

27.477 v006						
PLE - Planilha de Levantamento de Eventos						
Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019		2003291	6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Elaboração do documento	CREA/CAU
Felipe Jube de Oliveira	20944/D-GO

Fiscalização	CREA/CAU	ART/RRT

EVENTOS

Núm do Evento	Título do Evento
1	Administração Local
2	Remanescente - Drenagem - Redes enterradas
3	Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto
4	Remanescente - Drenagem - Instalação Greijas para canaletas
5	Remanescente - Drenagem - Superficial
6	Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo
7	Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito
8	Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base
9	Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento
10	Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal
11	Remanescente - Demolição asfalto
12	Remanescente - Pilares da Cobertura
13	Remanescente - Vigas da Cobertura
14	Remanescente - Laje da Cobertura
15	Remanescente - Ensaios Tecnológicos do Concreto
16	Remanescente - Estrutura metálica
17	Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura
18	Remanescente - Steel Deck
19	Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios
20	Remanescente - Alvenaria
21	Remanescente - Encunhamento
22	Remanescente - Vergas e Contravergas
23	Remanescente - Divisórias em granito
24	Remanescente - Divisória Naval
25	Remanescente - Pared divisória articulada com proteção acústica
26	Remanescente - Pared em Drywall
27	Remanescente - Pared em Drywall para shaft
28	Remanescente - Contrapiso
29	Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm
30	Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm
31	Remanescente - Porta de Vidro - 80cm
32	Remanescente - Porta de sanitário - 80cm
33	Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo
34	Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana
35	Remanescente - Porta Corta-fogo
36	Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados
37	Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados
38	Remanescente - Janelas de correr 4 folhas
39	Remanescente - Janelas de correr 2 folhas
40	Remanescente - Janela tipo maxim-ar
41	Remanescente - Janela claraboia
42	Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro
43	Remanescente - Alumiadrado
44	Remanescente - Portão em tubo de aço
45	Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários
46	Remanescente - Instalação box em sanitários
47	Remanescente - Itens diversos arquitetura
48	Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal
49	Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas
50	Remanescente - Claraboia de policarbonato
51	Remanescente - Piso - Porcelanato
52	Remanescente - Piso - Granitina
53	Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante
54	Remanescente - Piso industrial de alta resistência
55	Remanescente - Execução de calçada em concreto
56	Remanescente - Soleira em granito
57	Remanescente - Soleira em granitina
58	Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60
59	Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5
60	Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto
61	Remanescente - Forro em drywall
62	Remanescente - Forro em fibra mineral
63	Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo
64	Remanescente - Emassamento - Paredes internas
65	Remanescente - Pintura - Paredes internas
66	Remanescente - Emassamento - Teto
67	Remanescente - Pintura - Teto
68	Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo
69	Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo
70	Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav
71	Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav
72	Remanescente - Pintura epóxi - Piso
73	Remanescente - Pintura de tubulação
74	Remanescente - Chapisco em paredes internas
75	Remanescente - Massa única em paredes internas
76	Remanescente - Emboco em paredes internas
77	Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo
78	Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo
79	Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav
80	Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav
81	Remanescente - Rodapé em Granitina
82	Remanescente - Peltori em granito
83	Remanescente - Bancada em granito
84	Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo
85	Remanescente - Escadas de ferro
86	Remanescente - Bases para armários
87	Remanescente - Comunicação visual
88	Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama
89	Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentais
90	Remanescente - Água fria - Alimentação
91	Remanescente - Água fria - Distribuição
92	Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)
93	Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre
94	Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc
95	Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série
96	Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico
97	Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas
98	Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais
99	Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC

gov.br

Documento assinado digitalmente

FELIPE JUBE DE OLIVEIRA

Data: 13/02/2026 11:19:35-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

100	Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC
101	Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas
102	Remanescente - Central de GLP
103	Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força
104	Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos
105	Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/
106	Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blo
107	Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos alimentação do
108	Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa
109	Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas
110	Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área exte
111	Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomada
112	Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocal
113	Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas e
114	Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e
115	Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros
116	Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras c
117	Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA
118	Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infr
119	Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-
120	Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condic
121	Remanescente - Incêndio - Sinalização e iluminação de emerg
122	Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência
123	Remanescente - Incêndio - Extintores
124	Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - eq
125	Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - inf
126	Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede
127	Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante
128	Remanescente - Incêndio - equipamentos e automização
129	Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica
130	Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica
131	Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas
132	Remanescente - Limpeza geral
133	Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo la
134	Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação
135	Remanescente - Equipamentos - Transformador
136	Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade
137	Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas
138	Equipamentos - CBMDF - Automação de portão
139	Equipamentos - CBMDF - Bicicletário
140	Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorizaçã
141	Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorizaçã
142	Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorizaçã
143	Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorizaçã
144	Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorizaçã
145	Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack
146	Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização
147	Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV
148	Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado
149	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Talud
150	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação
151	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó
152	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Encunhamento
153	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contravergas
154	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Contrapiso
155	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina
156	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina
157	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes
158	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes in
159	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes e
160	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e req
161	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso e
162	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
163	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis
164	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos de edif
165	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edifi
166	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de
167	Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Ra
168	Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação
169	Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroa
170	Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo d
171	Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica
172	Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acaba
173	Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrut
174	Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteç
175	Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretage
176	Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação
177	Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação
178	Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação
179	Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do E
180	Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura M
181	Achados de Projetos - CBMDF - Parabolis fixação estrutura me
182	Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria
183	Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo
184	Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única ext
185	Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM
186	Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapez
187	Achados de Projetos - CBMDF - Cumeeira/ Espigão/ Rincão te
188	Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro
189	Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm
190	Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco
191	Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forro (Tabic
192	Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiro
193	Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo
194	Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico
195	Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obr
196	Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação
197	Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição
198	Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e c
199	Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CE
200	Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CE
201	Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CE
202	Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CE
203	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção cant
204	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligação
205	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção lap
206	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra
207	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Serviços para pr
208	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fach
209	Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de cam



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	2003291		6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.230.500,30													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	Meta	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA											
Nível	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	200329	1	6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.255.500,00													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA												
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					30,27	
Serviço	1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					7,39	
Serviço	1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					111,60	
Serviço	1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					2,67	
Serviço	1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					24,34	
Serviço	1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					66,65	
Serviço	1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					6,00	
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					352,38	
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					59,05	
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					61,99	
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					936,09	
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					10,20	



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	2003291		6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.256.500,00													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Nível	Meta	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA											
Nível	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	2003291		6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte
								19	20	21	22	23
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA											
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
Nível	1.1	DRENAGEM										
Nível	1.1.1	REDES DE DRENAGEM										
Nível	1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC										
Serviço	1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO										
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					



Grau de Sigilo
#PUBLICO

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Sistema	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
								25	26	27	28	29	30
Nível Meta	1	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA											
Nível	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						



Grau de Sigilo
#PUBLICO

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
								31	32	33	34	35	36
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA												
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	200329	1	6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.256.500,00													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA												
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) – CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	2003291		6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9				
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA												
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	DRENAGEM											
Nível	1.1.1	REDES DE DRENAGEM											
Nível	1.1.1.1	REDE DE 250 MM EM TUBO DE PVC											
Serviço	1.1.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	30,27	10,13	306,63	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	7,39	1,75	12,93	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,60	2,26	252,21	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	2,67	444,43	1.186,62	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.5	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	24,34	25,46	619,69	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	66,65	305,47	20.359,57	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.1.7	CURVA LONGA 45 GRAUS DE PVC, 250 MM	UN	6,00	454,09	2.724,54	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.1.2	REDE DE 400 MM EM TUBO DE CONCRETO ARMADO											
Serviço	1.1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	352,38	10,13	3.569,60	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	59,05	9,16	540,89	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE) - CÓPIA DE 72888 SINAPI 08/2020	m³	61,99	1,75	108,48	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	936,09	2,26	2.115,56	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.5	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 - CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	10,20	444,43	4.533,18	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas						
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					369,18	
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					45,14	
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					415,35	
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas					255,00	
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					63,81	
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					136,56	
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					16,61	
Serviço	1.1.2.4	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					16,61	
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					92,62	
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto					239,73	
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas					265,53	
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo					7,00	
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo					7,00	
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo					1,00	
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo					7,00	
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo					11,14	
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						347,50
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						30,80

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas						
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)		Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas						
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF 12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF 12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF 12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								25	26	27	28	29	30
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas						
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						

27.477 v006 micro

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas						
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto						
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas						
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO											
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo						
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL											
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							43	44	45	46	47	48		
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos							
Serviço	1.1.1.2.6	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	369,18	25,46	9.399,32	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas							
Serviço	1.1.1.2.7	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS) – CÓPIA DE 72850 SINAPI 08/2020	T	45,14	22,32	1.007,52	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas							
Serviço	1.1.1.2.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA – CÓPIA DE 72840 SINAPI 06/2020	TXKM	415,35	1,18	490,11	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas							
Serviço	1.1.1.2.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	255,00	214,40	54.672,00	2-Remanescente - Drenagem - Redes enterradas							
Nível	1.1.2	CANALETAS EM CONCRETO												
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	63,81	8,34	532,17	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	136,56	1,52	207,57	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 – CÓPIA DE 94112 SINAPI 08/2020	m³	16,61	444,43	7.381,98	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.4	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	16,61	9,14	151,81	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.5	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	92,62	60,14	5.570,16	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.6	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	239,73	47,73	11.442,31	3-Remanescente - Drenagem - Canaletas em concreto							
Serviço	1.1.2.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	265,53	236,93	62.912,02	4-Remanescente - Drenagem - Instalação Grelhas para canaletas							
Nível	1.1.3	POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO												
Serviço	1.1.3.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	7,00	2.491,43	17.440,01	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo							
Serviço	1.1.3.2	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,80 M, PROFUNDIDADE = 1,35 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_P	UN	7,00	1.319,17	9.234,19	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo							
Serviço	1.1.3.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	1,00	541,30	541,30	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo							
Serviço	1.1.3.4	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	7,00	728,40	5.098,80	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo							
Serviço	1.1.3.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	11,14	8,34	92,90	6-Remanescente - Drenagem - Poços de visita e bocas de lobo							
Nível	1.1.4	DRENAGEM SUPERFICIAL												
Serviço	1.1.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	347,50	56,95	19.790,12	5-Remanescente - Drenagem - Superficial							
Serviço	1.1.4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	30,80	60,88	1.875,10	5-Remanescente - Drenagem - Superficial							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						378,30
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						2.256,00
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						2.256,00
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						248,22
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						451,20
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						451,20
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						1.861,65
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						451,20
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						2.256,00
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						451,20
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						2.256,00
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						2.256,00
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						112,80
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						6.497,28
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						5,00
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSIVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						3,00
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						13,00
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						3.171,38
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						425,00
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						790,50
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSIVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
								19	20	21	22	23	24
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
								31	32	33	34	35	36
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Planilha de Orçamento de Materiais													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Administração mês 8	Administração mês 9				
								43	44	45	46	47	48
Serviço	1.1.4.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/2021	M	378,30	2,34	885,22	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO											
Serviço	1.2.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	3,49	7.873,44	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Serviço	1.2.1.2	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	m²	2.256,00	2,08	4.692,48	7-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Preparo do subleito						
Nível	1.2.2	SUB-BASE											
Serviço	1.2.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	m³	248,22	16,75	4.157,68	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.2	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.3	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_ 09/2024	m³	451,20	220,12	99.318,14	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.2.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	1.861,65	1,51	2.811,09	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.3	BASE											
Serviço	1.2.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	451,20	369,48	166.709,37	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – CÓPIA DE 83356 SINAPI 08/2020	m³	2.256,00	1,51	3.406,56	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Serviço	1.2.3.3	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	m²	451,20	3,99	1.800,28	8-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sub-base e base						
Nível	1.2.4	REVESTIMENTO											
Serviço	1.2.4.1	Cópia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30. AF_ 11/2019	m²	2.256,00	8,46	19.085,76	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.256,00	2,49	5.617,44	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	m³	112,80	1.999,63	225.558,26	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Serviço	1.2.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	6.497,28	1,52	9.875,86	9-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Revestimento						
Nível	1.2.5	SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.2.5.1	Cópia da AGESUL (2401002060) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M	UN	5,00	117,28	586,40	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.2	Cópia da AGESUL (2401002063) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	3,00	231,79	695,37	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.3	Cópia da AGESUL (2401002061) - PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	13,00	58,82	764,66	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Serviço	1.2.5.4	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	3.171,38	8,70	27.591,00	10-Remanescente - Pavimentação asfáltica - Sinalização horizontal						
Nível	1.3	DEMOLIÇÕES											
Nível	1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO											
Serviço	1.3.1.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	m²	425,00	28,57	12.142,25	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Serviço	1.3.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	790,50	2,05	1.620,52	11-Remanescente - Demolição asfalto						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B											
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4											
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,27	849,37	229,33	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,99	17,57	157,95	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,25	13,10	252,17	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,10	79,27	325,00	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c											
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,84	10,48	899,60	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,32	13,10	56,59	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,32	16,15	521,96	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229											
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,52	16,78	142,96	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO											
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAIS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)											
Nível	2.3.1	BLOCO A											
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90	16-Remanescente - Estrutura metálica						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B											
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4											
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,27	849,37	229,33	12-Remanescente - Pilares da Cobertura			0,27			
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,99	17,57	157,95	12-Remanescente - Pilares da Cobertura			8,99			
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,25	13,10	252,17	12-Remanescente - Pilares da Cobertura			19,25			
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,10	79,27	325,00	12-Remanescente - Pilares da Cobertura			4,10			
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c											
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57	13-Remanescente - Vigas da Cobertura			11,46			
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,84	10,48	899,60	13-Remanescente - Vigas da Cobertura			85,84			
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,32	13,10	56,59	13-Remanescente - Vigas da Cobertura			4,32			
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,32	16,15	521,96	13-Remanescente - Vigas da Cobertura			32,32			
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84	13-Remanescente - Vigas da Cobertura			1,34			
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229											
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14	14-Remanescente - Laje da Cobertura			99,98			
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49	14-Remanescente - Laje da Cobertura			19,50			
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,52	16,78	142,96	14-Remanescente - Laje da Cobertura			8,52			
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24	14-Remanescente - Laje da Cobertura			531,27			
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO											
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto			19,00			
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto			114,00			
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAIS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)											
Nível	2.3.1	BLOCO A											
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68	16-Remanescente - Estrutura metálica		1.760,13				
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90	16-Remanescente - Estrutura metálica		179,17				

Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
13	14	15	16	17	18

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B				
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4				
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	m³	0,27	849,37	229,33
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	8,99	17,57	157,99
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	19,25	13,10	252,17
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	4,10	79,27	325,00
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c				
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	85,84	10,48	899,60
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	4,32	13,10	56,59
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	32,32	16,15	521,96
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229				
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	8,52	16,78	142,96
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO				
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAIS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)				
Nível	2.3.1	BLOCO A				
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90

Bloco B - Fachada Norte	
Bloco B - Fachada Sul	
Bloco B - Fachada Leste	
Bloco B - Fachada Oeste	
Bloco C - Fachada Norte	
Bloco C - Fachada Sul	

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)

[illegible]

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
								25	26	27	28	29	30
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B											
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4											
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,27	849,37	229,33	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,99	17,57	157,95	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,25	13,10	252,17	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,10	79,27	325,00	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c											
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,84	10,48	899,60	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,32	13,10	56,59	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,32	16,15	521,96	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229											
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,52	16,78	142,96	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO											
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAIS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)											
Nível	2.3.1	BLOCO A											
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68	16-Remanescente - Estrutura metálica				6.708,93	3.461,89	
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90	16-Remanescente - Estrutura metálica				3.354,42		

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B											
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4											
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,27	849,37	229,33	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,99	17,57	157,95	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,25	13,10	252,17	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,10	79,27	325,00	12-Remanescente - Pilares da Cobertura						
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c											
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,84	10,48	899,60	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,32	13,10	56,59	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,32	16,15	521,96	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84	13-Remanescente - Vigas da Cobertura						
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229											
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,52	16,78	142,96	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24	14-Remanescente - Laje da Cobertura						
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO											
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESITÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto						
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAIS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)											
Nível	2.3.1	BLOCO A											
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90	16-Remanescente - Estrutura metálica						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
Nível	2.1.1	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO COBERTURA DO BLOCO B						43	44	45	46	47
Nível	2.1.1.1	EXECUÇÃO PILAR P100B4										
Serviço	2.1.1.1.1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,27	849,37	229,33	12-Remanescente - Pilares da Cobertura					
Serviço	2.1.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,99	17,57	157,95	12-Remanescente - Pilares da Cobertura					
Serviço	2.1.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,25	13,10	252,17	12-Remanescente - Pilares da Cobertura					
Serviço	2.1.1.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,10	79,27	325,00	12-Remanescente - Pilares da Cobertura					
Nível	2.1.1.2	EXECUÇÃO VIGAS - V203B3a, V205B3a e V207B3c										
Serviço	2.1.1.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,46	162,79	1.865,57	13-Remanescente - Vigas da Cobertura					
Serviço	2.1.1.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,84	10,48	899,60	13-Remanescente - Vigas da Cobertura					
Serviço	2.1.1.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,32	13,10	56,59	13-Remanescente - Vigas da Cobertura					
Serviço	2.1.1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,32	16,15	521,96	13-Remanescente - Vigas da Cobertura					
Serviço	2.1.1.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,34	845,40	1.132,84	13-Remanescente - Vigas da Cobertura					
Nível	2.1.1.3	EXECUÇÃO LAJES - L227B3, L228B3 e L229										
Serviço	2.1.1.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	99,98	42,70	4.269,14	14-Remanescente - Laje da Cobertura					
Serviço	2.1.1.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	19,50	845,41	16.485,49	14-Remanescente - Laje da Cobertura					
Serviço	2.1.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,52	16,78	142,96	14-Remanescente - Laje da Cobertura					
Serviço	2.1.1.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	531,27	15,39	8.176,24	14-Remanescente - Laje da Cobertura					
Nível	2.2	ENSAIOS - CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO										
Serviço	2.2.1	ENSAIO DE ABATIMENTO DE TRONCO DE CONE	UN	19,00	36,83	699,77	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto					
Serviço	2.2.2	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	114,00	25,62	2.920,68	15-Remanescente - Ensaios Tecnologia do Concreto					
Nível	2.3	ESTRUTURA METÁLICA (COBERTURAS, BEIRAS, BRISE, ESCADAS E PASSARELAS)										
Nível	2.3.1	BLOCO A										
Serviço	2.3.1.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	11.930,95	11,88	141.739,68	16-Remanescente - Estrutura metálica					
Serviço	2.3.1.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSIVE IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.533,59	11,31	39.964,90	16-Remanescente - Estrutura metálica					

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						2.349,81
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						5.891,73
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						675,58
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						1.351,16
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						675,58
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura		120,39				
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura		240,78				
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura		120,39				
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica			3.148,94			
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica			320,42			
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura			209,93			
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura			419,86			
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura			209,93			
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica				1.612,45		
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica				141,25		
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				102,14		
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				204,28		
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				102,14		
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica					3.884,88	
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				539,16	221,64	
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				1.078,32	443,28	
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura				539,16	221,64	
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						1.785,77
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						155,55
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						311,10
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						155,55
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck					16,83	
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck					2,34	
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.2	BLOCO B											
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.3.3	BLOCO C											
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica						
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura						
Nível	2.4	STEEL DECK											
Nível	2.4.1	BLOCO A											
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01											
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM											

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Serviço	2.3.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	3.884,88	13,58	52.756,67	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.1.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	881,19	13,70	12.072,30	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.1.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.762,38	15,57	27.440,25	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.1.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	881,19	15,32	13.499,83	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Nível	2.3.2	BLOCO B													
Serviço	2.3.2.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	64.960,03	11,88	771.725,15	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.2.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.366,68	11,31	94.627,15	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.2.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	2.351,45	13,70	32.214,86	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.2.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	4.702,90	15,57	73.224,15	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.2.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	2.351,45	15,32	36.024,21	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Nível	2.3.3	BLOCO C													
Serviço	2.3.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	8.804,85	11,88	104.601,61	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.3.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	2.791,30	11,31	31.569,60	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.3.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.350,23	13,58	18.336,12	16-Remanescente - Estrutura metálica								
Serviço	2.3.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF. 01/2020	m²	759,37	13,70	10.403,36	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.518,74	15,57	23.646,78	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Serviço	2.3.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	759,37	15,32	11.633,54	17-Remanescente - Estrutura metálica - Tratamento e pintura								
Nível	2.4	STEEL DECK													
Nível	2.4.1	BLOCO A													
Nível	2.4.1.1	ESCADA 01													
Serviço	2.4.1.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4,2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF. 01/2020	m²	16,83	164,05	2.760,96	18-Remanescente - Steel Deck								
Serviço	2.4.1.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022 PS	m³	2,34	863,88	2.021,47	18-Remanescente - Steel Deck								
Nível	2.4.1.2	COBERTURA DA GARAGEM													

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.4.1.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	244,60	164,05	40.126,63	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	18,83	863,88	16.266,86	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	21,18	12,46	263,90	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2	BLOCO B											
Nível	2.4.2.1	LAJE DO 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.2.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	557,42	164,05	91.444,75	18-Remanescente - Steel Deck						557,42
Serviço	2.4.2.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	42,92	863,88	37.077,72	18-Remanescente - Steel Deck						42,92
Serviço	2.4.2.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	73,64	12,46	917,55	18-Remanescente - Steel Deck						73,64
Nível	2.4.2.2	LAJE DA COBERTURA											
Serviço	2.4.2.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	562,31	164,05	92.246,95	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	43,30	863,88	37.406,00	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	81,64	12,46	1.017,23	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3	BLOCO C											
Nível	2.4.3.1	ESCADA 02											
Serviço	2.4.3.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	26,18	164,05	4.294,82	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	2,35	863,88	2.030,11	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.2	ESCADA 03											
Serviço	2.4.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	21,79	164,05	3.574,64	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	1,76	863,88	1.520,42	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3	PASSARELA 01											
Nível	2.4.3.3.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.3.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	53,05	164,05	8.702,85	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	4,77	863,88	4.120,70	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3.2	COBERTURA											

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	2.4.1.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	244,60	164,05	40.126,63	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.1.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	18,83	863,88	16.266,86	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.1.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	21,18	12,46	263,90	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.2	BLOCO B										
Nível	2.4.2.1	LAJE DO 1º PAVIMENTO										
Serviço	2.4.2.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	557,42	164,05	91.444,75	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.2.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	42,92	863,88	37.077,72	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.2.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	73,64	12,46	917,55	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.2.2	LAJE DA COBERTURA										
Serviço	2.4.2.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	562,31	164,05	92.246,95	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.2.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	43,30	863,88	37.406,00	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.2.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	81,64	12,46	1.017,23	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.3	BLOCO C										
Nível	2.4.3.1	ESCADA 02										
Serviço	2.4.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	26,18	164,05	4.294,82	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	2,35	863,88	2.030,11	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.3.2	ESCADA 03										
Serviço	2.4.3.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	21,79	164,05	3.574,64	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.3.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	1,76	863,88	1.520,42	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.3.3	PASSARELA 01										
Nível	2.4.3.3.1	1º PAVIMENTO										
Serviço	2.4.3.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	53,05	164,05	8.702,85	18-Remanescente - Steel Deck					
Serviço	2.4.3.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	4,77	863,88	4.120,70	18-Remanescente - Steel Deck					
Nível	2.4.3.3.2	COBERTURA										

							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	2.4.1.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	244,60	164,05	40.126,63	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	18,83	863,88	16.266,86	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	21,18	12,46	263,90	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2	BLOCO B											
Nível	2.4.2.1	LAJE DO 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.2.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	557,42	164,05	91.444,75	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	42,92	863,88	37.077,72	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	73,64	12,46	917,55	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2.2	LAJE DA COBERTURA											
Serviço	2.4.2.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	562,31	164,05	92.246,95	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	43,30	863,88	37.406,00	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	81,64	12,46	1.017,23	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3	BLOCO C											
Nível	2.4.3.1	ESCADA 02											
Serviço	2.4.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	26,18	164,05	4.294,82	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	2,35	863,88	2.030,11	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.2	ESCADA 03											
Serviço	2.4.3.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	21,79	164,05	3.574,64	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	1,76	863,88	1.520,42	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3	PASSARELA 01											
Nível	2.4.3.3.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	53,05	164,05	8.702,85	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	4,77	863,88	4.120,70	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3.2	COBERTURA											

							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58								37	38	39	40	41	42
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	2.4.1.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	244,60	164,05	40.126,63	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	18,83	863,88	16.266,86	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	21,18	12,46	263,90	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2	BLOCO B											
Nível	2.4.2.1	LAJE DO 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.2.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	557,42	164,05	91.444,75	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	42,92	863,88	37.077,72	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	73,64	12,46	917,55	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2.2	LAJE DA COBERTURA											
Serviço	2.4.2.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	562,31	164,05	92.246,95	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	43,30	863,88	37.406,00	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	81,64	12,46	1.017,23	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3	BLOCO C											
Nível	2.4.3.1	ESCADA 02											
Serviço	2.4.3.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	26,18	164,05	4.294,82	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	2,35	863,88	2.030,11	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.2	ESCADA 03											
Serviço	2.4.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	21,79	164,05	3.574,64	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	1,76	863,88	1.520,42	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3	PASSARELA 01											
Nível	2.4.3.3.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.3.1.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF: 01/2020	m²	53,05	164,05	8.702,85	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF: 02/2022 PS	m³	4,77	863,88	4.120,70	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3.2	COBERTURA											

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9					
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	2.4.1.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	244,60	164,05	40.126,63	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	18,83	863,88	16.266,86	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.1.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	21,18	12,46	263,90	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2	BLOCO B											
Nível	2.4.2.1	LAJE DO 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.2.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	557,42	164,05	91.444,75	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	42,92	863,88	37.077,72	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.1.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	73,64	12,46	917,55	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.2.2	LAJE DA COBERTURA											
Serviço	2.4.2.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	562,31	164,05	92.246,95	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	43,30	863,88	37.406,00	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.2.2.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	81,64	12,46	1.017,23	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3	BLOCO C											
Nível	2.4.3.1	ESCADA 02											
Serviço	2.4.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	26,18	164,05	4.294,82	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	2,35	863,88	2.030,11	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.2	ESCADA 03											
Serviço	2.4.3.2.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	21,79	164,05	3.574,64	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.2.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	1,76	863,88	1.520,42	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3	PASSARELA 01											
Nível	2.4.3.3.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.3.1.1	Copia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_ 01/2020	m²	53,05	164,05	8.702,85	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.1.2	Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	4,77	863,88	4.120,70	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.3.2	COBERTURA											

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						445,56
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria		7,03	28,52		7,53	1.354,49
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						37,70
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						138,40
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						136,00
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito		20,10	140,54		24,45	79,75
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval			12,44			
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval			15,08			
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval			12,44			

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						1,00
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						1,00
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria	49,17					
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito						
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM AÇO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM AÇO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TACA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TACA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taca						
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TACA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taca						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria						
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito						
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval						

Frentes de Obra:								Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58								19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria						
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito						
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria						
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito						
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval						

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02											
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO											
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA											
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck						
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck						
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA											
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	ARQUITETURA											
Nível	3.1.1	PAREDES											
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento						
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria						
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas						
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS											
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito						
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM ACO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval						
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Serviço	2.4.3.3.2.1	Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,80 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	30,00	164,05	4.921,50	18-Remanescente - Steel Deck							
Serviço	2.4.3.3.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	2,70	863,88	2.332,47	18-Remanescente - Steel Deck							
Nível	2.4.3.4	PASSARELA 02												
Nível	2.4.3.4.1	1º PAVIMENTO												
Serviço	2.4.3.4.1.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck							
Serviço	2.4.3.4.1.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck							
Nível	2.4.3.4.2	COBERTURA												
Serviço	2.4.3.4.2.1	Cópia - Cópia da SINAPI (100779) - LAJE STEEL DECK PARA PISO, ESPESSURA DA CHAPA 0,95 MM, INCLUSIVE IÇAMENTO COM GUINDASTE, ARMAÇÃO COM TELA SOLDADA Q-92 (Ø4.2mm c/ 15cm), EXCLUSIVE CONCRETAGEM. AF_01/2020	m²	65,16	184,20	12.002,47	18-Remanescente - Steel Deck							
Serviço	2.4.3.4.2.2	Cópia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	5,28	863,88	4.561,28	18-Remanescente - Steel Deck							
Nível	2.5	INFRAESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS TIPO TAÇA												
Serviço	2.5.1	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 20.000 LITROS	UN	1,00	4.837,84	4.837,84	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça							
Serviço	2.5.2	BASE ESTRUTURAL PARA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 30.000 LITROS	UN	1,00	5.299,38	5.299,38	19-Remanescente - Infraestrutura para instalação dos reservatórios tipo taça							
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO												
Nível	3.1	ARQUITETURA												
Nível	3.1.1	PAREDES												
Nível	3.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ												
Serviço	3.1.1.1.1	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	445,56	40,47	18.031,81	21-Remanescente - Encunhamento							
Serviço	3.1.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1.446,74	135,34	195.801,79	20-Remanescente - Alvenaria							
Nível	3.1.1.2	VERGAS/CONTRAVERGAS												
Serviço	3.1.1.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	37,70	28,05	1.057,48	22-Remanescente - Vergas e Contravergas							
Serviço	3.1.1.2.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	138,40	68,98	9.546,83	22-Remanescente - Vergas e Contravergas							
Serviço	3.1.1.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	136,00	27,62	3.756,32	22-Remanescente - Vergas e Contravergas							
Nível	3.1.1.3	PAINÉIS E DIVISÓRIAS												
Serviço	3.1.1.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	264,84	1.006,57	266.579,99	23-Remanescente - Divisórias em granito							
Serviço	3.1.1.3.2	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO)35MM C/ PERFIS EM AÇO COLOCADA	m²	12,44	133,03	1.654,89	24-Remanescente - Divisória Naval							
Serviço	3.1.1.3.3	Cópia da SBC (090118) - DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO)40MM C/ PERFIS EM AÇO COLOCADA	m²	15,08	163,26	2.461,96	24-Remanescente - Divisória Naval							
Serviço	3.1.1.3.4	Cópia da SINAPI (96372) - INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	12,44	28,32	352,30	24-Remanescente - Divisória Naval							

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica				21,45		
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL											
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall			50,82			
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft		19,86	19,86	19,86	19,86	19,86
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES											
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso		82,88	2.019,80			1.274,67
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS											
Nível	3.1.3.1	PORTAS											
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm			17,00			11,00
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm		2,00	1,00			13,00
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm		4,00	31,00		4,00	
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm		4,00	18,00		4,00	22,00
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo			1,00			
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo			1,00			
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo			1,00			
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana						
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo			2,00			2,00
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo			2,00			2,00
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C											
Serviço	3.1.3.1.11	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados		12,00		4,00	13,00	
Serviço	3.1.3.1.11	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados		121,20		40,80	130,00	
Serviço	3.1.3.1.11	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados		6,00			13,00	

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica					
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL										
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall					
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft					
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES										
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso					
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS										
Nível	3.1.3.1	PORTAS										
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm					
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm					
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm					
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm					
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo					
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo					
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo					
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana					
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo					
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo					
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C										
Serviço	3.1.3.1.11.	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados					
Serviço	3.1.3.1.11.	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados					
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
								25	26	27	28	29	30
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica						
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL											
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall						
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft						
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES											
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso						
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS											
Nível	3.1.3.1	PORTAS											
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm						
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm						
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana						
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C											
Serviço	3.1.3.1.11.	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11.	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						

Frentes de Obra:							Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica						
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL											
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall						
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft						
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES											
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso						
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS											
Nível	3.1.3.1	PORTAS											
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm						
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm						
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana						
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C											
Serviço	3.1.3.1.11.	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11.	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÃ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica						
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL											
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall						
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft						
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES											
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso						
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS											
Nível	3.1.3.1	PORTAS											
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm						
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm						
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm						
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana						
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo						
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C											
Serviço	3.1.3.1.11	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Serviço	3.1.3.1.11	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Serviço	3.1.1.3.5	PAREDE DIVISÓRIA ARTICULADA COM PROTEÇÃO ACÚSTICA, ESPESSURA DOS PAINÉIS 100MM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO NA COR CINZA, ISOLAMENTO ACÚSTICO EM LÂ DE ROCHA, TRILHO EM ALUMÍNIO, COM PISTA DUPLA COM ROLDANAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA – FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	m²	21,45	3.263,57	70.003,57	25-Remanescente - Parede divisória articulada com proteção acústica							
Nível	3.1.1.4	DRY-WALL												
Serviço	3.1.1.4.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	50,82	106,41	5.407,75	26-Remanescente - Parede em Drywall							
Serviço	3.1.1.4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	119,13	70,18	8.360,54	27-Remanescente - Parede em Drywall para shaft							
Nível	3.1.2	CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES												
Serviço	3.1.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	3.377,34	55,26	186.631,80	28-Remanescente - Contrapiso							
Nível	3.1.3	ESQUADRIAS												
Nível	3.1.3.1	PORTAS												
Serviço	3.1.3.1.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	28,00	1.044,66	29.250,48	29-Remanescente - Kit Porta de madeira 80x210cm							
Serviço	3.1.3.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	1.051,08	16.817,28	30-Remanescente - Kit Porta de madeira 90x210cm							
Serviço	3.1.3.1.3	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	39,00	757,96	29.560,44	31-Remanescente - Porta de Vidro - 80cm							
Serviço	3.1.3.1.4	PS 80 - PORTA PARA BOX SANITÁRIO TIPO PRANCHETA EM MADEIRA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO COR CINZA ESCURO - 80X180CM - FORMICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	48,00	650,98	31.247,04	32-Remanescente - Porta de sanitário - 80cm							
Serviço	3.1.3.1.5	PVC 200 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 200X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.207,32	3.207,32	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo							
Serviço	3.1.3.1.6	PVC 400 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 400X230cm EM VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.263,48	6.263,48	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo							
Serviço	3.1.3.1.7	PVC 800 – PORTA DE VIDRO DE CORRER DIM 800X230cm EM VIDRO TEMPERADO 4 FOLHAS (INCLUSO FERRAGENS) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	11.691,80	11.691,80	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo							
Serviço	3.1.3.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,83	811,93	1.485,83	34-Remanescente - Porta de alumínio tipo veneziana							
Serviço	3.1.3.1.9	PORTA CORTA-FOGO 200X210X5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	3.778,09	15.112,36	35-Remanescente - Porta Corta-fogo							
Serviço	3.1.3.1.10	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	4,00	1.688,67	6.754,68	35-Remanescente - Porta Corta-fogo							
Nível	3.1.3.1.11	INSTALAÇÃO DE PORTAS NOS BATENTES JÁ INSTALADOS NOS BLOCOS A E C												
Serviço	3.1.3.1.11	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	33,00	162,62	5.366,46	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados							
Serviço	3.1.3.1.11	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	332,80	18,69	6.220,03	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados							
Serviço	3.1.3.1.11	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	570,57	10.840,83	36-Remanescente - Instalação de portas 80cm em batentes instalados							

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.1.3.1.11.	Copia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados		6,00		4,00		
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Copia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas		9,60	28,80	24,00	48,00	86,40
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas		15,84	11,52		10,80	23,04
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar		9,20	28,40		2,40	11,60
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						21,60
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						37,20
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2" - CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Copia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários		4,19	20,97		4,19	12,58
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo			23,94			
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						737,47
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						34,78
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

Frentes de Obra:							Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados	4,00					
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Cópia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas	19,20					
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia	12,60					
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro	193,67					
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						284,00
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						1,00
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2" - CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						1,00
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						1,00
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Cópia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal		535,17	825,15	316,68		
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato			75,00	56,00		
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas		53,69	109,76	8,10		
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas		5,70				

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	3.1.3.1.11.	Copia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Copia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas						
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2" - CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Copia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	3.1.3.1.11.	Copia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Copia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas						
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2", CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Copia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

Frentes de Obra:							Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Cópia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas						
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2", CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Cópia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Cópia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas						
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2" - CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Cópia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.1.3.1.11.	Copia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados						
Nível	3.1.3.2	JANELAS											
Serviço	3.1.3.2.1	Copia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas						
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas						
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar						
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia						
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO											
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro						
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES											
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado						
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2", CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço						
Nível	3.1.4	VIDROS											
Serviço	3.1.4.1	Copia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários						
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo						
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL											
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal						
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato						
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	3.1.3.1.11.	Cópia da SINAPI (91297) - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	617,19	8.640,66	37-Remanescente - Instalação de portas 90cm em batentes instalados							
Nível	3.1.3.2	JANELAS												
Serviço	3.1.3.2.1	Cópia da SINAPI (94573) - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	216,00	487,66	105.334,56	38-Remanescente - Janelas de correr 4 folhas							
Serviço	3.1.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	61,20	458,16	28.039,39	39-Remanescente - Janelas de correr 2 folhas							
Serviço	3.1.3.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	51,60	866,77	44.725,33	40-Remanescente - Janela tipo maxim-ar							
Serviço	3.1.3.2.4	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	34,20	874,46	29.906,53	41-Remanescente - Janela claraboia							
Nível	3.1.3.3	PELE DE VIDRO												
Serviço	3.1.3.3.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	230,87	1.503,61	347.138,44	42-Remanescente - Esquadria tipo pele de vidro							
Nível	3.1.3.4	CERCAMENTO E PORTÕES												
Serviço	3.1.3.4.1	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	284,00	166,92	47.405,28	43-Remanescente - Alambrado							
Serviço	3.1.3.4.2	ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 2m x 2m, COM PORTA DE 1m, COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	UN	1,00	1.040,79	1.040,79	43-Remanescente - Alambrado							
Serviço	3.1.3.4.3	PORTÃO DE 7,00 + 1,50m, COM CADEADO - EM TUBO DE AÇO INDUSTRIAL DN 2" - CHAPA 13 - COM TELA DE ARAME GALVANIZADO LOSANGULAR MALHA 5cm X 5cm COM PROTEÇÃO EXTRA EM ARAME FARPADO - INCLUSO FUNDAÇÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	8.944,42	8.944,42	44-Remanescente - Portão em tubo de aço							
Serviço	3.1.3.4.4	INFRAESTRUTURA PARA AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO - EXCLUSIVE O MOTOR ELÉTRICO DO PORTÃO - PADRÃO CBMDF	UN	1,00	506,07	506,07	44-Remanescente - Portão em tubo de aço							
Nível	3.1.4	VIDROS												
Serviço	3.1.4.1	Cópia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	41,93	634,51	26.605,00	45-Remanescente - Instalação de espelhos nos sanitários							
Serviço	3.1.4.2	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	23,94	500,36	11.978,61	33-Remanescente - Porta de Vidro de Correr / Vidro fixo							
Nível	3.1.5	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL												
Serviço	3.1.5.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	2.414,47	82,67	199.604,23	48-Remanescente - Cobertura - Telha Metálica tipo trapezoidal							
Serviço	3.1.5.2	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, ESPESSURA 6 MM, COR CRISTAL, INCLUSO PERFIS ANTICORROSÃO – FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	131,00	528,21	69.195,51	50-Remanescente - Claraboia de policarbonato							
Serviço	3.1.5.3	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	206,33	65,48	13.510,48	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas							
Serviço	3.1.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,70	79,03	450,47	49-Remanescente - Cobertura - Rufos e Calhas							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
								1	2	3	4	5	6
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS											
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato		54,50	268,60		40,29	163,43
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina			1.739,59			1.107,77
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante		69,67	82,96	36,83		
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto		186,51	542,09	118,97		
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência		310,43				
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES											
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm						
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm		118,74	407,18		88,94	297,42
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS											
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall		163,77	343,86	148,66	327,87	228,49
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral		254,86	1.010,25	467,00	290,84	728,94
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo			485,38			538,35
Nível	3.1.6.4	PINTURAS											
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas		929,00	2.003,69	512,69	697,55	1.639,63
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas		929,00	2.003,69	512,69	697,55	1.639,63
Nível	3.1.6.4.2	TETOS											
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto		163,77	829,24	148,66	327,87	766,84
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto		163,77	829,24	148,66	327,87	766,84
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGÔ, DUAS DEMÃOS.	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo			79,20			
Nível	3.1.6.4.4	PISOS											
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso		310,43				
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES											
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação		7,76				
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS											
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato						
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina						
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante						
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto						1.532,54
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência						
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES											
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm						
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm						
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS											
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023_ PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall	45,30					413,51
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral	425,85					
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo						
Nível	3.1.6.4	PINTURAS											
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas	632,93					
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas	632,93					
Nível	3.1.6.4.2	TETOS											
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto	45,30					413,51
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto	45,30					413,51
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGÓ, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Nível	3.1.6.4.4	PISOS											
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso						
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES											
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação						
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS											
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato						
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina						
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante						
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto						
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência						
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES											
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm			8,07	36,76	42,23	21,14
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm						
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS											
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall						
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral						
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo						
Nível	3.1.6.4	PINTURAS											
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas						
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas						
Nível	3.1.6.4.2	TETOS											
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto						
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto						
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo			22,97		141,82	65,08
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo			22,97		141,82	65,08
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav			22,67		160,35	72,72
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav			22,67		160,35	72,72
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGÔ, DUAS DEMÃOS.	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Nível	3.1.6.4.4	PISOS											
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso						
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES											
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação						
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											

Frentes de Obra:

Bloco C - Fachada Leste					
25	26	27	28	29	30
21,87					
55,74					
55,74					
68,55	52,33				
68,55	52,33				

Frontes de Obra:							Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS											
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato						
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina						
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante						
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto						
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência						
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES											
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm						
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm						
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS											
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall						
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral						
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo						
Nível	3.1.6.4	PINTURAS											
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas						
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas						
Nível	3.1.6.4.2	TETOS											
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto						
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto						
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGO, DUAS DEMÃOS.	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Nível	3.1.6.4.4	PISOS											
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso						
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES											
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação						
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS											
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato						
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina						
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante						
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto						
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência						
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES											
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm						
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm						
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS											
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall						
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral						
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo						
Nível	3.1.6.4	PINTURAS											
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas						
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas						
Nível	3.1.6.4.2	TETOS											
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto						
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto						
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGO, DUAS DEMÃOS.	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo						
Nível	3.1.6.4.4	PISOS											
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso						
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES											
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação						
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Nível	3.1.6	REVESTIMENTOS													
Nível	3.1.6.1	REVESTIMENTOS DE PISOS													
Serviço	3.1.6.1.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 06/2014	m²	526,82	143,48	75.588,13	51-Remanescente - Piso - Porcelanato								
Serviço	3.1.6.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	2.847,36	119,87	341.313,04	52-Remanescente - Piso - Granitina								
Serviço	3.1.6.1.3	Cópia da SINAPI (104162) - PISO EM GRANILITE ANTIDERRAPANTE ESCADA, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS	m²	189,46	119,87	22.710,57	53-Remanescente - Piso - Granitina antiderrapante								
Serviço	3.1.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	2.380,11	110,56	263.144,96	55-Remanescente - Execução de calçada em concreto								
Serviço	3.1.6.1.5	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	310,43	148,28	46.030,56	54-Remanescente - Piso industrial de alta resistência								
Nível	3.1.6.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES													
Serviço	3.1.6.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_ 02/2023	m²	412,21	365,61	150.708,09	59-Remanescente - Revestimento Cerâmico externo - Pastilha 5 x 5 cm								
Serviço	3.1.6.2.2	REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	912,28	197,93	180.567,58	58-Remanescente - Revestimento Cerâmico - Porcelanato 30 x 60 cm								
Nível	3.1.6.3	REVESTIMENTOS DE FORROS													
Serviço	3.1.6.3.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	m²	1.671,46	88,06	147.188,76	61-Remanescente - Forro em drywall								
Serviço	3.1.6.3.2	Cópia da SINAPI (104757) - FORRO EM FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023	m²	3.177,74	142,11	451.588,63	62-Remanescente - Forro em fibra mineral								
Serviço	3.1.6.3.3	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE AO FOGO, COM PROTEÇÃO EM MANTA DE FIBRA CERÂMICA ESPESSURA 12,5mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	1.023,73	135,22	138.428,77	63-Remanescente - Forro em drywall resistente ao fogo								
Nível	3.1.6.4	PINTURAS													
Nível	3.1.6.4.1	PAREDES INTERNAS													
Serviço	3.1.6.4.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	24,56	157.564,43	64-Remanescente - Emassamento - Paredes internas								
Serviço	3.1.6.4.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	6.415,49	14,51	93.088,75	65-Remanescente - Pintura - Paredes internas								
Nível	3.1.6.4.2	TETOS													
Serviço	3.1.6.4.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	29,29	78.942,11	66-Remanescente - Emassamento - Teto								
Serviço	3.1.6.4.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2.695,19	17,80	47.974,38	67-Remanescente - Pintura - Teto								
Nível	3.1.6.4.3	PAREDES EXTERNAS													
Serviço	3.1.6.4.3.1	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	18,62	22.378,81	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo								
Serviço	3.1.6.4.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.201,87	40,44	48.603,62	68-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - Térreo								
Serviço	3.1.6.4.3.3	Cópia da SINAPI (95626) - APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	18,62	20.664,28	71-Remanescente - Pintura - Paredes externas - 1º Pav								
Serviço	3.1.6.4.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 03/2024	m²	1.109,79	40,44	44.879,90	70-Remanescente - Emassamento - Paredes externas - 1º Pav								
Serviço	3.1.6.4.3.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA VERMELHA EM COBOGÔ, DUAS DEMÃOS.	m²	79,20	17,41	1.378,87	69-Remanescente - Pintura - Paredes externas - térreo								
Nível	3.1.6.4.4	PISOS													
Serviço	3.1.6.4.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_ 05/2021	m²	310,43	91,50	28.404,34	72-Remanescente - Pintura epóxi - Piso								
Nível	3.1.6.4.5	TUBULAÇÕES													
Serviço	3.1.6.4.5.1	PINTURA DE TUBULAÇÃO, ESMALTE SINTÉTICO, DUAS DEMÃOS	m²	7,76	48,14	373,56	73-Remanescente - Pintura de tubulação								
Nível	3.1.6.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS													

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas						2.372,30
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas						2.074,87
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas						297,42
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav						
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES											
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS											
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina			642,88			509,35
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS											
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito		9,90	37,95	2,00	6,80	10,30
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina		3,40	39,43	3,20	4,80	12,80
Nível	3.1.7.3	PEITORIS											
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito		39,60	90,40	20,00	53,80	114,40
Nível	3.1.7.4	BANCADAS											
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito		11,33	15,65	10,25	16,73	
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito		17,15	23,68	15,52	25,31	
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS											
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO											
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM, FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo					9,22	9,20
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas						
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav						
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES											
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS											
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina						
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS											
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito						
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina	3,60					
Nível	3.1.7.3	PEITORIS											
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito	16,00					
Nível	3.1.7.4	BANCADAS											
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito						
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito						
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS											
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO											
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" ADESIVO ESTRUTURAL COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo	11,95					
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO											

Frentes de Obra:

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS										
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas					
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas					
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas					
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS										
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo			3,52		
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo					
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav			3,51		
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav					
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES										
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS										
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina					
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS										
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito					
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina					
Nível	3.1.7.3	PEITORIS										
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito					
Nível	3.1.7.4	BANCADAS										
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito					
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito					
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS										
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO										
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM, FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo					
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO										

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
25	26	27	28	29	30								
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas						
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav						
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES											
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS											
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina						
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS											
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito						
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina						
Nível	3.1.7.3	PEITORIS											
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito						
Nível	3.1.7.4	BANCADAS											
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito						
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito						
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS											
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO											
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" ADESIVO ESTRUTURAL COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO											

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas						
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas						
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo						
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav						
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav						
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES											
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS											
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina						
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS											
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito						
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina						
Nível	3.1.7.3	PEITORIS											
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito						
Nível	3.1.7.4	BANCADAS											
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito						
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito						
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS											
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO											
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM, FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO											

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Nível	3.1.6.5.1	PAREDES INTERNAS													
Serviço	3.1.6.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	2.372,30	6,13	14.542,19	74-Remanescente - Chapisco em paredes internas								
Serviço	3.1.6.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	2.074,87	49,58	102.872,05	75-Remanescente - Massa única em paredes internas								
Serviço	3.1.6.5.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	297,42	48,67	14.475,43	76-Remanescente - Emboço em paredes internas								
Nível	3.1.6.5.2	PAREDES EXTERNAS													
Serviço	3.1.6.5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	81,12	11,22	910,16	77-Remanescente - Chapisco em paredes externas - Térreo								
Serviço	3.1.6.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	420,73	79,04	33.254,49	78-Remanescente - Massa única em paredes externas - Térreo								
Serviço	3.1.6.5.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	665,92	11,22	7.471,62	79-Remanescente - Chapisco em paredes externas - 1º Pav								
Serviço	3.1.6.5.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	341,41	79,04	26.985,04	80-Remanescente - Massa única em paredes externas - 1º Pav								
Nível	3.1.7	ACABAMENTOS E ARREMATES													
Nível	3.1.7.1	RODAPÉS													
Serviço	3.1.7.1.1	Cópia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF. 09/2020	M	1.152,23	50,29	57.945,64	81-Remanescente - Rodapé em Granitina								
Nível	3.1.7.2	SOLEIRAS													
Serviço	3.1.7.2.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	66,95	129,61	8.677,38	56-Remanescente - Soleira em granito								
Serviço	3.1.7.2.2	Cópia da SINAPI (104162) - SOLEIRA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM.	m²	67,23	117,11	7.873,30	57-Remanescente - Soleira em granitina								
Nível	3.1.7.3	PEITORIS													
Serviço	3.1.7.3.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	334,20	159,54	53.318,26	82-Remanescente - Peitoril em granito								
Nível	3.1.7.4	BANCADAS													
Serviço	3.1.7.4.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ACABAMENTO POLIDO	m²	53,96	961,29	51.871,20	83-Remanescente - Bancada em granito								
Serviço	3.1.7.4.2	RODABANCADA EM TODA A EXTENSÃO DO ENGASTAMENTO DO TAMPO COM A ALVENARIA, EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, DIMENSÕES DE 10X2 CM, COM QUINAS ARREDONDADAS NAS FACES APARENTES E VEDAÇÃO COM SILICONE	M	81,66	89,84	7.336,33	83-Remanescente - Bancada em granito								
Nível	3.1.8	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS													
Nível	3.1.8.1	CORRIMÃO													
Serviço	3.1.8.1.1	CORRIMÃO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, FABRICADO COM TUBO DUPLO DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NA PAREDE POR MEIO DE SUPORTES 3/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM FLANGES PARA ACABAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,37	483,76	14.691,79	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo								
Nível	3.1.8.2	GUARDA-CORPO													

							Frentes de Obra:	Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.1.8.2.1	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	96,65	991,70	95.847,80	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo					34,20	20,40
Serviço	3.1.8.2.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,89	812,93	13.730,38	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						7,13
Nível	3.1.8.3	ESCADAS DE FERRO											
Serviço	3.1.8.3.1	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS – CÓPIA DE 74194/1 SINAPI 10/2020	M	13,27	490,94	6.514,77	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Serviço	3.1.8.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	5,72	71,33	408,00	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Nível	3.1.8.4	MESAS EM CONCRETO											
Serviço	3.1.8.4.1	MESA QUADRADA 0,90 X 0,90 M E 4 BANCOS QUADRADOS 0,35 X 0,35 M - EM CONCRETO ARMADO POLIDO	UN	22,00	725,64	15.964,08	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.1.8.5	BASE PARA ARMÁRIOS											
Serviço	3.1.8.5.1	BASE PARA ARMÁRIOS EM CIMENTO DESEMPENADO, COM ENCHIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO CELULAR - H=20CM	m²	17,08	168,90	2.884,81	86-Remanescente - Bases para armários		3,25	4,95		3,59	5,29
Serviço	3.1.8.5.2	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	27,88	89,99	2.508,92	86-Remanescente - Bases para armários		5,30	8,09		5,85	8,64
Nível	3.1.8.6	DIVERSOS											
Serviço	3.1.8.6.1	BARRA DE APOIO 70CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	244,26	3.419,64	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		-	7,00	-	-	7,00
Serviço	3.1.8.6.2	BARRA DE APOIO 40CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	232,20	928,80	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		-	2,00	-	-	2,00
Serviço	3.1.8.6.3	MOLA AÉREA PARA PORTA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	226,95	2.723,40	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		-	4,00	3,00	-	4,00
Serviço	3.1.8.6.4	BOX PARA BANHEIRO EM ALUMÍNIO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,47	438,51	3.275,66	46-Remanescente - Instalação box em sanitários		1,55	-	-	2,92	3,00
Serviço	3.1.8.6.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	55,00	64,71	3.559,05	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		5,00	19,00	-	6,00	25,00
Serviço	3.1.8.6.6	PRATELEIRA DE VIDRO (ESPESSURA 6MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	250,96	11.544,16	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		5,00	33,00	-	6,00	2,00
Serviço	3.1.8.6.7	SABONETEIRA PAREDE EM VIDRO E METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	81,91	3.767,86	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		5,00	33,00	-	6,00	2,00
Serviço	3.1.8.6.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	46,00	58,23	2.678,58	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		5,00	33,00	-	6,00	2,00
Serviço	3.1.8.6.9	TOALHEIRO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	112,09	3.362,70	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura		3,00	15,00	-	2,00	10,00
Serviço	3.1.8.6.10	CONJUNTO DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, EM PROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE 5 X 50L, CORES AZUL, VERDE, AMARELO, VERMELHO E MARROM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.109,72	6.658,32	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.11	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" E PEDESTAL	UND	1,00	4.297,95	4.297,95	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.2	COMUNICAÇÃO VISUAL											
Nível	3.2.1	LETREIRO E BRASÃO											
Serviço	3.2.1.1	LETREIRO E BRASÃO EM CHAPA METÁLICA MSG 26 - 46MM COM ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18.615,08	18.615,08	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.1.2	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	m³	0,84	1.975,39	1.659,33	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.2.2	PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL											

Frentes de Obra:							Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	3.1.8.2.1	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	96,65	991,70	95.847,80	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo	42,05					
Serviço	3.1.8.2.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,89	812,93	13.730,38	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo	9,76					
Nível	3.1.8.3	ESCADAS DE FERRO											
Serviço	3.1.8.3.1	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS – CÓPIA DE 74194/1 SINAPI 10/2020	M	13,27	490,94	6.514,77	85-Remanescente - Escadas de ferro		7,96		5,31		
Serviço	3.1.8.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	5,72	71,33	408,00	85-Remanescente - Escadas de ferro		3,43		2,29		
Nível	3.1.8.4	MESAS EM CONCRETO											
Serviço	3.1.8.4.1	MESA QUADRADA 0,90 X 0,90 M E 4 BANCOS QUADRADOS 0,35 X 0,35 M - EM CONCRETO ARMADO POLIDO	UN	22,00	725,64	15.964,08	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						22,00
Nível	3.1.8.5	BASE PARA ARMÁRIOS											
Serviço	3.1.8.5.1	BASE PARA ARMÁRIOS EM CIMENTO DESEMPENADO, COM ENCHIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO CELULAR - H=20CM	m²	17,08	168,90	2.884,81	86-Remanescente - Bases para armários						
Serviço	3.1.8.5.2	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	27,88	89,99	2.508,92	86-Remanescente - Bases para armários						
Nível	3.1.8.6	DIVERSOS											
Serviço	3.1.8.6.1	BARRA DE APOIO 70CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	244,26	3.419,64	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.2	BARRA DE APOIO 40CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	232,20	928,80	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.3	MOLA AÉREA PARA PORTA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	226,95	2.723,40	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	1,00					
Serviço	3.1.8.6.4	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,47	438,51	3.275,66	46-Remanescente - Instalação box em sanitários	-					
Serviço	3.1.8.6.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	55,00	64,71	3.559,05	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.6	PRATELEIRA DE VIDRO (ESPESSURA 6MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	250,96	11.544,16	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.7	SABONETEIRA PAREDE EM VIDRO E METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	81,91	3.767,86	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	46,00	58,23	2.678,58	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.9	TOALHEIRO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	112,09	3.362,70	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura	-					
Serviço	3.1.8.6.10	CONJUNTO DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, EM PROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE 5 X 50L, CORES AZUL, VERDE, AMARELO, VERMELHO E MARROM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.109,72	6.658,32	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						6,00
Serviço	3.1.8.6.11	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" E PEDESTAL	UND	1,00	4.297,95	4.297,95	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						1,00
Nível	3.2	COMUNICAÇÃO VISUAL											
Nível	3.2.1	LETREIRO E BRASÃO											
Serviço	3.2.1.1	LETREIRO E BRASÃO EM CHAPA METÁLICA MSG 26 - 46MM COM ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18.615,08	18.615,08	87-Remanescente - Comunicação visual						1,00
Serviço	3.2.1.2	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	m³	0,84	1.975,39	1.659,33	87-Remanescente - Comunicação visual						0,84
Nível	3.2.2	PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL											

27.477 v006 micro

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.1.8.2.1	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	96,65	991,70	95.847,80	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Serviço	3.1.8.2.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,89	812,93	13.730,38	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Nível	3.1.8.3	ESCADAS DE FERRO											
Serviço	3.1.8.3.1	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS – CÓPIA DE 74194/1 SINAPI 10/2020	M	13,27	490,94	6.514,77	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Serviço	3.1.8.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	5,72	71,33	408,00	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Nível	3.1.8.4	MESAS EM CONCRETO											
Serviço	3.1.8.4.1	MESA QUADRADA 0,90 X 0,90 M E 4 BANCOS QUADRADOS 0,35 X 0,35 M - EM CONCRETO ARMADO POLIDO	UN	22,00	725,64	15.964,08	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.1.8.5	BASE PARA ARMÁRIOS											
Serviço	3.1.8.5.1	BASE PARA ARMÁRIOS EM CIMENTO DESEMPENADO, COM ENCHIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO CELULAR - H=20CM	m²	17,08	168,90	2.884,81	86-Remanescente - Bases para armários						
Serviço	3.1.8.5.2	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	27,88	89,99	2.508,92	86-Remanescente - Bases para armários						
Nível	3.1.8.6	DIVERSOS											
Serviço	3.1.8.6.1	BARRA DE APOIO 70CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	244,26	3.419,64	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.2	BARRA DE APOIO 40CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	232,20	928,80	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.3	MOLA AÉREA PARA PORTA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	226,95	2.723,40	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.4	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,47	438,51	3.275,66	46-Remanescente - Instalação box em sanitários						
Serviço	3.1.8.6.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	55,00	64,71	3.559,05	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.6	PRATELEIRA DE VIDRO (ESPESSURA 6MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	250,96	11.544,16	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.7	SABONETEIRA PAREDE EM VIDRO E METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	81,91	3.767,86	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	46,00	58,23	2.678,58	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.9	TOALHEIRO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	112,09	3.362,70	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.10	CONJUNTO DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, EM PROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE 5 X 50L, CORES AZUL, VERDE, AMARELO, VERMELHO E MARROM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.109,72	6.658,32	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.11	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" E PEDESTAL	UND	1,00	4.297,95	4.297,95	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.2	COMUNICAÇÃO VISUAL											
Nível	3.2.1	LETREIRO E BRASÃO											
Serviço	3.2.1.1	LETREIRO E BRASÃO EM CHAPA METÁLICA MSG 26 - 46MM COM ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18.615,08	18.615,08	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.1.2	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	m³	0,84	1.975,39	1.659,33	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.2.2	PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL											

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	3.1.8.2.1	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	96,65	991,70	95.847,80	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Serviço	3.1.8.2.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,89	812,93	13.730,38	84-Remanescente - Corrimão/ Guarda-corpo						
Nível	3.1.8.3	ESCADAS DE FERRO											
Serviço	3.1.8.3.1	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS – CÓPIA DE 74194/1 SINAPI 10/2020	M	13,27	490,94	6.514,77	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Serviço	3.1.8.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	5,72	71,33	408,00	85-Remanescente - Escadas de ferro						
Nível	3.1.8.4	MESAS EM CONCRETO											
Serviço	3.1.8.4.1	MESA QUADRADA 0,90 X 0,90 M E 4 BANCOS QUADRADOS 0,35 X 0,35 M - EM CONCRETO ARMADO POLIDO	UN	22,00	725,64	15.964,08	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.1.8.5	BASE PARA ARMÁRIOS											
Serviço	3.1.8.5.1	BASE PARA ARMÁRIOS EM CIMENTO DESEMPENADO, COM ENCHIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO CELULAR - H=20CM	m²	17,08	168,90	2.884,81	86-Remanescente - Bases para armários						
Serviço	3.1.8.5.2	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	27,88	89,99	2.508,92	86-Remanescente - Bases para armários						
Nível	3.1.8.6	DIVERSOS											
Serviço	3.1.8.6.1	BARRA DE APOIO 70CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	244,26	3.419,64	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.2	BARRA DE APOIO 40CM - AÇO POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	232,20	928,80	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.3	MOLA AÉREA PARA PORTA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	226,95	2.723,40	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.4	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,47	438,51	3.275,66	46-Remanescente - Instalação box em sanitários						
Serviço	3.1.8.6.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	55,00	64,71	3.559,05	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.6	PRATELEIRA DE VIDRO (ESPESSURA 6MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	250,96	11.544,16	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.7	SABONETEIRA PAREDE EM VIDRO E METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	81,91	3.767,86	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.8	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	46,00	58,23	2.678,58	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.9	TOALHEIRO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	112,09	3.362,70	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.10	CONJUNTO DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, EM PROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE 5 X 50L, CORES AZUL, VERDE, AMARELO, VERMELHO E MARROM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1.109,72	6.658,32	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Serviço	3.1.8.6.11	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" E PEDESTAL	UND	1,00	4.297,95	4.297,95	47-Remanescente - Itens diversos arquitetura						
Nível	3.2	COMUNICAÇÃO VISUAL											
Nível	3.2.1	LETREIRO E BRASÃO											
Serviço	3.2.1.1	LETREIRO E BRASÃO EM CHAPA METÁLICA MSG 26 - 46MM COM ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	18.615,08	18.615,08	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.1.2	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	m³	0,84	1.975,39	1.659,33	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.2.2	PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual		9,00	23,00	11,00	11,00	20,00
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual		13,00	26,00	11,00	10,00	24,00
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		40,90	74,99		49,99	61,35
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		11,65	21,36		14,24	17,48
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		43,64	80,01		53,34	65,46
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		44,58	81,73		54,49	66,87
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		13,00	24,00		16,00	21,00
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		12,00	21,00		14,00	18,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual	9,00					
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual	12,00					
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						4.054,66
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						5,00
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						9,17
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						116,44
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						1.346,40
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						24,00
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						24,00
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						1,00
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						3,00
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					1,00	
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					1,00	
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					1,00	
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					18,08	
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					2,00	
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:							19	20	21	22	23	24
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual					
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual					
Nível	3.3	PAISAGISMO										
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama					
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação					
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP										
Nível	4.1	ÁGUA FRIA										
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO										
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação					
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO										
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL. DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual						
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual						
Nível	3.3	PAISAGISMO											
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama						
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Serviço	3.2.2.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 40X10CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	83,00	42,53	3.529,99	87-Remanescente - Comunicação visual								
Serviço	3.2.2.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 20X30CM EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA ESPESSURA 1MM, COM PINTURA AUTOMOTIVA VERMELHA E APLICAÇÃO DE ADESIVOS EM FORMAS GEOMÉTRICAS E TEXTOS NA FONTE ARIAL NA COR BRANCA. FIXAÇÃO EM PAREDES DE ALVENARIA OU EM PORTAS COM FITA DUPLA FACE.	UN	96,00	55,94	5.370,24	87-Remanescente - Comunicação visual								
Nível	3.3	PAISAGISMO													
Serviço	3.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4.054,66	18,96	76.876,35	88-Remanescente - Paisagismo - Plantio de grama								
Serviço	3.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL (IPÊ AMARELO) COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	92,70	463,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.3	PAVIMENTAÇÃO ORNAMENTAL COM SEIXO ROLADO ESPALHADO	m³	9,17	1.762,65	16.163,50	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.4	LIMITADOR DE GRAMA COM BORDA FINA, L=12,5 CM	M	116,44	17,24	2.007,42	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.5	CASCA DE PINUS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESPESSURA 2,5CM)	KG	1.346,40	9,40	12.656,16	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.6	PLANTA - PITEIRA DO CARIBE (AGAVE ANGUSTIFOLIA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	82,90	1.989,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.7	PLANTA - AGAVE (AGAVE ATTENUATA), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	24,00	80,65	1.935,60	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.8	PLANTA - PALMEIRA AZUL (BISMARCKIA NOBILIS) (MUDA 2M)	UN	1,00	1.238,48	1.238,48	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Serviço	3.3.9	PLANTA - BOUGANVILIA VERMELHA (MUDA 1M). FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	3,00	80,98	242,94	89-Remanescente - Paisagismo - Plantio de mudas e ornamentação								
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP													
Nível	4.1	ÁGUA FRIA													
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO													
Serviço	4.1.1.1	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	288,79	288,79	90-Remanescente - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.2	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	213,27	213,27	90-Remanescente - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.3	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL ¾"	UN	1,00	99,98	99,98	90-Remanescente - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,08	7,11	128,54	90-Remanescente - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	7,36	14,72	90-Remanescente - Água fria - Alimentação								
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO													
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	227,24	16,81	3.819,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	64,73	44,05	2.851,35	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	242,46	23,76	5.760,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	247,68	61,78	15.301,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.5	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	74,00	29,67	2.195,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	65,00	21,80	1.417,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	4.1.2.7	LUIVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	15,86	15,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	25,38	126,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	26,66	346,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		2,00	4,00		3,00	4,00
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,55	142,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.11	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	79,49	238,47	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.1.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	17,98	952,94	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		10,00	17,00		12,00	14,00
Serviço	4.1.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	24,93	49,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.1.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	30,34	151,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	104,66	523,30	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.16	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,67	9,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.17	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,14	13,14	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.18	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,54	77,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.19	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	42,11	168,44	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	108,00	13,04	1.408,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		19,00	36,00		24,00	29,00
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,55	66,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	19,32	386,40	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		4,00	7,00		4,00	5,00
Serviço	4.1.2.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	133,45	1.734,85	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		2,00	4,00		3,00	4,00
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 90 GRAUS, REDUÇÃO 32 MM X 25 MM	UN	5,00	16,32	81,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	12,97	90,79	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		2,00	2,00
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	22,61	22,61	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	106,81	106,81	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.28	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,64	54,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.29	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	15,50	155,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		2,00	3,00		2,00	3,00
Serviço	4.1.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	16,59	66,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.31	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50MM X 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,59	16,59	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.1.2.7	LUIVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	15,86	15,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	25,38	126,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	26,66	346,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,55	142,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	79,49	238,47	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	17,98	952,94	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	24,93	49,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	30,34	151,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	104,66	523,30	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,67	9,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,14	13,14	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,54	77,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	42,11	168,44	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	108,00	13,04	1.408,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,55	66,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	19,32	386,40	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	133,45	1.734,85	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 90 GRAUS, REDUÇÃO 32 MM X 25 MM	UN	5,00	16,32	81,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	12,97	90,79	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	22,61	22,61	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	106,81	106,81	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,64	54,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	15,50	155,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	16,59	66,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50MM X 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,59	16,59	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.1.2.7	LUIVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	15,86	15,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	25,38	126,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	26,66	346,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,55	142,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	79,49	238,47	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	17,98	952,94	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	24,93	49,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	30,34	151,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	104,66	523,30	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,67	9,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,14	13,14	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,54	77,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	42,11	168,44	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	108,00	13,04	1.408,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,55	66,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	19,32	386,40	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	133,45	1.734,85	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 90 GRAUS, REDUÇÃO 32 MM X 25 MM	UN	5,00	16,32	81,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	12,97	90,79	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	22,61	22,61	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	106,81	106,81	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,64	54,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	15,50	155,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	16,59	66,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50MM X 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,59	16,59	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

27.477 v006 micro

27.477 v006 micro

27.477 v006 micro

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.1.2.7	LUIVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	15,86	15,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	25,38	126,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	26,66	346,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,55	142,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	79,49	238,47	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	17,98	952,94	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	24,93	49,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	30,34	151,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	104,66	523,30	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,67	9,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,14	13,14	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,54	77,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	42,11	168,44	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	108,00	13,04	1.408,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,55	66,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	19,32	386,40	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	133,45	1.734,85	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 90 GRAUS, REDUÇÃO 32 MM X 25 MM	UN	5,00	16,32	81,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	12,97	90,79	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	22,61	22,61	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	106,81	106,81	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,64	54,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	15,50	155,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	16,59	66,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50MM X 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	16,59	16,59	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	4.1.2.7	LUIVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	15,86	15,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	25,38	126,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	26,66	346,58	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,55	142,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.11	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	79,49	238,47	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.12	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00	17,98	952,94	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.13	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	24,93	49,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.14	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	30,34	151,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	104,66	523,30	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.16	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	9,67	9,67	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.17	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	13,14	13,14	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.18	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	15,54	77,70	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.19	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	42,11	168,44	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	108,00	13,04	1.408,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,55	66,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	19,32	386,40	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00	133,45	1.734,85	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 90 GRAUS, REDUÇÃO 32 MM X 25 MM	UN	5,00	16,32	81,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	12,97	90,79	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	22,61	22,61	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	106,81	106,81	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.28	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,64	54,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.29	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	15,50	155,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50MM X 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	16,59	66,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.31	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50MM X 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,59	16,59	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							1	2	3	4	5	6	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	2,00
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		7,00	13,00		9,00	11,00
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		11,00	20,00		13,00	16,00
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		20,00	36,00		24,00	29,00
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	-		-	1,00
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição					

Bloco C - Fachada Leste
Bloco C - Fachada Oeste
Cisterna
Bloco A - Est. ACM/Brise
Bloco A - Steel Deck
Bloco B - Est. ACM

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)

Frentes de Obra:								Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_ 12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN_ 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_ 12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9						
								43	44	45	46	47	48		
Serviço	4.1.2.32	BUCHA DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 75 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	36,33	217,98	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	352,50	352,50	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	39,89	159,56	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	129,52	129,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.36	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	203,66	407,32	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.37	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,96	55,84	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	140,19	140,19	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	11,09	44,36	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.40	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	115,14	4.605,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.41	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN_25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	38,97	116,91	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.42	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00	109,47	6.568,20	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.43	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	109,00	9,05	986,45	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.44	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	73,73	147,46	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.45	SINALIZAÇÃO DE ÁGUA NÃO POTÁVEL, 15X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	35,60	178,00	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.46	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	204,86	204,86	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.47	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	15,12	30,24	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.48	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	137,54	137,54	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.49	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	124,08	124,08	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.50	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	2,00	234,30	468,60	91-Remanescente - Água fria - Distribuição								

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		36,05	66,10		44,07	54,08
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		2,44	4,48		2,99	3,66
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		28,38	52,03		34,69	42,57
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição		4,84	8,87		5,92	7,26
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		7,00	23,00		8,00	21,00
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		7,00	23,00		8,00	21,00
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		5,00	18,00		6,00	24,00
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)			1,00			1,00
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)			1,00			1,00
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		5,00	19,00		6,00	25,00
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		4,00	3,00		4,00	1,00
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		11,00	26,00		12,00	22,00
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		4,00	3,00		4,00	1,00
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		3,00	4,00		3,00	4,00
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		4,00	20,00		2,00	14,00
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						8,00
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			26,85			
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre		20,89				
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			11,68			
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			2,00			

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Frentes de Obra:							Blcco C - Fachada Leste	Blcco C - Fachada Oeste	Cistema	Blcco A - Est. ACM/Brise	Blcco A - Steel Deck	Blcco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Frentes de Obra:							Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição						
Nível	4.1.3	APARELHOS											
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE											
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	4.1.2.51	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF. 12/2020	UN	2,00	133,26	266,52	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	200,30	33,71	6.752,11	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.53	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	13,57	5,09	69,07	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.54	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF. 05/2015	M	157,67	37,21	5.866,90	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.55	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF. 05/2015	M	26,89	8,78	236,09	91-Remanescente - Água fria - Distribuição							
Nível	4.1.3	APARELHOS												
Serviço	4.1.3.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	59,00	427,28	25.209,52	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.2	TORNEIRA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE MESA, CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	59,00	193,10	11.392,90	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM, PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	53,00	692,87	36.722,11	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA - COM ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2016	UN	2,00	964,15	1.928,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2019	UN	2,00	476,78	953,56	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.6	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	157,06	8.638,30	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	355,74	4.268,88	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.8	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	71,00	47,06	3.341,26	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	12,00	167,30	2.007,60	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.10	TORNEIRA DE JARDIM, ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	82,72	1.819,84	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Serviço	4.1.3.11	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	893,60	35.744,00	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE												
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM COBRE												
Serviço	4.2.1.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	26,85	221,67	5.951,83	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre							
Serviço	4.2.1.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	20,89	234,00	4.888,26	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre							
Serviço	4.2.1.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	11,68	309,02	3.609,35	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre							
Serviço	4.2.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	102,17	204,34	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		2,00	3,00		2,00	2,00
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		13,55	24,85		16,56	20,33
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		7,81	14,32		9,54	11,71
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		1,58	2,90		1,93	2,37
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		3,00	5,00		4,00	4,00
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		8,00	14,00		9,00	11,00
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		2,00	3,00		2,00	2,00
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		1,00	1,00		1,00	-

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			4,00			
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			3,00			
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre		6,00				
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			1,00			
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			2,00			
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			1,00			
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre		5,00				
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			4,00			
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre		1,00				
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			1,00			
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre		3,00				
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre			2,00			
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	4.2.1.5	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM X 1.1/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	83,33	333,32	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	74,99	224,97	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.7	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	34,29	205,74	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	1,00	48,66	48,66	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2016	UN	2,00	49,81	99,62	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.10	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	45,50	45,50	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.11	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	5,00	62,22	311,10	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.12	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	4,00	103,23	412,92	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.13	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	79,13	79,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.14	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	147,13	147,13	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.15	COTOVELO 90º, COBRE, SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 28 X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	55,05	165,15	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Serviço	4.2.1.16	COTOVELO 90º COBRE SOLDA X ROSCA MACHO N.707-4, SEM ANEL DE SOLDA, MEDIDA 35 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	97,98	195,96	93-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cobre						
Nível	4.2.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	9,00	115,14	1.036,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	75,29	48,65	3.662,85	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	43,38	54,14	2.348,59	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	8,78	56,90	499,58	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.5	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	16,00	24,67	394,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.6	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	33,37	100,11	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.7	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,10	51,10	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.8	TÉ DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,13	26,13	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.9	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	42,00	18,84	791,28	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.10	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	9,00	26,70	240,30	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.11	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	33,42	100,26	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						

							Frentes de Obra:	Canleiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	1,00		-	1,00
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		6,00	12,00		8,00	10,00
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		8,00	15,00		10,00	12,00
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		6,00	12,00		8,00	10,00
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		3,00	6,00		4,00	5,00
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		-	-		-	1,00
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		2,00	4,00		2,00	3,00
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc		1,00	1,00		1,00	-
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)		5,00	33,00		6,00	2,00
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		3,81	6,86	2,03	3,30	6,60
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		25,49	45,88	13,59	22,09	44,18
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		12,00	21,60	6,40	10,40	20,80
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		38,12	68,62	20,33	33,04	66,08
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		13,41	24,14	7,15	11,62	23,25
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		37,34	67,21	19,91	32,36	64,72
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		2,00	4,00	1,00	2,00	4,00

							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	2,81					
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	18,72					
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	8,80					
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	27,99					
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	9,86					
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	27,40					
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	3,00					

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						

							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						

							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cistema	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc						
Nível	4.2.3	APARELHOS											
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)						
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA											
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9					
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	4.2.2.12	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	20,81	20,81	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.13	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	25,89	25,89	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.14	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	16,54	66,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.15	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16,68	33,36	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.16	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 28 MM X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,88	25,88	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.17	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL 35 MM X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	158,08	158,08	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.18	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	61,70	2.221,20	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.19	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	45,00	37,57	1.690,65	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.20	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	36,00	42,02	1.512,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.21	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00	22,62	407,16	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.22	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	12,55	12,55	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.23	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	18,52	203,72	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Serviço	4.2.2.24	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	25,44	76,32	94-Remanescente - Água quente - tubos e conexões em cpvc							
Nível	4.2.3	APARELHOS												
Serviço	4.2.3.1	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00	226,23	10.406,58	92-Remanescente - Aparelhos (Louças e Metais)							
Nível	4.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS												
Nível	4.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC SÉRIE REFORÇADA												
Serviço	4.3.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	25,41	35,94	913,23	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	169,95	67,19	11.418,94	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	80,00	44,63	3.570,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	254,18	92,26	23.450,64	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	89,43	117,90	10.543,79	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	248,94	196,91	49.018,77	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							
Serviço	4.3.1.7	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,00	54,78	876,48	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		3,00	5,00	1,00	2,00	5,00
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada				-	-	1,00
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		2,00	4,00	1,00	2,00	3,00
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		4,00	7,00	2,00	3,00	7,00
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		1,00	2,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		1,00	2,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		2,00	4,00	1,00	2,00	3,00
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		1,00	2,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada				-		
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		2,00	3,00	1,00	1,00	3,00
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada				-		
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		1,00	2,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		43,23	77,81	23,05	37,46	74,93
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada		25,20	45,36	13,44	21,84	43,68
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	2,00					
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	3,00					
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	2,00					
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	1,00					
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	2,00					
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	31,72					
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada	18,48					
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico				1,00		
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico		4,00	10,00	2,00		
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico		6,00	8,00	4,00		
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						22,00
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL										
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas					
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS										
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada					
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL										
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico					
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TÍJULOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas					
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS										
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					

							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais			3,00			
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais			3,00			
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais			3,00			

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
31	32	33	34	35	36								
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						

							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	4.3.1.8	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	18,00	203,78	3.668,04	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	43,70	87,40	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	57,42	746,46	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	26,00	170,73	4.438,98	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	48,82	390,56	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	166,49	1.498,41	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	13,00	258,25	3.357,25	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	8,00	341,52	2.732,16	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	32,85	32,85	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00	43,76	131,28	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	11,00	100,04	1.100,44	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.19	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00	40,66	40,66	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	114,97	1.034,73	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.21	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	288,20	33,50	9.654,70	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Serviço	4.3.1.22	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	168,00	13,66	2.294,88	95-Remanescente - Águas pluviais - Tubos e conexões PVC série Reforçada						
Nível	4.3.2	ACESSÓRIOS DRENAGEM PLUVIAL											
Serviço	4.3.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,28	23,28	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	29,46	471,36	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.3	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	62,71	1.128,78	96-Remanescente - Águas pluviais - Ralo hemisférico						
Serviço	4.3.2.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	22,00	1.101,17	24.225,74	97-Remanescente - Águas pluviais - Caixas enterradas						
Nível	4.3.3	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	4.3.3.1	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO – BOIA MANGUEIRA 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	674,72	2.024,16	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.2	FILTRO SEPARADOR DE SÓLIDOS PARA ÁGUA DE CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	18.098,21	54.294,63	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Serviço	4.3.3.3	FREIO D'ÁGUA – 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.839,92	5.519,76	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
								1	2	3	4	5	6
Serviço	4.3.3.4	SIFÃO LADRÃO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.884,81	5.654,43	99-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais						
Nível	4.4	ESGOTOS SANITÁRIOS											
Nível	4.4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC											
Serviço	4.4.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	83,27	29,58	2.463,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		14,99	27,48		18,32	22,48
Serviço	4.4.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	77,54	37,39	2.899,22	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		13,96	25,59		17,06	20,94
Serviço	4.4.1.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	100,11	46,54	4.659,11	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		18,02	33,04		22,02	27,03
Serviço	4.4.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	65,53	52,06	3.411,49	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		11,80	21,62		14,42	17,69
Serviço	4.4.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	214,95	62,06	13.339,79	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	185,60	117,90	21.882,24	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	20,63	61,89	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.4.1.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	34,61	173,05	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	2,00		1,00	1,00
Serviço	4.4.1.9	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	12,00	38,93	467,16	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	4,00		3,00	3,00
Serviço	4.4.1.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	53,16	159,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.4.1.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	9,00	56,92	512,28	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	3,00		2,00	2,00
Serviço	4.4.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	3,00	65,22	195,66	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.4.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	66,95	1.606,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		4,00	8,00		5,00	7,00
Serviço	4.4.1.14	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	19,53	214,83	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	4,00		2,00	3,00
Serviço	4.4.1.15	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	23,81	71,43	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	1,00		1,00	-
Serviço	4.4.1.16	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,74	25,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		-	-		-	1,00
Serviço	4.4.1.17	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	31,43	754,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		4,00	8,00		5,00	7,00
Serviço	4.4.1.18	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	50,35	1.007,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		4,00	7,00		4,00	5,00
Serviço	4.4.1.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	39,92	199,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	2,00		1,00	1,00

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							37	38	39	40	41	42
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.3.3.4	SIFÃO LADRÃO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.884,81	5.654,43	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais					
Nível	4.4	ESGOTOS SANITÁRIOS										
Nível	4.4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC										
Serviço	4.4.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	83,27	29,58	2.463,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	77,54	37,39	2.899,22	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	100,11	46,54	4.659,11	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	65,53	52,06	3.411,49	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	214,95	62,06	13.339,79	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	185,60	117,90	21.882,24	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	20,63	61,89	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	34,61	173,05	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.9	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	12,00	38,93	467,16	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	53,16	159,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	9,00	56,92	512,28	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	3,00	65,22	195,66	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	66,95	1.606,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.14	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	19,53	214,83	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.15	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	23,81	71,43	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.16	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,74	25,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.17	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	31,43	754,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.18	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	50,35	1.007,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	39,92	199,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							43	44	45	46	47	48		
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos							
Serviço	4.3.3.4	SIFÃO LADRÃO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.884,81	5.654,43	98-Remanescente - Sistema de reaproveitamento de águas pluviais							
Nível	4.4	ESGOTOS SANITÁRIOS												
Nível	4.4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES PVC												
Serviço	4.4.1.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	83,27	29,58	2.463,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	77,54	37,39	2.899,22	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	100,11	46,54	4.659,11	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	65,53	52,06	3.411,49	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	214,95	62,06	13.339,79	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 06/2015	M	185,60	117,90	21.882,24	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	20,63	61,89	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	34,61	173,05	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.9	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	12,00	38,93	467,16	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00	53,16	159,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	9,00	56,92	512,28	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	3,00	65,22	195,66	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	66,95	1.606,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.14	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	19,53	214,83	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.15	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	23,81	71,43	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.16	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	25,74	25,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.17	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00	31,43	754,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.18	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	50,35	1.007,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00	39,92	199,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							

Frentes de Obra:							Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		-	-		-	1,00
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		-	-		-	1,00
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		7,00	14,00		9,00	11,00
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		16,00	29,00		19,00	23,00
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		6,00	11,00		7,00	8,00
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	3,00		2,00	2,00
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		6,00	12,00		8,00	10,00
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		5,00	9,00		6,00	6,00
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		4,00	7,00		4,00	5,00
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	4,00		2,00	3,00
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,00	3,00		2,00	2,00
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		5,00	8,00		6,00	6,00
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		-	-		-	1,00
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		-	-		-	1,00
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		4,32	7,92		5,28	6,48
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		6,25	11,46		7,64	9,38

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					

Frentes de Obra:							Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
31	32	33	34	35	36								
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	4.4.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	56,09	56,09	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.21	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	54,61	54,61	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.22	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	58,90	235,60	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	41,00	14,14	579,74	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	13,96	1.214,52	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.25	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	32,00	19,37	619,84	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	29,26	263,34	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	36,00	35,67	1.284,12	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	26,00	14,46	375,96	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00	13,19	263,80	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	27,85	306,35	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	36,81	331,29	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, SOLDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	9,92	248,00	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.33	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,88	7,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.34	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	19,25	19,25	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.35	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,99	33,71	808,70	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	34,74	37,21	1.292,67	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		5,39	9,88		6,59	8,09
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		2,88	5,28		3,52	4,32
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC		3,24	5,94		3,96	4,86
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		7,00	12,00		8,00	10,00
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		3,00	5,00		3,00	4,00
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		2,00	4,00		3,00	3,00
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		1,00	2,00		2,00	2,00
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas						
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP			24,53			
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP			1,00			
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP			2,00			
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP			5,00			
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP			4,00			
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP			1,00			
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00	1,00		1,00

							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58								7	8	9	10	11	12
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		1,00	6,00			
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC		2,00	6,00			
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					9,00	
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas					32,00	
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP						
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Blcco A - Fachada Norte	Blcco A - Fachada Sul	Blcco A - Fachada Leste	Blcco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC					
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC										
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC					
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas					
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP										
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP					
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP					
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP					
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP					
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP					
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP					
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS										
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA										
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas						
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP						
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						

							Frontes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58								25	26	27	28	29	30
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas						
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP						
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas						
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP						
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC						
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC											
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC						
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas						
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP											
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP						
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP						
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA											
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	4.4.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,95	33,50	1.003,32	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.38	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	16,00	8,78	140,48	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Serviço	4.4.1.39	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	18,00	13,66	245,88	99-Remanescente - Esgoto sanitário - tubos e conexões em PVC							
Nível	4.4.2	ACESSÓRIOS PVC												
Serviço	4.4.2.1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	15,10	105,70	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.2	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	29,25	234,00	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.3	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	37,00	34,63	1.281,31	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	15,00	78,63	1.179,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	132,48	1.589,76	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	175,35	1.227,45	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.7	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	9,00	244,95	2.204,55	100-Remanescente - Esgoto sanitário - Acessórios PVC							
Serviço	4.4.2.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	32,00	911,35	29.163,20	101-Remanescente - Esgoto sanitário - Caixas enterradas							
Nível	4.5	CENTRAL DE GLP												
Serviço	4.5.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,53	97,57	2.393,39	102-Remanescente - Central de GLP							
Serviço	4.5.2	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE GLP	M	1,00	279,52	279,52	102-Remanescente - Central de GLP							
Serviço	4.5.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	109,13	218,26	102-Remanescente - Central de GLP							
Serviço	4.5.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	92,66	463,30	102-Remanescente - Central de GLP							
Serviço	4.5.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	55,22	220,88	102-Remanescente - Central de GLP							
Serviço	4.5.6	INSTALACOES GAS CENTRAL E ACESSÓRIOS DOS PONTOS DE CONSUMO	UN	1,00	1.461,95	1.461,95	102-Remanescente - Central de GLP							
Meta	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS												
Nível	5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
Nível	5.1.1	QUADROS DE FORÇA												
Serviço	5.1.1.1	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/2000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	64,83	648,30	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força							
Serviço	5.1.1.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.166,35	4.665,40	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força							

Frentes de Obra:							Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		11,00	11,00	10,00	11,00	11,00
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		5,00	6,00	5,00	5,00	6,00
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força			1,00			1,00
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força			1,00		1,00	
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força			1,00		1,00	
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					1,00	
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		1,00	1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		7,00	7,00	6,00	7,00	7,00
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força			1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força		3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						174,02
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						106,90
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						49,13
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						12,70
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						43,71
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						24,76
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						68,79
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						1,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	1,00					
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	2,00					
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	1,00					
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	1,00					
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	2,00					
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	2,00					
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	9,00					
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	4,00					
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	1,00					
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	6,00					
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA.	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	3,00					
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA.	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA.	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força	4,00					
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA.	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA.	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA.	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM										
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					

Frentes de Obra:							19	20	21	22	23	24
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA.	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA.	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA.	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM										
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					

Frentes de Obra:							Blcco C - Fachada Leste	Blcco C - Fachada Oeste	Cistema	Blcco A - Est. ACM/Brise	Blcco A - Steel Deck	Blcco B - Est. ACM
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							25	26	27	28	29	30
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA.	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA.	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA.	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força					
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM										
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração más 1
31	32	33	34	35	36								
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA.	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA.	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA.	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	5.1.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1.782,18	1.782,18	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00	1.867,76	3.735,52	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	697,60	697,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	727,72	727,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	17,00	21,33	362,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	22,00	21,33	469,26	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	63,00	22,55	1.420,65	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	31,00	23,76	736,56	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	6,00	25,82	154,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	4,00	137,90	551,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	147,51	295,02	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	156,71	783,55	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	132,93	531,72	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	248,47	496,94	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A, PADRÃO DIN	UN	2,00	1.703,46	3.406,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 450 A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.837,91	1.837,91	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.19	DISJUNTOR MOTOR 10 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	351,98	1.407,92	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.20	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 80KA – 275V	UN	4,00	370,80	1.483,20	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.21	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA – 275V	UN	40,00	222,54	8.901,60	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 25A, 30mA	UN	23,00	297,57	6.844,11	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.23	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 63A, 30mA	UN	3,00	321,33	963,99	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Serviço	5.1.1.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL (DR), BIPOLAR 100A, 30mA	UN	19,00	564,19	10.719,61	103-Remanescente - Instalações Elétricas - Quadros de força						
Nível	5.1.2	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.1.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	174,02	15,49	2.695,56	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	106,90	21,81	2.331,48	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	49,13	28,08	1.379,57	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,70	28,29	359,28	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	43,71	42,36	1.851,55	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	24,76	72,85	1.803,76	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	68,79	110,74	7.617,80	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	12,96	12,96	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						

							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45º PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						2,00
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						1.436,16
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						187,51
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						21,00
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						6,00
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						2,00
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						9,00
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						3,00
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						12,00
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						33,00
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						45,00
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					0,79	
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					0,64	
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos					1,89	
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						56,00
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						4,00
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa					330,97	
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos			1.521,90			
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					399,97	
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos			879,33			
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					594,36	
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					1.385,24	
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					1,99	
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					31,39	
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					125,56	
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					7,96	

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45° PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45º PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	5.1.2.9	CURVA 45º PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50mm (1 ½")	UN	2,00	16,12	32,24	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.436,16	25,74	36.966,75	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,51	33,74	6.326,58	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,79	10,78	8,52	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	0,64	15,36	9,83	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	1,89	22,86	43,20	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00	70,35	1.477,35	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	47,17	283,02	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00	38,97	77,94	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00	26,08	234,72	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00	21,33	63,99	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00	16,43	197,16	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	33,00	12,42	409,86	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	45,00	9,42	423,90	104-Remanescente - Instalações Elétricas - Eletrodutos						
Serviço	5.1.2.23	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	56,00	189,77	10.627,12	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Serviço	5.1.2.24	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	4,00	938,16	3.752,64	105-Remanescente - Instalações Elétricas - Caixas de passagem/enterradas						
Nível	5.1.3	CABOS E FIOS											
Serviço	5.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	330,97	5,23	1.730,97	108-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos Área Externa						
Serviço	5.1.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.521,90	23,60	35.916,84	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	399,97	37,08	14.830,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	879,33	7,06	6.208,06	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	594,36	10,42	6.193,23	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.385,24	14,73	20.404,58	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,99	191,71	381,50	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,39	147,47	4.629,08	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	125,56	231,96	29.124,89	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7,96	376,54	2.997,25	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos			207,47			1.462,11
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						3.718,16
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						1.100,29
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos			152,97			
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas		60,00	129,00	55,00	70,00	119,00
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas		18,00	39,00	17,00	21,00	36,00
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas			1,00			
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas			1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas		12,00				
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas		311,00	673,00	285,00	362,00	621,00
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas			1,00		1,00	1,00
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)		Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					92,10	
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	64,00					
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	19,00					
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	1,00					
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	1,00					
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						27,00
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	336,00					
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas	1,00					
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						3,00
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						27,00
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						58,00
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						50,00
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						4,00
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						58,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos					
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS										
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas					
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa					
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa					
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa					
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos						
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas						
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa						

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58																
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48			
Serviço	5.1.3.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92,10	56,64	5.216,54	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos									
Serviço	5.1.3.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.669,58	4,31	7.195,88	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos									
Serviço	5.1.3.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.718,16	6,27	23.312,86	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos									
Serviço	5.1.3.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,29	9,74	10.716,82	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos									
Serviço	5.1.3.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	152,97	13,61	2.081,92	106-Remanescente - Instalações Elétricas - Cabos distribuição blocos									
Nível	5.1.4	LUMINÁRIAS														
Serviço	5.1.4.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,11X0,60X0,60CM,	UN	497,00	245,62	122.073,14	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 4X18 LED, 09W/10W, 0,07X0,618X0,618CM	UN	150,00	229,18	34.377,00	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO OU TRANSPARENTE (POLIESTIRENO), EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS, 2X18 W LED, 0,07X0,24X1,245 CM	UN	2,00	379,71	759,42	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.4	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 400 WATTS COM LENTE 28, 60.000LM, GRAU PROTEÇÃO: IP 67, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO FUNDIDO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA	UN	4,00	749,80	2.999,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.5	LUMINÁRIA PENDENTE INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO LED 100W SMD - 6500K BIVOLT	UN	12,00	173,85	2.086,20	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.6	BALIZADOR RETANGULAR ALUMÍNIO 4 VIDROS, CORPO EM CHAPA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO FOSCO – ALTURA 30 CM – BRANCO/ PRETO	UN	27,00	176,06	4.753,62	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.7	LÂMPADA TUBULAR LED 9/10W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2.588,00	19,85	51.371,80	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.8	Cópia da SINAPI (105554) - LÂMPADA TUBULAR LED 18/20W SEM SOQUETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	23,29	93,16	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.9	REFLETOR LED 50W – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	69,84	209,52	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.10	LÂMPADA LED RGB 5W COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	28,27	763,29	109-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias internas									
Serviço	5.1.4.11	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	58,00	369,36	21.422,88	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa									
Serviço	5.1.4.12	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.763,64	88.182,00	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa									
Serviço	5.1.4.13	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	2.335,32	9.341,28	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa									
Serviço	5.1.4.14	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	58,00	172,73	10.018,34	110-Remanescente - Instalações Elétricas - Luminárias área externa									

							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS											
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas			1,00			1,00
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		2,00	5,00	2,00	3,00	5,00
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		6,00	12,00	5,00	7,00	12,00
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas			1,00			
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		2,00	4,00	2,00	2,00	4,00
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		4,00	8,00	3,00	4,00	7,00
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas			1,00			
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		62,00	134,00	57,00	72,00	124,00
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		8,00	17,00	7,00	9,00	15,00
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas		2,00	4,00	2,00	2,00	4,00
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas			2,00			46,00
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas			18,00			151,00
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS											
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						60,91
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						10,05
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						1,72
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						7,87
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO											
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM , TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS											
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	1,00					
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	2,00					
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	6,00					
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	1,00					
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	5,00					
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	1,00					
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	68,00					
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	8,00					
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas	1,00					
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS											
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO											
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						1,00
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM, TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						1,00
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						1,00
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						1,00
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						12,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS											
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS											
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO											
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM, TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						

Bloco B - Fachada Norte
Bloco B - Fachada Sul
Bloco B - Fachada Leste
Bloco B - Fachada Oeste
Bloco C - Fachada Norte
Bloco C - Fachada Sul

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)

[illegible]

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS											
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas						
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS											
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO											
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM, TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas						
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						

Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Estr. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAV/MENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)

[illegible]

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							37	38	39	40	41	42
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS										
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas					
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS										
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas					
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas					
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas					
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas					
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO										
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas					
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM, TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas					
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios					
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios					
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios					

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9					
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Nível	5.1.5	INTERRUPTORES E TOMADAS												
Serviço	5.1.5.1	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	3,00	80,89	242,67	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.2	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	56,38	1.071,22	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	46,47	2.230,56	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	81,09	81,09	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	91,06	1.365,90	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00	71,24	2.208,44	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	96,01	192,02	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	517,00	48,93	25.296,81	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00	54,31	3.475,84	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	58,30	874,50	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	25,19	1.209,12	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Serviço	5.1.5.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	169,00	16,07	2.715,83	111-Remanescente - Instalações Elétricas - Interruptores e tomadas							
Nível	5.1.6	ELETROCALHAS												
Serviço	5.1.6.1	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,91	29,12	1.773,69	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.1.6.2	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 75MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,05	35,95	361,29	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.1.6.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,72	35,95	61,83	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.1.6.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,87	47,63	374,84	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Nível	5.1.7	SUBESTAÇÃO												
Serviço	5.1.7.1	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA.	UN	1,00	938,16	938,16	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas							
Serviço	5.1.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO DIÂMETRO EXTERNO: 180CM, ALTURA, 175CM , TIPO CB2 DA CEB, COM TAMPÃO.	UN	1,00	5.651,96	5.651,96	113-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Caixas enterradas							
Serviço	5.1.7.3	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	105,55	105,55	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios							
Serviço	5.1.7.4	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=11M CARGA NOMINAL 400KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	2.716,05	2.716,05	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios							
Serviço	5.1.7.5	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	12,00	31,49	377,88	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						12,00
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						10,00
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						20,00
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						3,00
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						3,00
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						1,00
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						1,00
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						45,00
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						15,00
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						20,00
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						30,00
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						6,00
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						1,00
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						14,00
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						14,00
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						14,00
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						0,11
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						6,00
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						14,00
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						14,00
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						1,00

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO – CÓPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Administração mês 8	Administração mês 9				
								43	44	45	46	47	48
Serviço	5.1.7.6	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSAO DE *15* KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	512,70	6.152,40	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.7	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10,00	39,88	398,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.8	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	97,99	1.959,80	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.9	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV – 500A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	UN	3,00	387,78	1.163,34	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, TENSAO NOMINAL 30 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 10 KA	UN	3,00	390,39	1.171,17	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 10KA – 275V	UN	1,00	157,65	157,65	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO – COPIA DE 74130/9 SINAPI 09/2020	M	1,00	4.063,57	4.063,57	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.13	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	376,54	16.944,30	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.14	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	114,03	1.710,45	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.15	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	23,60	472,00	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.16	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30,00	85,35	2.560,50	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	79,83	478,98	114-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Poste e acessórios						
Serviço	5.1.7.18	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1400X800X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	4.094,82	4.094,82	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.19	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	14,00	135,34	1.894,76	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.20	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	14,00	11,22	157,08	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.21	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	14,00	79,04	1.106,56	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.22	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,11	1.975,36	217,29	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.23	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,00	110,56	663,36	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.24	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS.	m²	14,00	18,35	256,90	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.25	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,00	17,41	243,74	116-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Obras civis						
Serviço	5.1.7.26	CONJUNTO TR MEDIÇÃO PADRÃO CEB (COMPOSTO POR 01 CAIXA METÁLICA TIPO TR PADRÃO CEB, 01 CAIXA METÁLICA TIPO B PADRÃO CEB E 01 CAIXA METÁLICA TIPO P4 PADRÃO CEB) – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.354,79	2.354,79	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura			18,00		10,00	17,00
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura		402,59	872,30		469,70	
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura		7,00	48,00	7,00	7,00	45,00
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura		22,00	48,00	20,00	26,00	45,00
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						1,00
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						1,00
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						16,53
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						14,75
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						1,99
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado			39,71		26,40	13,10

							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						10,00
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						30,00
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						1,00
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						1,00
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA		3,00	9,00	2,00		
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA		13,05	39,16	8,71		
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						11,20
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						6,00
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						6,00
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA		3,00	9,00	2,00		
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura	436,16					
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura					10,00	
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura	7,00					
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura	25,00					
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM e ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA e FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

Frentes de Obra:							Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cistema	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM². NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM². ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força						
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA											
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA						
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura						
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS											
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas						
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO											
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA											
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9					
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	5.1.7.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM	UN	10,00	74,94	749,40	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força							
Serviço	5.1.7.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 110 MM	UN	30,00	232,50	6.975,00	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força							
Serviço	5.1.7.29	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/4" - 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força							
Serviço	5.1.7.30	BARRA COBRE NÚ PINTADA 2" x 1/8" - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	323,23	323,23	115-Remanescente - Instalações Elétricas - Subestação - Quadros de força							
Nível	5.1.8	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA												
Serviço	5.1.8.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	14,00	137,83	1.929,62	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Serviço	5.1.8.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	60,92	97,99	5.969,55	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Serviço	5.1.8.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	M	11,20	85,35	955,92	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Serviço	5.1.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 05/2018	UN	6,00	94,29	565,74	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Serviço	5.1.8.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	6,00	119,62	717,72	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Serviço	5.1.8.6	MASTRO SIMPLES 3M X Ø 1.1/2" C/ REDUÇÃO P/ Ø 3/4"	UN	14,00	554,59	7.764,26	117-Remanescente - Instalações Elétricas - SPDA							
Nível	5.2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO												
Nível	5.2.1	TOMADAS, ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM												
Serviço	5.2.1.1	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	115,73	5.207,85	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura							
Serviço	5.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.180,75	16,71	36.440,33	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura							
Serviço	5.2.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	10,00	189,77	1.897,70	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura							
Serviço	5.2.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	121,00	16,07	1.944,47	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura							
Serviço	5.2.1.5	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	186,00	14,60	2.715,60	118-Remanescente - Instalações Lógica/ CFTV/ Sonorização - Infraestrutura							
Nível	5.2.2	ELETROCALHAS												
Serviço	5.2.2.1	CURVA HORIZONTAL 90º - 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	15,52	15,52	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.2.2.2	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	19,61	19,61	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.2.2.3	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,53	29,12	481,35	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.2.2.4	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,75	35,95	530,26	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Serviço	5.2.2.5	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,99	40,93	81,45	112-Remanescente - Instalações Elétricas e Eletrônicas - Eletrocalhas							
Meta	6	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES												
Nível	6.1	AR-CONDICIONADO												
Nível	6.1.1	INFRAESTRUTURA												
Serviço	6.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	49,21	3.897,92	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado		40,93	76,31	152,43	65,03	44,36
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado			39,70		26,38	13,13
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado		23,06	56,49	73,40	65,03	29,16
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado				79,02		15,20
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado		17,86	19,82			
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado		81,85	232,03	304,85	182,84	114,95
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		22,04	62,41	82,00	49,17	30,92
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 mm, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		12,03	34,02	44,71	26,81	16,86
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		0,39	1,16	1,47	0,88	0,55
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		3,00	7,00	9,00	5,00	3,00
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		3,00	6,00	8,00	5,00	3,00
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado		2,00	5,00	7,00	4,00	3,00
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		3,00	10,00	4,00	3,00	7,00
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					1,00	3,00
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		4,00	5,00			
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		2,00	4,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		5,00	7,00		1,00	4,00
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		2,00	2,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência		2,00	2,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência			2,00		1,00	2,00

							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado	302,43					
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado	85,02					
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado	217,42					
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado	604,87					
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	162,70					
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	88,71					
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	2,93					
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	17,00					
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	16,00					
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado	14,00					
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						10,00
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	4,00					
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	1,00					
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	1,00					
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	3,00					
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	2,00					
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	2,00					
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência	2,00					

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 mm, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência			1,00			
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado					
Nível	6.1.2	DRENAGEM										
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado					
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO										
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA										
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência					

Frentes de Obra:							Blcco C - Fachada Leste	Blcco C - Fachada Oeste	Cisterna	Blcco A - Est. ACM/Brise	Blcco A - Steel Deck	Blcco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 mm, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado						
Nível	6.1.2	DRENAGEM											
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado						
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência						

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Serviço	6.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	681,49	73,28	49.939,58	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Serviço	6.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	79,21	98,09	7.769,70	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Serviço	6.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	332,16	120,48	40.018,63	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Serviço	6.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	311,64	145,01	45.190,91	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Serviço	6.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,68	145,78	5.492,99	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Serviço	6.1.1.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	1.521,39	31,04	47.223,94	119-Remanescente - Instalações Mecânicas - Rede frigorígena ar-condicionado							
Nível	6.1.2	DRENAGEM												
Serviço	6.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	409,24	25,74	10.533,83	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.2	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	223,14	33,71	7.522,04	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	M	7,38	5,09	37,56	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	10,27	451,88	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	41,00	12,55	514,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	35,00	24,93	872,55	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Serviço	6.1.2.7	CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	10,00	98,23	982,30	120-Remanescente - Instalações Mecânicas - Drenos de ar-condicionado							
Meta	7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO												
Nível	7.1	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA												
Serviço	7.1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE SAÍDA (DIREITA OU ESQUERDA) - FIGURA 13 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	31,00	44,17	1.369,27	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE ESCADA - FIGURA 16 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	5,00	44,17	220,85	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA - FIGURA 17 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 24cm X 12cm	UN	9,00	44,17	397,53	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS HIDRANTES DE PAREDE - FIGURA 26 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	11,00	48,90	537,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES - FIGURA 23 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	21,00	48,90	1.026,90	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DO ACIONADOR MANUAL - FIGURA 21 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO ALARME SONORO - FIGURA 20 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 20cm	UN	9,00	48,90	440,10	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							
Serviço	7.1.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE NÚMERO DE PAVIMENTO - FIGURA 19 NBR 13.434-2/2004 - DIMENSÕES 20cm X 10cm	UN	7,00	48,90	342,30	121-Remanescente - Incêndio - Sinalização e Iluminação de emergência							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA											
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos		8,00	36,00	8,00	14,00	17,00
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos		10,00				
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos		1,00	1,00			
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos		2,00	3,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos		2,00	3,00	1,00	1,00	2,00
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura		60,96	274,34	60,96	106,69	129,56
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura		29,06	130,78	29,06	50,86	61,76
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura		60,96	274,34	60,96	106,69	129,56
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura		3,00	12,00	2,00	5,00	6,00
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura		2,00	2,00	1,00	1,00	1,00
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência		3,00	16,00	4,00	7,00	5,00
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE											
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante		2,00	4,00	1,00	1,00	3,00
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede			1,85			
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					59,84	124,66
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede			2,00			
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede			3,00			
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					7,00	11,00
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					7,00	11,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.250.500,50													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA											
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos	15,00					
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos	1,00					
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos	1,00					
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura	114,31					
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura	54,49					
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura	114,31					
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura	5,00					
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura	1,00					
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência	3,00					
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE											
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante	1,00					
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede	64,82					104,52
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						6,00
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede	6,00					10,00
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						3,00
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede	6,00					11,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.250.500,50													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA											
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1)	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1)	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência						
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE											
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante						
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:					
							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA										
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos					
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos					
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos					
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos					
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos					
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura					
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura					
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura					
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura					
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura					
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA										
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência					
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE										
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCENDIO 15M. REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante					
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA											
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência						
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE											
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante						
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA											
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos						
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1'	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura						
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA											
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência						
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE											
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCENDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante						
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.9	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9					
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48	
Nível	7.2	ALARME E DETECÇÃO DE FUMAÇA												
Serviço	7.2.1	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL	UN	98,00	201,67	19.763,66	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos							
Serviço	7.2.2	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	215,14	2.151,40	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos							
Serviço	7.2.3	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	2,00	4.619,96	9.239,92	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos							
Serviço	7.2.4	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL	UN	10,00	153,02	1.530,20	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos							
Serviço	7.2.5	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	232,61	2.326,10	124-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - equipamentos							
Serviço	7.2.6	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM², ANTI-CHAMA, TENSÃO 1kV, PARA CIRCUITOS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	746,82	12,62	9.424,86	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura							
Serviço	7.2.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	356,01	15,54	5.532,39	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura							
Serviço	7.2.8	Cópia da SINAPI (95746) - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	746,82	42,46	31.709,97	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura							
Serviço	7.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"	UN	33,00	57,51	1.897,83	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura							
Serviço	7.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"	UN	8,00	61,34	490,72	125-Remanescente - Incêndio - Alarme e detecção de fumaça - infraestrutura							
Nível	7.3	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA												
Serviço	7.3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	38,00	23,69	900,22	122-Remanescente - Incêndio - Iluminação de emergência							
Nível	7.4	REDE DE HIDRANTES DE PAREDE												
Serviço	7.4.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	12,00	2.446,82	29.361,84	127-Remanescente - Incêndio - Abrigo para hidrante							
Serviço	7.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,85	107,39	198,67	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	353,84	131,75	46.618,42	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	173,59	1.041,54	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.5	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	70,91	141,82	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.6	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	130,49	391,47	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.7	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	191,85	6.522,90	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	248,56	745,68	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							
Serviço	7.4.9	LUIVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	35,00	132,70	4.644,50	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6								
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					2,00	3,00
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede			1,00			
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede					2,00	3,00
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA - TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores		4,00	6,00	2,00	2,00	5,00
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica						
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica						
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas			208,18		32,86	149,06
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral		743,35	2.221,43	582,48	455,72	1.899,44
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede	2,00					5,00
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede	2,00					3,00
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2018	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2018	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						2,00
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2018	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						2,00
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2018	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						2,00
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						1,00
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						2,00
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						1,00
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA - TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						1,00
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores	2,00					
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica		247,59	551,36	254,96		
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica		247,59	551,36	254,96		
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas						
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral	578,58					
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA – TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores						
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica						
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica						
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas						
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral						
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA – TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores						
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica						
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica						
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas						
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral						
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA – TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores						
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica						
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica						
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas						
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral						
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	7.4.10	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	12,00	119,75	1.437,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.11	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	173,92	173,92	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	10,00	262,11	2.621,10	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.13	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 2" X 1"	UN	1,00	208,98	208,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.14	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.15	TÊ DE REDUÇÃO GALV. 3" X 2.1/2"	UN	1,00	363,29	363,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	74,99	74,99	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	178,49	356,98	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	352,50	705,00	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	428,07	428,07	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	2,00	601,72	1.203,44	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2019	UN	1,00	858,23	858,23	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.22	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	213,15	213,15	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO 0 A 10 KGF/CM2	UN	2,00	272,85	545,70	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Serviço	7.4.24	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,70M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,50 X 0,50 E FUNDO COM BRITA	UN	1,00	1.282,29	1.282,29	126-Remanescente - Incêndio - Rede de hidrantes de parede						
Serviço	7.4.25	PAINEL DE COMANDO COM COMUTÇÃO AUTOMÁTICA PARA 02 BOMBAS COM CAIXA METÁLICA 7,50CV 220VCA – TRIFÁSICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.436,82	2.436,82	128-Remanescente - Incêndio - equipamentos e automatização						
Nível	7.5	EXTINTORES DE INCÊNDIO											
Serviço	7.5.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020 P	UN	21,00	302,22	6.346,62	123-Remanescente - Incêndio - Extintores						
Meta	8	IMPERMEABILIZAÇÕES											
Serviço	8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	149,62	157.686,01	129-Remanescente - Impermeabilização - Manta asfáltica						
Serviço	8.2	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_ 06/2018	m²	1.053,91	51,56	54.339,59	130-Remanescente - Impermeabilização - Proteção Mecânica						
Serviço	8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 06/2018	m²	390,10	45,25	17.652,02	131-Remanescente - Impermeabilização - Áreas molhadas						
Meta	9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	LIMPEZA DE OBRRAS											
Serviço	9.1.1	LIMPEZA GERAL	m²	6.481,00	5,88	38.108,28	132-Remanescente - Limpeza geral						
Meta	10	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
Nível	10.1	PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO)											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)						
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			1,00			1,00
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos	1.179,11	1.244,61	851,58	1.113,60	1.375,62	
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos	74,83	78,99	54,04	70,67	87,30	
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos	9,00	9,50	6,50	8,50	10,50	
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal	84,15	88,83	60,78	79,48	98,18	

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						1,00
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação		1,00				
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação			1,00			
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação			1,00			
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade	1,00					
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)			139,31			
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						2,00
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						1,00
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						4,00
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos	786,07					
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos	49,89					
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos	6,00					
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal	56,10					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça		1,00				
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça		1,00				
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)			103,18	236,97	125,55	138,93
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos						
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
								19	20	21	22	23	24
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)	121,57	161,67	193,05	255,45	67,39	128,24
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos						
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
								25	26	27	28	29	30
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUI SUORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)	110,65	61,86				
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV/ SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos						
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frete de Obra:					
								Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
								31	32	33	34	35	36
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local						0,06
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)						
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos						
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
								37	38	39	40	41	42
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local	0,10	0,14	0,16	0,12	0,11	0,08
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO											
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS											
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO											
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador						
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS											
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA											
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça						
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE											
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação						
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES											
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA											
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade						
Nível	11.4	ARQUITETURA											
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)						
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO											
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas						
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS												
Meta	1	DIVERSOS											
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão						
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicletário						
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos						
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos						
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
	43											
	44											
	45											
	46											
	47											
	48											
Serviço	10.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS (CONFORME DETALHAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS)	UN	1,00	567.334,74	567.334,74	1-Administração Local	0,11	0,11			
Meta	11	EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO										
Nível	11.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS										
Nível	11.1.1	SUBESTAÇÃO										
Serviço	11.1.1.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	45.971,25	45.971,25	135-Remanescente - Equipamentos - Transformador					
Nível	11.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS										
Nível	11.2.1	ÁGUA FRIA										
Serviço	11.2.1.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça					
Serviço	11.2.1.2	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 30.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	74.738,51	74.738,51	133-Remanescente - Equipamentos - Reservatório metálico tipo taça					
Nível	11.2.2	ÁGUA QUENTE										
Serviço	11.2.2.1	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1000 L COM 5 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	12.898,36	12.898,36	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação					
Serviço	11.2.2.2	Cópia da SINAPI (103521) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 500 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	8.461,90	8.461,90	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação					
Serviço	11.2.2.3	Cópia da SINAPI (103523) - RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 1500 L COM 8 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	21.367,17	21.367,17	134-Remanescente - Equipamentos - Aquecedor de acumulação					
Nível	11.3	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES										
Nível	11.3.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA										
Serviço	11.3.1.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL, 380V, PERCURSO DE 4M, TIPO ENCLAUSURADA COM VIDRO PANORÂMICO, ACESSO UNILATERAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	115.280,00	115.280,00	136-Remanescente - Equipamentos - Acessibilidade					
Nível	11.4	ARQUITETURA										
Serviço	11.4.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201), FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	1.843,82	671,42	1.237.977,62	60-Remanescente - Revestimento em Painéis em alumínio composto (ACM)					
Nível	11.5	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO										
Serviço	11.5.1	BOMBA PARA INCÊNDIO POTÊNCIA 7,5 CV, 48 MCA x 26,4 M3/H, TRIFÁSICA	UN	2,00	6.769,55	13.539,10	137-Remanescente - Equipamentos - Incêndio - Bombas					
Nível	CEFAP - REMANESCENTE DE OBRA - EQUIPAMENTOS											
Meta	1	DIVERSOS										
Serviço	1.1	AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR	UN	1,00	825,05	825,05	138-Equipamentos - CBMDF - Automatização de portão					
Serviço	1.2	BICICLETÁRIO EM AÇO INOX PADRÃO CBMDF - 10 LUGARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	2.842,14	11.368,56	139-Equipamentos - CBMDF - Bicicletário					
Meta	2	REDE DE LÓGICA / CFTV / SONORIZAÇÃO										
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	UN	2,00	69,18	138,36	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6.550,59	12,33	80.768,77	140-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos eletrônicos					
Serviço	2.3	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	415,72	2,98	1.238,84	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos					
Serviço	2.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	50,00	32,08	1.604,00	141-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabos telefônicos					
Serviço	2.5	CABO POLARIZADO CRISTAL 2 X 2,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	467,50	5,41	2.529,17	142-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Cabo cristal					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50	143-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Fibra ótica		9,00	9,50	6,50	8,50	10,50
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			4,00			
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores		27,00	28,00	19,00	25,00	30,00
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores		2,00	2,00	1,00	2,00	2,00
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores		5,00	6,00	4,00	5,00	6,00
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores		28,00	30,00	20,00	27,00	33,00
Meta	3	EQUIPAMENTOS											
Nível	3.1	REDE DE LÓGICA											
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			6,00			6,00
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			1,00			1,00
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	3.401,40	23.809,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			4,00			3,00
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM - WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			1,00			1,00
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFI UAP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack			5,00			4,00
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO											
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização			1,00			
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização			7,00	2,00		5,00
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização			2,00			2,00
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						1,00
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização			7,00	4,00		7,00
Nível	3.3	CFTV											
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV		2,00	3,00	3,00		
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-1301PC851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV			2,00	1,00		
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV		1,00	10,00	5,00	2,00	6,00
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV			2,00			1,00
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2,2KVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV			1,00			1,00
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO											
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado			2,00			1,00
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado			1,00		3,00	
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado					1,00	2,00
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado			1,00		1,00	

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50	143-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Fibra ótica	6,00					
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores	17,00					
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores	2,00					
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores	3,00					
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores	18,00					
Meta	3	EQUIPAMENTOS											
Nível	3.1	REDE DE LÓGICA											
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	3.401,40	23.809,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM - WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFI UAP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO											
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização	2,00					
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização	5,00					
Nível	3.3	CFTV											
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-130IPCR851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV	1,00					
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2,2KVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO											
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						

Frete de Obra:

Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
13	14	15	16	17	18

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44
Meta Nível	3	EQUIPAMENTOS				
	3.1	REDE DE LÓGICA				
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	3.401,40	23.809,80
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM - WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFAI UP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO				
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12
Nível	3.3	CFTV				
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-1301PC851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2,2KVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO				
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:	Blanco B - Steel Deck 1º PAV	Blanco B - Steel Deck COBERTURA	Blanco C - Est. ACM	Blanco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Blanco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50	143-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Fibra ótica						
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Meta Nível	3 3.1	EQUIPAMENTOS REDE DE LÓGICA											
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	3.401,40	23.809,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM – WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFI UAP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO											
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Nível	3.3	CFTV											
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-130IPC851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2.2KVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO											
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						

							Frete de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50	143-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Fibra ótica						
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores						
Meta	3	EQUIPAMENTOS											
Nível	3.1	REDE DE LÓGICA											
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	3.401,40	23.809,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM - WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFI UAP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack						
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO											
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização						
Nível	3.3	CFTV											
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-130IPC851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2.2KVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV						
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO											
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
	43	44	45	46	47	48						
Serviço	2.6	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	50,00	26,25	1.312,50	143-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Fibra ótica					
Serviço	2.7	FILTRO LINHA 12 TOMADAS, ESPAÇADAS, PROTETOR ELETRÔNICO, EMPLAC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	152,74	610,96	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	2.8	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	146,00	92,94	13.569,24	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores					
Serviço	2.9	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	64,60	710,60	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores					
Serviço	2.10	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	29,00	170,35	4.940,15	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores					
Serviço	2.11	CONECTOR MACHO RJ - 45, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	156,00	19,74	3.079,44	144-Equipamentos - CBMDF - Rede de Lógica / CFTV / Sonorização - Tomadas e conectores					
Meta	3	EQUIPAMENTOS										
Nível	3.1	REDE DE LÓGICA										
Serviço	3.1.1	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12,00	1.351,39	16.216,68	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	3.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS CAT 6	UN	2,00	1.007,40	2.014,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	3.1.3	SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000T POE ALLIED TELESIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	7,00	3.401,40	23.809,80	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	3.1.4	RACK ABERTO 19" 32U X 470MM - WBX RACKS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	2,00	2.433,73	4.867,46	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Serviço	3.1.5	ACCESS POINT POE UNIFI UAP AC PRO UBIQUITI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.046,92	9.422,28	145-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Rack					
Nível	3.2	SONORIZAÇÃO										
Serviço	3.2.1	RECEIVER DE SOM AMBIENTE FRAHM SLIM 2500 APP MULTI-CHANNEL USB, SD, FM E BLUETOOTH - ATÉ 30 CAIXAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.398,95	2.398,95	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização					
Serviço	3.2.2	CAIXA DE SOM ARANDELA FRAHM 6" BORDERLESS REDONDA COAXIAL BRANCA - 50 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	338,85	5.421,60	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização					
Serviço	3.2.3	CAIXA DE SOM ACÚSTICA ONEAL OB 115 PASSIVA PRETA - 60 WATTS RMS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	321,30	1.285,20	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização					
Serviço	3.2.4	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO DE TRONCO 70/100V FRAHM T50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	171,46	171,46	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização					
Serviço	3.2.5	TRANSFORMADOR DE ÁUDIO TRAFÓ DE LINHA - MODELO: T101 FRAHM OU EQUIVALENTE	UN	23,00	100,44	2.310,12	146-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Sonorização					
Nível	3.3	CFTV										
Serviço	3.3.1	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS FULL HD VIP 3230 B 1080P 30M OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	778,88	6.231,04	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV					
Serviço	3.3.2	SPEED DOME IP WIFI TOP CAM 1.3MP ZOOM 4X - MODELO P2P SL-130IP0851 INT. E EXT. S/ FIO MICRO SD DE ATÉ 64GB OU EQUIVALENTE	UN	3,00	672,14	2.016,42	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV					
Serviço	3.3.3	CÂMERA MODELO IP INTELBRAS VIP S3330 G2 FULL HD 3MP, 30M, 3.6MM, ONVIF OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	586,94	14.673,50	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV					
Serviço	3.3.4	GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE ATÉ 16 CANAIS, MODELO REFERÊNCIA NVD 5016 4K INTELBRAS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2.062,05	6.186,15	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV					
Serviço	3.3.5	NOBREAK BACK-UPS, 2200VA 2,2kVA, BIVOLT, MODELO BZ2200I-BR APC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.798,79	3.597,58	147-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos CFTV					
Nível	3.4	AR-CONDICIONADO										
Serviço	3.4.1	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 12000 BTU/H	UN	3,00	2.598,46	7.795,38	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado					
Serviço	3.4.2	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 18000 BTU/H	UN	4,00	3.238,61	12.954,44	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado					
Serviço	3.4.3	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 22000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	4.790,87	14.372,61	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado					
Serviço	3.4.4	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 24000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	4.247,30	8.494,60	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado					

Frentes de Obra:

Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6
	2,00			2,00	
		2,00		1,00	
	1,00	1,00			
					1,00
			4,00		
			4,00		6,00
		1,00		1,00	1,00
					2,00
		39,60			
		29,50			
		67,50			
		3,00			
		3,00			
	290,24				

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	3.4.5	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 27000 BTU/H INVERTER	UN	4,00	6.069,91	24.279,64	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.6	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 31000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	6.069,91	18.209,73	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.7	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 36000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	8.856,54	17.713,08	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.8	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 48000 BTU/H INVERTER	UN	1,00	9.749,41	9.749,41	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.9	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 31000 BTU/H INVERTER	UN	10,00	10.551,84	105.518,40	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado	6,00					
Serviço	3.4.10	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 36000 BTU/H INVERTER	UN	16,00	8.037,96	128.607,36	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado	6,00					
Serviço	3.4.11	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 42000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	10.690,55	32.071,65	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.12	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 50000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	12.028,96	24.057,92	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Nível Meta	1	CEFAP - REFAZIMENTO DE SERVIÇOS MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
Nível	1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA TALUDES NA DIVISA COM CEMEY											
Serviço	1.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_ 07/2020	m³	513,43	2,92	1.499,21	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEY					513,43	
Serviço	1.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	687,99	7,77	5.345,68	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEY					687,99	
Serviço	1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	10.663,94	1,52	16.209,19	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEY					10.663,94	
Nível	1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_ 07/2020	m³	1.654,65	2,92	4.831,57	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						1.654,65
Serviço	1.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m³	2.217,23	7,77	17.227,87	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						2.217,23
Serviço	1.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	34.367,08	1,52	52.237,96	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						34.367,08
Serviço	1.2.4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	2.256,00	0,52	1.173,12	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						2.256,00
Meta Nível	2 2.1	ARQUITETURA ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	2.1.1	Copia da SINAPI (101161) - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30x30x10 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2020	m²	39,60	443,95	17.580,42	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Serviço	2.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUIOLO MACIÇO. AF_ 03/2024	M	47,38	40,47	1.917,46	152-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Encunhamento	17,88					
Serviço	2.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	67,50	135,34	9.135,45	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Nível	2.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	2.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_ 03/2024	M	3,00	68,98	206,94	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contravergas						
Serviço	2.2.2	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_ 03/2024	M	3,00	27,62	82,86	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contravergas						
Nível	2.3	CONTRAPISO											
Serviço	2.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_ 07/2021	m²	290,24	55,26	16.038,66	154-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Contrapiso						

Frentes de Obra:

Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
13	14	15	16	17	18

19	Bloco B - Fachada Norte
20	Bloco B - Fachada Sul
21	Bloco B - Fachada Leste
22	Bloco B - Fachada Oeste
23	Bloco C - Fachada Norte
24	Bloco C - Fachada Sul

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	3.4.5	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 27000 BTU/H INVERTER	UN	4,00	6.069,91	24.279,64
Serviço	3.4.6	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 31000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	6.069,91	18.209,73
Serviço	3.4.7	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 36000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	8.856,54	17.713,08
Serviço	3.4.8	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 48000 BTU/H INVERTER	UN	1,00	9.749,41	9.749,41
Serviço	3.4.9	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETTE 31000 BTU/H INVERTER	UN	10,00	10.551,84	105.518,40
Serviço	3.4.10	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETTE 36000 BTU/H INVERTER	UN	16,00	8.037,96	128.607,36
Serviço	3.4.11	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETTE 42000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	10.690,55	32.071,65
Serviço	3.4.12	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETTE 50000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	12.028,96	24.057,92
Nível Meta	1	CEFAP - REFAZIMENTO DE SERVIÇOS MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
Nível	1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA TALUDES NA DIVISA COM CEMEV				
Serviço	1.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M³). AF_ 07/2020	m³	513,43	2,92	1.499,21
Serviço	1.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF_ 07/2020	m³	687,99	7,77	5.345,68
Serviço	1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	10.663,94	1,52	16.209,19
Nível	1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO				
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M³). AF_ 07/2020	m³	1.654,65	2,92	4.831,57
Serviço	1.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M³). AF_ 07/2020	m³	2.217,23	7,77	17.227,87
Serviço	1.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	34.367,08	1,52	52.237,96
Serviço	1.2.4	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	2.256,00	0,52	1.173,12
Meta Nível	2	ARQUITETURA				
Nível	2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ				
Serviço	2.1.1	Copia da SINAPI (101161) - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30x30x10 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2020	m²	39,60	443,95	17.580,42
Serviço	2.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_ 03/2024	M	47,38	40,47	1.917,46
Serviço	2.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	67,50	135,34	9.135,45
Nível	2.2	VERGAS/CONTRAVERGAS				
Serviço	2.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_ 03/2024	M	3,00	68,98	206,94
Serviço	2.2.2	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_ 03/2024	M	3,00	27,62	82,86
Nível	2.3	CONTRAPISO				
Serviço	2.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_ 07/2021	m²	290,24	55,26	16.038,66

							Frentes de Obra:						
							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.4.5	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 27000 BTU/H INVERTER	UN	4,00	6.069,91	24.279,64	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.6	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 31000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	6.069,91	18.209,73	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.7	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 36000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	8.856,54	17.713,08	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.8	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 48000 BTU/H INVERTER	UN	1,00	9.749,41	9.749,41	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.9	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 31000 BTU/H INVERTER	UN	10,00	10.551,84	105.518,40	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.10	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 36000 BTU/H INVERTER	UN	16,00	8.037,96	128.607,36	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.11	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 42000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	10.690,55	32.071,65	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.12	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 50000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	12.028,96	24.057,92	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Nível	CEFAP	REFAZIMENTO DE SERVIÇOS											
Meta	1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
Nível	1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA TALUDES NA DIVISA COM CEMEV											
Serviço	1.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	513,43	2,92	1.499,21	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Serviço	1.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	687,99	7,77	5.345,68	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Serviço	1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.663,94	1,52	16.209,19	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Nível	1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	1.654,65	2,92	4.831,57	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2.217,23	7,77	17.227,87	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	34.367,08	1,52	52.237,96	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	2.256,00	0,52	1.173,12	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Meta	2	ARQUITETURA											
Nível	2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	2.1.1	Copia da SINAPI (101161) - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30x30x10 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	39,60	443,95	17.580,42	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Serviço	2.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	47,38	40,47	1.917,46	152-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Encunhamento						
Serviço	2.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	67,50	135,34	9.135,45	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Nível	2.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	2.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,00	68,98	206,94	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contraergas						
Serviço	2.2.2	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,00	27,62	82,86	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contraergas						
Nível	2.3	CONTRAPISO											
Serviço	2.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	290,24	55,26	16.038,66	154-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Contrapiso						

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9				
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	3.4.5	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 27000 BTU/H INVERTER	UN	4,00	6.069,91	24.279,64	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.6	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA HI WALL 31000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	6.069,91	18.209,73	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.7	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 36000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	8.856,54	17.713,08	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.8	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA PISO TETO 48000 BTU/H INVERTER	UN	1,00	9.749,41	9.749,41	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.9	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 31000 BTU/H INVERTER	UN	10,00	10.551,84	105.518,40	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.10	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 36000 BTU/H INVERTER	UN	16,00	8.037,96	128.607,36	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.11	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 42000 BTU/H INVERTER	UN	3,00	10.690,55	32.071,65	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Serviço	3.4.12	UNIDADE EVAPORADORA/ CONDENSADORA CASSETE 50000 BTU/H INVERTER	UN	2,00	12.028,96	24.057,92	148-Equipamentos - CBMDF - Equipamentos Ar-condicionado						
Nível	CEFAP	REFAZIMENTO DE SERVIÇOS											
Meta	1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
Nível	1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA TALUDES NA DIVISA COM CEMEV											
Serviço	1.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	513,43	2,92	1.499,21	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Serviço	1.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	687,99	7,77	5.345,68	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Serviço	1.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.663,94	1,52	16.209,19	149-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Terraplanagem Taludes divisa CEMEV						
Nível	1.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	1.654,65	2,92	4.831,57	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2.217,23	7,77	17.227,87	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	34.367,08	1,52	52.237,96	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Serviço	1.2.4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	2.256,00	0,52	1.173,12	150-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Pavimentação						
Meta	2	ARQUITETURA											
Nível	2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (101161) - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 30x30x10 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	39,60	443,95	17.580,42	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Serviço	2.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	47,38	40,47	1.917,46	152-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Encunhamento						
Serviço	2.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	67,50	135,34	9.135,45	151-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Alvenaria e Cobogó						
Nível	2.2	VERGAS/CONTRAVERGAS											
Serviço	2.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,00	68,98	206,94	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contravergas						
Serviço	2.2.2	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	3,00	27,62	82,86	153-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Vergas/Contravergas						
Nível	2.3	CONTRAPISO											
Serviço	2.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	290,24	55,26	16.038,66	154-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Contrapiso						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina		3,31				
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé		295,04	-	579,68	398,18	-
Serviço	2.4.3	Cópia - Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé		30,03	-	25,55	34,82	-
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas		24,95				79,93
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas		24,95				79,93
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas						
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TERREO											
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria			0,20			
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria			0,87			
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TERREO)											
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto			21,41			
Meta	3	ELÉTRICA											
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis		65,90	211,89	247,24	70,22	262,95
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis						29,81
Nível	3.2	CABOS E FIOS											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina	17,17					
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé	659,05					
Serviço	2.4.3	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé	29,89					
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas						
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas						
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas						
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TÉRREO											
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TÉRREO)											
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto						
Meta	3	ELÉTRICA											
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					469,89	
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					302,64	
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					149,45	
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					128,42	
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					67,75	
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					208,58	
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis	259,00					
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis					19,71	
Nível	3.2	CABOS E FIOS											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina						
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé						
Serviço	2.4.3	Cópia - Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé						
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas						
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas						
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas				7,04		
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TÉRREO											
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TÉRREO)											
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto						
Meta	3	ELÉTRICA											
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis						
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis						
Nível	3.2	CABOS E FIOS											

Bloco B - Fachada Norte
Bloco B - Fachada Sul
Bloco B - Fachada Leste
Bloco B - Fachada Oeste
Bloco C - Fachada Norte
Bloco C - Fachada Sul

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS				
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17
Serviço	2.4.3	Cópia - Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÊ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS				
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS				
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS				
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TERREO				
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TERREO)				
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56
Meta	3	ELÉTRICA				
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM				
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80
Nível	3.2	CABOS E FIOS				

Agrupador de Eventos
155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina
156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé
156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé
157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas
158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas
159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas
160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria
160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria
161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos
163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis
163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis

[illegible]

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Total do Orçamento: R\$ 14.250.500,50													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS											
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina						
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé						
Serviço	2.4.3	Cópia - Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé						
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS											
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS											
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas						
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas						
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS											
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas						
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TÉRREO											
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria						
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TÉRREO)											
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto						
Meta	3	ELÉTRICA											
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM											
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos						
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis						
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis						
Nível	3.2	CABOS E FIOS											

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							37	38	39	40	41	42
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS										
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina					
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé					
Serviço	2.4.3	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé					
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS										
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS										
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas					
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas					
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS										
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas					
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TÉRREO										
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria					
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria					
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TÉRREO)										
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto					
Meta	3	ELÉTRICA										
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM										
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos					
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis					
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis					
Nível	3.2	CABOS E FIOS										

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							43	44	45	46	47	48		
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos							
Nível	2.4	REVESTIMENTOS DE PISOS												
Serviço	2.4.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	20,48	119,87	2.454,93	155-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Piso em granitina							
Serviço	2.4.2	Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	1.931,95	34,81	67.251,17	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé							
Serviço	2.4.3	Cópia - Cópia da SINAPI (104162) - SERVIÇO DE POLIMENTO PARA RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, INCLUSO 4 POLIMENTOS, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	120,28	34,35	4.131,61	156-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Polimento em granitina e rodapé							
Nível	2.5	REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS												
Nível	2.5.1	PAREDES INTERNAS												
Serviço	2.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	104,88	6,13	642,91	157-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Chapisco em paredes internas							
Serviço	2.5.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	104,88	49,58	5.199,95	158-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes internas							
Nível	2.5.2	PAREDES EXTERNAS												
Serviço	2.5.2.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	752,80	79,04	59.501,31	159-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Reboco em paredes externas							
Nível	2.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DA JANELA J12 NA COPA DO BLOCO B TÉRREO												
Serviço	2.6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	0,20	80,20	16,04	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria							
Serviço	2.6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	m²	0,87	49,57	43,13	160-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Abertura de vão e requadramento em alvenaria							
Nível	2.7	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO (TRECHOS DESNIVELADOS DO BLOCO B TÉRREO)												
Serviço	2.7.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	21,41	115,58	2.474,56	161-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Nivelamento de piso em concreto							
Meta	3	ELÉTRICA												
Nível	3.1	ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM												
Serviço	3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	469,89	15,49	7.278,59	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	302,64	21,81	6.600,57	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	149,45	28,08	4.196,55	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	128,42	42,36	5.439,87	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	67,75	72,85	4.935,58	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	208,58	110,74	23.098,14	162-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos rígidos							
Serviço	3.1.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1.117,20	25,74	28.756,72	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis							
Serviço	3.1.8	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	49,52	33,74	1.670,80	163-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Eletrodutos flexíveis							
Nível	3.2	CABOS E FIOS												

							Frentes de Obra:	Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			17,25			798,21
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						294,95
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			251,82	5,96	35,30	336,58
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação					8,06	
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			125,91	2,98	6,10	514,71
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						7,53
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						60,25
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação		76,42	135,68	372,62	248,28	
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação		219,98	1.301,49	298,86	260,64	108,97
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			132,23	334,92		510,06
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			31,21	5,96		
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas		38,04				
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação					1.048,08	
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	205,68		405,59		2.508,35	
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação			211,34		754,92	
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	32,46				582,40	
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	7,49		173,33		1.183,44	
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	603,05		498,82		847,34	
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação					6,31	
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	15,06				76,82	
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	60,25				277,13	
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação					25,22	
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação					291,68	
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	436,83					
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	525,26				14,01	
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação	348,11				123,58	
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 1.5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						68,00

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Copla da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Copla da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58								25	26	27	28	29	30
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Copla da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais			3,00			
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Copla da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 1.5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.048,08	5,23	5.481,45	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.935,08	23,60	92.867,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.261,21	37,08	46.765,66	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.244,53	7,06	8.786,38	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.372,32	10,42	14.299,57	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.598,92	14,73	38.282,09	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,31	191,71	1.209,69	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	99,41	147,47	14.659,99	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	397,63	231,96	92.234,25	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	25,22	376,54	9.496,33	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	291,68	56,64	16.520,75	165-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos externos à edificação						
Serviço	3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.269,83	4,31	5.472,96	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.729,22	6,27	17.112,20	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.448,90	9,74	14.112,28	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Serviço	3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,17	13,61	505,88	164-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Cabos internos da edificação						
Meta	4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
Serviço	4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	38,04	45,25	1.721,31	166-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Impermeabilização de áreas molhadas						
Meta	5	SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS											
Serviço	5.1	Cópia da SINAPI (83647) - BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFÁSICA 1,5HP	UN	3,00	2.551,80	7.655,40	167-Refazimento Serviços pagos - CBMDF - Equipamento Sist. Reaprov. Águas Pluviais						
Nível	CEFAP - ACHADOS DE PROJETO - ADITIVOS												
Meta	1	PERGOLADO ÁREA EXTERNA E MUROS DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Nível	1.1	FUNDAÇÃO											
Nível	1.1.1	ESTACAS ESCAVADAS TIPO BROCA											
Serviço	1.1.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	68,00	145,28	9.879,04	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						

							Frentes de Obra:	Canleiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						129,10
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						33,34
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						17,00
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						5,00
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						4,25
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						17,00
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						41,91
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						2,13
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						17,00
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						2,87
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						29,12
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						101,18
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						326,73
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						1.900,00
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						32,00
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						253,45
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						25,87
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						6.746,66
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						68,00
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						41,70
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						315,80
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						631,60

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							13	14	15	16	17	18
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO										
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS										
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA										
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica					

Frentes de Obra:							Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							19	20	21	22	23	24
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação					
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO										
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (86557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento					
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS										
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados					
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA										
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica					
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica					

							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 8	Administração mês 9					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	1.1.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	129,10	12,63	1.630,53	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	33,34	20,23	674,46	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Serviço	1.1.1.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	17,00	23,59	401,03	168-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Fundação						
Nível	1.1.2	BLOCOS DE COROAMENTO											
Serviço	1.1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	5,00	50,96	254,80	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	4,25	59,87	254,44	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	17,00	100,62	1.710,54	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,91	22,65	949,26	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,13	844,24	1.798,23	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	17,00	18,04	306,68	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Serviço	1.1.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,87	34,39	98,69	169-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Blocos de Coroamento						
Nível	1.2	MURO DE ARRIMO DOS JARDINS ELEVADOS											
Serviço	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	29,12	50,96	1.483,95	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.2	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	101,18	3,47	351,09	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	326,73	67,87	22.175,16	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.900,00	16,15	30.685,00	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.5	Cópia da SINAPI (92722) - CONCRETAGEM DE PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	32,00	825,39	26.412,48	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.6	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	253,45	18,04	4.572,23	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Serviço	1.2.7	Cópia da SINAPI (102719) - ENCHIMENTO DE BRITA Nº 1 PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	25,87	295,33	7.640,18	170-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Muro de Arrimo dos jardins elevados						
Nível	1.3	ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	1.3.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CAIXÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	6.746,66	13,58	91.619,64	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	68,00	10,54	716,72	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.3	Cópia da ORSE (8345) - Chapa de Base para Colunas Metálicas - dim. 0,20x0,20m a 0,40x0,40mx5", com 04 reforços e até 08 furações, soldada	kg	41,70	29,72	1.239,32	171-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.4	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	315,80	13,70	4.326,46	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Serviço	1.3.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,57	9.834,01	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						5,01
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						0,13
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						1.922,80
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						47,99
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						283,00
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						96,83
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						193,66
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						193,66
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						34,30
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
								7	8	9	10	11	12
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						631,60
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B	64,55					
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B	13,03					
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B	0,39					
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B	1,23					
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					84,00	
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					21,00	
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					159,60	
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					41,30	
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
								19	20	21	22	23	24
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

27.477 v006 micro

							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica						
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS											
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO											
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica						
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica						
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA											
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B						
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C											
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO											
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação						
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
Serviço	1.3.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	631,60	15,32	9.676,11	172-Achados de Projetos - CBMDF - Pergolado - Proteção e Acabamento Estrutura Metálica					
Meta	2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS										
Nível	2.1	REFORÇO ESTRUTURAL BLOCO B - LAJE DE COBERTURA - 1º PAVIMENTO										
Serviço	2.1.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	5,01	12,05	60,37	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.2	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,13	1.048,62	136,32	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM TUBO METÁLICO EM SEÇÃO QUADRADA/RETANGULAR, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	1.922,80	11,88	22.842,86	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	47,99	11,31	542,76	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.5	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	283,00	8,62	2.439,46	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.6	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	96,83	13,70	1.326,57	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,57	3.015,28	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	193,66	15,32	2.966,87	174-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Proteção e Pintura Estrutura Metálica					
Serviço	2.1.9	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	34,30	21,24	728,53	173-Achados de Projetos - CBMDF - Reforço Laje Bloco B - Estrutura Metálica					
Nível	2.2	REPAROS JUNTAS DE CONCRETAGEM LAJES E VIGAS BLOCO B 1º PAVIMENTO E COBERTURA										
Serviço	2.2.1	Cópia da SINAPI (84084) - APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	m²	64,55	12,05	777,82	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B					
Serviço	2.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	13,03	845,41	11.015,69	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B					
Serviço	2.2.3	Cópia da SINAPI (89994) - GRAUTEAMENTO EM LAJE	m³	0,39	1.048,62	408,96	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B					
Serviço	2.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,23	42,70	52,52	175-Achados de Projetos - CBMDF - Reparos Juntas de concretagem lajes e vigas Bloco B					
Nível	2.3	ESTRUTURA DAS BASES DAS ESCADAS E LAJE DE LIGAÇÃO ENTRE O BLOCO B E C										
Nível	2.3.1	FUNDAÇÃO										
Serviço	2.3.1.1	Cópia da SINAPI (101175) - ESTACA BROCA DE CONCRETO, FCK = 25 MPa, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO DA ARMADURA	M	84,00	145,28	12.203,52	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					
Serviço	2.3.1.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	21,00	23,59	495,39	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					
Serviço	2.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,60	12,63	2.015,74	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					
Serviço	2.3.1.4	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	41,30	20,23	835,49	176-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Fundação					
Nível	2.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO										

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,80	22,65	1.173,27	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,00	100,62	2.113,02	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	7,39	50,96	376,59	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.4	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	21,00	18,04	378,84	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,63	844,24	2.220,35	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Nível	2.3.3	VIGAS BALDRAMES E LAJES											
Serviço	2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	67,53	86,67	5.852,82	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.2	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	9,30	844,24	7.851,43	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.3	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	67,53	18,04	1.218,24	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,20	13,04	289,48	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	247,80	15,48	3.835,94	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,80	21,24	1.822,39	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,50	14,17	247,97	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	288,50	16,78	4.841,03	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Nível	2.4	ESTRUTURA METÁLICA DOS PILARES BLOCO C QUE NÃO CONSTAVAM EM PROJETO											
Serviço	2.4.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	403,89	11,31	4.567,99	179-Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	57,29	13,70	784,87	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,57	1.784,01	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,32	1.755,36	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Nível	2.4.5	PARABOLTS DE FIXAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA											
Nível	2.4.5.1	BLOCO A											
Serviço	2.4.5.1.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	150,00	10,54	1.581,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	128,00	8,62	1.103,36	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	40,00	8,07	322,80	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.2	BLOCO B											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	2.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,80	22,65	1.173,27	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,00	100,62	2.113,02	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	7,39	50,96	376,59	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	21,00	18,04	378,84	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2017	m³	2,63	844,24	2.220,35	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Nível	2.3.3	VIGAS BALDRAMES E LAJES											
Serviço	2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	67,53	86,67	5.852,82	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.2	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	9,30	844,24	7.851,43	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	67,53	18,04	1.218,24	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,20	13,04	289,48	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	247,80	15,48	3.835,94	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,80	21,24	1.822,39	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,50	14,17	247,97	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	288,50	16,78	4.841,03	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Nível	2.4	ESTRUTURA METÁLICA DOS PILARES BLOCO C QUE NÃO CONSTAVAM EM PROJETO											
Serviço	2.4.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	403,89	11,31	4.567,99	179-Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	57,29	13,70	784,87	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,57	1.784,01	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,32	1.755,36	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Nível	2.4.5	PARABOLTS DE FIXAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA											
Nível	2.4.5.1	BLOCO A											
Serviço	2.4.5.1.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	150,00	10,54	1.581,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	128,00	8,62	1.103,36	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	40,00	8,07	322,80	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.2	BLOCO B											

[illegible]

							Frentes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	2.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,80	22,65	1.173,27	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,00	100,62	2.113,02	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	7,39	50,96	376,59	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.4	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	21,00	18,04	378,84	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.5	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,63	844,24	2.220,35	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Nível	2.3.3	VIGAS BALDRAMES E LAJES											
Serviço	2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	67,53	86,67	5.852,82	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.2	Cópia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	9,30	844,24	7.851,43	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.3	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	67,53	18,04	1.218,24	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,20	13,04	289,48	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	247,80	15,48	3.835,94	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,80	21,24	1.822,39	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,50	14,17	247,97	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	288,50	16,78	4.841,03	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Nível	2.4	ESTRUTURA METÁLICA DOS PILARES BLOCO C QUE NÃO CONSTAVAM EM PROJETO											
Serviço	2.4.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	403,89	11,31	4.567,99	179-Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	57,29	13,70	784,87	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,57	1.784,01	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,32	1.755,36	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Nível	2.4.5	PARABOLTS DE FIXAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA											
Nível	2.4.5.1	BLOCO A											
Serviço	2.4.5.1.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	150,00	10,54	1.581,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	128,00	8,62	1.103,36	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	40,00	8,07	322,80	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.2	BLOCO B											

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	2.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,80	22,65	1.173,27	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,00	100,62	2.113,02	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	7,39	50,96	376,59	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.4	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	21,00	18,04	378,84	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Serviço	2.3.2.5	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,63	844,24	2.220,35	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento						
Nível	2.3.3	VIGAS BALDRAMES E LAJES											
Serviço	2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	67,53	86,67	5.852,82	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.2	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	9,30	844,24	7.851,43	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.3	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	67,53	18,04	1.218,24	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,20	13,04	289,48	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	247,80	15,48	3.835,94	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,80	21,24	1.822,39	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,50	14,17	247,97	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Serviço	2.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	288,50	16,78	4.841,03	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes						
Nível	2.4	ESTRUTURA METÁLICA DOS PILARES BLOCO C QUE NÃO CONSTAVAM EM PROJETO											
Serviço	2.4.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	403,89	11,31	4.567,99	179-Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	57,29	13,70	784,87	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,57	1.784,01	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Serviço	2.4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,32	1.755,36	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C						
Nível	2.4.5	PARABOLTS DE FIXAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA											
Nível	2.4.5.1	BLOCO A											
Serviço	2.4.5.1.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	150,00	10,54	1.581,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	128,00	8,62	1.103,36	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.1.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	40,00	8,07	322,80	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.2	BLOCO B											

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58																
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48			
Serviço	2.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,80	22,65	1.173,27	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento									
Serviço	2.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,00	100,62	2.113,02	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento									
Serviço	2.3.2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	7,39	50,96	376,59	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento									
Serviço	2.3.2.4	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	21,00	18,04	378,84	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento									
Serviço	2.3.2.5	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,63	844,24	2.220,35	177-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Blocos de Coroamento									
Nível	2.3.3	VIGAS BALDRAMES E LAJES														
Serviço	2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	67,53	86,67	5.852,82	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.2	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	9,30	844,24	7.851,43	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.3	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	67,53	18,04	1.218,24	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,20	13,04	289,48	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	247,80	15,48	3.835,94	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,80	21,24	1.822,39	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,50	14,17	247,97	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Serviço	2.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	288,50	16,78	4.841,03	178-Achados de Projetos - CBMDF - Bases Escadas e Laje ligação entre blocos B e C - Vigas Baldrames e lajes									
Nível	2.4	ESTRUTURA METÁLICA DOS PILARES BLOCO C QUE NÃO CONSTAVAM EM PROJETO														
Serviço	2.4.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 COM PERFIL CANTONEIRA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO, LIGAÇÕES SOLDADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE	KG	403,89	11,31	4.567,99	179-Achados de Projetos - CBMDF - Estrutura Metálica Pilares do Bloco C									
Serviço	2.4.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	57,29	13,70	784,87	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C									
Serviço	2.4.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,57	1.784,01	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C									
Serviço	2.4.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	114,58	15,32	1.755,36	180-Achados de Projetos - CBMDF - Proteção e pintura Estrutura Metálica Pilares do Bloco C									
Nível	2.4.5	PARABOLTS DE FIXAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA														
Nível	2.4.5.1	BLOCO A														
Serviço	2.4.5.1.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	150,00	10,54	1.581,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica									
Serviço	2.4.5.1.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	128,00	8,62	1.103,36	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica									
Serviço	2.4.5.1.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	40,00	8,07	322,80	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica									
Nível	2.4.5.2	BLOCO B														

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	2.4.5.2.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	400,00	10,54	4.216,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						8,00
Serviço	2.4.5.2.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	520,00	8,62	4.482,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						144,00
Serviço	2.4.5.2.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	64,00	8,07	516,48	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						24,00
Serviço	2.4.5.2.4	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø16mm (5/8"x8")	UN	24,00	13,60	326,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						24,00
Nível	2.4.5.3	BLOCO C											
Serviço	2.4.5.3.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	254,00	10,54	2.677,16	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	COMPATIBILIZAÇÃO DAS ALVENARIAS DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	177,01	135,34	23.956,53	182-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria						
Serviço	3.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	354,02	11,22	3.972,10	183-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo						
Serviço	3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	354,02	79,04	27.981,74	184-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única externa						
Nível	3.2	COMPATIBILIZAÇÃO DO ACM ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.2.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201). FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	40,05	671,48	26.890,37	185-Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM						
Nível	3.3	COMPATIBILIZAÇÃO DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	75,57	82,67	6.247,37	186-Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapezoidal						
Serviço	3.3.2	Cópia da SINAPI (100326) - CUMEIEIRA/ ESPIGÃO/ RINCÃO NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	139,15	69,51	9.672,31	187-Achados de Projetos - CBMDF - Cumeira/ Espigão/ Rincão telha trapezoidal						75,62
Nível	3.4	ESQUADRIAS											
Serviço	3.4.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,04	1.503,61	39.154,00	188-Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro						26,04
Serviço	3.4.2	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	757,96	1.515,92	189-Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm						2,00
Serviço	3.4.3	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	871,40	27,76	24.190,06	190-Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco		108,40	228,80	52,00	140,80	299,80
Nível	3.5	FORRO											
Serviço	3.5.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	2.171,62	13,99	30.380,96	191-Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forro (Tabica)		196,08	615,46	221,81	218,36	693,42
Nível	3.6	VIDROS - BOX DOS BANHEIROS											
Serviço	3.6.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	13,34	500,40	6.674,80	192-Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiros		3,10			4,24	6,00
Nível	3.7	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO											
Serviço	3.7.1	Cópia da SINAPI (99837) - GUARDA-CORPO DE AÇO CROMADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	46,42	750,68	34.848,88	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						46,42

Frentes de Obra:

Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
7	8	9	10	11	12
		376,00			
		40,00			
			176,00		
	64,52	95,55	16,94		
	129,04	191,10	33,88		
	129,04	191,10	33,88		
		40,05			
		75,57			
	23,49	14,01	26,03		
41,60					
226,49					

Frentes de Obra:[illegible]

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	2.4.5.2.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	400,00	10,54	4.216,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	520,00	8,62	4.482,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	64,00	8,07	516,48	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.4	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø16mm (5/8"x8")	UN	24,00	13,60	326,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.3	BLOCO C											
Serviço	2.4.5.3.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	254,00	10,54	2.677,16	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	COMPATIBILIZAÇÃO DAS ALVENARIAS DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	177,01	135,34	23.956,53	182-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria						
Serviço	3.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	354,02	11,22	3.972,10	183-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo						
Serviço	3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	354,02	79,04	27.981,74	184-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única externa						
Nível	3.2	COMPATIBILIZAÇÃO DO ACM ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.2.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201). FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	40,05	671,48	26.890,37	185-Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM						
Nível	3.3	COMPATIBILIZAÇÃO DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	75,57	82,67	6.247,37	186-Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapezoidal						
Serviço	3.3.2	Copia da SINAPI (100326) - CUMEIEIRA/ ESPIGÃO/ RINCÃO NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	139,15	69,51	9.672,31	187-Achados de Projetos - CBMDF - Cumeira/ Espigão/ Rincão telha trapezoidal						
Nível	3.4	ESQUADRIAS											
Serviço	3.4.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,04	1.503,61	39.154,00	188-Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro						
Serviço	3.4.2	Copia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	757,96	1.515,92	189-Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm						
Serviço	3.4.3	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	871,40	27,76	24.190,06	190-Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco						
Nível	3.5	FORRO											
Serviço	3.5.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	2.171,62	13,99	30.380,96	191-Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forro (Tabica)						
Nível	3.6	VIDROS - BOX DOS BANHEIROS											
Serviço	3.6.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	13,34	500,40	6.674,80	192-Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiros						
Nível	3.7	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO											
Serviço	3.7.1	Copia da SINAPI (99837) - GUARDA-CORPO DE AÇO CROMADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	46,42	750,68	34.848,88	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						

Bloco B - Steel Deck 1º FAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço	2.4.5.2.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	400,00	10,54	4.216,00
Serviço	2.4.5.2.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	520,00	8,62	4.482,40
Serviço	2.4.5.2.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	64,00	8,07	516,48
Serviço	2.4.5.2.4	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø16mm (5/8"x8")	UN	24,00	13,60	326,40
Nível	2.4.5.3	BLOCO C				
Serviço	2.4.5.3.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	254,00	10,54	2.677,16
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO				
Nível	3.1	COMPATIBILIZAÇÃO DAS ALVENARIAS DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA				
Serviço	3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	177,01	135,34	23.956,53
Serviço	3.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	354,02	11,22	3.972,10
Serviço	3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	m²	354,02	79,04	27.981,74
Nível	3.2	COMPATIBILIZAÇÃO DO ACM ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA				
Serviço	3.2.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201). FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	40,05	671,48	26.890,37
Nível	3.3	COMPATIBILIZAÇÃO DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA				
Serviço	3.3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF. 07/2019	m²	75,57	82,67	6.247,37
Serviço	3.3.2	Copia da SINAPI (100326) - CUMEEIRA/ ESPIGÃO/ RINÇÃO NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF. 07/2019	M	139,15	69,51	9.672,31
Nível	3.4	ESQUADRIAS				
Serviço	3.4.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARENCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,04	1.503,61	39.154,00
Serviço	3.4.2	Copia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	UN	2,00	757,96	1.515,92
Serviço	3.4.3	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M	871,40	27,76	24.190,06
Nível	3.5	FORRO				
Serviço	3.5.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF. 08/2023	M	2.171,62	13,99	30.380,96
Nível	3.6	VIDROS - BOX DOS BANHEIROS				
Serviço	3.6.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF. 01/2021 PS	m²	13,34	500,40	6.674,80
Nível	3.7	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO				
Serviço	3.7.1	Copia da SINAPI (99837) - GUARDA-CORPO DE AÇO CROMADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,14" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,12"; GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF. 04/2019_PS	M	46,42	750,68	34.848,88

Agrupador de Eventos
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica
182-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria
183-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo
184-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única externa
185-Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM
186-Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapezoidal
187-Achados de Projetos - CBMDF - Cumeeira/ Espigão/ Rincão telha trapezoidal
188-Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro
189-Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm
190-Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco
191-Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forno (Tabica)
192-Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiros
193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo

31	32	33	34	35	36
224,00	168,00				
			60,00	18,00	

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	2.4.5.2.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	400,00	10,54	4.216,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	520,00	8,62	4.482,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	64,00	8,07	516,48	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.4	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø16mm (5/8"x8")	UN	24,00	13,60	326,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.3	BLOCO C											
Serviço	2.4.5.3.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	254,00	10,54	2.677,16	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	COMPATIBILIZAÇÃO DAS ALVENARIAS DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	177,01	135,34	23.956,53	182-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria						
Serviço	3.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	354,02	11,22	3.972,10	183-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo						
Serviço	3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	354,02	79,04	27.981,74	184-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única externa						
Nível	3.2	COMPATIBILIZAÇÃO DO ACM ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.2.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201). FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	40,05	671,48	26.890,37	185-Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM						
Nível	3.3	COMPATIBILIZAÇÃO DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	75,57	82,67	6.247,37	186-Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapezoidal						
Serviço	3.3.2	Cópia da SINAPI (100326) - CUMEIEIRA/ ESPIGÃO/ RINÇÃO NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	139,15	69,51	9.672,31	187-Achados de Projetos - CBMDF - Cumeira/ Espigão/ Rinção telha trapezoidal						
Nível	3.4	ESQUADRIAS											
Serviço	3.4.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,04	1.503,61	39.154,00	188-Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro						
Serviço	3.4.2	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	757,96	1.515,92	189-Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm						
Serviço	3.4.3	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	871,40	27,76	24.190,06	190-Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco						
Nível	3.5	FORRO											
Serviço	3.5.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	2.171,62	13,99	30.380,96	191-Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forro (Tabica)						
Nível	3.6	VIDROS - BOX DOS BANHEIROS											
Serviço	3.6.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	13,34	500,40	6.674,80	192-Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiros						
Nível	3.7	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO											
Serviço	3.7.1	Cópia da SINAPI (99837) - GUARDA-CORPO DE AÇO CROMADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	46,42	750,68	34.848,88	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	2.4.5.2.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	400,00	10,54	4.216,00	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.2	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø8mm (5/16"x3 1/4")	UN	520,00	8,62	4.482,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.3	FIXAÇÃO COM PARABOLT Ø6,3mm (1/4"x2 1/4")	UN	64,00	8,07	516,48	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Serviço	2.4.5.2.4	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø16mm (5/8"x8")	UN	24,00	13,60	326,40	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Nível	2.4.5.3	BLOCO C											
Serviço	2.4.5.3.1	FIXAÇÃO COM PARABOLT PBC UNC Ø10mm (3/8"x5")	UN	254,00	10,54	2.677,16	181-Achados de Projetos - CBMDF - Parabolts fixação estrutura metálica						
Meta	3	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	3.1	COMPATIBILIZAÇÃO DAS ALVENARIAS DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	177,01	135,34	23.956,53	182-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de alvenaria						
Serviço	3.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	354,02	11,22	3.972,10	183-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de chapisco externo						
Serviço	3.1.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	354,02	79,04	27.981,74	184-Achados de Projetos - CBMDF - Execução de massa única externa						
Nível	3.2	COMPATIBILIZAÇÃO DO ACM ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.2.1	PAINÉIS EM ALUMÍNIO COMPOSTO, EM PLACAS DE ESPESSURA 4MM, COR VERMELHA (RED 201). FABRICAÇÃO ALUCOBOND BRASIL, OU BELMETAL, OU ALUCOMAXX, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	m²	40,05	671,48	26.890,37	185-Achados de Projetos - CBMDF - Revestimento em painel ACM						
Nível	3.3	COMPATIBILIZAÇÃO DA COBERTURA ENTRE ARQUITETURA E PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA											
Serviço	3.3.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	75,57	82,67	6.247,37	186-Achados de Projetos - CBMDF - Telhamento com telha trapezoidal						
Serviço	3.3.2	Cópia da SINAPI (100326) - CUMEIEIRA/ ESPIGÃO/ RINCÃO NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	139,15	69,51	9.672,31	187-Achados de Projetos - CBMDF - Cumeira/ Espigão/ Rincão telha trapezoidal						
Nível	3.4	ESQUADRIAS											
Serviço	3.4.1	ESQUADRIA TIPO "PELE DE VIDRO", CAIXILHOS FIXOS/MÓVEIS, COR NATURAL, VIDRO FUMÊ TRANSPARÊNCIA 30% - VIDRO LAMINADO 8MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,04	1.503,61	39.154,00	188-Achados de Projetos - CBMDF - Fachada em pele de vidro						
Serviço	3.4.2	Cópia da SINAPI (102182) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 80X180 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	757,96	1.515,92	189-Achados de Projetos - CBMDF - Porta de vidro 80 x 180 cm						
Serviço	3.4.3	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	871,40	27,76	24.190,06	190-Achados de Projetos - CBMDF - Fixação de contramarco						
Nível	3.5	FORRO											
Serviço	3.5.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	2.171,62	13,99	30.380,96	191-Achados de Projetos - CBMDF - Acabamento para forro (Tabica)						
Nível	3.6	VIDROS - BOX DOS BANHEIROS											
Serviço	3.6.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	13,34	500,40	6.674,80	192-Achados de Projetos - CBMDF - Instalação de box em banheiros						
Nível	3.7	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO											
Serviço	3.7.1	Cópia da SINAPI (99837) - GUARDA-CORPO DE AÇO CROMADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	46,42	750,68	34.848,88	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						

Frentes de Obra:							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo			37,70			
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico						24,96
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA											
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obra			2,00			
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		27,60	50,60	-	33,73	41,40
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		9,12	16,72	-	11,15	13,68
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		10,56	19,36	-	12,91	15,84
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		4,11	7,54	-	5,03	6,17
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		3,00	5,00	-	4,00	4,00
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		10,00	19,00	-	13,00	15,00
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	-
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		7,00	13,00	-	9,00	10,00
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		2,00	4,00	-	2,00	3,00
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	1,00

Frentes de Obra:							Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico						
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA											
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obra						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:								Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico						
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA											
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obra						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

Frentes de Obra:							Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo						
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico						
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA											
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obra						
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO											
Nível	4.1	ÁGUA FRIA											
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO											
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação						
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO											
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Frentes de Obra:							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							37	38	39	40	41	42
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUCTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo					
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUCTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico					
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA										
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de inicio/entrega de obra					
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO										
Nível	4.1	ÁGUA FRIA										
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO										
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação					
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação					
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO										
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição					

Frentes de Obra:							Administração mês 8	Administração mês 9							
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Serviço	3.7.2	CORRIMÃO CENTRAL EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR MONTANTES E CORRIMÃO DUPLO EM AMBOS OS LADOS COM 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E ALTURAS DE 92CM E 70CM. FIXAÇÃO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,46	812,93	38.581,65	193-Achados de Projetos - CBMDF - Corrimão/Guarda Corpo								
Serviço	3.7.3	GUARDA CORPO EM AÇO INOX AISI304 #18 ESCOVADO, COMPOSTO POR ESTRUTURA TUBULAR (MONTANTES E TUBO SUPERIOR) DE 1.1/2" (38,10MM) DE DIÂMETRO E 110 CM DE ALTURA, FIXADO NO PISO POR MEIO DE VERGALHÃO 5/8" E ADESIVO ESTRUTURAL, COM CANOPLAS PARA ACABAMENTO. POSSUI PERFIS EM "U" VERTICAIS PARA ENCAIXE DE VIDRO VERDE LAMINADO COM ESPESSURA DE 8MM FIXADO POR MEIO DE ENCAIXE NOS PERFIS "U" E SILICONE INCOLOR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,96	991,70	24.752,83	194-Achados de Projetos - CBMDF - Guarda Corpo panorâmico								
Nível	3.8	PLACAS DE INÍCIO E DE CONCLUSÃO DA OBRA													
Serviço	3.8.1	Cópia da SINAPI (84122) - PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	1.517,84	3.035,68	195-Achados de Projetos - CBMDF - Placa de início/entrega de obra								
Meta	4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS - ALTERAÇÕES PARA MELHORIA DE PROJETO													
Nível	4.1	ÁGUA FRIA													
Nível	4.1.1	ALIMENTAÇÃO													
Serviço	4.1.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,07	7,11	135,58	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,36	22,08	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,37	10,37	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação								
Serviço	4.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,39	33,56	196-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Alimentação								
Nível	4.1.2	DISTRIBUIÇÃO													
Serviço	4.1.2.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	153,34	25,62	3.928,57	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,66	21,46	1.087,16	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	58,66	61,78	3.624,01	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 110MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	22,85	158,54	3.622,63	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.5	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	33,14	530,24	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	21,80	1.242,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.7	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	15,86	63,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.8	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	25,38	76,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.9	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	23,83	929,37	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.10	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	26,66	293,26	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.11	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	33,91	169,55	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	3,00	-	2,00	2,00
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		2,00	3,00	-	2,00	2,00
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	-
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	-
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	-	-	-	1,00

							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Tapa Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42	
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição							

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	4.1.2.12	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	39,52	79,04	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.13	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.14	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	25,34	25,34	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,96	69,80	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.16	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	293,21	293,21	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.17	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	9,67	9,67	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.18	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,11	42,11	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	16,55	132,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	17,65	158,85	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,32	96,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	325,44	1.627,20	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.23	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,99	75,96	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	18,83	56,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.25	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	106,81	320,43	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	325,44	650,88	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	15,50	15,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.28	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,59	17,59	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.29	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,88	35,76	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.30	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	137,49	137,49	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	859,30	1.718,60	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.32	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	90,10	360,40	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	352,50	352,50	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
								1	2	3	4	5	6
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	39,89	79,78	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	203,66	407,32	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.36	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,96	55,84	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	1,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.1.2.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	191,58	1.149,48	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	2,00
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	140,19	841,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	2,00	-	1,00	2,00
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	11,09	88,72	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		1,00	3,00	-	2,00	2,00
Serviço	4.1.2.40	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,05	18,10	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.1.2.41	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	15,12	181,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		2,00	4,00	-	3,00	3,00
Serviço	4.1.2.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	12,07	33,71	406,87	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição		2,17	3,98	-	2,66	3,26
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	140,19	140,19	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		-	-	-	-	1,00
Serviço	4.2.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	191,58	766,32	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		1,00	1,00	-	1,00	1,00
Serviço	4.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,65	54,14	739,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		2,46	4,50	-	3,00	3,69
Serviço	4.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,64	56,90	1.402,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		4,44	8,13	-	5,42	6,65
Serviço	4.2.1.5	TÉ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	71,78	1.435,60	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		4,00	7,00	-	4,00	5,00
Serviço	4.2.1.6	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	33,42	200,52	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		1,00	2,00	-	1,00	2,00
Serviço	4.2.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	16,68	350,28	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		4,00	7,00	-	5,00	5,00
Serviço	4.2.1.8	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	47,21	94,42	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		-	1,00	-	-	1,00
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	71,76	430,56	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC		1,00	2,00	-	1,00	2,00
Nível	4.3	REALOCAÇÃO RESERVATÓRIO METÁLICO DO CESMA E CAPELANIA											
Nível	4.3.1	LIGAÇÃO ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO											

							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	39,89	79,78	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	203,66	407,32	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.36	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,96	55,84	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	191,58	1.149,48	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	140,19	841,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	11,09	88,72	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.40	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,05	18,10	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.41	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	15,12	181,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	12,07	33,71	406,87	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	140,19	140,19	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	191,58	766,32	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,65	54,14	739,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,64	56,90	1.402,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.5	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	71,78	1.435,60	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.6	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	33,42	200,52	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	16,68	350,28	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.8	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	47,21	94,42	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	71,76	430,56	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Nível	4.3	REALOCAÇÃO RESERVATÓRIO METÁLICO DO CESMA E CAPELANIA											
Nível	4.3.1	LIGAÇÃO ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO											

							Frete de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	39,89	79,78	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	203,66	407,32	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.36	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,96	55,84	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	191,58	1.149,48	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	140,19	841,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	11,09	88,72	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.40	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,05	18,10	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.41	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	15,12	181,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Serviço	4.1.2.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	12,07	33,71	406,87	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição						
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE											
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC											
Serviço	4.2.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	140,19	140,19	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	191,58	766,32	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,65	54,14	739,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,64	56,90	1.402,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.5	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	71,78	1.435,60	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.6	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	33,42	200,52	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	16,68	350,28	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.8	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	47,21	94,42	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	71,76	430,56	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC						
Nível	4.3	REALOCAÇÃO RESERVATÓRIO METÁLICO DO CESMA E CAPELANIA											
Nível	4.3.1	LIGAÇÃO ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO											

							Frentes de Obra:	Administração mês 8	Administração mês 9						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48		
Serviço	4.1.2.34	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	39,89	79,78	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.35	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	203,66	407,32	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.36	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,96	55,84	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	191,58	1.149,48	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.38	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	140,19	841,14	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.39	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	11,09	88,72	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.40	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,05	18,10	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.41	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	15,12	181,44	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Serviço	4.1.2.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	12,07	33,71	406,87	197-Achados de Projetos - CBMDF - Água fria - Distribuição								
Nível	4.2	ÁGUA QUENTE													
Nível	4.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM CPVC													
Serviço	4.2.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	140,19	140,19	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	191,58	766,32	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,65	54,14	739,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,64	56,90	1.402,01	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.5	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	71,78	1.435,60	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.6	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	33,42	200,52	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	16,68	350,28	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.8	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	47,21	94,42	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Serviço	4.2.1.9	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	71,76	430,56	198-Achados de Projetos - CBMDF - Água quente - Tubulações e conexões em CPVC								
Nível	4.3	REALOCAÇÃO RESERVATÓRIO METÁLICO DO CESMA E CAPELANIA													
Nível	4.3.1	LIGAÇÃO ABASTECIMENTO DO RESERVATÓRIO													

							Frete de Obra:	Canilero de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.6	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.11	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO											
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frontes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					36,00	
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					36,00	
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					32,40	
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					7,56	
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					20,52	
Serviço	4.3.1.6	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					1,00	
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					3,00	
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					2,00	
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					1,00	
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					2,00	
Serviço	4.3.1.11	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					1,00	
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					2,00	
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					1,00	
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					1,00	
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					12,00	
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					2,00	
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					2,00	
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO											
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					104,00	
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					4,00	

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
								13	14	15	16	17	18
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.6	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.11	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO											
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.6	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.11	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO											
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.6	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.11	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento						
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO											
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frete de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
								43	44	45	46	47
Serviço	4.3.1.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	36,00	32,58	1.172,88	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	36,00	12,34	444,24	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	32,40	11,16	361,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,56	393,64	2.975,91	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	20,52	28,54	585,64	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.6	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	244,34	244,34	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	32,77	98,31	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	20,19	40,38	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	178,49	178,49	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.10	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,29	52,58	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.11	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,44	19,44	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.12	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	26,28	52,56	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.13	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	213,27	213,27	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.14	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	222,45	222,45	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	12,00	8,94	107,28	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.16	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	14,07	28,14	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Serviço	4.3.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,04	26,08	199-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Abastecimento					
Nível	4.3.2	BASE DO RESERVATÓRIO METÁLICO										
Serviço	4.3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	104,00	151,00	15.704,00	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	4,00	23,59	94,36	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					97,65	
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					6,91	
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					9,60	
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					5,76	
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					10,81	
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					11,56	
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					11,56	
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					33,60	
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição					48,00	
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição					2,00	

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural						
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA											
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
								43	44	45	46	47
Serviço	4.3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	97,65	10,42	1.017,51	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	6,91	50,96	352,13	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	9,60	100,62	965,95	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,76	844,24	4.862,82	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,81	25,73	278,14	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	17,28	199,75	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,56	11,77	136,06	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Serviço	4.3.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	33,60	125,11	4.203,69	200-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Base estrutural					
Nível	4.3.3	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA										
Serviço	4.3.3.1	ASSENTAMENTO E FORNECIMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	UN	48,00	32,58	1.563,84	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição					
Serviço	4.3.3.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	14,46	28,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição					

							Frentes de Obra:						
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Canteiro de obras	Bloco A - Térreo	Bloco B - Térreo	Bloco C - Térreo	Bloco A - 1º Pavimento	Bloco B - 1º Pavimento	
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível	CEFAP - DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO												
Meta	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	215,40					
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	215,40					
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	215,40					
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	16,00					
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	16,00					
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	16,00					
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	16,00					

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - 1º Pavimento	Bloco A - Cobertura	Bloco B - Cobertura	Bloco C - Cobertura	Implantação Área externa - 1ª Etapa	Implantação Área externa - 2ª Etapa
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						1,00
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						4,00
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						2,00
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						1,00
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						4,30
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						4,30
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						2,88
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						2,74
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						0,62
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO												
Nível	1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Demolição Pavimento	Reservatórios Tipo Taça Metálica	Bloco A - Fachada Norte	Bloco A - Fachada Sul	Bloco A - Fachada Leste	Bloco A - Fachada Oeste
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico		1,00				
Nível Meta	CEFAP - 1	DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Fachada Norte	Bloco B - Fachada Sul	Bloco B - Fachada Leste	Bloco B - Fachada Oeste	Bloco C - Fachada Norte	Bloco C - Fachada Sul
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO 1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco C - Fachada Leste	Bloco C - Fachada Oeste	Cisterna	Bloco A - Est. ACM/Brise	Bloco A - Steel Deck	Bloco B - Est. ACM
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - 1	DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:	Bloco B - Steel Deck 1º PAV	Bloco B - Steel Deck COBERTURA	Bloco C - Est. ACM	Bloco C - Steel Deck 1º PAVIMENTO	Bloco C - Steel Deck COBERTURA	Administração mês 1
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTENCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - 1	DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
								37	38	39	40	41	42
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m²	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m²	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTENCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m²	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - 1	DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	43	44	45	46	47	48
Serviço	4.3.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	129,52	129,52	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	26,48	105,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	29,77	59,54	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	39,92	39,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.7	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	4,30	138,18	594,17	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.8	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	4,30	393,64	1.692,65	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	2,88	11,16	32,14	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.10	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,74	28,54	78,19	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Serviço	4.3.3.11	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	0,62	1.116,86	696,92	201-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Rede Distribuição						
Nível	4.3.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO											
Serviço	4.3.4.1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA, CAPACIDADE 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	62.963,52	62.963,52	202-Achados de Projetos - CBMDF - Realocação Taça metálica CESMA - Instalação Reservatório Metálico						
Nível Meta	CEFAP - DETERIORAÇÃO DEVIDO À PARALISAÇÃO 1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Nível	1.1	CORREÇÕES NO CANTEIRO DE OBRAS											
Nível	1.1.1	CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS - REVISÃO											
Serviço	1.1.1.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	215,40	3,95	850,83	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.2	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	m²	215,40	130,39	28.086,00	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	215,40	12,80	2.757,12	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.4	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	40,01	640,16	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.5	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,65	618,40	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.6	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	30,16	482,56	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.7	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	38,99	623,84	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	101,35					
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente	101,35					
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias	1,00					
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias	1,00					
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente	171,78					
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente	171,78					
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra	7,38					
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada	824,17					
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo	220,00					

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	13	14	15	16	17	18
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	19	20	21	22	23	24
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	25	26	27	28	29	30
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	31	32	33	34	35	36
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:	Administração mês 2	Administração mês 3	Administração mês 4	Administração mês 5	Administração mês 6	Administração mês 7
Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	37	38	39	40	41	42
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente						
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS											
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias						
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente						
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra						
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO											
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA											
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada						
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO											
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo						

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Valor Total do Orçamento: R\$ 14.238.566,58

							Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Administração mês 8	Administração mês 9			
	43	44	45	46	47	48						
Serviço	1.1.1.8	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	101,35	5,04	510,80	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente					
Serviço	1.1.1.9	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	101,35	51,54	5.223,57	203-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção canteiro existente					
Nível	1.1.2	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS										
Serviço	1.1.2.1	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	3.364,42	3.364,42	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias					
Serviço	1.1.2.2	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.926,35	1.926,35	204-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Reparos ligações provisórias					
Nível	1.1.3	PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO										
Serviço	1.1.3.1	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	171,78	3,95	678,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente					
Serviço	1.1.3.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	171,78	110,47	18.976,53	205-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Manutenção tapume existente					
Serviço	1.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	7,38	563,24	4.156,71	206-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Placa de obra					
Meta	2	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO										
Nível	2.1	LIMPEZA DE FACHADA										
Serviço	2.1.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	824,17	2,10	1.730,75	208-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de fachada					
Meta	3	LIMPEZA DE CAMPO										
Serviço	3.1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	30,16	6.635,20	209-Deterioração devido à paralisação - CBMDF - Limpeza de campo					

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026
Local e Data

Responsável Técnico: Felipe Jubé de Oliveira
CREA / CAU: 20944/D-GO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
8882282019	888228/2019	200329	1	6.18121E+15		16/12/2019
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO DISTRITO FEDERAL			Brasília / DF		Fortalecer e modernizar o Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, por meio da	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	Administração Local
2	Remanescente - Drenagem - Red
3	Remanescente - Drenagem - Can
4	Remanescente - Drenagem - Inst
5	Remanescente - Drenagem - Sup
6	Remanescente - Drenagem - Por
7	Remanescente - Pavimentação e
8	Remanescente - Pavimentação e
9	Remanescente - Pavimentação e
10	Remanescente - Pavimentação e
11	Remanescente - Demolição asfal
12	Remanescente - Pilares da Cobe
13	Remanescente - Vigas da Cobert
14	Remanescente - Laje da Cobertu
15	Remanescente - Ensaios Tecnol
16	Remanescente - Estrutura metáli
17	Remanescente - Estrutura metáli
18	Remanescente - Steel Deck
19	Remanescente - Infraestrutura pa
20	Remanescente - Alvenaria
21	Remanescente - Encunhamento
22	Remanescente - Vergas e Contr
23	Remanescente - Divisórias em g
24	Remanescente - Divisória Naval
25	Remanescente - Parede divisóri
26	Remanescente - Parede em Dryv
27	Remanescente - Parede em Dryv
28	Remanescente - Contrapiso
29	Remanescente - Kit Porta de ma
30	Remanescente - Kit Porta de ma
31	Remanescente - Porta de Vidro -
32	Remanescente - Porta de sanitár
33	Remanescente - Porta de Vidro c
34	Remanescente - Porta de alumin
35	Remanescente - Porta Corta-fogu
36	Remanescente - Instalação de po
37	Remanescente - Instalação de po
38	Remanescente - Janelas de corr
39	Remanescente - Janelas de corr

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.

Nº do Evento	Título dos Eventos
40	Remanescente - Janela tipo max
41	Remanescente - Janela claraboia
42	Remanescente - Esquadria tipo p
43	Remanescente - Alambrado
44	Remanescente - Portão em tubo
45	Remanescente - Instalação de esq
46	Remanescente - Instalação box e
47	Remanescente - Itens diversos al
48	Remanescente - Cobertura - Telf
49	Remanescente - Cobertura - Rufi
50	Remanescente - Claraboia de po
51	Remanescente - Piso - Porcelani
52	Remanescente - Piso - Granitina
53	Remanescente - Piso - Granitina
54	Remanescente - Piso Industrial d
55	Remanescente - Execução de ca
56	Remanescente - Soleira em gran
57	Remanescente - Soleira em gran
58	Remanescente - Revestimento C
59	Remanescente - Revestimento C
60	Remanescente - Revestimento er
61	Remanescente - Forro em drywa
62	Remanescente - Forro em fibra r
63	Remanescente - Forro em drywa
64	Remanescente - Emassamento -
65	Remanescente - Pintura - Pared
66	Remanescente - Emassamento -
67	Remanescente - Pintura - Teto
68	Remanescente - Emassamento -
69	Remanescente - Pintura - Pared
70	Remanescente - Emassamento -
71	Remanescente - Pintura - Pared
72	Remanescente - Pintura epóxi - f
73	Remanescente - Pintura de tubul
74	Remanescente - Chapisco em pe
75	Remanescente - Massa única en
76	Remanescente - Emboço em par
77	Remanescente - Chapisco em pe
78	Remanescente - Massa única en
79	Remanescente - Chapisco em pe
80	Remanescente - Massa única en
81	Remanescente - Rodapé em Gra
82	Remanescente - Peitoril em gran
83	Remanescente - Bancada em gra
84	Remanescente - Corrimão/ Guan
85	Remanescente - Escadas de ferr
86	Remanescente - Bases para arm
87	Remanescente - Comunicação vi
88	Remanescente - Paisagismo - Pl
89	Remanescente - Paisagismo - Pl
90	Remanescente - Água fria - Alim

Nº do Evento	Título dos Eventos
91	Remanescente - Água fria - Distr
92	Remanescente - Aparelhos (Louç)
93	Remanescente - Água quente - ti
94	Remanescente - Água quente - ti
95	Remanescente - Águas pluviais -
96	Remanescente - Águas pluviais -
97	Remanescente - Águas pluviais -
98	Remanescente - Sistema de reap
99	Remanescente - Esgoto sanitáric
100	Remanescente - Esgoto sanitáric
101	Remanescente - Esgoto sanitáric
102	Remanescente - Central de GLP
103	Remanescente - Instalações Elét
104	Remanescente - Instalações Elét
105	Remanescente - Instalações Elét
106	Remanescente - Instalações Elét
107	Remanescente - Instalações Elét
108	Remanescente - Instalações Elét
109	Remanescente - Instalações Elét
110	Remanescente - Instalações Elét
111	Remanescente - Instalações Elét
112	Remanescente - Instalações Elét
113	Remanescente - Instalações Elét
114	Remanescente - Instalações Elét
115	Remanescente - Instalações Elét
116	Remanescente - Instalações Elét
117	Remanescente - Instalações Elét
118	Remanescente - Instalações Lóg
119	Remanescente - Instalações Mec
120	Remanescente - Instalações Mec
121	Remanescente - Incêndio - Sinal
122	Remanescente - Incêndio - Ilumi
123	Remanescente - Incêndio - Extin
124	Remanescente - Incêndio - Alarm
125	Remanescente - Incêndio - Alarm
126	Remanescente - Incêndio - Rede
127	Remanescente - Incêndio - Abrig
128	Remanescente - Incêndio - equip
129	Remanescente - Impermeabilizaç
130	Remanescente - Impermeabilizaç
131	Remanescente - Impermeabilizaç
132	Remanescente - Limpeza geral
133	Remanescente - Equipamentos -
134	Remanescente - Equipamentos -
135	Remanescente - Equipamentos -
136	Remanescente - Equipamentos -
137	Remanescente - Equipamentos -
138	Equipamentos - CBMDF - Automóv
139	Equipamentos - CBMDF - Bicicletas
140	Equipamentos - CBMDF - Rede d
141	Equipamentos - CBMDF - Rede d

Brasília / DF, 13 de fevereiro de 2026

Local e Data

Responsável Técnico: Felipe Jubé de Oliveira
CREA / CAU: 20944/D-GO