

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19



Obra
42º GRUPAMENTO BOMBEIRO MILITAR - Não Desonerado - R11 - SINAPI
06 2023

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Distrito Federal

B.D.I.
18,71%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 110,69%
Mensalista: 70,40%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					227.837,86	6,31 %
1.1			CANTEIRO DE OBRAS					219.365,23	6,07 %
1.1.1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					8.405,20	0,23 %
1.1.1.1	COMP-1786	Próprio	Copia da SBC (012689) - MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	1	7.080,45	8.405,20	8.405,20	0,23 %
1.1.2			CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS					117.223,07	3,24 %
1.1.2.1	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	25	646,25	767,16	19.179,00	0,53 %
1.1.2.2	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	15	1.248,96	1.482,64	22.239,60	0,62 %
1.1.2.3	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	37,5	1.091,91	1.296,21	48.607,88	1,35 %
1.1.2.4	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	20	987,76	1.172,57	23.451,40	0,65 %
1.1.2.5	93585	SINAPI	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	2,25	1.402,18	1.664,53	3.745,19	0,10 %
1.1.3			LIGAÇÕES PROVISÓRIAS					5.756,58	0,16 %
1.1.3.1	COMP-1276	Próprio	Copia da SINAPI 01/2020 (41598) - ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1	2.586,23	3.070,11	3.070,11	0,08 %
1.1.3.2	COMP-1277	Próprio	CÓPIA DE TCPO 13 (02510.8.1.1) - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA , PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1	2.263,05	2.686,47	2.686,47	0,07 %
1.1.4			PROTEÇÃO E SINALIZAÇÃO					66.827,38	1,85 %
1.1.4.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	7,38	370,62	439,96	3.246,90	0,09 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

1.1.4.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	392,23	136,55	162,10	63.580,48	1,76 %
1.1.5			CONSUMOS CANTEIRO DE OBRAS					21.153,00	0,59 %
1.1.5.1	COMP-1805	Próprio	Copia da SBC (014015) - CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 1.500m2	MES	11	59,91	71,12	782,32	0,02 %
1.1.5.2	COMP-1806	Próprio	Copia da SBC (014300) - CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORCA) EM SERVICOS DE OBRAS	MES	11	1.560,00	1.851,88	20.370,68	0,56 %
1.2			LOCAÇÃO DA OBRA					8.472,63	0,23 %
1.2.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	111	64,30	76,33	8.472,63	0,23 %
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PAVIMENTAÇÃO					506.743,06	14,03 %
2.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					29.033,47	0,80 %
2.1.1	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	357,56	3,00	3,56	1.272,91	0,04 %
2.1.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	272,94	10,83	12,86	3.510,01	0,10 %
2.1.3	101125	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	506,58	12,72	15,10	7.649,36	0,21 %
2.1.4	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7650,32	1,83	2,17	16.601,19	0,46 %
2.2			PAVIMENTAÇÃO					477.709,59	13,22 %
2.2.1			SUBLEITO					5.863,74	0,16 %
2.2.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	2101,7	2,35	2,79	5.863,74	0,16 %
2.2.2			SUB-BASE					76.884,39	2,13 %
2.2.2.1	100573	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	420,34	154,08	182,91	76.884,39	2,13 %
2.2.3			BASE					157.539,23	4,36 %
2.2.3.1	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	420,34	300,71	356,97	150.048,77	4,15 %
2.2.3.2	COMP-1395	Próprio	Copia da SINAPI (83356) - TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	5674,59	1,11	1,32	7.490,46	0,21 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

2.2.4			REVESTIMENTO					237.422,23	6,57 %
2.2.4.1	COMP-1396	Próprio	Copia da SINAPI (96401) - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	2101,7	7,06	8,38	17.612,25	0,49 %
2.2.4.2	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	2101,7	2,89	3,43	7.208,83	0,20 %
2.2.4.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	105,09	1.618,44	1.921,25	201.904,16	5,59 %
2.2.4.4	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7566,48	1,19	1,41	10.668,74	0,30 %
2.2.4.5	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	50,44	0,47	0,56	28,25	0,00 %
3			DRENAGEM					109.350,99	3,03 %
3.1			REDE DE DRENAGEM					40.439,78	1,12 %
3.1.1	90108	SINAPI	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_02/2021	m³	4,8	5,99	7,11	34,13	0,00 %
3.1.2	90106	SINAPI	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_02/2021	m³	177,59	6,68	7,93	1.408,29	0,04 %
3.1.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	60,94	6,30	7,48	455,83	0,01 %
3.1.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	940,82	1,51	1,79	1.684,07	0,05 %
3.1.5	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	10,12	165,02	195,90	1.982,51	0,05 %
3.1.6	93379	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	36,9	16,94	20,11	742,06	0,02 %
3.1.7	101576	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	43,47	47,26	56,10	2.438,67	0,07 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

3.1.8	94057	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	5,89	39,12	46,44	273,53	0,01 %
3.1.9	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	22,9	108,80	129,16	2.957,76	0,08 %
3.1.10	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	76,7	305,19	362,29	27.787,64	0,77 %
3.1.11	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	99,6	5,71	6,78	675,29	0,02 %
3.2			POÇOS DE VISITA E BOCAS DE LOBO					13.529,95	0,37 %
3.2.1	97935	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	5	884,76	1.050,30	5.251,50	0,15 %
3.2.2	99275	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	4	1.021,79	1.212,97	4.851,88	0,13 %
3.2.3	99318	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	0,33	279,79	332,14	109,61	0,00 %
3.2.4	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	4	698,54	829,24	3.316,96	0,09 %
3.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					20.263,94	0,56 %
3.3.1	94275	SINAPI	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	322,52	51,20	60,78	19.602,77	0,54 %
3.3.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	322,52	1,73	2,05	661,17	0,02 %
3.4			INFRAESTRUTURA CISTERNAS					13.634,72	0,38 %
3.4.1	102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	443,39	4,95	5,88	2.607,13	0,07 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

3.4.2	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	291,99	11,26	13,37	3.903,91	0,11 %
3.4.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	202,88	6,30	7,48	1.517,54	0,04 %
3.4.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3131,92	1,51	1,79	5.606,14	0,16 %
3.5			BOMBAS E CASA DE BOMBAS					16.081,89	0,45 %
3.5.1	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	1.919,23	2.278,32	4.556,64	0,13 %
3.5.2	COMP-1763	Próprio	CASA DE BOMBAS DRENAGEM 42 GBM - CONFORME DETALHES DE PROJETO	UND	1	2.953,83	3.506,49	3.506,49	0,10 %
3.5.3	103017	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	883,19	1.048,43	1.048,43	0,03 %
3.5.4	101927	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6	235,92	280,06	1.680,36	0,05 %
3.5.5	92368	SINAPI	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	14	173,58	206,06	2.884,84	0,08 %
3.5.6	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	9	39,40	46,77	420,93	0,01 %
3.5.7	99625	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	740,37	878,89	878,89	0,02 %
3.5.8	101934	SINAPI	JOELHO 90°, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	340,36	404,04	404,04	0,01 %
3.5.9	92636	SINAPI	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	2	204,41	242,66	485,32	0,01 %
3.5.10	COMP-1765	Próprio	CONJUNTO ELÉTRICO DE LIGAÇÃO COM BOIA ELÉTRICA AUTOMÁTICA, BOMBA DE SISTEMA DE DRENAGEM OU RECALQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	181,91	215,95	215,95	0,01 %
3.6			CAIXA DE REGULARIZAÇÃO					5.400,71	0,15 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

3.6.1	COMP-1764	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 4,5X2X0,8 M PARA REDE DE DRENAGEM.	UN	1	4.549,50	5.400,71	5.400,71	0,15 %
4			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					639.181,51	17,69 %
4.1			FUNDAÇÃO					114.126,85	3,16 %
4.1.1			ESTACAS					67.452,47	1,87 %
4.1.1.1	COMP-1317	Próprio	Copia da SINAPI (100897) - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO 25 MPa LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	328	98,46	116,88	38.336,64	1,06 %
4.1.1.2	COMP-1318	Próprio	Copia da SINAPI (100896) - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO 25 MPa LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	200	60,19	71,45	14.290,00	0,40 %
4.1.1.3	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_11/2016	KG	666,9	11,41	13,54	9.029,83	0,25 %
4.1.1.4	COMP-1319	Próprio	Copia da SINAPI (95578) - MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10 MM. AF_11/2016	KG	261,1	14,41	17,11	4.467,42	0,12 %
4.1.1.5	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	66	16,96	20,13	1.328,58	0,04 %
4.1.2			BLOCOS DE COROAMENTO					46.674,38	1,29 %
4.1.2.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	31,25	23,76	28,21	881,56	0,02 %
4.1.2.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	m³	37,85	41,36	49,10	1.858,44	0,05 %
4.1.2.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	96,38	100,85	119,72	11.538,61	0,32 %
4.1.2.4	COMP-1320	Próprio	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	21,02	590,86	701,41	14.743,64	0,41 %
4.1.2.5	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	103	20,68	24,55	2.528,65	0,07 %
4.1.2.6	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	146,1	19,27	22,88	3.342,77	0,09 %
4.1.2.7	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	136,1	17,90	21,25	2.892,13	0,08 %
4.1.2.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	207,8	15,93	18,91	3.929,50	0,11 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

4.1.2.9	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	311,5	13,41	15,92	4.959,08	0,14 %
4.2			ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					455.733,28	12,62 %
4.2.1			PILARES					53.342,17	1,48 %
4.2.1.1	92439	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	215,09	53,52	63,53	13.664,67	0,38 %
4.2.1.2	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	347,2	21,39	25,39	8.815,41	0,24 %
4.2.1.3	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	53,4	19,70	23,39	1.249,03	0,03 %
4.2.1.4	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	358,4	15,96	18,95	6.791,68	0,19 %
4.2.1.5	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	939,1	13,31	15,80	14.837,78	0,41 %
4.2.1.6	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	11,54	582,78	691,82	7.983,60	0,22 %
4.2.2			VIGAS					111.848,40	3,10 %
4.2.2.1			TÉRREO					44.618,07	1,24 %
4.2.2.1.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	290	20,68	24,55	7.119,50	0,20 %
4.2.2.1.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	791,5	15,93	18,91	14.967,27	0,41 %
4.2.2.1.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	125,57	87,44	103,80	13.034,17	0,36 %
4.2.2.1.4	COMP-1320	Próprio	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	12,54	590,86	701,41	8.795,68	0,24 %
4.2.2.1.5	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	m³	14,26	41,44	49,19	701,45	0,02 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

4.2.2.2			PRIMEIRO PAVIMENTO					47.590,42	1,32 %
4.2.2.2.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	226,8	21,39	25,39	5.758,45	0,16 %
4.2.2.2.2	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	89,5	19,70	23,39	2.093,41	0,06 %
4.2.2.2.3	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,2	18,10	21,49	240,69	0,01 %
4.2.2.2.4	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	368,8	15,96	18,95	6.988,76	0,19 %
4.2.2.2.5	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	390,9	13,31	15,80	6.176,22	0,17 %
4.2.2.2.6	92476	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	170,12	96,91	115,04	19.570,60	0,54 %
4.2.2.2.7	COMP-1321	Próprio	Cópia da SINAPI (92726) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	9,9	575,40	683,06	6.762,29	0,19 %
4.2.2.3			PAV. CAIXA D'ÁGUA					10.933,60	0,30 %
4.2.2.3.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,6	21,39	25,39	1.284,73	0,04 %
4.2.2.3.2	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,6	19,70	23,39	37,42	0,00 %
4.2.2.3.3	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	142,7	15,96	18,95	2.704,17	0,07 %
4.2.2.3.4	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25,5	13,31	15,80	402,90	0,01 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

4.2.2.3.5	92476	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	42,29	96,91	115,04	4.865,04	0,13 %
4.2.2.3.6	COMP-1321	Próprio	Copia da SINAPI (92726) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	2,4	575,40	683,06	1.639,34	0,05 %
4.2.2.4			COBERTURA					8.706,31	0,24 %
4.2.2.4.1	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	38,9	21,39	25,39	987,67	0,03 %
4.2.2.4.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	119,3	15,96	18,95	2.260,74	0,06 %
4.2.2.4.3	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26,5	13,31	15,80	418,70	0,01 %
4.2.2.4.4	92476	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32,76	96,91	115,04	3.768,71	0,10 %
4.2.2.4.5	COMP-1321	Próprio	Copia da SINAPI (92726) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	1,86	575,40	683,06	1.270,49	0,04 %
4.2.3			LAJES					281.247,76	7,79 %
4.2.3.1			TÉRREO					94.040,52	2,60 %
4.2.3.1.1	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2527,9	17,64	20,94	52.934,23	1,47 %
4.2.3.1.2	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	m²	474,4	2,70	3,21	1.522,82	0,04 %
4.2.3.1.3	COMP-1322	Próprio	Copia da SINAPI (97094) - CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	47,44	600,54	712,90	33.819,98	0,94 %
4.2.3.1.4	CC.0325	Próprio	Copia da SINAPI (100324) - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_07/2019	m³	23,72	204,68	242,98	5.763,49	0,16 %
4.2.3.2			PRIMEIRO PAVIMENTO					173.166,58	4,79 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

4.2.3.2.1	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	299,8	17,64	20,94	6.277,81	0,17 %
4.2.3.2.2	92786	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2988,1	16,52	19,61	58.596,64	1,62 %
4.2.3.2.3	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2274,1	14,73	17,49	39.774,01	1,10 %
4.2.3.2.4	92534	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	450,69	43,75	51,94	23.408,84	0,65 %
4.2.3.2.5	COMP-1321	Próprio	Cópia da SINAPI (92726) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	66,04	575,40	683,06	45.109,28	1,25 %
4.2.3.3			PAV. CAIXA D'ÁGUA					14.040,66	0,39 %
4.2.3.3.1	92786	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	235,1	16,52	19,61	4.610,31	0,13 %
4.2.3.3.2	92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	108,2	17,64	20,94	2.265,71	0,06 %
4.2.3.3.3	92534	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	46,41	43,75	51,94	2.410,54	0,07 %
4.2.3.3.4	COMP-1321	Próprio	Cópia da SINAPI (92726) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	6,96	575,40	683,06	4.754,10	0,13 %
4.2.4			ESCADAS					9.294,95	0,26 %
4.2.4.1	COMP-1323	Próprio	Cópia da SINAPI (95969) - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_02/2017	m³	2,21	3.542,97	4.205,86	9.294,95	0,26 %
4.3			ESTRUTURA METÁLICA					69.321,38	1,92 %
4.3.1	COMP-1324	Próprio	Cópia da SINAPI (100777) - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA, IÇAMENTO E TRANSPORTE COM GUINDASTE (PERFIS 2 E 3)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1156,98	12,60	14,96	17.308,42	0,48 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

4.3.2	COMP-1325	Próprio	Cópia da SINAPI (100777) - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA, IÇAMENTO E TRANSPORTE COM GUINDASTE (PERFIL 1)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	2422,28	12,87	15,28	37.012,44	1,02 %
4.3.3	COMP-1326	Próprio	Cópia da SINAPI (100777) - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA, IÇAMENTO E TRANSPORTE COM GUINDASTE (PERFIL CANTONEIRA)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	19,79	12,07	14,33	283,59	0,01 %
4.3.4	100716	SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	m²	165,56	27,11	32,18	5.327,72	0,15 %
4.3.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	331,12	11,17	13,26	4.390,65	0,12 %
4.3.6	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	331,12	10,99	13,05	4.321,12	0,12 %
4.3.7	COMP-1327	Próprio	FIXAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM ESTRUTURA DE CONCRETO COM CHUMBADOR TIPO PARABOLT	UN	116	4,92	5,84	677,44	0,02 %
5			ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO					1.100.307,84	30,46 %
5.1			PAREDES					143.041,78	3,96 %
5.1.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO E COBOGÓ					77.493,40	2,15 %
5.1.1.1			GBM					62.920,52	1,74 %
5.1.1.1.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	824,88	58,14	69,02	56.933,22	1,58 %
5.1.1.1.2	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	23,68	160,51	190,54	4.511,99	0,12 %
5.1.1.1.3	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	317,27	3,92	4,65	1.475,31	0,04 %
5.1.1.2			ÁREA EXTERNA					14.572,88	0,40 %
5.1.1.2.1			MURO EXTERNO					14.572,88	0,40 %
5.1.1.2.1.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	211,14	58,14	69,02	14.572,88	0,40 %
5.1.2			VERGAS/CONTRAVERGAS					11.670,33	0,32 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.1.2.1	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	33,4	58,02	68,88	2.300,59	0,06 %
5.1.2.2	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	30,42	74,11	87,98	2.676,35	0,07 %
5.1.2.3	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	29,8	42,94	50,97	1.518,91	0,04 %
5.1.2.4	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,8	73,05	86,72	416,26	0,01 %
5.1.2.5	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	33,4	56,82	67,45	2.252,83	0,06 %
5.1.2.6	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	30,42	69,38	82,36	2.505,39	0,07 %
5.1.3			PAINÉIS E DIVISÓRIAS					45.459,13	1,26 %
5.1.3.1	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	54,62	701,10	832,28	45.459,13	1,26 %
5.1.4			DRY-WALL					8.418,92	0,23 %
5.1.4.1	96358	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	82,2	86,28	102,42	8.418,92	0,23 %
5.2			CONTRAPISOS E REGULARIZAÇÕES					56.645,95	1,57 %
5.2.1	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	467,27	54,38	64,55	30.162,28	0,83 %
5.2.2	87630	SINAPI	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	507,35	43,97	52,20	26.483,67	0,73 %
5.3			ESQUADRIAS					95.795,38	2,65 %
5.3.1			PORTAS					27.398,53	0,76 %
5.3.1.1	90796	SINAPI	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	14	820,32	973,80	13.633,20	0,38 %
5.3.1.2	90797	SINAPI	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	10	828,27	983,24	9.832,40	0,27 %
5.3.1.3	COMP- 1879	Próprio	Cópia da SBC (150210) - PORTA DUPLA, DE CORRER, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8mm COM FERRAGENS	m²	9,6	345,11	409,68	3.932,93	0,11 %
5.3.2			JANELAS					34.378,73	0,95 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.3.2.1	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	49,62	410,71	487,55	24.192,23	0,67 %
5.3.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,86	731,87	868,80	3.353,57	0,09 %
5.3.2.3	COMP-1383	Próprio	Cópia da ORSE (11948) - ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO COMUM INCOLOR, DE ABRIR, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	6,56	407,90	484,22	3.176,48	0,09 %
5.3.2.4	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	155	19,87	23,59	3.656,45	0,10 %
5.3.3			CERCAMENTO E PORTÕES (PADRÃO CBMDF)					34.018,12	0,94 %
5.3.3.1	ITEM A.1	Próprio	Adaptado da SINAPI (102363) - ALAMBRADO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO). AF_03/2021	m²	83,8	131,61	156,23	13.092,07	0,36 %
5.3.3.2	ITEM DD	Próprio	PORTÃO DE CORRER ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM, DIMENSÕES 7m x 2m, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO), ROLDANAS DUPLAS, COM ROLAMENTO DE PRIMEIRA LINHA, INCLUSIVE FUNDAÇÃO, COM AUTOMATIZAÇÃO.	UN	1	8.816,96	10.466,61	10.466,61	0,29 %
5.3.3.3	COMP-1880	Próprio	PROTEÇÃO EXTRA EM TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL, COM DIAMETRO 2", COM ARAME FARPADO GALVANIZADO Nº 16, INCLUSIVE COM PINTURA (1 DEMÃO ZARCÃO E 2 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO)	m	218,36	40,35	47,90	10.459,44	0,29 %
5.4			VIDROS					8.868,00	0,25 %
5.4.1	COMP-1378	Próprio	Cópia da SINAPI (85005) - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	6,76	283,27	336,27	2.273,19	0,06 %
5.4.2	COMP-1387	Próprio	Cópia da SBC (190466) - PORTA DE VIDRO TEMPERADO JATEADO 0,60x1,70m BOX CHUVEIRO WC	UN	17	326,79	387,93	6.594,81	0,18 %
5.5			COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL					73.025,99	2,02 %
5.5.1	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	14,82	57,61	68,39	1.013,54	0,03 %
5.5.2	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	14,82	185,57	220,29	3.264,70	0,09 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.5.3	COMP-1662	Próprio	Cópia da SINAPI (94216) - Telhamento com Telha Térmica SanduícheTrapezoidal com aço superior branco e aço inferior tipo forro branco, núcleo em PIR (Poliisocianurato), com espessura de 50mm, largura útil de 01 metro, frete incluso - Referência Isotelha Isoeste ou similar, incluso içamento. AF_07/2019	m²	234,37	247,10	293,33	68.747,75	1,90 %
5.6			REVESTIMENTOS					587.198,33	16,25 %
5.6.1			REVESTIMENTOS DE PISOS					171.098,53	4,74 %
5.6.1.1			GBM					151.556,86	4,20 %
5.6.1.1.1	104162	SINAPI	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	325,19	90,89	107,90	35.088,00	0,97 %
5.6.1.1.2	87263	SINAPI	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	105,37	137,15	162,81	17.155,29	0,47 %
5.6.1.1.3	COMP-1375	Próprio	Cópia da SINAPI (72136) - PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	101,12	109,05	129,45	13.089,98	0,36 %
5.6.1.1.4	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	122,11	84,60	100,43	12.263,51	0,34 %
5.6.1.1.5	COMP-1380	Próprio	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) MOLDADO IN LOCO (INCLUSO EXECUCAO)	m²	403,25	154,50	183,41	73.960,08	2,05 %
5.6.1.2			ÁREA EXTERNA					19.541,67	0,54 %
5.6.1.2.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	194,58	84,60	100,43	19.541,67	0,54 %
5.6.2			REVESTIMENTOS DE PAREDES					112.725,40	3,12 %
5.6.2.1	COMP-1379	Próprio	Cópia da SINAPI (87273) - REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	263,34	125,38	148,84	39.195,53	1,08 %
5.6.2.2	COMP-1661	Próprio	Revestimento em chapas de ACM (alumínio composto) 4,00 mm de espessura, com acabamento Kynar (anti-pixação) na cor Vermelha, estrutura de paginação em perfis metálicos com tratamento anticorrosivo e todos os acessórios necessários para fixação e vedação - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	83,13	450,55	534,85	44.462,08	1,23 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.6.2.3	COMP- 1881	Próprio	Cópia da SINAPI (87244) - 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	117,65	208,13	247,07	29.067,79	0,80 %
5.6.3			REVESTIMENTOS DE FORROS					52.805,48	1,46 %
5.6.3.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	254,93	69,19	82,14	20.939,95	0,58 %
5.6.3.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	424,43	11,72	13,91	5.903,82	0,16 %
5.6.3.3	COMP- 1377	Próprio	Cópia da SINAPI (96115) - FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	166,56	131,30	155,87	25.961,71	0,72 %
5.6.4			PINTURAS					89.491,53	2,48 %
5.6.4.1			PAREDES INTERNAS GBM					35.126,47	0,97 %
5.6.4.1.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	917,14	19,29	22,90	21.002,51	0,58 %
5.6.4.1.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	917,14	12,97	15,40	14.123,96	0,39 %
5.6.4.2			PAREDES EXTERNAS - FACHADAS GBM					15.946,13	0,44 %
5.6.4.2.1	COMP- 1384	Próprio	Cópia da SINAPI (88497) - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	389,31	21,53	25,56	9.950,76	0,28 %
5.6.4.2.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	389,31	12,97	15,40	5.995,37	0,17 %
5.6.4.3			PAREDES EXTERNAS - MUROS TERRENO					17.994,55	0,50 %
5.6.4.3.1	COMP- 1384	Próprio	Cópia da SINAPI (88497) - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	439,32	21,53	25,56	11.229,02	0,31 %
5.6.4.3.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	439,32	12,97	15,40	6.765,53	0,19 %
5.6.4.4			TETOS GBM					11.680,89	0,32 %
5.6.4.4.1	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	254,93	22,24	26,40	6.730,15	0,19 %
5.6.4.4.2	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	254,93	16,36	19,42	4.950,74	0,14 %
5.6.4.5			PISO GARAGEM OPERACIONAL					7.786,24	0,22 %
5.6.4.5.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	101,12	64,86	77,00	7.786,24	0,22 %
5.6.4.6			ASFALTO E DEMARCAÇÃO DE VAGAS					957,25	0,03 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.6.4.6.1	COMP-1552	Próprio	Copia da SINAPI (72947) - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	42,83	18,83	22,35	957,25	0,03 %
5.6.5			REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS					161.077,39	4,46 %
5.6.5.1			PAREDES INTERNAS GBM					87.143,57	2,41 %
5.6.5.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1557,12	4,71	5,59	8.704,30	0,24 %
5.6.5.1.2	87535	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	287,42	39,65	47,07	13.528,86	0,37 %
5.6.5.1.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1208,76	45,24	53,70	64.910,41	1,80 %
5.6.5.2			PAREDES EXTERNAS - FACHADAS GBM					40.390,62	1,12 %
5.6.5.2.1	87905	SINAPI	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	494,68	8,49	10,08	4.986,37	0,14 %
5.6.5.2.2	87775	SINAPI	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	494,68	60,29	71,57	35.404,25	0,98 %
5.6.5.3			PAREDES ÁREA EXTERNA					33.543,20	0,93 %
5.6.5.3.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	538,76	7,27	8,63	4.649,50	0,13 %
5.6.5.3.2	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	538,76	45,18	53,63	28.893,70	0,80 %
5.7			ACABAMENTOS E ARREMATES					32.105,49	0,89 %
5.7.1			RODAPÉS					9.038,02	0,25 %
5.7.1.1	COMP-1392	Próprio	Copia da SINAPI (101741) - RODAPÉ EM GRANITINA, ALTURA 15CM. AF_09/2020	M	292,02	26,07	30,95	9.038,02	0,25 %
5.7.2			SOLEIRAS					3.190,49	0,09 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.7.2.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	9,8	94,32	111,97	1.097,31	0,03 %
5.7.2.2	COMP-1376	Próprio	Copia da SINAPI (74192/001) - SOLEIRA EM GRANITINA LARGURA 15CM SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	14,4	122,45	145,36	2.093,18	0,06 %
5.7.3			PEITORIS					6.821,88	0,19 %
5.7.3.1	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	51,02	112,64	133,71	6.821,88	0,19 %
5.7.4			BANCADAS E CUBAS					13.055,10	0,36 %
5.7.4.1	COMP-1390	Próprio	Copia da SINAPI (86889) - BANCADA DE GRANITO POLIDO, E=2,5mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	m²	13,14	634,30	752,98	9.894,16	0,27 %
5.7.4.2	COMP-1391	Próprio	Copia da SINAPI (86900) - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 40 X 35 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	176,27	209,25	418,50	0,01 %
5.7.4.3	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	148,64	176,45	1.588,05	0,04 %
5.7.4.4	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	150,57	178,74	178,74	0,00 %
5.7.4.5	COMP-1882	Próprio	Copia da SETOP (BAN-ROD-010) - RODABANCADA EM GRANITO H = 10 CM, E = 2 CM	M	13,5	60,88	72,27	975,65	0,03 %
5.8			CORRIMÃO E ESCADA DE FERRO					4.509,87	0,12 %
5.8.1			CORRIMÃO					2.439,39	0,07 %
5.8.1.1	COMP-1382	Próprio	Copia da ORSE (4264) - CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D= 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	21,67	94,83	112,57	2.439,39	0,07 %
5.8.2			ESCADA DE FERRO					2.070,48	0,06 %
5.8.2.1	COMP-1381	Próprio	Copia da SINAPI (74194/001) - ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	4	436,04	517,62	2.070,48	0,06 %
5.9			DIVERSOS					11.789,74	0,33 %
5.9.1	COMP-1512	Próprio	CONJUNTO DE MASTRO PARA TRÊS BANDEIRAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" E PEDESTAL	UND	1	3.237,25	3.842,94	3.842,94	0,11 %
5.9.2	COMP-1456	Próprio	CONJUNTO DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA, EM PROPILENO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE 4 X 50L, CORES AZUL, VERDE, AMARELO, VERMELHO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3	523,44	621,38	1.864,14	0,05 %
5.9.3	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	306,05	363,31	1.089,93	0,03 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.9.4	COMP-1389	Próprio	Cópia da SINAPI (100866) - BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	78,73	93,46	186,92	0,01 %
5.9.5	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	68,25	81,02	810,20	0,02 %
5.9.6	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	66,82	79,32	713,88	0,02 %
5.9.7	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	10	52,06	61,80	618,00	0,02 %
5.9.8	COMP-1553	Próprio	Cópia da ORSE (9489) - PRATELEIRA EM VIDRO, 50 cm x 13 cm, ESPESSURA 6 mm, COM ACABAMENTO CROMADO, TIPO SOBREPOR - REFERÊNCIA LINHA TARGA DECA, MODELO 2030.C40.CR OU SIMILAR	un	9	180,50	214,27	1.928,43	0,05 %
5.9.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	51,27	60,86	365,16	0,01 %
5.9.10	COMP-1883	Próprio	Cópia da SINAPI (95547) - TOALHEIRO INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	51,97	61,69	370,14	0,01 %
5.10			COMUNICAÇÃO VISUAL					12.670,00	0,35 %
5.10.1			LETREIRO E BRASÃO					10.304,03	0,29 %
5.10.1.1	COMP-1460	Próprio	LETREIRO E BRASÃO EM CHAPA METÁLICA MSG 26 - 46MM COM ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	8.680,00	10.304,03	10.304,03	0,29 %
5.10.2			PLACAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL					2.365,97	0,07 %
5.10.2.1	COMP-1459	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES DIM. 35X10CM 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.	UND	23	41,40	49,15	1.130,45	0,03 %
5.10.2.2	COMP-1461	Próprio	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.	UND	22	47,31	56,16	1.235,52	0,03 %
5.11			PAISAGISMO					22.009,42	0,61 %
5.11.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	1158,6	15,17	18,01	20.866,39	0,58 %
5.11.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	7	137,55	163,29	1.143,03	0,03 %
5.12			ESTRUTURA DO MURO E PILARETES PLATIBANDA					52.647,89	1,46 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.12.1			MURO					46.981,33	1,30 %
5.12.1.1			FUNDAÇÃO					5.526,54	0,15 %
5.12.1.1.1	COMP-1809	Próprio	Copia da SINAPI (100896) - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	32,2	55,67	66,09	2.128,10	0,06 %
5.12.1.1.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	170,29	13,99	16,61	2.828,52	0,08 %
5.12.1.1.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,34	16,94	20,11	569,92	0,02 %
5.12.1.2			VIGA BALDRAME					13.994,23	0,39 %
5.12.1.2.1	96524	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	6,6	193,56	229,78	1.516,55	0,04 %
5.12.1.2.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	332,41	15,93	18,91	6.285,87	0,17 %
5.12.1.2.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	82,72	20,68	24,55	2.030,78	0,06 %
5.12.1.2.4	CC.0217	Próprio	LASTRO DE BRITA	m³	0,94	239,87	284,75	267,67	0,01 %
5.12.1.2.5	COMP-1748	Próprio	Copia da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	5,66	532,78	632,46	3.579,72	0,10 %
5.12.1.2.6	CC.0286	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	18,86	14,01	16,63	313,64	0,01 %
5.12.1.3			VIGA SUPERIOR - CINTA DE AMARRAÇÃO					17.725,16	0,49 %
5.12.1.3.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	332,41	15,93	18,91	6.285,87	0,17 %
5.12.1.3.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	82,72	20,68	24,55	2.030,78	0,06 %
5.12.1.3.3	92726	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 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	5,66	558,63	663,15	3.753,43	0,10 %
5.12.1.3.4	COMP-1811	Próprio	Copia da SINAPI (92480) - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, APOIADA SOBRE A ALVENARIA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	80,81	58,95	69,98	5.655,08	0,16 %
5.12.1.4			PILARES					9.735,40	0,27 %
5.12.1.4.1	92443	SINAPI	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	46,92	48,74	57,86	2.714,79	0,08 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

5.12.1.4.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	221,38	13,99	16,61	3.677,12	0,10 %
5.12.1.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,67	16,94	20,11	1.139,63	0,03 %
5.12.1.4.4	COMP-1812	Próprio	Copia da SINAPI (92720) - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	3,28	566,01	671,91	2.203,86	0,06 %
5.12.2			ESTRUTURA PLATIBANDA					5.666,56	0,16 %
5.12.2.1	92443	SINAPI	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	5,76	48,74	57,86	333,27	0,01 %
5.12.2.2	COMP-1812	Próprio	Copia da SINAPI (92720) - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,35	566,01	671,91	235,17	0,01 %
5.12.2.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	141,31	13,99	16,61	2.347,16	0,06 %
5.12.2.4	COMP-1811	Próprio	Copia da SINAPI (92480) - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, APOIADA SOBRE A ALVENARIA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	27,56	58,95	69,98	1.928,65	0,05 %
5.12.2.5	92726	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 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	1,24	558,63	663,15	822,31	0,02 %
6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E CENTRAL GLP					106.156,03	2,94 %
6.1			ÁGUA FRIA					31.280,74	0,87 %
6.1.1			ALIMENTAÇÃO					6.295,31	0,17 %
6.1.1.1			HIDRÔMETRO					388,68	0,01 %
6.1.1.1.1	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1	178,32	211,68	211,68	0,01 %
6.1.1.1.2	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1	149,10	177,00	177,00	0,00 %
6.1.1.2			REGISTROS					173,56	0,00 %
6.1.1.2.1	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	UN	1	34,48	40,93	40,93	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.1.1.2.2	94494	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1	77,25	91,70	91,70	0,00 %
6.1.1.2.3	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	UN	1	34,48	40,93	40,93	0,00 %
6.1.1.3			TUBOS E CONEXÕES EM PVC, FIXAÇÃO, RASGOS E CHUMBAMENTOS					1.964,09	0,05 %
6.1.1.3.1	COMP-1284	Próprio	Cópia da SINAPI (94672) - COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA.	UN	1	12,57	14,92	14,92	0,00 %
6.1.1.3.2	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	10,05	11,93	47,72	0,00 %
6.1.1.3.3	COMP-1285	Próprio	Cópia da SINAPI (94648) - TUBO, PVC, ROSCÁVEL, DN 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	0,28	17,90	21,25	5,95	0,00 %
6.1.1.3.4	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	21,78	25,86	103,44	0,00 %
6.1.1.3.5	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9	8,91	10,58	95,22	0,00 %
6.1.1.3.6	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	6,67	7,92	15,84	0,00 %
6.1.1.3.7	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	51,91	12,78	15,17	787,47	0,02 %
6.1.1.3.8	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	3,56	24,30	28,85	102,71	0,00 %
6.1.1.3.9	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	3,56	14,50	17,21	61,27	0,00 %
6.1.1.3.10	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	3,56	14,68	17,43	62,05	0,00 %
6.1.1.3.11	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	5,07	11,35	13,47	68,29	0,00 %
6.1.1.3.12	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,48	12,78	15,17	356,19	0,01 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.1.1.3.13	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	23,48	7,92	9,40	220,71	0,01 %
6.1.1.3.14	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	3,38	5,56	6,60	22,31	0,00 %
6.1.1.4			RESERVATÓRIO					3.768,98	0,10 %
6.1.1.4.1	COMP-1286	Próprio	Copia da SINAPI (88503) - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	1.587,47	1.884,49	3.768,98	0,10 %
6.1.2			DISTRIBUIÇÃO					14.020,78	0,39 %
6.1.2.1			REGISTROS E ACESSÓRIOS					3.716,21	0,10 %
6.1.2.1.1	94496	SINAPI	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	3	90,78	107,76	323,28	0,01 %
6.1.2.1.2	94495	SINAPI	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	2	66,63	79,10	158,20	0,00 %
6.1.2.1.3	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	13	102,42	121,58	1.580,54	0,04 %
6.1.2.1.4	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	9	97,25	115,45	1.039,05	0,03 %
6.1.2.1.5	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	39,11	46,43	464,30	0,01 %
6.1.2.1.6	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12	10,59	12,57	150,84	0,00 %
6.1.2.2			TUBOS E CONEXÕES EM PVC, FIXAÇÃO, RASGOS E CHUMBAMENTOS					10.304,57	0,29 %
6.1.2.2.1	COMP-1287	Próprio	Copia da SINAPI (89412) - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10	9,72	11,54	115,40	0,00 %
6.1.2.2.2	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7	7,44	8,83	61,81	0,00 %
6.1.2.2.3	94709	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	38,03	45,15	180,60	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.1.2.2.4	94710	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	58,83	69,84	139,68	0,00 %
6.1.2.2.5	94711	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4	69,50	82,50	330,00	0,01 %
6.1.2.2.6	89383	SINAPI	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	33	6,79	8,06	265,98	0,01 %
6.1.2.2.7	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	8,96	10,64	42,56	0,00 %
6.1.2.2.8	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6	8,86	10,52	63,12	0,00 %
6.1.2.2.9	COMP- 1288	Próprio	Copia da SINAPI (90375) - BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	2	8,73	10,36	20,72	0,00 %
6.1.2.2.10	90375	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	1	9,93	11,79	11,79	0,00 %
6.1.2.2.11	COMP- 1289	Próprio	Copia da SINAPI (90375) - BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	2	11,54	13,70	27,40	0,00 %
6.1.2.2.12	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	26	9,74	11,56	300,56	0,01 %
6.1.2.2.13	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5	12,44	14,77	73,85	0,00 %
6.1.2.2.14	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6	13,48	16,00	96,00	0,00 %
6.1.2.2.15	89558	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	9,94	11,80	23,60	0,00 %
6.1.2.2.16	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	74,25	24,30	28,85	2.142,11	0,06 %
6.1.2.2.17	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	74,25	14,50	17,21	1.277,84	0,04 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.1.2.2.18	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	74,25	14,68	17,43	1.294,18	0,04 %
6.1.2.2.19	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25,43	12,78	15,17	385,77	0,01 %
6.1.2.2.20	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	25,43	7,92	9,40	239,04	0,01 %
6.1.2.2.21	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	5,26	16,59	19,69	103,57	0,00 %
6.1.2.2.22	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	26,88	19,65	23,33	627,11	0,02 %
6.1.2.2.23	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	26,88	7,92	9,40	252,67	0,01 %
6.1.2.2.24	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	3,43	16,88	20,04	68,74	0,00 %
6.1.2.2.25	94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	10,03	24,83	29,48	295,68	0,01 %
6.1.2.2.26	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	14,73	16,88	20,04	295,19	0,01 %
6.1.2.2.27	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" , FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	14,73	7,92	9,40	138,46	0,00 %
6.1.2.2.28	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	32	12,34	14,65	468,80	0,01 %
6.1.2.2.29	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3	17,43	20,69	62,07	0,00 %
6.1.2.2.30	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3	19,73	23,42	70,26	0,00 %
6.1.2.2.31	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	18,22	21,63	21,63	0,00 %
6.1.2.2.32	COMP-1290	Próprio	Copia da SINAPI (89624) - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	17,21	20,43	20,43	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.1.2.2.33	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5	19,26	22,86	114,30	0,00 %
6.1.2.2.34	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22	13,35	15,85	348,70	0,01 %
6.1.2.2.35	89366	SINAPI	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	10	16,71	19,84	198,40	0,01 %
6.1.2.2.36	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	20,97	24,89	99,56	0,00 %
6.1.2.2.37	90374	SINAPI	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	1	22,74	26,99	26,99	0,00 %
6.1.3			APARELHOS (LOUÇAS E METAIS)					10.964,65	0,30 %
6.1.3.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	94,41	112,07	1.008,63	0,03 %
6.1.3.2	COMP-1291	Próprio	Copia da SINAPI (86914) - TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA JARDIM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	54,71	64,95	259,80	0,01 %
6.1.3.3	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	107,96	128,16	256,32	0,01 %
6.1.3.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	501,06	594,81	5.948,10	0,16 %
6.1.3.5	COMP-1316	Próprio	Copia da SBC (190414) - DUCHA HIGIÊNICA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	167,63	198,99	1.989,90	0,06 %
6.1.3.6	COMP-1388	Próprio	Copia da SINAPI (86915) - TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	126,52	150,19	1.501,90	0,04 %
6.2			ESGOTO SANITÁRIO					46.393,81	1,28 %
6.2.1			CAIXAS DE PASSAGEM					14.963,63	0,41 %
6.2.1.1	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8	477,10	566,37	4.530,96	0,13 %
6.2.1.2	98420	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UN	2	2.008,24	2.383,98	4.767,96	0,13 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.2.1.3	101802	SINAPI	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1	1.831,14	2.173,75	2.173,75	0,06 %
6.2.1.4	101804	SINAPI	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 0,8 X 1,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1	1.470,37	1.745,48	1.745,48	0,05 %
6.2.1.5	COMP-1884	Próprio	Copia da SINAPI (101804) - CAIXA ENTERRADA COLETORA DE ÓLEO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 0,8 X 1,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1	1.470,37	1.745,48	1.745,48	0,05 %
6.2.2			ACESSÓRIOS EM PVC					4.406,84	0,12 %
6.2.2.1	COMP-1292	Próprio	Copia da SINAPI (89707) - 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	11	100,18	118,92	1.308,12	0,04 %
6.2.2.2	89709	SINAPI	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	4	27,73	32,92	131,68	0,00 %
6.2.2.3	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	156,39	185,65	1.856,50	0,05 %
6.2.2.4	COMP-1293	Próprio	Copia da SINAPI (86881) - SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	196,27	232,99	465,98	0,01 %
6.2.2.5	COMP-1294	Próprio	Copia da SINAPI (86877) - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	43,01	51,06	510,60	0,01 %
6.2.2.6	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	56,42	66,98	133,96	0,00 %
6.2.3			TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC					16.823,84	0,47 %
6.2.3.1	89728	SINAPI	CURVA CURTA 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	14	13,46	15,98	223,72	0,01 %
6.2.3.2	89746	SINAPI	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	7	28,74	34,12	238,84	0,01 %
6.2.3.3	89744	SINAPI	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	10	27,90	33,12	331,20	0,01 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.2.3.4	89732	SINAPI	JOELHO 45 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	12	15,90	18,87	226,44	0,01 %
6.2.3.5	89731	SINAPI	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	4	15,17	18,01	72,04	0,00 %
6.2.3.6	89726	SINAPI	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	10	10,75	12,76	127,60	0,00 %
6.2.3.7	COMP-1295	Próprio	Copia da SINAPI (89801) - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	10	6,42	7,62	76,20	0,00 %
6.2.3.8	89797	SINAPI	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	7	51,85	61,55	430,85	0,01 %
6.2.3.9	COMP-1296	Próprio	Copia da SINAPI (89795) - JUNÇÃO 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. AF_12/2014	UN	1	36,20	42,97	42,97	0,00 %
6.2.3.10	COMP-1297	Próprio	Copia da SINAPI (89797) - 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. AF_12/2014	UN	4	43,42	51,54	206,16	0,01 %
6.2.3.11	COMP-1298	Próprio	Copia da SINAPI (89549) - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16,71	19,84	19,84	0,00 %
6.2.3.12	89714	SINAPI	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	131,15	38,76	46,01	6.034,21	0,17 %
6.2.3.13	89711	SINAPI	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	18,88	22,02	26,14	493,52	0,01 %
6.2.3.14	89712	SINAPI	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	29,33	27,83	33,04	969,06	0,03 %
6.2.3.15	89713	SINAPI	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	1,91	34,67	41,16	78,62	0,00 %
6.2.3.16	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	20,97	86,67	102,89	2.157,60	0,06 %
6.2.3.17	101622	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	13,06	328,63	390,12	5.094,97	0,14 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.2.4			VENTILAÇÃO					5.101,48	0,14 %
6.2.4.1	COMP-1299	Próprio	Copia da SINAPI (90375) - BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, LONGA, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	UN	1	27,45	32,59	32,59	0,00 %
6.2.4.2	89802	SINAPI	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	6	10,57	12,55	75,30	0,00 %
6.2.4.3	89801	SINAPI	JOELHO 90 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	26	9,84	11,68	303,68	0,01 %
6.2.4.4	89806	SINAPI	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	1	21,84	25,93	25,93	0,00 %
6.2.4.5	89805	SINAPI	JOELHO 90 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	3	20,86	24,76	74,28	0,00 %
6.2.4.6	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	19,78	23,48	23,48	0,00 %
6.2.4.7	COMP-1300	Próprio	Copia da SINAPI (89827) - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3	25,85	30,69	92,07	0,00 %
6.2.4.8	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	1	9,49	11,27	11,27	0,00 %
6.2.4.9	COMP-1307	Próprio	Copia da SINAPI (89827) - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	16,48	19,56	19,56	0,00 %
6.2.4.10	COMP-1308	Próprio	Copia da SINAPI (89827) - TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 75 MM, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	24,53	29,12	29,12	0,00 %
6.2.4.11	89712	SINAPI	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	64,01	27,83	33,04	2.114,89	0,06 %
6.2.4.12	89713	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	35,41	34,67	41,16	1.457,48	0,04 %
6.2.4.13	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	24	17,42	20,68	496,32	0,01 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.2.4.14	COMP-1309	Próprio	Copia da SINAPI (89833) - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7	32,96	39,13	273,91	0,01 %
6.2.4.15	COMP-1310	Próprio	Copia da SINAPI (89829) - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	30,16	35,80	71,60	0,00 %
6.2.5			GRELHAS GARAGEM					5.098,02	0,14 %
6.2.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,35	86,67	102,89	138,90	0,00 %
6.2.5.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	10,68	87,44	103,80	1.108,58	0,03 %
6.2.5.3	COMP-1885	Próprio	Copia da SINAPI (103685) - CONCRETAGEM, FCK=15 MPA, LANÇAMENTO MANUAL - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	0,75	518,41	615,40	461,55	0,01 %
6.2.5.4	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	5,44	30,76	36,52	198,67	0,01 %
6.2.5.5	103002	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9	298,61	354,48	3.190,32	0,09 %
6.3			ÁGUA PLUVIAL					28.481,48	0,79 %
6.3.1			CAIXAS DE PASSAGEM					13.903,73	0,38 %
6.3.1.1	98420	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UN	2	2.008,24	2.383,98	4.767,96	0,13 %
6.3.1.2	COMP-1315	Próprio	Copia da SINAPI (101803) - CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 M, ATÉ 1,00 M DE PROFUNDIDADE	UN	7	1.099,41	1.305,11	9.135,77	0,25 %
6.3.2			ACESSÓRIOS					585,90	0,02 %
6.3.2.1	COMP-1314	Próprio	Copia da SBC (054046) - RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	UN	6	82,26	97,65	585,90	0,02 %
6.3.3			TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC					13.991,85	0,39 %
6.3.3.1	89584	SINAPI	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	10	44,32	52,61	526,10	0,01 %
6.3.3.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	13,2	86,67	102,89	1.358,15	0,04 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

6.3.3.3	101622	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	7,34	328,63	390,12	2.863,48	0,08 %
6.3.3.4	COMP-1311	Próprio	Cópia da SINAPI (90733) - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	29,68	53,42	63,41	1.882,01	0,05 %
6.3.3.5	COMP-1312	Próprio	Cópia da SINAPI (90734) - ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	67,75	72,79	86,41	5.854,28	0,16 %
6.3.3.6	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	25,38	50,05	59,41	1.507,83	0,04 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS					244.826,47	6,78 %
7.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GBM					84.120,61	2,33 %
7.1.1			QUADROS DE FORÇA, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E DISPOSITIVOS DE COMANDO					8.373,39	0,23 %
7.1.1.1	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	122,47	145,38	145,38	0,00 %
7.1.1.2	COMP-1329	Próprio	Cópia da SINAPI (93673) - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	139,28	165,34	165,34	0,00 %
7.1.1.3	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	83,30	98,89	98,89	0,00 %
7.1.1.4	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	15,16	18,00	72,00	0,00 %
7.1.1.5	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	15,82	18,78	18,78	0,00 %
7.1.1.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	17,11	20,31	162,48	0,00 %
7.1.1.7	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9	18,66	22,15	199,35	0,01 %
7.1.1.8	COMP-1330	Próprio	Cópia da SINAPI (93663) - DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	199,21	236,48	2.364,80	0,07 %
7.1.1.9	COMP-1331	Próprio	Cópia da SINAPI (101632) - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W, BASE INCLUSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1	54,86	65,12	65,12	0,00 %
7.1.1.10	COMP-1332	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	249,18	295,80	2.366,40	0,07 %
7.1.1.11	COMP-1333	Próprio	Cópia da SINAPI (101881) - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.057,61	1.255,49	1.255,49	0,03 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.1.1.12	COMP-1334	Próprio	Cópia da SINAPI (101881) - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 54 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.229,35	1.459,36	1.459,36	0,04 %
7.1.2			ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM					29.645,81	0,82 %
7.1.2.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32	19,16	22,74	727,68	0,02 %
7.1.2.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	94	12,44	14,77	1.388,38	0,04 %
7.1.2.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	76	17,31	20,55	1.561,80	0,04 %
7.1.2.4	COMP-1336	Próprio	Cópia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 150 X 150 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	124,96	148,34	148,34	0,00 %
7.1.2.5	COMP-1337	Próprio	Cópia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 100 X 100 X 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4	113,63	134,89	539,56	0,01 %
7.1.2.6	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	59	13,12	15,57	918,63	0,03 %
7.1.2.7	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	567,7	10,15	12,05	6.840,79	0,19 %
7.1.2.8	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	626,7	7,23	8,58	5.377,09	0,15 %
7.1.2.9	COMP-1338	Próprio	Cópia da SINAPI (90466) - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	M	626,7	15,14	17,97	11.261,80	0,31 %
7.1.2.10	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,4	9,58	11,37	72,77	0,00 %
7.1.2.11	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	15,9	11,74	13,94	221,65	0,01 %
7.1.2.12	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,9	10,82	12,84	88,60	0,00 %
7.1.2.13	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	6,9	7,92	9,40	64,86	0,00 %
7.1.2.14	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	7,27	8,63	17,26	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.1.2.15	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	12,3	20,61	24,47	300,98	0,01 %
7.1.2.16	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	12,3	7,92	9,40	115,62	0,00 %
7.1.3			CABOS E FIOS					18.941,01	0,52 %
7.1.3.1	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	981,95	3,14	3,73	3.662,67	0,10 %
7.1.3.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	535,44	4,56	5,41	2.896,73	0,08 %
7.1.3.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	986,88	7,08	8,40	8.289,79	0,23 %
7.1.3.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	348,24	9,90	11,75	4.091,82	0,11 %
7.1.4			LUMINÁRIAS					21.093,07	0,58 %
7.1.4.1	COMP-1341	Próprio	Copia da SBC (060222) - LUMINARIA INDUSTRIAL PENDENTE LED HIGH BAY LIGHT 80W	UN	6	411,92	488,99	2.933,94	0,08 %
7.1.4.2	COMP-1342	Próprio	Copia da SINAPI (97587) - LUMINÁRIA TUBULAR DE EMBUTIR LED 4X10 W, ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES (AxLxC) 110 x 600 x 600 mm., LÂMPADAS INCLUSAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47	188,89	224,23	10.538,81	0,29 %
7.1.4.3	COMP-1343	Próprio	Copia da SINAPI (97587) - LUMINÁRIA TUBULAR DE EMBUTIR LED 2X18 W, ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO TRATADA, PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA, DIFUSOR TRANSLÚCIDO, DIMENSÕES (AxLxC) 60 x 155 x 640 mm, LÂMPADAS INCLUSAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18	143,45	170,29	3.065,22	0,08 %
7.1.4.4	COMP-1344	Próprio	ANUNCIADORES VISUAIS 4x9W CONFECCIONADO EM CAIXA DE MADEIRA FORMICADA BRANCA, COM FECHAMENTO EM VIDRO, LÂMPADAS INCLUSAS	UN	5	290,91	345,34	1.726,70	0,05 %
7.1.4.5	COMP-1345	Próprio	Copia da SBC (060012) - FITA DE LED, 9,6 W/m, TEMPERATURA DE COR 4.000K, FLUXO LUMINOSO 900lm, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 30.000 HORAS, IRC MÍNIMO DE 80%, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30	79,42	94,28	2.828,40	0,08 %
7.1.5			INTERRUPTORES E TOMADAS					4.757,61	0,13 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.1.5.1	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	39,49	46,88	187,52	0,01 %
7.1.5.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27	32,51	38,59	1.041,93	0,03 %
7.1.5.3	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	55,28	65,62	65,62	0,00 %
7.1.5.4	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9	52,95	62,86	565,74	0,02 %
7.1.5.5	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	67	34,17	40,56	2.717,52	0,08 %
7.1.5.6	COMP-1335	Próprio	Copia da SINAPI (91946) - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO, COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18	8,39	9,96	179,28	0,00 %
7.1.6			PERFILADOS					1.309,72	0,04 %
7.1.6.1	COMP-1340	Próprio	Copia da ORSE (7816) - Fornecimento e instalação de cotovelo reto 90º para perfilado perfurado 19 x 38 mm	m	1	26,56	31,53	31,53	0,00 %
7.1.6.2	COMP-1789	Próprio	Copia da SETOP (ELE-PER-005) - PERFILADO LISO (38X19)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #22, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE	m	27,3	39,44	46,82	1.278,19	0,04 %
7.2			INFRAESTRUTURA TERRENO E MEDIÇÃO					97.819,96	2,71 %
7.2.1			QUADROS DE FORÇA, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E DISPOSITIVOS DE COMANDO					9.311,01	0,26 %
7.2.1.1	COMP-1331	Próprio	Copia da SINAPI (101632) - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W, BASE INCLUSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2	54,86	65,12	130,24	0,00 %
7.2.1.2	COMP-1346	Próprio	Copia da SINAPI (93673) - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - 13kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	198,52	235,66	706,98	0,02 %
7.2.1.3	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	122,47	145,38	436,14	0,01 %
7.2.1.4	COMP-1329	Próprio	Copia da SINAPI (93673) - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	139,28	165,34	165,34	0,00 %
7.2.1.5	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	83,30	98,89	197,78	0,01 %
7.2.1.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	15,16	18,00	36,00	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.2.1.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	15,82	18,78	93,90	0,00 %
7.2.1.8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	17,11	20,31	20,31	0,00 %
7.2.1.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	17,11	20,31	20,31	0,00 %
7.2.1.10	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	18,66	22,15	22,15	0,00 %
7.2.1.11	COMP-1332	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	249,18	295,80	1.183,20	0,03 %
7.2.1.12	COMP-1330	Próprio	Cópia da SINAPI (93663) - DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	199,21	236,48	1.182,40	0,03 %
7.2.1.13	COMP-1347	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, TETRAPOLAR, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	343,68	407,98	1.631,92	0,05 %
7.2.1.14	COMP-1551	Próprio	Cópia da ORSE (9041) - DISPOSITIVO DPS CLASSE I/II, TRIPOLAR, TENSÃO MÁXIMA 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 60 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	93,29	110,74	442,96	0,01 %
7.2.1.15	COMP-1348	Próprio	Cópia da SINAPI (93673) - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	111,70	132,60	530,40	0,01 %
7.2.1.16	101881	SINAPI	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	2	1.057,61	1.255,49	2.510,98	0,07 %
7.2.2			ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM					12.907,77	0,36 %
7.2.2.1	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	44,6	22,27	26,44	1.179,22	0,03 %
7.2.2.2	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,1	10,15	12,05	85,56	0,00 %
7.2.2.3	COMP-1349	Próprio	Cópia da SINAPI (91847) - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8	15,40	18,28	146,24	0,00 %
7.2.2.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	19,16	22,74	45,48	0,00 %
7.2.2.5	COMP-1540	Próprio	Cópia da SINAPI (93018) - CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	25,23	29,95	59,90	0,00 %
7.2.2.6	COMP-1541	Próprio	Cópia da SINAPI (91887) - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	10,16	12,06	12,06	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.2.2.7	COMP-1542	Próprio	Copia da SINAPI (95755) - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1	24,49	29,07	29,07	0,00 %
7.2.2.8	COMP-1543	Próprio	Copia da SINAPI (91876) - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22	9,54	11,32	249,04	0,01 %
7.2.2.9	93016	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	38,19	45,34	45,34	0,00 %
7.2.2.10	COMP-1544	Próprio	Copia da SINAPI (91875) - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	101	7,22	8,57	865,57	0,02 %
7.2.2.11	COMP-1545	Próprio	Copia da SINAPI (95756) - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	9	17,40	20,66	185,94	0,01 %
7.2.2.12	COMP-1546	Próprio	Copia da SINAPI (95753) - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO, DN 15 MM (1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2	7,32	8,69	17,38	0,00 %
7.2.2.13	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	17	138,86	164,84	2.802,28	0,08 %
7.2.2.14	COMP-1405	Próprio	CONSTRUÇÃO DE CAIXA SUBTERRÂNEA, EM ALVENARIA, CONFORME PROJETO CEB TIPO CB1, DIMENSÕES 80X80X80CM, COM TAMPA FF ARTICULADA	UND	1	1.051,51	1.248,25	1.248,25	0,03 %
7.2.2.15	COMP-1547	Próprio	Copia da SINAPI (91868) - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	48	15,80	18,76	900,48	0,02 %
7.2.2.16	COMP-1548	Próprio	Copia da SINAPI (91869) - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4	20,31	24,11	96,44	0,00 %
7.2.2.17	COMP-1549	Próprio	Copia da SINAPI (91866) - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1	9,19	10,91	10,91	0,00 %
7.2.2.18	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,9	30,37	36,05	1.186,05	0,03 %
7.2.2.19	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,1	52,12	61,87	439,28	0,01 %
7.2.2.20	COMP-1550	Próprio	Copia da SINAPI (91867) - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	202	11,24	13,34	2.694,68	0,07 %
7.2.2.21	95752	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	10	51,27	60,86	608,60	0,02 %
7.2.3			CABOS E FIOS					20.251,54	0,56 %
7.2.3.1	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	222,8	41,01	48,68	10.845,90	0,30 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.2.3.2	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	142,2	17,94	21,30	3.028,86	0,08 %
7.2.3.3	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	98	11,31	13,43	1.316,14	0,04 %
7.2.3.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	384,7	7,08	8,40	3.231,48	0,09 %
7.2.3.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	311,7	4,56	5,41	1.686,30	0,05 %
7.2.3.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	38,3	3,14	3,73	142,86	0,00 %
7.2.4			LUMINÁRIAS E POSTES					51.674,48	1,43 %
7.2.4.1	101637	SINAPI	BRAÇO 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	13	140,83	167,18	2.173,34	0,06 %
7.2.4.2	COMP-1352	Próprio	Copia da SINAPI (100622) - POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO EM CONCRETO, H=8M (ÚTIL), INCLUSIVE LUMINÁRIA TIPO PÉTALA, PINTURA ELETROSTÁTICA, LED 120W, IP 67 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	13	3.207,63	3.807,78	49.501,14	1,37 %
7.2.5			MEDIÇÃO					3.675,16	0,10 %
7.2.5.1	COMP-1354	Próprio	Copia da SINAPI (95760) - CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	21,06	25,00	25,00	0,00 %
7.2.5.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1	77,80	92,36	92,36	0,00 %
7.2.5.3	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3	72,97	86,62	259,86	0,01 %
7.2.5.4	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1	7,35	8,73	8,73	0,00 %
7.2.5.5	COMP-1355	Próprio	Copia da SINAPI (100622) - POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO RETO SIMPLES, ENGASTADO, H=6M - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1	2.035,14	2.415,91	2.415,91	0,07 %
7.2.5.6	COMP-1356	Próprio	Copia da SINAPI (101946) - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	386,63	458,97	458,97	0,01 %
7.2.5.7			OBRAS CIVIS MURO MEDIÇÃO					414,33	0,01 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.2.5.7.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,62	58,14	69,02	111,81	0,00 %
7.2.5.7.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	3,24	4,71	5,59	18,11	0,00 %
7.2.5.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,24	28,78	34,16	110,68	0,00 %
7.2.5.7.4	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	3,24	32,20	38,22	123,83	0,00 %
7.2.5.7.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3,24	12,97	15,40	49,90	0,00 %
7.3			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA					27.708,22	0,77 %
7.3.1			ATERRAMENTO					1.882,03	0,05 %
7.3.1.1	COMP-1803	Próprio	Copia da SETOP (SPDA-BAR-020) - RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	U	20	61,48	72,98	1.459,60	0,04 %
7.3.1.2	COMP-1790	Próprio	Copia da ORSE (9051) - Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	un	1	355,85	422,43	422,43	0,01 %
7.3.2			CAPTOR					987,23	0,03 %
7.3.2.1	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	120,81	143,41	143,41	0,00 %
7.3.2.2	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	144,42	171,44	171,44	0,00 %
7.3.2.3	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	106,06	125,90	125,90	0,00 %
7.3.2.4	COMP-1350	Próprio	Copia da SINAPI (72315) - TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	11	41,85	49,68	546,48	0,02 %
7.3.3			CONDUTORES					24.838,96	0,69 %
7.3.3.1	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	77,3	67,50	80,13	6.194,05	0,17 %
7.3.3.2	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	37,4	64,61	76,70	2.868,58	0,08 %
7.3.3.3	COMP-1351	Próprio	Copia da SUDECAP (11.92.25) - BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8"X1/8"X3000MM	UN	30,2	38,39	45,57	1.376,21	0,04 %
7.3.3.4	COMP-1803	Próprio	Copia da SETOP (SPDA-BAR-020) - RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	U	114	61,48	72,98	8.319,72	0,23 %
7.3.3.5	COMP-1804	Próprio	Copia da SETOP (SPDA-BAR-025) - RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	U	72	71,14	84,45	6.080,40	0,17 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.4			CABEAMENTO ESTRUTURADO / CFTV					27.580,09	0,76 %
7.4.1			ACESSÓRIOS CABEAMENTO					8.487,31	0,23 %
7.4.1.1	COMP-1357	Próprio	Cópia da ORSE (11242) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 6	un	84	8,64	10,26	861,84	0,02 %
7.4.1.2	COMP-1358	Próprio	Cópia da ORSE (7164) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT 6	un	34	37,76	44,82	1.523,88	0,04 %
7.4.1.3	COMP-1359	Próprio	Cópia da SBC (059250) - PATCH PANEL 24 PORTAS CAT 6 19"	UN	5	878,74	1.043,15	5.215,75	0,14 %
7.4.1.4	COMP-1535	Próprio	Cópia da ORSE (7164) - CONECTOR 110 IDC CAT6 FÊMEA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24	31,09	36,91	885,84	0,02 %
7.4.2			ELETRODUTOS, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM					3.745,25	0,10 %
7.4.2.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7	32,89	39,04	273,28	0,01 %
7.4.2.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13	12,44	14,77	192,01	0,01 %
7.4.2.3	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	124,2	7,10	8,43	1.047,01	0,03 %
7.4.2.4	91846	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,1	10,23	12,14	183,31	0,01 %
7.4.2.5	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	21,4	20,61	24,47	523,66	0,01 %
7.4.2.6	91173	SINAPI	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	21,4	1,66	1,97	42,16	0,00 %
7.4.2.7	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2	33,38	39,63	79,26	0,00 %
7.4.2.8	COMP-1337	Próprio	Cópia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 100 X 100 X 80 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2	113,63	134,89	269,78	0,01 %
7.4.2.9	COMP-1336	Próprio	Cópia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 150 X 150 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3	124,96	148,34	445,02	0,01 %
7.4.2.10	COMP-1363	Próprio	Cópia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5	113,63	134,89	674,45	0,02 %
7.4.2.11	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1	12,90	15,31	15,31	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.4.3			CABOS DE REDE					9.872,24	0,27 %
7.4.3.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	935,6	8,43	10,01	9.365,36	0,26 %
7.4.3.2	COMP-1361	Próprio	Copia da SINAPI (98297) - CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5e, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	72	5,93	7,04	506,88	0,01 %
7.4.4			TOMADAS					2.088,40	0,06 %
7.4.4.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	6	53,47	63,47	380,82	0,01 %
7.4.4.2	COMP-1362	Próprio	Copia da SINAPI (98307) - TOMADA DE REDE RJ45 (DOIS MÓDULOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	14	102,75	121,97	1.707,58	0,05 %
7.4.5			ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS					1.980,01	0,05 %
7.4.5.1	COMP-1791	Próprio	Copia da SBC (062535) - SUPORTE SUSPENSÃO VERTICAL PARA ELETROCALHA 50 x 50 mm	UN	20	1,31	1,56	31,20	0,00 %
7.4.5.2	COMP-1792	Próprio	Copia da ORSE (765) - Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm	un	3	10,35	12,29	36,87	0,00 %
7.4.5.3	COMP-1793	Próprio	Copia da ORSE (8686) - Tê horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica	un	1	41,10	48,79	48,79	0,00 %
7.4.5.4	COMP-1794	Próprio	Copia da ORSE (8689) - Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90°	un	3	19,85	23,56	70,68	0,00 %
7.4.5.5	COMP-1795	Próprio	Copia da ORSE (9524) - Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica	un	28	5,17	6,14	171,92	0,00 %
7.4.5.6	COMP-1796	Próprio	Copia da SBC (063542) - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm CHAPA 24	UN	8	39,31	46,66	373,28	0,01 %
7.4.5.7	COMP-1797	Próprio	Copia da SBC (063036) - ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 50x50mm CHAPA 20	M	24,2	43,42	51,54	1.247,27	0,03 %
7.4.6			INFRAESTRUTURA CABEAMENTO					1.406,88	0,04 %
7.4.6.1	COMP-1364	Próprio	Copia da SINAPI (93008) - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,1	15,76	18,71	843,82	0,02 %
7.4.6.2	COMP-1365	Próprio	Copia da SINAPI (93013) - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14	14,04	16,67	233,38	0,01 %
7.4.6.3	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2	138,86	164,84	329,68	0,01 %
7.5			SONORIZAÇÃO					7.597,59	0,21 %
7.5.1			ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM					5.089,34	0,14 %
7.5.1.1	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	194	7,10	8,43	1.635,42	0,05 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

7.5.1.2	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	29	20,61	24,47	709,63	0,02 %
7.5.1.3	COMP-1363	Próprio	Copia da SINAPI (100561) - CAIXA DE PASSAGEM, DE EMBUTIR, EM PVC, 120 X 120 X 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4	113,63	134,89	539,56	0,01 %
7.5.1.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17	19,16	22,74	386,58	0,01 %
7.5.1.5	COMP-1502	Próprio	Copia da SINAPI (91946) - ATENUADOR PARA SOM AMBIENTE 25W 4 Ohms - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17	90,09	106,95	1.818,15	0,05 %
7.5.2			CABOS					2.508,25	0,07 %
7.5.2.1	COMP-1496	Próprio	Copia da FDE (09.07.064) - FIO BICOLOR POLARIZADO P/ SOM 2X2,50MM2	M	395	5,35	6,35	2.508,25	0,07 %
8			INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES					13.227,90	0,37 %
8.1			REDE FRIGORÍGENA					10.730,18	0,30 %
8.1.1	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	64,21	65,25	77,46	4.973,71	0,14 %
8.1.2	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	96,41	30,60	36,33	3.502,58	0,10 %
8.1.3	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	23,63	51,41	61,03	1.442,14	0,04 %
8.1.4	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,57	79,79	94,72	811,75	0,02 %
8.2			DRENAGEM					2.497,72	0,07 %
8.2.1	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	27,72	17,73	21,05	583,51	0,02 %
8.2.2	COMP-1366	Próprio	Copia da SINAPI (89865) - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	25,17	19,73	23,42	589,48	0,02 %
8.2.3	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14	7,55	8,96	125,44	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

8.2.4	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7	10,52	12,49	87,43	0,00 %
8.2.5	COMP-1367	Próprio	Copia da SINAPI (89866) - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	7,26	8,62	17,24	0,00 %
8.2.6	COMP-1368	Próprio	Copia da SINAPI (89868) - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	5,28	6,27	25,08	0,00 %
8.2.7	COMP-1369	Próprio	Copia da SINAPI (89869) - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1	11,41	13,54	13,54	0,00 %
8.2.8	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	25	14,50	17,21	430,25	0,01 %
8.2.9	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	25	14,68	17,43	435,75	0,01 %
8.2.10	COMP-1370	Próprio	Copia da SINAPI (98111) -CAIXA DE DESCARGA PARA DRENAGEM DE AR-CONDICIONADO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, FUNDO EM BRITA, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UN	2	80,03	95,00	190,00	0,01 %
9			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E CENTRAL GLP					5.356,73	0,15 %
9.1			ILUMINAÇÃO, SINALIZAÇÃO E EXTINTORES					2.842,88	0,08 %
9.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	6	244,95	290,78	1.744,68	0,05 %
9.1.2	COMP-1302	Próprio	ABRIGO EXTERNO PARA EXTINTOR EM AÇO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	364,86	433,13	433,13	0,01 %
9.1.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11	25,92	30,77	338,47	0,01 %
9.1.4	COMP-1301	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	10	27,51	32,66	326,60	0,01 %
9.2			CENTRAL GLP					2.513,85	0,07 %
9.2.1			REDE E TUBULAÇÃO					787,52	0,02 %
9.2.1.1	92687	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	10,65	32,96	39,13	416,73	0,01 %
9.2.1.2	92699	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7	21,07	25,01	175,07	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

9.2.1.3	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5,65	14,50	17,21	97,24	0,00 %
9.2.1.4	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	5,65	14,68	17,43	98,48	0,00 %
9.2.2			OBRA CIVIL					1.726,33	0,05 %
9.2.2.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,53	58,14	69,02	105,60	0,00 %
9.2.2.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	3,06	4,71	5,59	17,11	0,00 %
9.2.2.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,06	28,78	34,16	104,53	0,00 %
9.2.2.4	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	3,06	32,20	38,22	116,95	0,00 %
9.2.2.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3,06	12,97	15,40	47,12	0,00 %
9.2.2.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,63	538,97	639,81	403,08	0,01 %
9.2.2.7	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	0,32	160,51	190,54	60,97	0,00 %
9.2.2.8	COMP-1304	Próprio	REGISTRO DE LATÃO 1/2" PARA INSTALAÇÃO DE GÁS GLP	UND	1	45,78	54,35	54,35	0,00 %
9.2.2.9	COMP-1301	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	3	27,51	32,66	97,98	0,00 %
9.2.2.10	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m³	0,0525	2.656,81	3.153,90	165,58	0,00 %
9.2.2.11	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	1,985	19,60	23,27	46,19	0,00 %
9.2.2.12	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	m²	0,135	140,83	167,18	22,57	0,00 %
9.2.2.13	97094	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	0,0455	618,21	733,88	33,39	0,00 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

9.2.2.14	COMP-1538	Próprio	Cópia da SBC (056715) - KIT CENTRAL DE GÁS GLP 2 P13 50cm + REGULADOR 7kg (INCLUSO MANGOTE PIG-TAIL 7/16 NS x 1/8" NPT 0,5m; REGISTRO DE GÁS MANOPLA METÁLICA MF 1/8" NPT; NIPLE BORBOLETA ROSCA GROSSA GLP 5/8 x 1/8; VÁLVULA DE RETENÇÃO DE GÁS EM LATÃO 7/16 NS x 1/2 NPT; MANÔMETRO DE GÁS 0/7kg 100 PSI 62mm, CAIXA EM AÇO CARBONO; BUCHA DE REDUÇÃO EM LATÃO 1/2 NPT[E] x 1/4 NPT[I]; TE 90° LATÃO ROSCÁVEL FÊMEA 1/2 NPT PARA REDE DE GÁS; REGULADOR DE GÁS 12 kg/h; NIPLE DUPLO PARA GÁS EM LATÃO ROSCA 1/2 NPT [E] MACHO)	UN	1	379,84	450,91	450,91	0,01 %
10			IMPERMEABILIZAÇÕES					100.851,37	2,79 %
10.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	221,95	45,33	53,81	11.943,13	0,33 %
10.2	COMP-1399	Próprio	Cópia da SINAPI (98546) - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_06/2018	m²	412,63	118,60	140,79	58.094,18	1,61 %
10.3	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	m²	412,63	38,60	45,82	18.906,71	0,52 %
10.4	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	326,05	30,76	36,52	11.907,35	0,33 %
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.854,61	0,08 %
11.1	COMP-1513	Próprio	Cópia de SINAPI 11/2018 (9537) - LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	575,2	3,77	4,48	2.576,90	0,07 %
11.2	COMP-1282	Próprio	ART DE OBRA OU SERVIÇO - VALOR CONTRATO ACIMA DE 15.000,00 - CREA DF	UN	1	233,94	277,71	277,71	0,01 %
12			SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS					380.161,38	10,52 %
12.1	COMP-1278	Próprio	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	UN	1	320.243,77	380.161,38	380.161,38	10,52 %
13			EQUIPAMENTOS E ITENS DE MERO FORNECIMENTO (INCIDE BDI DIFERENCIADO)					175.773,99	4,87 %
13.1			ARQUITETURA					34.057,50	0,94 %
13.1.1	COMP-1807	Próprio	BRISE LINEAR, INSTALADO NA VERTICAL, 84MM DE LARGURA, FIXO, COM CANTOS ARREDONDADOS, ÂNGULO DE INCLINAÇÃO DE 45°, COMPOSTO POR PAINÉIS CLICADOS AO PORTA PAINEL. PAINÉIS FABRICADOS EM CHAPA DE ALUMÍNIO LIGA 3105 H26 / ALUZINC, PORTA PAINÉIS EM CHAPA DE ALUZINC, ESTRUTURA FABRICADA EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO, ACABAMENTO LISO - TODOS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, TRANSPORTE, MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO, ESTADIAS E ANDAIMES ESTÃO INCLUSOS	m²	80,64	380,86	422,34	34.057,50	0,94 %
13.2			CISTERNAS					141.716,49	3,92 %

Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal
CNPJ: 08.977.914/0001-19

13.2.1	COMP- 1398	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CISTERNA PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (PRFV), CAPACIDADE 50.000 LITROS, TODAS AS CONEXÕES PARA LIGAMENTO INCLUSAS E FRETE INCLUSO	UN	3	42.599,72	47.238,83	141.716,48	3,92 %
--------	---------------	---------	---	----	---	-----------	-----------	------------	--------

Total sem BDI	3.053.693,53
Total do BDI	558.936,20
Total Geral	3.612.629,73