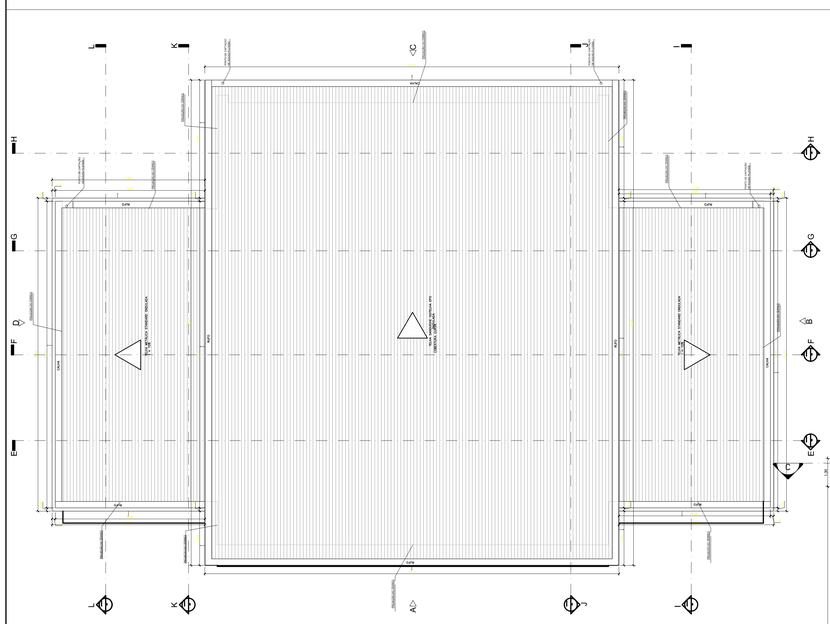
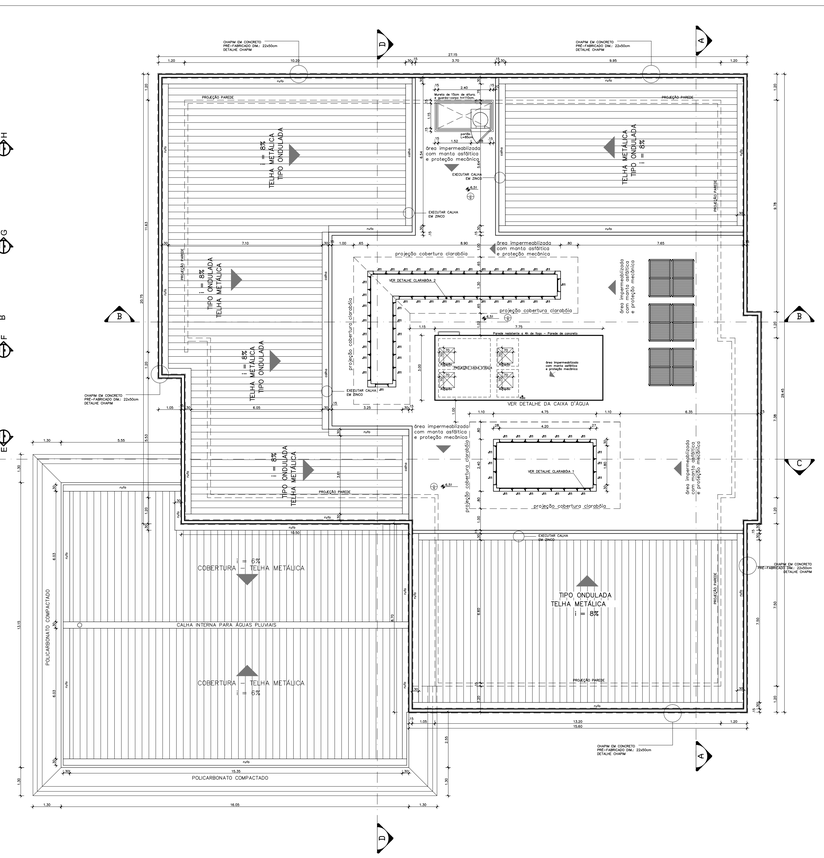
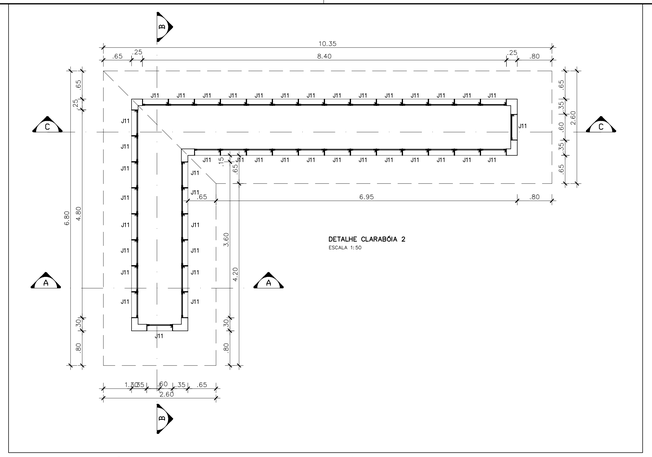
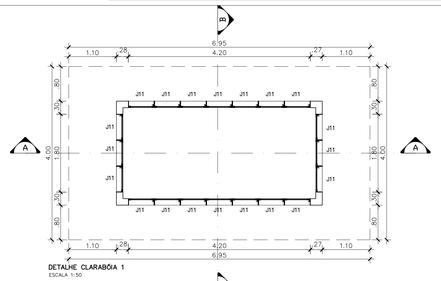
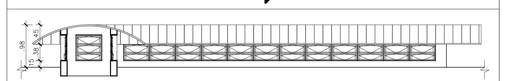


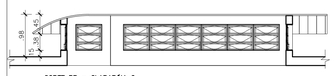
PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:100

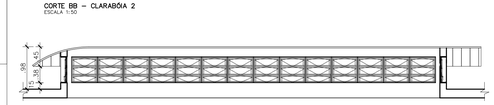












LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ACESSO 01
PAVIMENTO 01
REQUISITO 1.01

NOME DO CORTE

LINHA DE PROJEÇÃO (TRAÇO)
LINHA DE CORTE (TRAÇO E PONTO)

J0	ENVIDRAÇO TEMPERADO, ALTURA DE 170cm
J11	ENVIDRAÇO TEMPERADO, ALTURA DE 170cm
J11	ENVIDRAÇO INCOLOR(ALL), ALTURA DE 170cm (CLARABÓIA)

PAVIMENTO

BG	BOLA AÉREA
BG01	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG02	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG03	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG04	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG05	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG06	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG07	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG08	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG09	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM REBAIXADAS E RODAPÉ
BG10	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA
CD-1	ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO TIPO COBOGÓ
CF	NEO FAMÍLIA
CB	CUBA BRANCA
CM	CUBA ESPECIAL PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS
CD	CAFELAG DIGITAL
DF	DISPENSETRON
TL	TOALHEIRO
PP	PAPELEIRA
SN	SACHA HIGIÊNICA
RB	REBAIXADAS DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
RF	REBAIXA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
EG	BEG DE VIDRO
EGO	ESCADA TIPO MARINHEIRO

METAIS

T	TEMOS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
I	TODA A EDIFICAÇÃO TERÁ INFORMAÇÕES REGAVE
2	A EDIFICAÇÃO POSSUI CENTRAL DE GÁS SLP CENTURINE 4800 100m
4	A VENALÇÃO TOTAL NÃO FOI SEIS PREJETADA E REVISADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 – ACESSIBILIDADE – VENALÇÃO TOTAL NÃO FOI – DIMENSÕES PARA CLARIFICAÇÃO DE PROJETOS E ACESSADOS
5	A VENALÇÃO VIVIA, SERÁ PREJETADA E REVISADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 – ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS.

LEGENDA

PG	PORTA DE GARAGEM
PCF	PORTA DE CORRER COM FERRAGEM
PCM	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.
PCFM	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.
PCTE	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.

PORTA PARA SANITÁRIOS REVESTIDA DE LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO COR CINZA ESCURA FERRAGENS CROMADAS COM DOBRADIÇAS OCTÓGONAS DE MESA E TÊCHES GRAVITÁRIOS COM INDICAÇÃO DE USO (LAVAL/FEMININO).

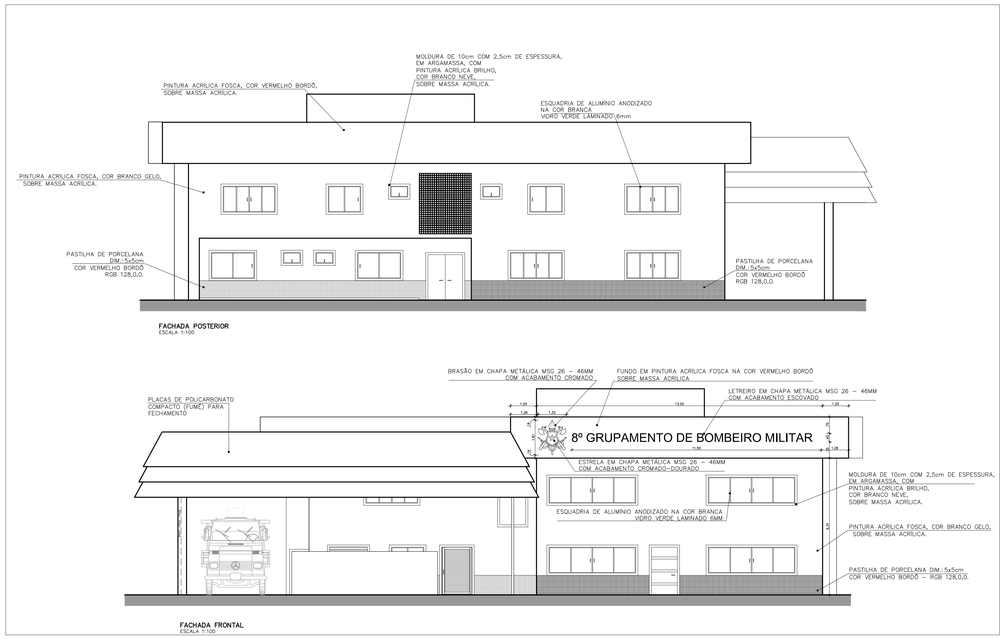
PSM1	DIMENSÕES 80x190cm, ALTURA DE 20cm
PSM2	DIMENSÕES 90x190cm, ALTURA DE 20cm, COM CHAPA DE PROTEÇÃO E BARRA DE AÇO.

COBERTURA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA – VIDRO LAMINADO VERDE 6mm – COM CUMEEIRA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E RINCÃOZINHO.

J1	DIMENSÕES 400x120cm, ALTURA DE 100cm
J2	DIMENSÕES 200x120cm, ALTURA DE 100cm
J3	DIMENSÕES 200x120cm, ALTURA DE 100cm
J4	DIMENSÕES 150x120cm, ALTURA DE 100cm
J5	DIMENSÕES 150x120cm, ALTURA DE 100cm
J6	DIMENSÕES 280x150cm, ALTURA DE 100cm
J7	DIMENSÕES 180x170cm, ALTURA DE 100cm
J8	DIMENSÕES 280x200cm, ALTURA DE 170cm

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS



FACHADA POSTERIOR
ESCALA 1:100

FACHADA FRONTAL
ESCALA 1:100

PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1:2000

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA) :	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

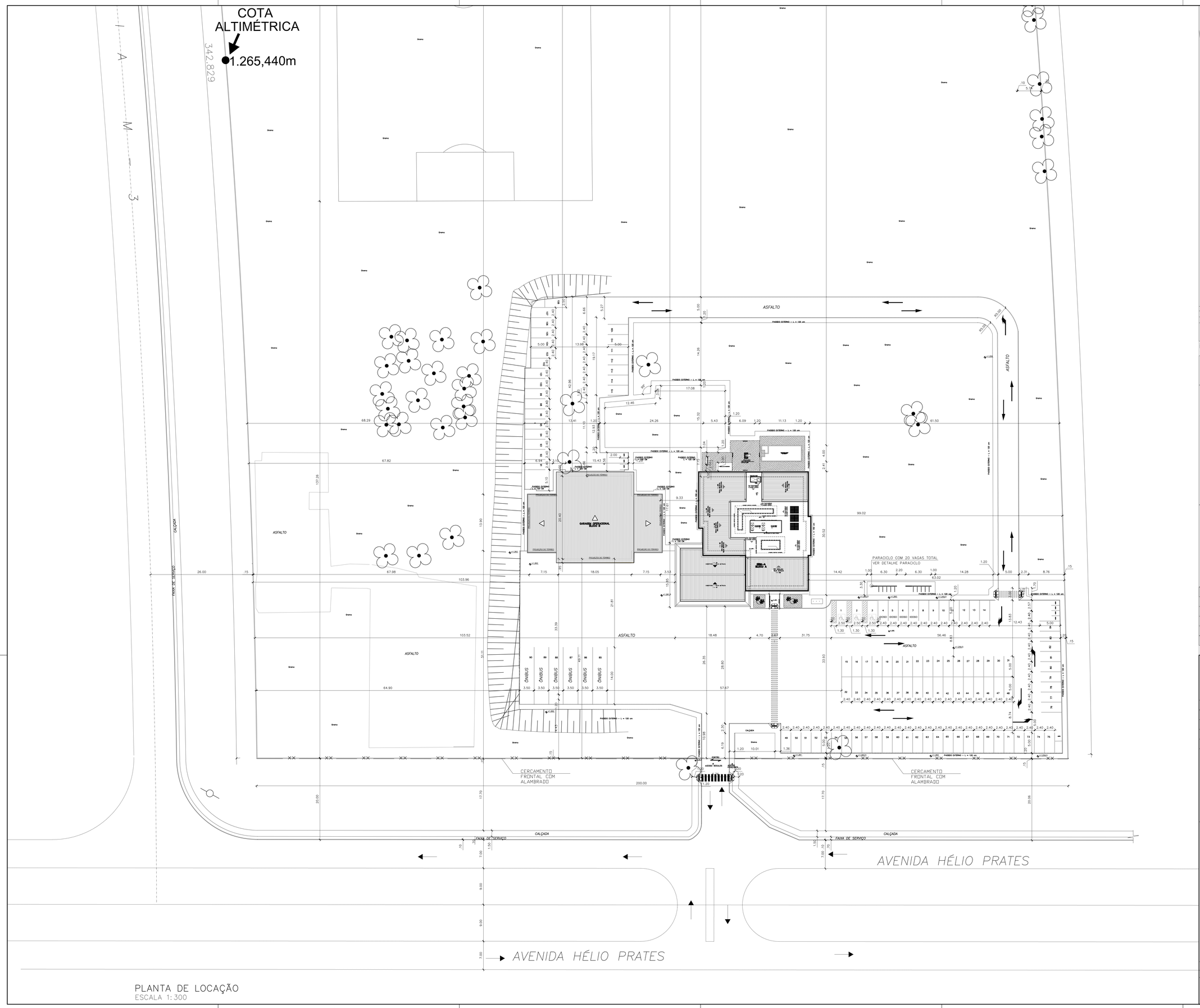
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

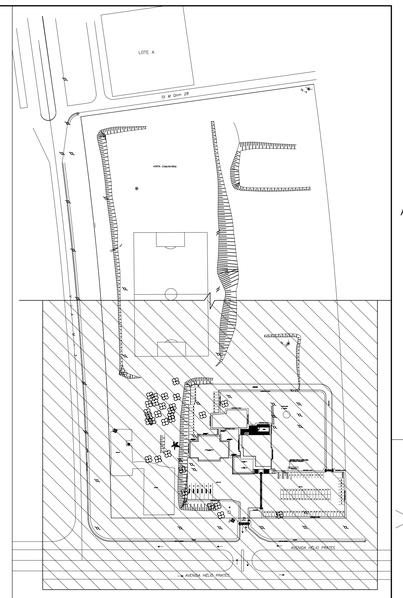
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

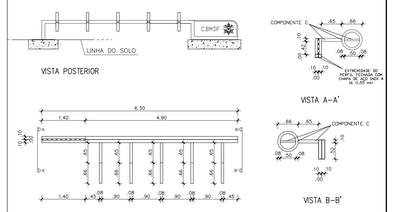
BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Planta de Situação, Cobertura e fachadas do Grupamento			01/12
	DATA: Maio 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO	ÁREA EDIFICADA



PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1:300



MAPA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



DETALHES DO PARACICLO
SEM ESCALA

INFORMAÇÕES DE PROJETO		
ÁREA DO LOTE	71.376,00m²	
EDIFICAÇÕES	GARAGEM TIPO A: 01	GRUPAMENTO
	2	
ÁREA EDIFICADA		
	ÁREAS:	
	GARAGEM OPERACIONAL	
	GRUPAMENTO	
	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL	

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
00		
01		
02		
03		

SETOR: Ceilândia - DF / M Norte

ENDEREÇO: QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180

PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF

AUTORES: Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2

RT (OBRA): (Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

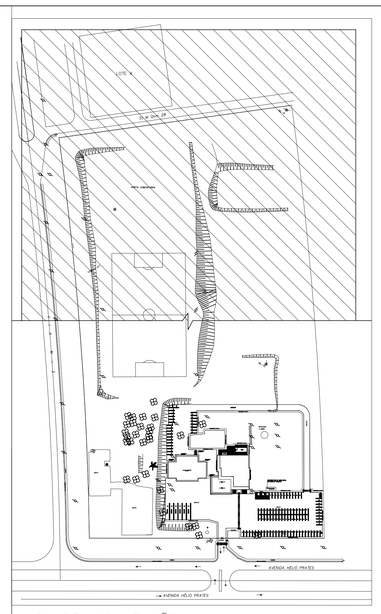
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Planta de Locação - Parte 01			02/12
	DATA Março 2019	ESCALA Indicada	DESENHO ---	ÁREA EDIFICADA



MAPA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

NOTAS:

– O profissional responsavel pela execução da obra, juntamente com o proprietario se comprometem a construir a calçada, de sua responsabilidade, adequando–a com as vizinhas existentes, atendendo a acessibilidade a todos, com rampas e outros itens no termos do código de Edificações do Distrito Federal Cirvular n– 133/2006– SUCAR.

– Os passeios devem acompahar a declividade da via no sentido longitudinal; ter inclinação transversal máxima de 3%; e superfície regular e antiderrapante.

OBSERVAÇÕES:

1 . A EDIFICAÇÃO FARÁ USO DE NO MÁXIMO 39 KG DE GLP

2 . A EDIFICAÇÃO NÃO SERÁ UTILIZADA PARA CONCENTRAÇÃO DE PÚBLICO.

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
00		
01		
02		
03		

SETOR: Ceilândia - DF / M Norte

ENDEREÇO: QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180

PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF

AUTORES: Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2

RT (OBRA) : (Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

BRASÍLIA-DF

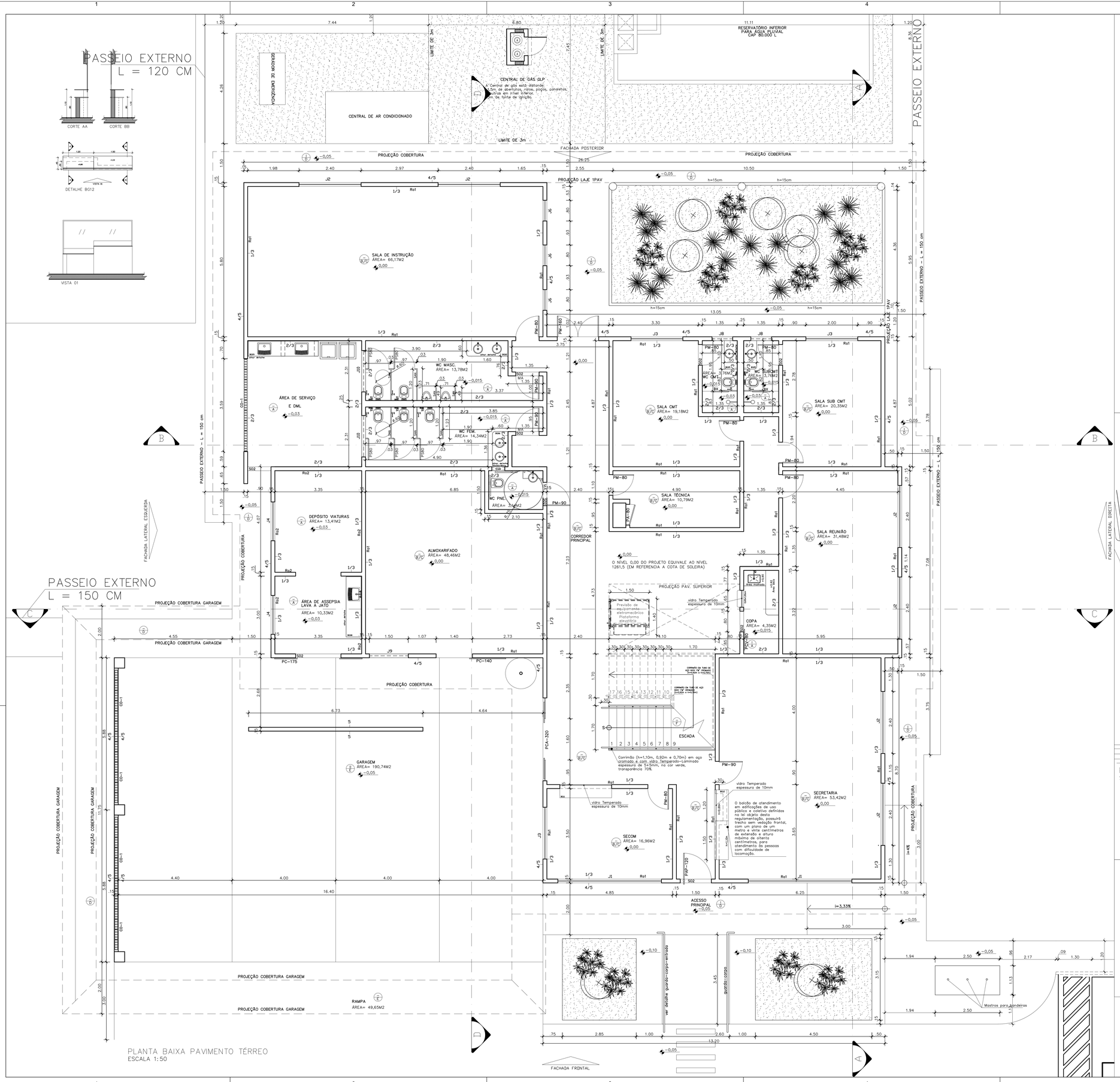
ARQ

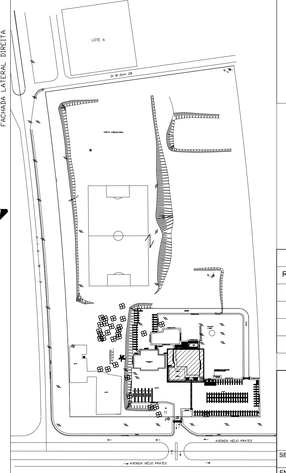
TIPO DE OBRA: 6º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR

TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar
Planta de Locação - Parte 02

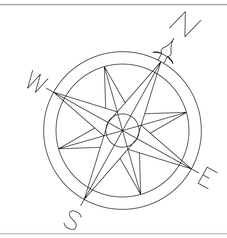
DESENHO Nº 03/12

DATA	ESCALA	DESENHO	ÁREA EDIFICADA
Maio 2019	Indicada	---	





MAPA INDICATIVO
SEM ESCALA



LEGENDA

NOME DO AMBIENTE — TETO (PISO) — PAREDES — RODAPÉS — NÍVEL

NOME DO CORTE — NÍVEL

LINHA DE PROJEÇÃO (TRAÇO)
LINHA DE CORTE (TRAÇO E PONTO)

DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO A?E ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SAS	

DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO A?E ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SAS-1	

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE.
II	TELHA METÁLICA TERMO-ACÚSTICA
III	FORRO DE GESSO ACARTONADO, TIPO FGE, COM PINTURA PVA, COR BRANCO NEVE.
IV	FORRO MINERAL, COR BRANCA, DIM. 625X625mm.
V	POLICARBONATO TRANSLÚCIDO [ILUMINÁRIA]

PISOS

A	PISO EM PORCELANATO RÚSTICO (ANTIDERRAPANTE), DIMENSÃO 60x60cm.
B	PISO EM GRANITINA, COR CINZA. (VER PLANTA DE PISO)
C	PISO EM GRANITINA, COR PRETA. (VER PLANTA DE PISO)
D	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.
E	PISO INDUSTRIAL EM RESINA DE POLIURETANO E PINTURA EPOXI NA COR CINZA(GARAGEM)
F	PISO EM GRANITINA - ANTIDERRAPANTE (NÃO POLIDO) PARA ESCADA
G	MANTA ASFÁLTICA COM PROTEÇÃO MECÂNICA
H	PISO EM PORCELANATO ANTIDERRAPANTE, DIMENSÃO 45x45cm.
J	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, DIMENSÃO 30x30cm.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA, COR CINZA MÉDIO, SOBRE MASSA PVA.
2	PORCELANATO, DIM.30x60cm.
3	PINTURA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA.
4	PASTILHA DE PORCELANA DIM.:5x5cm COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
5	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
7	PORCELANATO, DIM. 22,5x45cm.

RODAPÉS

Ro1	RODAPÉ GRANITINA PRETA, 15cm de ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.
Ro2	RODAPÉ PORCELANATO, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.

SOLEIRAS

S01	SOLEIRA DE GRANITINA COR PRETA
S02	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL.
S03	SOLEIRA EM MARMORITE, 15 cm DE LARGURA.

PORTA DE VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COMPLETA

PVA80	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO 10MM, COMPLETA

PCVB0	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE VIDRO TEMPERADO JATEADO 10MM, COMPLETA

PVB0	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.

PM80	DIMENSÃO 80x210cm
PM90	DIMENSÃO 90x210cm
PM160	PORTA ABERTURA DUPLA DIMENSÃO TOTAL DE 160x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO BRANCA PIVOTANTE , MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM ALUMÍNIO.

PAP120	PORTA DE ALUMÍNIO BRANCA PIVOTANTE DE 120x210cm, com pino de giro e 15cm

PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA, PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.

PM80A	DIMENSÃO 80x210cm (COM VISOR DE VIDRO COMUM 8mm 30x40cm)

PORTA METÁLICA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR BRANCA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR.

PM78B1	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE CORRER COMPLETA

PCA320	PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA EM VIDRO TEMPERADO+LAMINADO VERDE E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO.
PC140	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.
PC175	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.

PORTA PARA SANITÁRIOS REVESTIDA DE LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO COR CINZA ESCURA FERRAGENS CROMADAS COM DOBRADIÇAS OCTAGAS DE MOLA E FECHO GRAFITEO COM INDICAÇÃO DE USO (LIVRE/OCUPADO).

PS80	DIMENSÃO 60x180cm, ALTURA DE 20cm
PS90	DIMENSÃO 90x180cm, ALTURA DE 20cm, COM CHAPA DE PROTEÇÃO E BARRA EM AÇO.

ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA - VIDRO LAMINADO VERDE 8mm - ALISAR EM MADEIRA, COM PEITORIL EM MADEIRA

J1	DIMENSÃO 400x120cm, ALTURA DE 100cm
J2	DIMENSÃO 240x120cm, ALTURA DE 100cm
J3	DIMENSÃO 200X120cm, ALTURA DE 100cm
J4	DIMENSÃO 150X120cm, ALTURA DE 100cm
J5	DIMENSÃO 150X120cm, ALTURA DE 100cm
J6	DIMENSÃO 080X150cm, ALTURA DE 100cm
J7	DIMENSÃO 080X170cm, ALTURA DE 100cm
J8	DIMENSÃO 080X050cm, ALTURA DE 170cm
J9	DIMENSÃO 150X050cm, ALTURA DE 170cm
J10	DIMENSÃO 160X050cm, ALTURA DE 170cm
J11	DIMENSÃO 060X060cm, ALTURA DE 070cm (CLARABÓIA)

DIVERSOS

MA	MOLA AÉREA
BG01	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG02	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG03	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG04	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG05	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG06	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG07	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG08	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG09	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPÉ
BG10	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA
CD-1	ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO TIPO COBOGÓ
MF	MEIO FAMASTEIA
CB	CUBA BRANCA
CBC	CUBA ESPECIAL PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS
EC	ESPELHO CRISTAL
SB	SABONETEIRA
TL	TOALHEIRO
PP	PAPELEIRA
DH	DUCHA HIGIÊNICA
RB	RODABANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
RP	RODAPÉ DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
BV	BOX DE VIDRO
ESC	ESCADA TIPO MARINHEIRO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
2	TODA A EDIFICAÇÃO TERÁ INTERNAMENTE RODAPÉ
3	A EDIFICAÇÃO POSSUI CENTRAL DE GÁS GLP CONFORME NBR 15514
4	A SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 16537:2016 – ACESSIBILIDADE – SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO – DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E INSTALAÇÃO.
5	A SINALIZAÇÃO VISUAL SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 –ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS.

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
00		
01		
02		
03		

SETOR: Ceilândia - DF / M Norte

ENDEREÇO: QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180

PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF

AUTORES: Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2

RT (OBRA): (Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

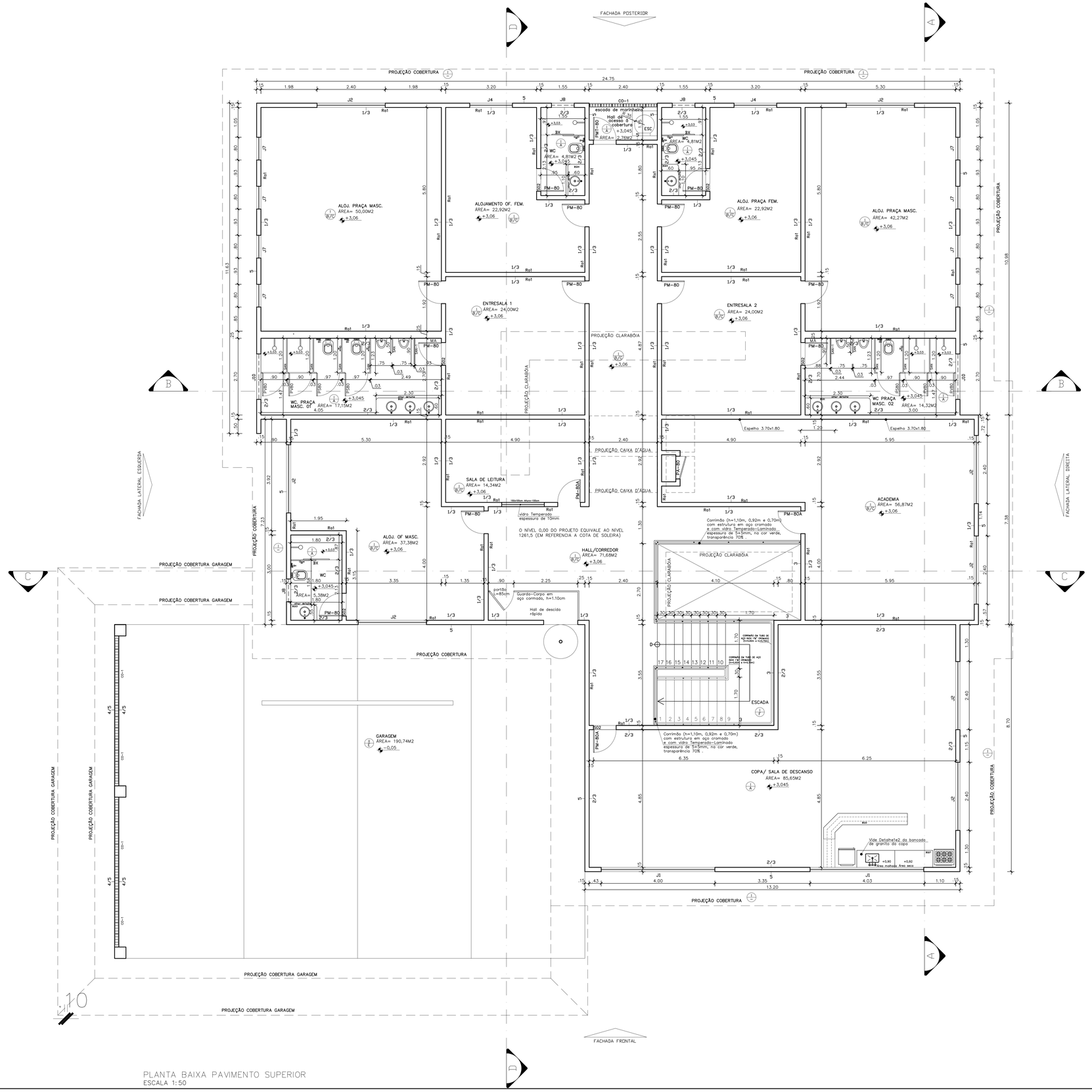
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Planta Baixa Pav. Térreo			04/12
	DATA: Maio 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: —	ÁREA EDIFICADA:



PLANTA BAIXA PAVIMENTO SUPERIOR
ESCALA 1:50

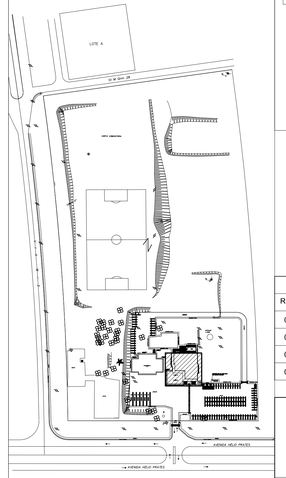
J9	DIMENSÃO 1920x050cm, ALTURA DE 170cm
J10	DIMENSÃO 1630x050cm, ALTURA DE 170cm
J11	DIMENSÃO 0830x060cm, ALTURA DE 0150cm (CLARABÓIA)

DIVERSOS

MA	MOLA AÉREA
BG01	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG02	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG03	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG04	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG05	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG06	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG07	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG08	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG09	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG10	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA
CO-1	ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO TIPO COBOGÓ
MF	MEIO FRANCESA
CB	CUBA BRANCA
CBE	CUBA ESPECIAL PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS
CC	ESPELHO CRISTAL
SR	SABONETEIRA
TL	TOALHEIRO
PP	PAPELEIRA
DH	DUCHA HIGIÊNICA
RB	RODABANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
RP	RODAPIA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
BX	BOX DE VIDRO
ESC	ESCADA TIPO MARINHEIRO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
2	TODA A EDIFICAÇÃO TERÁ INTERNAMENTE RODAPÉ
3	A EDIFICAÇÃO POSSUI CENTRAL DE GÁS GLP CONFORME NBR 15514
4	A SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 – ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS – SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO – DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E INSTALAÇÕES.
5	A SINALIZAÇÃO VISUAL SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 – ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS.



MAPA INDICATIVO
SEM ESCALA

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
PISO (E) NÍVEL
PAREDES –
RODAPÉS –Ro–
NÍVEL
NOME DO CORTE
LINHA DE PROJEÇÃO (TRAÇO)
LINHA DE CORTE (TRAÇO E PONTO)

DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO ATÉ ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SG01

DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO ATÉ ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SAN-1

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE.
II	TELHA METÁLICA TERMO-ACÚSTICA
III	FORRO DE GESSO ACARTONADO, TIPO FGE, COM PINTURA PVA, COR BRANCO NEVE.
IV	FORRO MINERAL, COR BRANCA, DIM. 625x625mm.
V	POLICARBONATO TRANSLÚCIDO (CLARABÓIA)

PISOS

A	PISO EM PORCELANATO RÚSTICO (ANTIDERRAPANTE), DIMENSÃO 60x60cm.
B	PISO EM GRANITINA, COR CINZA, (VER PLANTA DE PISO)
C	PISO EM GRANITINA, COR PRETA, (VER PLANTA DE PISO)
D	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.
E	PISO INDUSTRIAL EM RESINA DE POLIURETANO E PINTURA EPOXI NA COR CINZA(GARAGEM)
F	PISO EM GRANITINA – ANTIDERRAPANTE (NÃO PISÁVEL) PARA ESCADA
G	MANTA ASFÁLTICA COM PROTEÇÃO MECÂNICA
H	PISO EM PORCELANATO ANTIDERRAPANTE, DIMENSÃO 45x45cm.
J	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, DIMENSÃO 30x30cm.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA, COR CINZA MÉDIO, SOBRE MASSA PVA.
2	PORCELANATO, DIM.30x60cm.
3	PINTURA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA.
4	PASTILHA DE PORCELANA DIM.:5x5cm COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
5	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
7	PORCELANATO, DIM. 22,5x45cm.

RODAPÉS

Ro1	RODAPÉ GRANITINA PRETA, 15cm de ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.
Ro2	RODAPÉ PORCELANATO, 10cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.

SOLEIRAS

S01	SOLEIRA DE GRANITINA COR PRETA
S02	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL.
S03	SOLEIRA EM MARMORITE, 15 cm DE LARGURA.

PORTA DE VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COMPLETA

PAN0	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO 10MM, COMPLETA

PCV80	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE VIDRO TEMPERADO JATEADO 10MM, COMPLETA

PVJ80	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.

PM80	DIMENSÃO 80x210cm
PM90	DIMENSÃO 90x210cm
PM160	PORTA ABERTURA DUPLA DIMENSÃO TOTAL DE 160x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO BRANCA PIVOTANTE , MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM ALUMÍNIO.

PAP125	PORTA DE ALUMÍNIO BRANCA PIVOTANTE DE 125x210cm, com pivô de giro a 15cm

PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.

PMB04	DIMENSÃO 80x210cm COM VISOR EM VIDRO COMUM 6mm 30x40cm)

PORTA METÁLICA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR BRANCA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR.

PMT80	DIMENSÃO 80x210cm

PORTA DE CORRER COMPLETA

PCA320	PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA EM VIDRO TEMPERADO+LAMINADO VERDE E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO.
PC140	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.
PC175	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VAZADA.

PORTA PARA SANITÁRIOS REVESTIDA DE LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO COR CINZA ESCURA FERRAGENS CROMADAS COM DOBRADIÇAS DITADAS DE MOLA E FECHO GRATUÍDO (COM INDICAÇÃO DE USO ELVIRE/DEFICIENTE).

PSB0	DIMENSÃO 60x180cm, ALTURA DE 20cm
PSB0	DIMENSÃO 90x180cm, ALTURA DE 20cm, COM CHAPA DE PROTEÇÃO E BARRA DE APOIO.

ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA – VIDRO LAMINADO VERDE 8mm – COM PARAPEITO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E FRIGADEIRA

J1	DIMENSÃO 400x120cm, ALTURA DE 100cm
J2	DIMENSÃO 240x120cm, ALTURA DE 100cm
J3	DIMENSÃO 200x120cm, ALTURA DE 100cm
J4	DIMENSÃO 150x120cm, ALTURA DE 100cm
J5	DIMENSÃO 150x120cm, ALTURA DE 100cm
J6	DIMENSÃO 080x150cm, ALTURA DE 100cm
J7	DIMENSÃO 080x170cm, ALTURA DE 100cm
J8	DIMENSÃO 080x050cm, ALTURA DE 170cm

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS
00		
01		
02		
03		

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

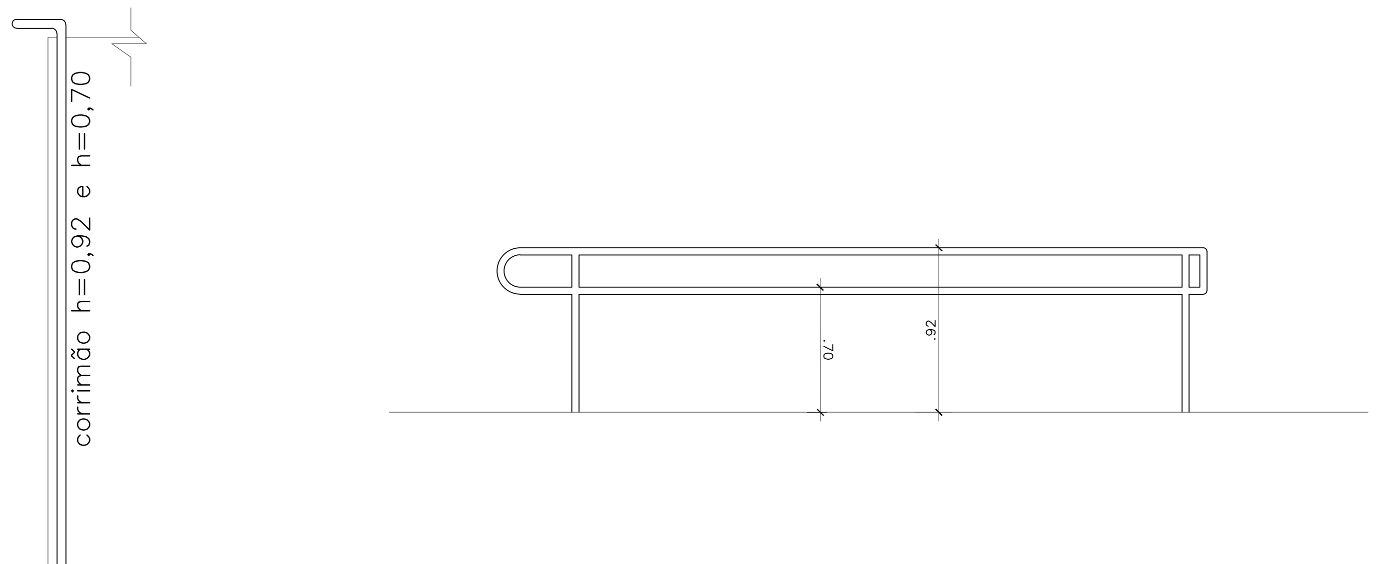
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

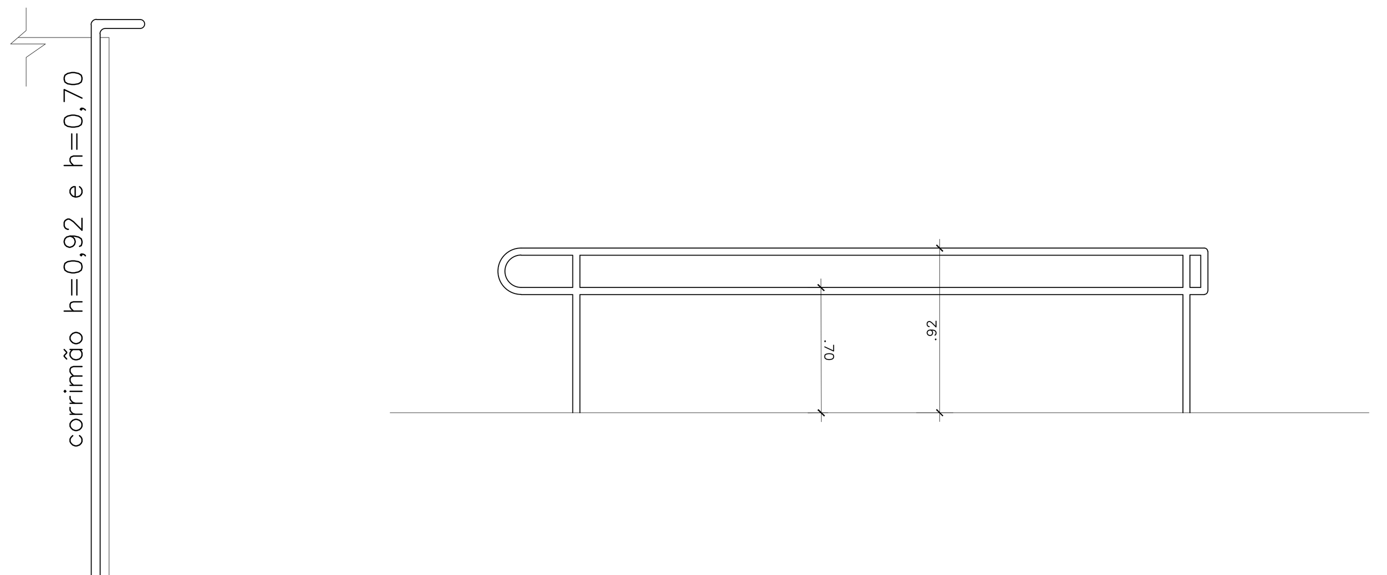
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

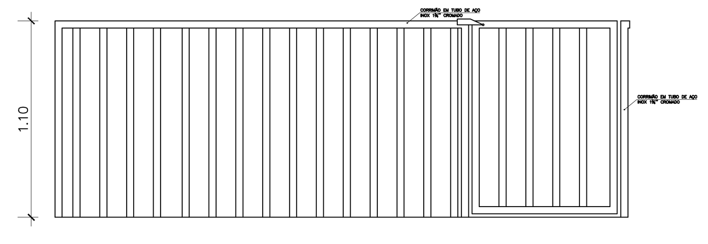
BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Planta Baixa 1º Pavimento			05/12
	DATA: Maio 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: ---	ÁREA EDIFICADA:



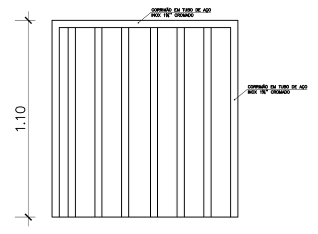
DETALHE GUARDA-CORPO-ENTRADA
ESCALA 1:25



DETALHE GUARDA-CORPO-RAMPA
ESCALA 1:25

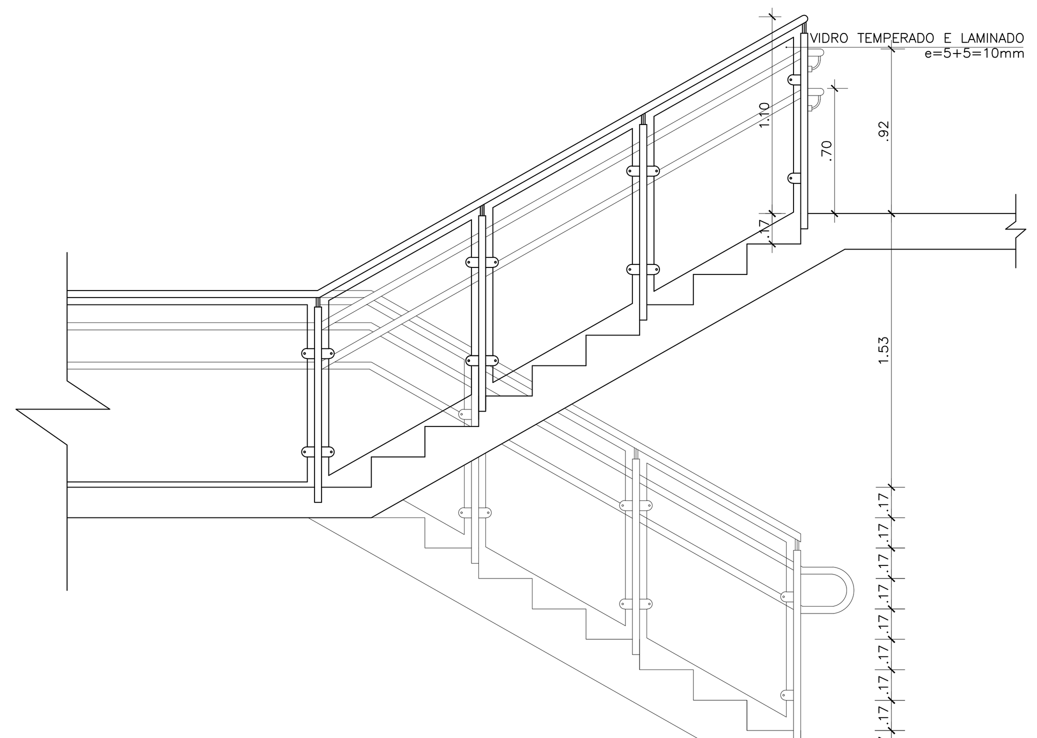


VISTA 1 – CORRIMÃO
ESCALA 1:25

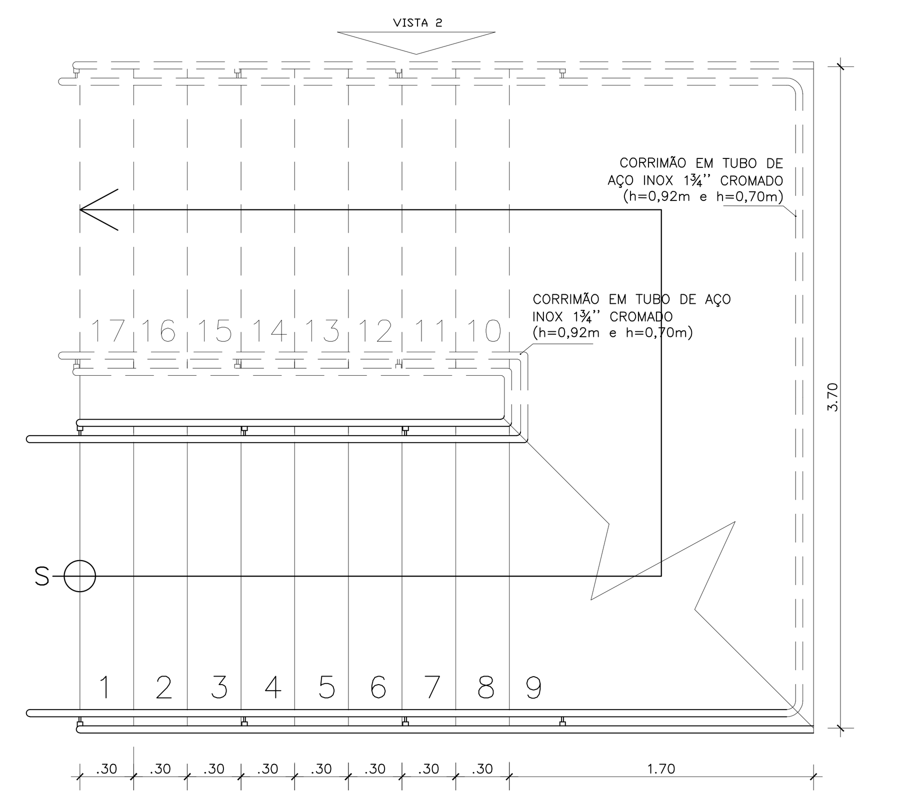


VISTA 2 – CORRIMÃO
ESCALA 1:25

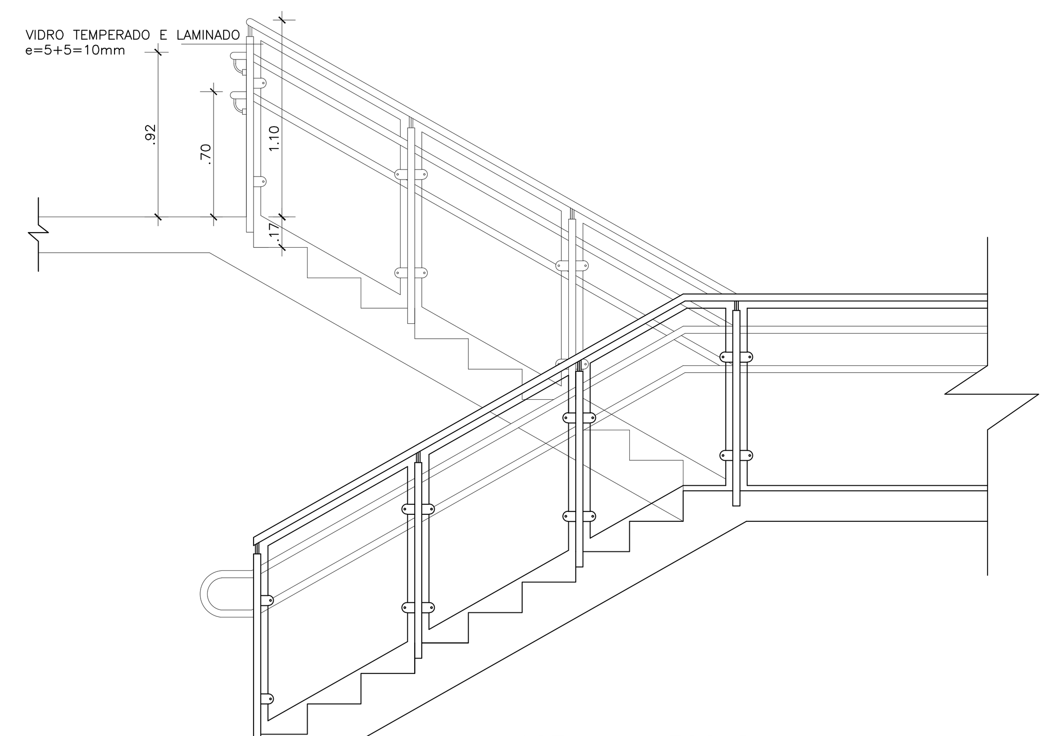
DETALHE CORRIMÃO DESCIDA RÁPIDA
ESCALA 1:25



VISTA 2 – ESCADA
ESCALA 1:25



DETALHE ESCADA
ESCALA 1:25



VISTA 1 – ESCADA
ESCALA 1:25

J9	DIMENSÃO 150X050cm, ALTURA DE 170cm
J10	DIMENSÃO 160X050cm, ALTURA DE 170cm
J11	DIMENSÃO 060X060cm, ALTURA DE 015cm (CLARABÓIA)
DIVERSOS	
MA	MOLA AÉREA
BG01	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG02	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG03	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG04	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG05	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG06	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG07	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG08	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG09	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA COM RODABANCADA E RODAPIA
BG10	BANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 2cm DE ESPESSURA
CO-1	ELEMENTO VAZADO EM CONCRETO TIPO COBOGÓ
MF	MÃO FRANCESA
CB	CUBA BRANCA
CBE	CUBA ESPECIAL PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS
EC	ESPELHO CRISTAL
SR	SABONETEIRA
TL	TOALHEIRO
PP	PAPELEIRA
DH	DUCHA HIGIÊNICA
RB	RODABANCADA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
RP	RODAPIA DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL
BX	BOX DE VIDRO
ESC	ESCADA TIPO MARINHEIRO
NOTAS	
1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.
2	TODA A EDIFICAÇÃO TERÁ INTERNAMENTE RODAPÉ
3	A EDIFICAÇÃO POSSUI CENTRAL DE GÁS GLP CONFORME NBR 15514
4	A SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 16537:2016 – ACESSIBILIDADE – SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO – DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E INSTALAÇÃO.
5	A SINALIZAÇÃO VISUAL SERÁ PROJETADA E INSTALADA DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050:2015 –ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS.

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE — TETO, PISO, PAREDES -I, RODAPÉS -Ro- ; NÍVEL ; NÍVEL ; NOME DO CORTE ; LINHA DE PROJEÇÃO (TRAÇO) ; LINHA DE CORTE (TRAÇO E PONTO)

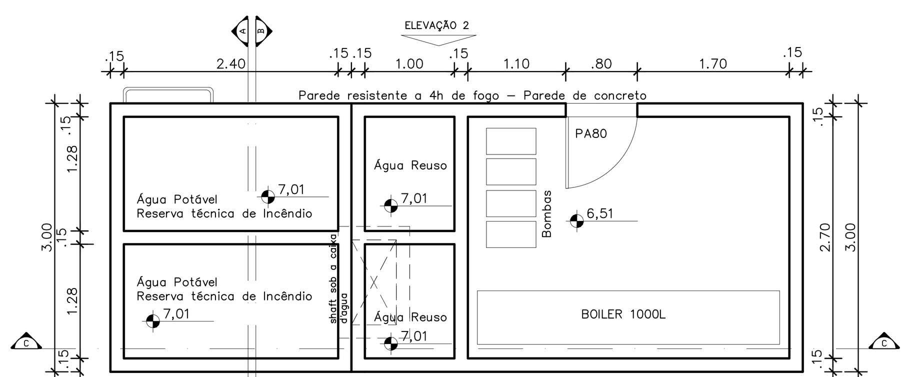
DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO ATÉ ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SAN

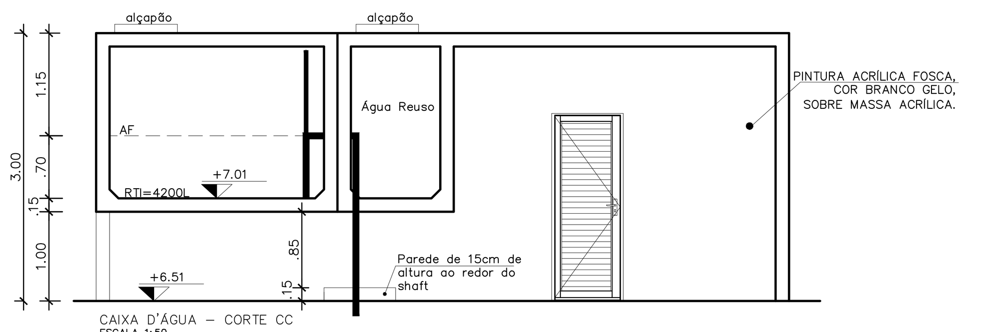
DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESPESSURA 30MM, DO PISO ATÉ ALTURA 2,00M, FERRAGENS CROMADAS.

SAN-1

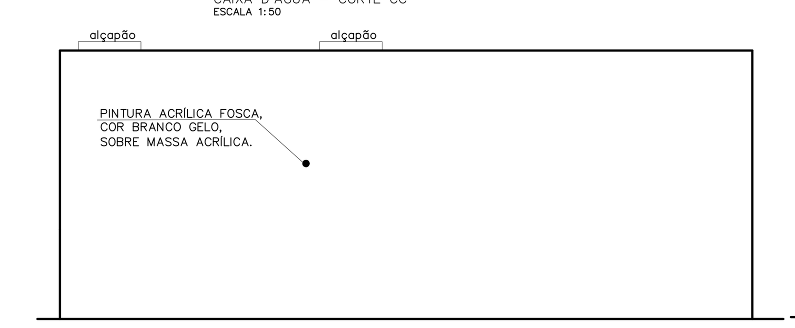
TETO	
I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE.
II	TELHA METÁLICA TERMO-ACÚSTICA
III	FORRO DE GESSO ACARTONADO, TIPO FGE, COM PINTURA PVA, COR BRANCO NEVE.
IV	FORRO MINERAL, COR BRANCA, DIM. 625X625mm.
V	POLICARBONATO TRANSLÚCIDO (CLARABÓIA)
PISOS	
A	PISO EM PORCELANATO RÚSTICO (ANTIDERRAPANTE), DIMENSÃO 60x60cm.
B	PISO EM GRANITINA, COR CINZA. (VER PLANTA DE PISO)
C	PISO EM GRANITINA, COR PRETA. (VER PLANTA DE PISO)
D	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.
E	PISO INDUSTRIAL EM RESINA DE POLIURETANO E PINTURA EPÓXI NA COR CINZA(GARAGEM)
F	PISO EM GRANITINA – ANTIDERRAPANTE (NÃO POLIDO) PARA ESCADA
G	MANTA ASFÁLTICA COM PROTEÇÃO MECÂNICA
H	PISO EM PORCELANATO ANTIDERRAPANTE, DIMENSÃO 45x45cm.
J	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, DIMENSÃO 30x30cm.
REVESTIMENTO DE PAREDES	
1	PINTURA ACRÍLICA, COR CINZA MÉDIO, SOBRE MASSA PVA.
2	PORCELANATO, DIM.30x60cm.
3	PINTURA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA.
4	PASTILHA DE PORCELANA DIM.:5x5cm COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
5	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHO BORDÔ, RGB 128,0,0.
7	PORCELANATO, DIM. 22,5x45cm.
RODAPÉS	
Ro1	RODAPÉ GRANITINA PRETA, 15cm de ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.
Ro2	RODAPÉ PORCELANATO, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA.
SOLEIRAS	
S01	SOLEIRA DE GRANITINA COR PRETA
S02	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL.
S03	SOLEIRA EM MARMORITE, 15 cm DE LARGURA.
PORTA DE VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, COMPLETA	
PA80	DIMENSÃO 80x210cm
PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO 10MM, COMPLETA	
PCV80	DIMENSÃO 80x210cm
PORTA DE VIDRO TEMPERADO JATEADO 10MM, COMPLETA	
PV80	DIMENSÃO 80x210cm
PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.	
PM80	DIMENSÃO 80x210cm
PM90	DIMENSÃO 90x210cm
PM160	PORTA ABERTURA DUPLA DIMENSÃO TOTAL DE 160x210cm
PORTA DE ALUMÍNIO BRANCA PIVOTANTE , MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM ALUMÍNIO.	
PAP120	PORTA DE ALUMINIO BRANCA PIVOTANTE DE 120x210cm, com pivo de giro a 15cm
PORTA DE MADEIRA , REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO COR CINZA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ.	
PM80A	DIMENSÃO 80x210cm (COM VISOR EM VIDRO COMUM 6mm 30x40cm)
PORTA METÁLICA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR BRANCA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR.	
PMT80	DIMENSÃO 80x210cm
PORTA DE CORRER COMPLETA	
PCA320	PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA EM VIDRO TEMPERADO+LAMINADO VERDE E CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO.
PC140	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VASADA.
PC175	PORTÃO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, PERFIL QUADRADO E VENEZIANA VASADA.
PORTA PARA SANITÁRIOS REVESTIDA DE LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO COR CINZA ESCURA FERRAGENS CROMADAS COM DOBRADIÇAS DOTADAS DE MOLA E FECHO GIRATÓRIO COM INDICAÇÃO DE USO (LIVRE/OCUPADO).	
PS60	DIMENSÃO 60x180cm, ALTURA DE 20cm
PS90	DIMENSÃO 90x180cm, ALTURA DE 20cm, COM CHAPA DE PROTEÇÃO E BARRA EM AÇO.
ESQUADRIA DE ALÚMINIO ANODIZADO NA COR BRANCA – VIDRO LAMINADO VERDE 6mm – COM PARAPEITO EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL E PINGADEIRA	
J1	DIMENSÃO 400x120cm, ALTURA DE 100cm
J2	DIMENSÃO 240X120cm, ALTURA DE 100cm
J3	DIMENSÃO 200X120cm, ALTURA DE 100cm
J4	DIMENSÃO 150X120cm, ALTURA DE 100cm
J5	DIMENSÃO 150X120cm, ALTURA DE 100cm
J6	DIMENSÃO 080X150cm, ALTURA DE 100cm
J7	DIMENSÃO 080X170cm, ALTURA DE 100cm
J8	DIMENSÃO 080X050cm, ALTURA DE 170cm



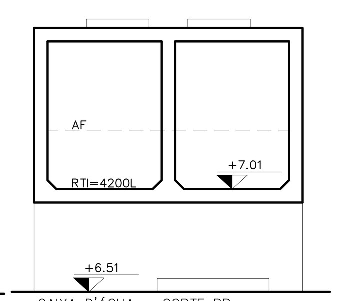
DETALHE CAIXA D'ÁGUA
ESCALA 1:50



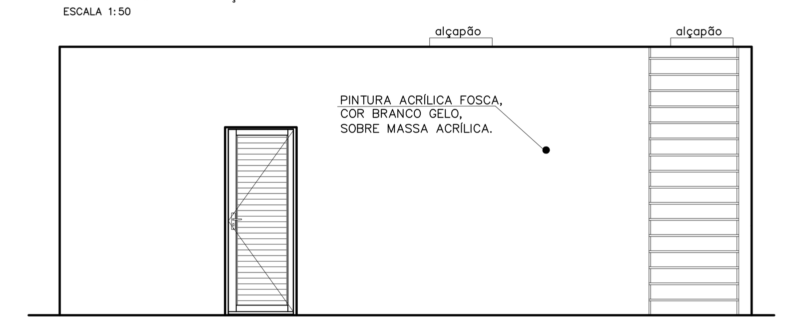
CAIXA D'ÁGUA – CORTE CC
ESCALA 1:50



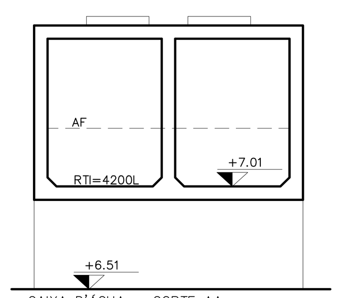
CAIXA D'ÁGUA – ELEVAÇÃO 1
ESCALA 1:50



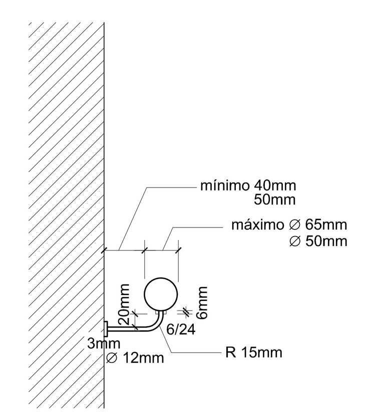
CAIXA D'ÁGUA – CORTE BB
ESCALA 1:50



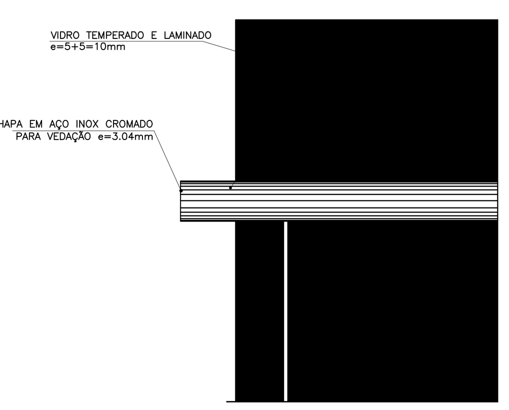
CAIXA D'ÁGUA – ELEVAÇÃO 2
ESCALA 1:50



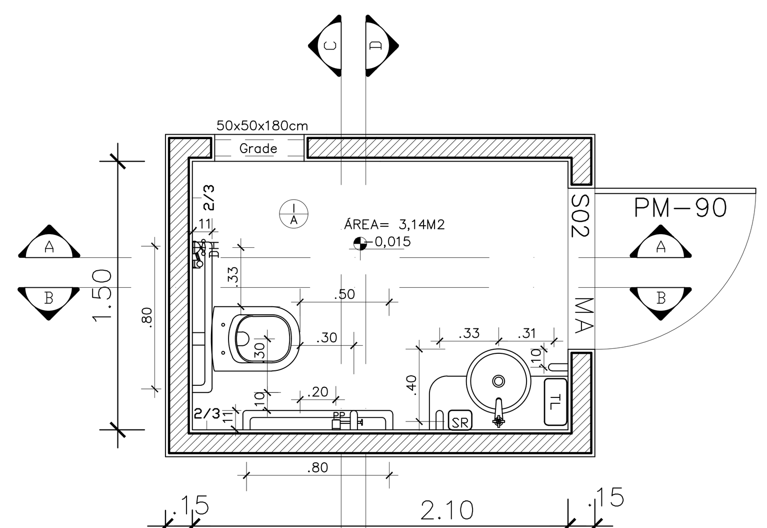
CAIXA D'ÁGUA – CORTE AA
ESCALA 1:50



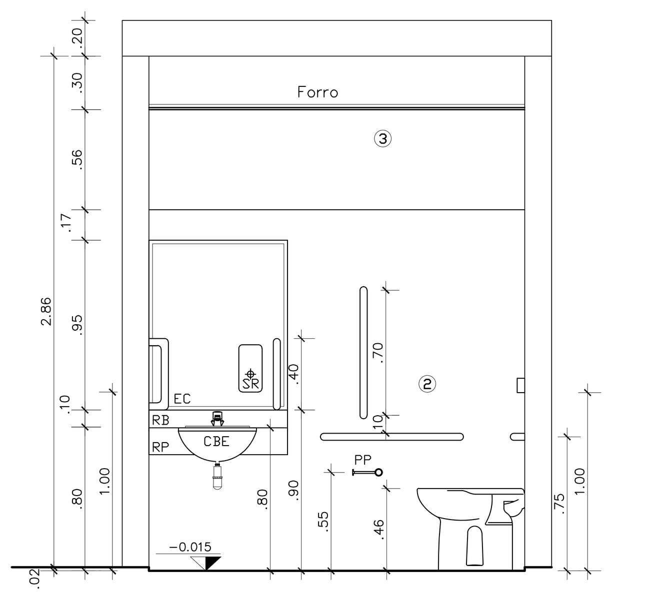
DETALHE DO CORRIMÃO
sem escala



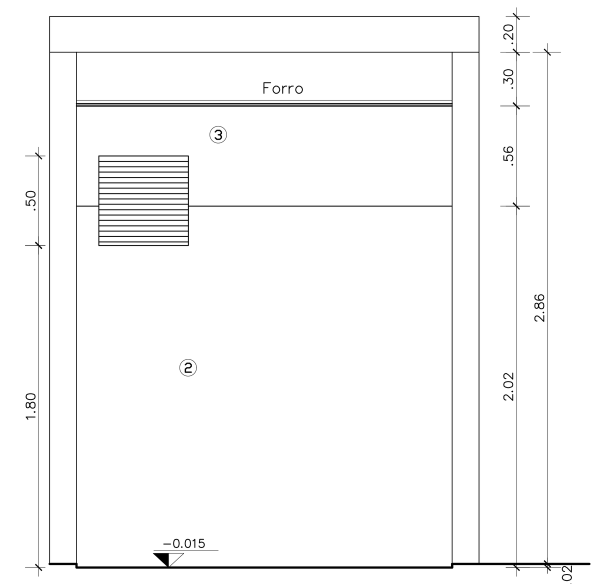
DETALHE CORRIMÃO
ESCALA 1:5



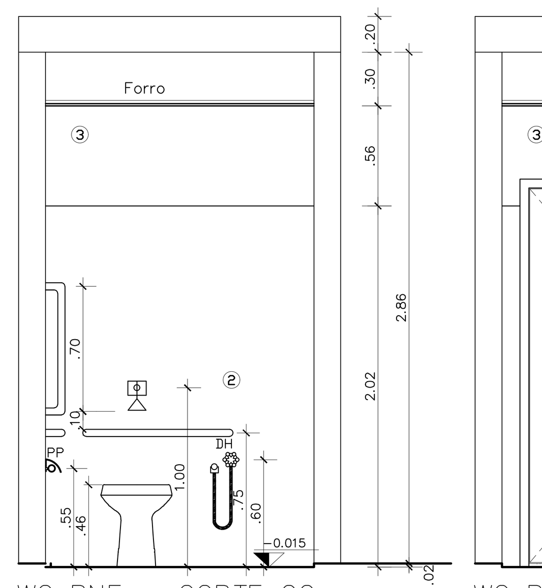
WC PNE.
ÁREA= 3,14M2
ESCALA 1:25



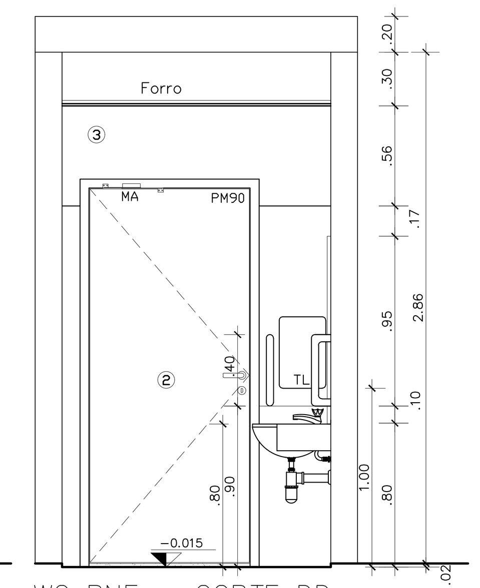
WC PNE – CORTE BB
ESCALA 1:25



WC PNE – CORTE AA
ESCALA 1:25



WC PNE – CORTE CC
ESCALA 1:25



WC PNE – CORTE DD
ESCALA 1:25

COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL

REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS

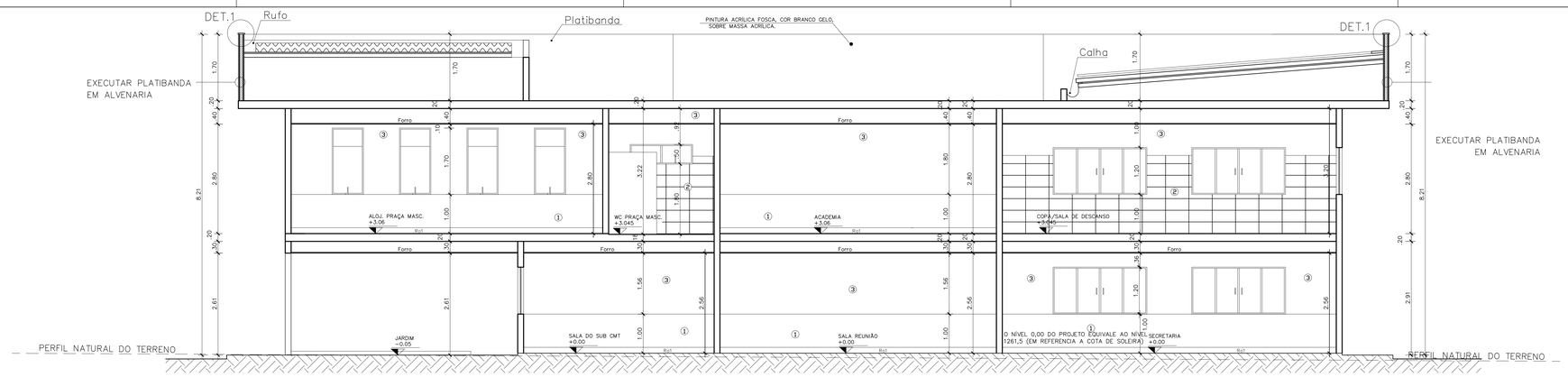
SETOR: Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO: QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES: Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA): (Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO
AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

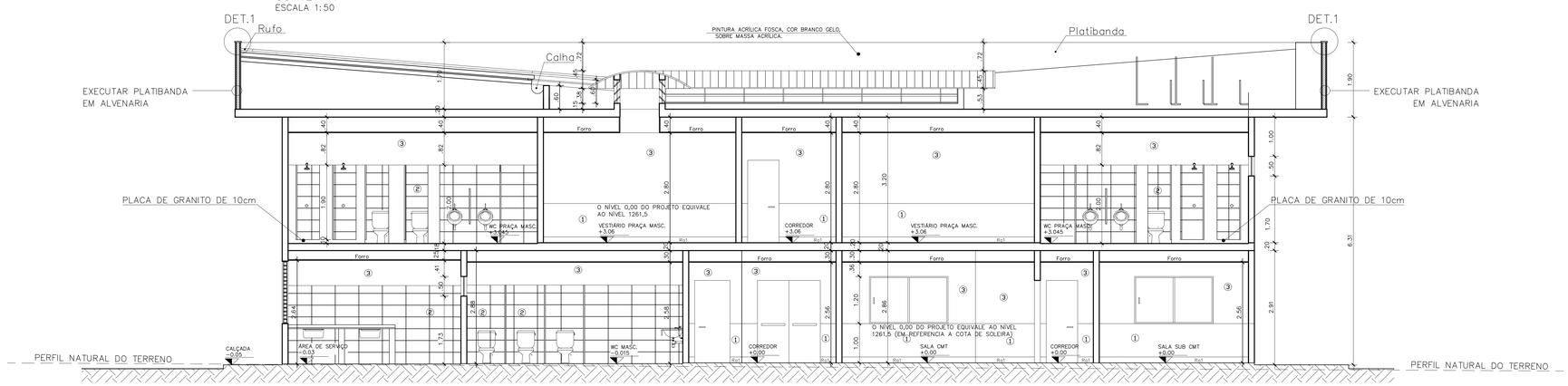
Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

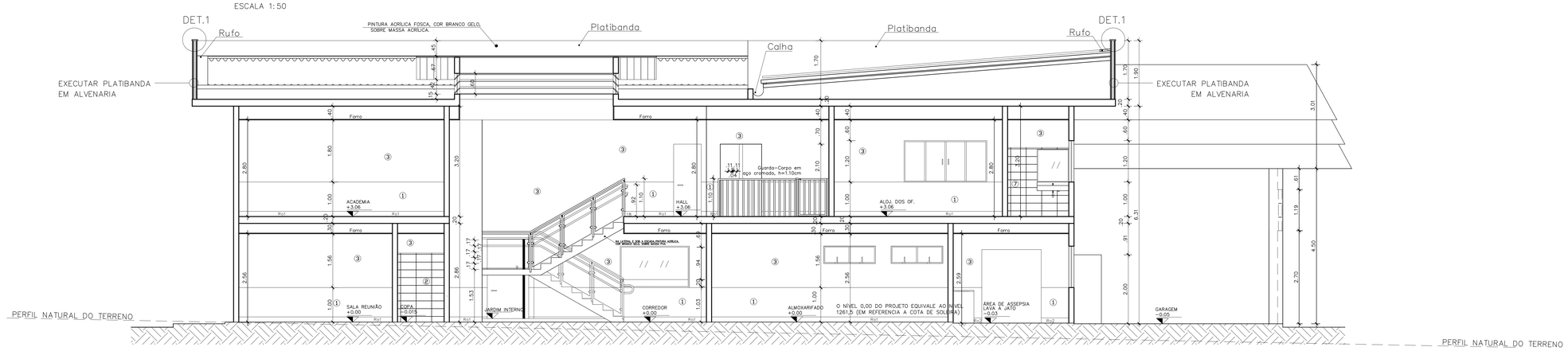
PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL
BRASÍLIA-DF | TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR | DESENHO Nº
ARQ | TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Detalhes
DATA: Maio 2019 | ESCALA: Indicada | DESENHO: --- | ÁREA EDIFICADA
06/12



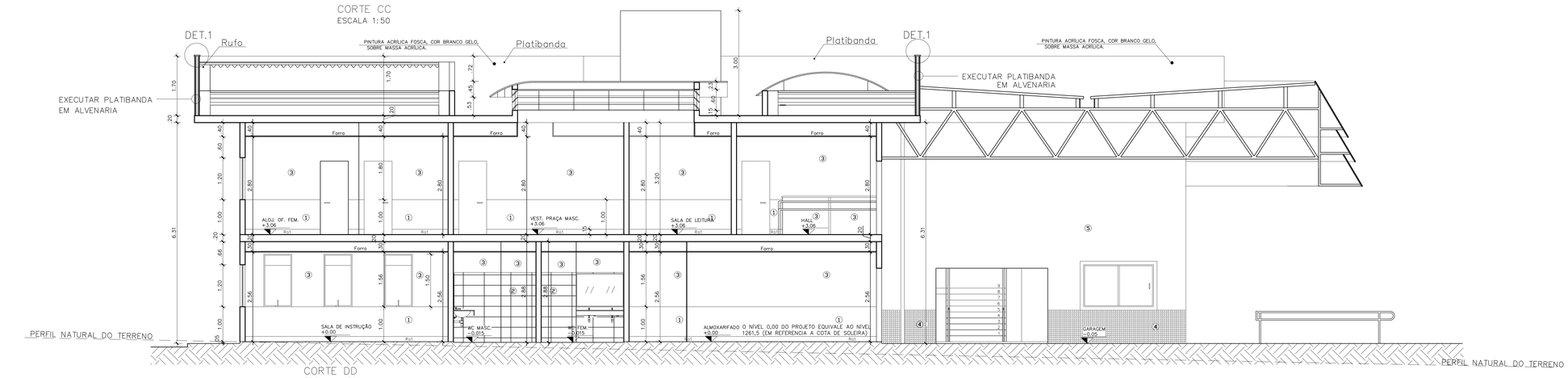
CORTE AA
ESCALA 1:50



CORTE BB
ESCALA 1:50

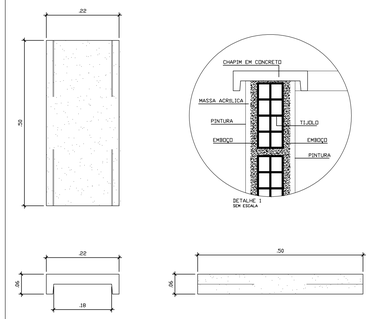


CORTE CC
ESCALA 1:50



CORTE DD
ESCALA 1:50

DETALHE CHAPIM 22X50cm



COMAP - CENTRO DE OBRAS E MANUENÇÃO PREDIAL		
REVISÃO	DATA	COMENTÁRIOS

SETOR: Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO: QNM 28 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO: Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES: Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA): (Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

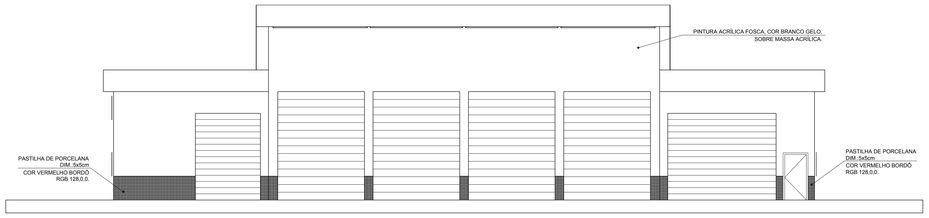
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

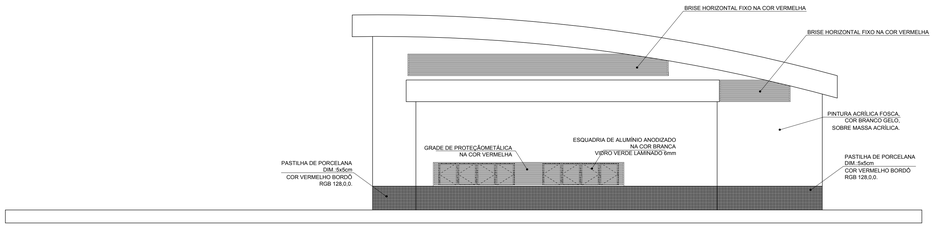
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

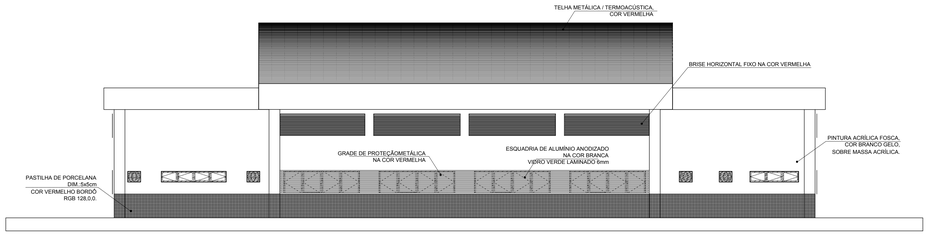
BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Grupamento Bombeiro Militar Cortes			07/12
	DATA Maio 2019	ESCALA Indicada	DESENHO —	ÁREA EDIFICADA



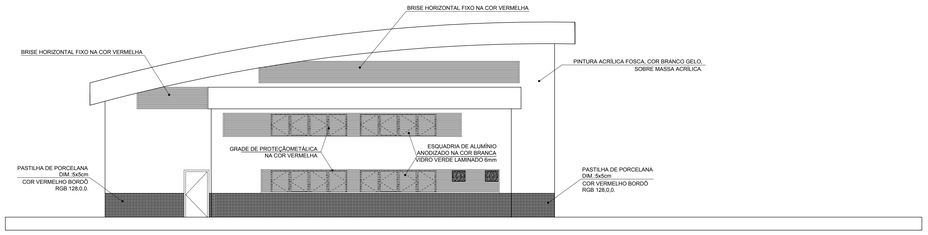
GARAGEM - TIPO B
VISTA A
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
VISTA B
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
VISTA C
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
VISTA D
ESC.: 1:100

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ÁREA DO AMBIENTE
TETO
PISO

NOME DO CORTE

NÍVEL
NÍVEL

LINHA DE PROJEÇÃO
LINHA DE EIXO
LINHA DE INTERRUPÇÃO

PAREDE DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO

A CONSTRUIR (ESPESSURA CONFORME PROJETO)

PAREDE COM DOBOXÔ, ALTURA 2,05m, SENDO INSTALADO A 0,15m A PARTIR DO PISO.

A INSTALAR

PEÇAS ESTRUTURAIS

A CONSTRUIR

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE
II	TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA, ESPESSURA 6mm
III	TELHA METÁLICA / TERMOACÚSTICA, COR VERMELHA

PISOS

A	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, DIMENSÃO 30x30cm
D	PISO INDUSTRIAL POLIURETANO NA COR CINZA ESCURO
F	ASFALTO (VER PROJETO DE PAISAGISMO)
G	VER PROJETO DE PAISAGISMO
H	LAJE PLANA IMPERMEABILIZADA
I	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA
2	PASTILHA DE PORCELANA DIM. 5x5cm, COR VERMELHA
3	CERÂMICA, DIM. 15x15cm
4	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE MASSA ACRÍLICA
7	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE PRIMER DE FUNDO
8	PINTURA EPOXI, COR BRANCO GELO

RODAPÉS

Rd1	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA
Rd2	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA, EMBUTIDO NA PAREDE E COM BORDAS ARREDONDADAS INFERIORES ARREDONDADAS PARA NÃO HAVER ACÚMULO DE POEIRA.

SOLEIRAS

So1	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL

PORTA DE MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ

PM70	DIMENSÃO 70x210cm
PMB110	DIMENSÃO 110x210cm,BIPARTIDA COM SUPORTE ATIVADO NA PORÇÃO SUPERIOR DA PORTA-BASE
PM110	DIMENSÃO 110x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COR BRANCA. PORTAL E ALISAR , TAMBÉM, EM ALUMÍNIO BRANCO

PCA80	DIMENSÃO 80x210cm
PCA70	DIMENSÃO 70x210cm

PORTA METÁLICA, EM CHAPA MACIÇA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR VERMELHA

PME80	DIMENSÃO 080x210cm

PORTÃO METÁLICO, EM CHAPA FURADA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA, ABERTURA "TIPO ENROLAR", ACIONAMENTO MANUAL

PM11	DIMENSÃO 550x400cm
PM12	DIMENSÃO 400x400cm
PM13	DIMENSÃO 300x400cm

ESQUADRIAS GERAIS COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA - COR PETRUS, VIDRO VERDE LAMINADO SÃO GABRIEL E PINGADEIRA (VER DETALHES ESQUADRIAS)

J1	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO CORRER
J2	DIMENSÃO 300x60/100cm, TIPO BASCULANTE
J3	DIMENSÃO 200x60/100cm, TIPO BASCULANTE
J4	DIMENSÃO 50x60/100cm, TIPO BASCULANTE
J5	DIMENSÃO 225x110/100cm, TIPO FIXA
J6	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO FIXA
J7	DIMENSÃO 80x110/80cm, TIPO GUILHOTINA

BRISE HORIZONTAL FIXO, NA COR VERMELHA

BF01	DIMENSÃO 1230x100/85cm
BF02	DIMENSÃO 335x100/85cm
BF03	DIMENSÃO 435x100/85cm
BF04	DIMENSÃO 427x100/85cm
BF05	DIMENSÃO 400x100/85cm

GRADE DE PROTEÇÃO METÁLICA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA

GP1	DIMENSÃO 1100x110cm
GP2	DIMENSÃO 880x110cm
GP3	DIMENSÃO 1705x110cm

SERRALHERIA

ESC01	ESCADA METÁLICA
ESC02	ESCADA METÁLICA

DIVERSOS

RS	RALO SECO
SPL	AR CONDICIONADO SPLIT
COND	CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
ARM	ARMÁRIO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
EX	EXAUSTOR INDUSTRIAL CENTRÍFUGO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL
2	VERIFICAR AS DIMENSÕES DAS LOUÇAS ADQUIRIDAS COM OS FUROS NAS BANCADAS
3	TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER ARREDONDADAS EM AMBOS OS LADOS QUANDO HOUVER DESNÍVEL ENTRE OS AMBIENTES
4	TODAS AS BANCADAS DEVERÃO TER APOIOS INTERMEDIÁRIOS EM ESTRUTURA METÁLICA A SER APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 18 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTOR:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

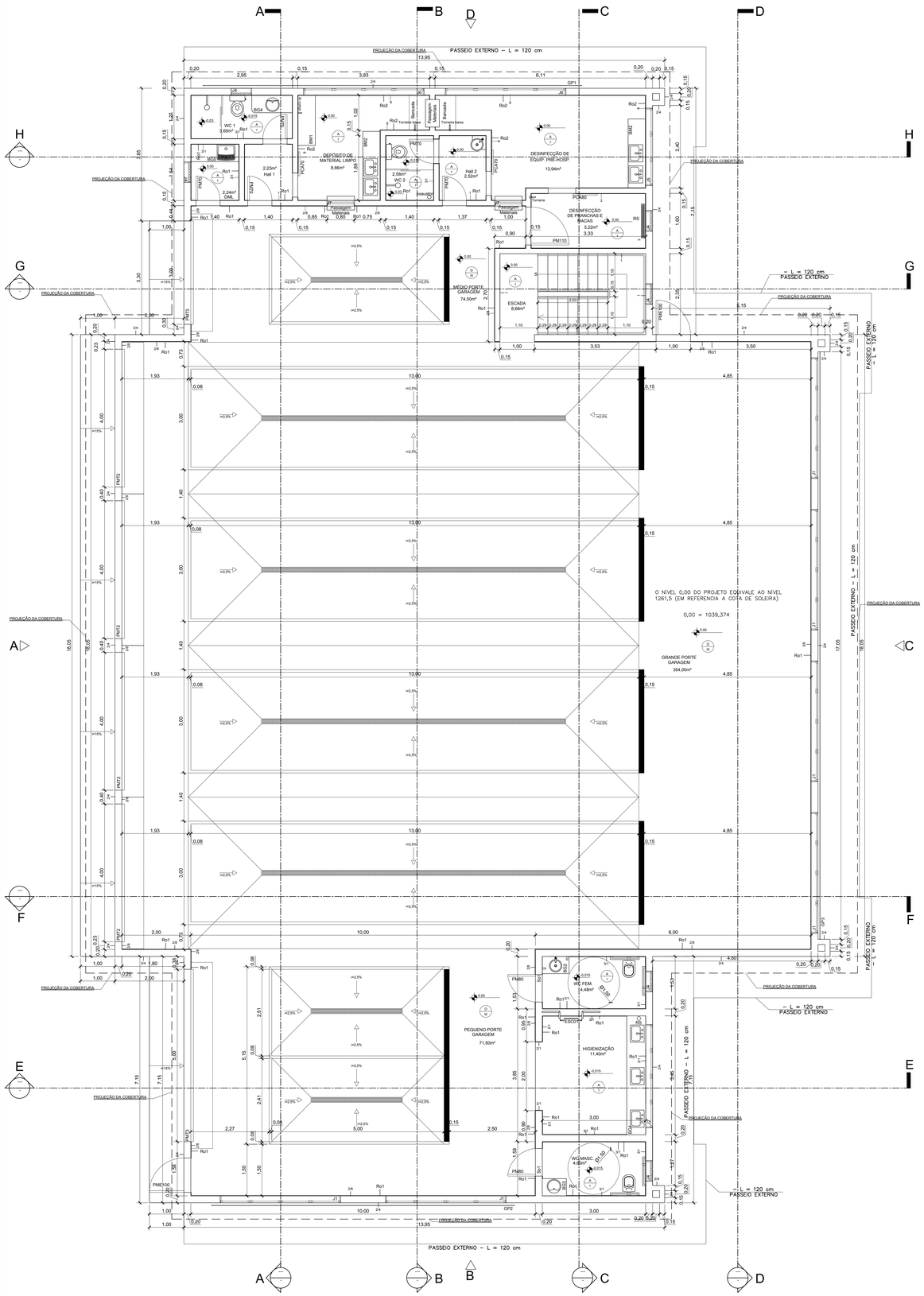
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

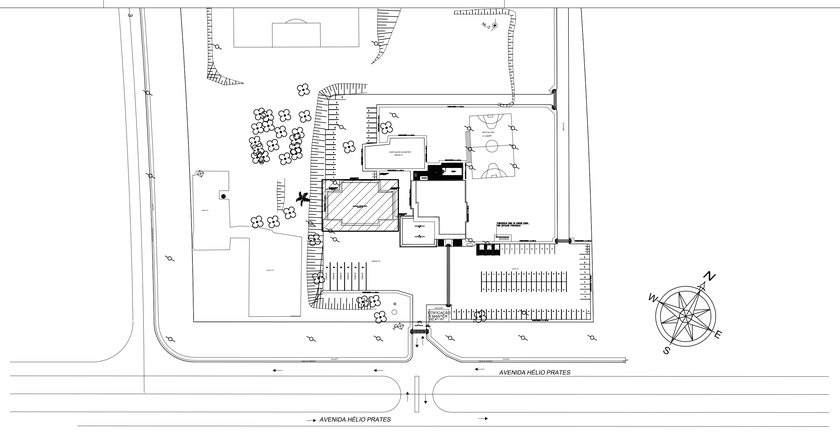
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

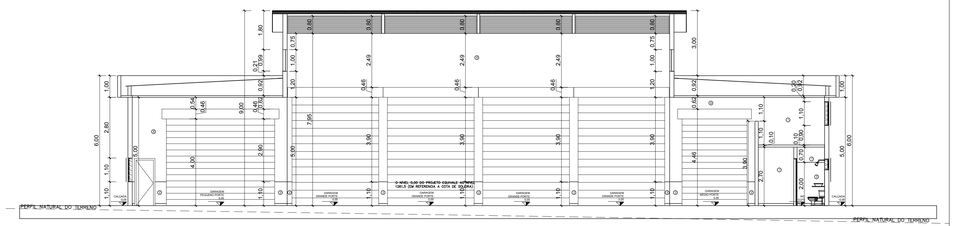
BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Garagem Tipo B Fachadas			8/12
	DATA Junho 2018	ESCALA Indicada	DESENHO ---	AREA EDIFICADA



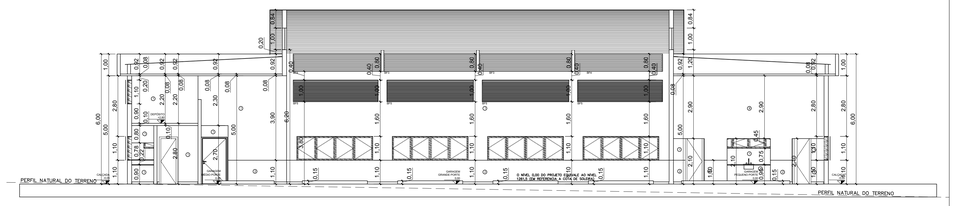
PLANTA BAIXA
ESC.: 1:50



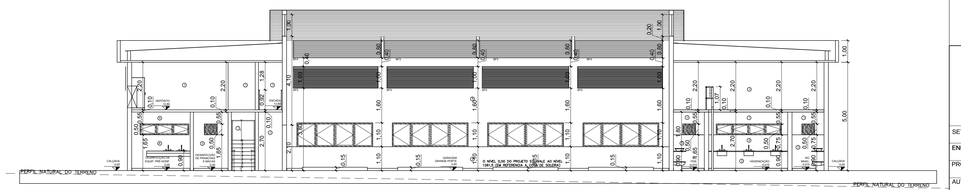
MAPA INDICATIVO
SEM ESCALA



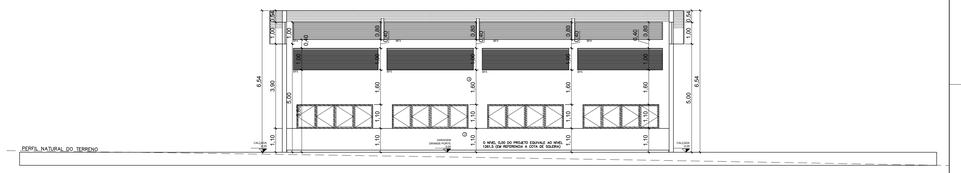
GARAGEM - TIPO B
CORTE EE
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE FF
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE GG
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE HH
ESC.: 1:100

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ÁREA DO AMBIENTE
TETO
PISO
NOME DO CORTE
NÍVEL
LINHA DE PROJEÇÃO
LINHA DE EIXO
LINHA DE INTERRUPÇÃO
PAREDE DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO
A CONSTRUIR (ESPESSURA CONFORME PROJETO)
PAREDE COM COBOGÓ, ALTURA 2,00m, SENDO INSTALADO A 1,10m A PARTIR DO PISO.
A INSTALAR
PEÇAS ESTRUTURAIS
A CONSTRUIR

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE
4	TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA, ESPESSURA 6mm
R	TELHA METÁLICA / TERMOACÚSTICA, COR VERMELHA

PISOS

A	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, DIMENSÃO 30x30cm
D	PISO INDUSTRIAL POLIURETANO NA COR CINZA ESCURO
F	ASFALTO (VER PROJETO DE PAISAGISMO)
G	VER PROJETO DE PAISAGISMO
H	LAJE PLANA IMPERMEABILIZADA
I	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA
2	PASTILHA DE PORCELANA DIM. 5x5cm, COR VERMELHA
3	CERÂMICA, DIM.15x15cm
4	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE MASSA ACRÍLICA
7	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE PRIMER DE FUNDO
8	PINTURA EPOXI, COR BRANCO GELO

RODAPÉS

Ro1	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 10cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA
Ro2	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA, EMBUTIDO NA PAREDE E COM BORDAS ARREDONDADAS INFERIORES ARREDONDADAS PARA NÃO HAVER ACÚMULO DE POEIRA.

SOLEIRAS

Sr1	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL

PORTA DE MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ

PM70	DIMENSÃO 70x210cm
PM110	DIMENSÃO 110x210cm BIPARTIDA COM SUPORTE AFIXADO NA PORÇÃO SUPERIOR DA PORTA-BASE
PM110	DIMENSÃO 110x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COR BRANCA. PORTAL E ALISAR , TAMBEM, EM ALUMÍNIO BRANCO

PCA80	DIMENSÃO 80x210cm
PCA70	DIMENSÃO 70x210cm

PORTA METÁLICA, EM CHAPA MACIÇA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA.

PME80	DIMENSÃO 080x210cm

PORTAS METÁLICO, EM CHAPA FURADA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA, ABERTURA "TIPO ENROLAR", ACIONAMENTO MANUAL.

PMT1	DIMENSÃO 900x400cm
PMT2	DIMENSÃO 400x550cm
PMT3	DIMENSÃO 300x400cm

ESQUADRIAS GERAIS COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA - COM PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E PINGADEIRA (VER DETALHES ESQUADRIAS)

J1	DIMENSÃO 350x13/100cm, TIPO CORRER
J2	DIMENSÃO 300x55/100cm, TIPO BASCULANTE
J3	DIMENSÃO 200x55/100cm, TIPO BASCULANTE
J4	DIMENSÃO 60x50/160cm, TIPO BASCULANTE
J5	DIMENSÃO 220x13/100cm, TIPO FIXA
J6	DIMENSÃO 350x13/100cm, TIPO FIXA
J7	DIMENSÃO 80x110/80cm, TIPO GUILHOTINA

BRISE HORIZONTAL FIXO, NA COR VERMELHA.

BF01	DIMENSÃO 1230x100/85cm
BF02	DIMENSÃO 335x100/85cm
BF03	DIMENSÃO 428x100/85cm
BF04	DIMENSÃO 407x100/85cm
BF05	DIMENSÃO 400x100/85cm

GRADE DE PROTEÇÃO METÁLICA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA.

GP1	DIMENSÃO 1100x110cm
GP2	DIMENSÃO 860x110cm
GP3	DIMENSÃO 1705x110cm

SERRALHERIA

ESC01	ESCADA METÁLICA
ESC02	ESCADA METÁLICA

DIVERSOS

RS	RALO SECO
SPL	AR CONDICIONADO SPLIT
COND	CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
ARM	ARMÁRIO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
EX	EXAUSTOR INDUSTRIAL CENTRÍFUGO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL
2	VERIFICAR AS DIMENSÕES DAS LOUÇAS ADQUIRIDAS COM OS FUROS NAS BANCADAS
3	TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER ARREDONDADAS EM AMBOS OS LADOS QUANDO HOUVER DESNÍVEL ENTRE OS AMBIENTES
4	TODAS AS BANCADAS DEVERÃO TER APOIOS INTERMEDIÁRIOS EM ESTRUTURA METÁLICA A SER APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 18 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

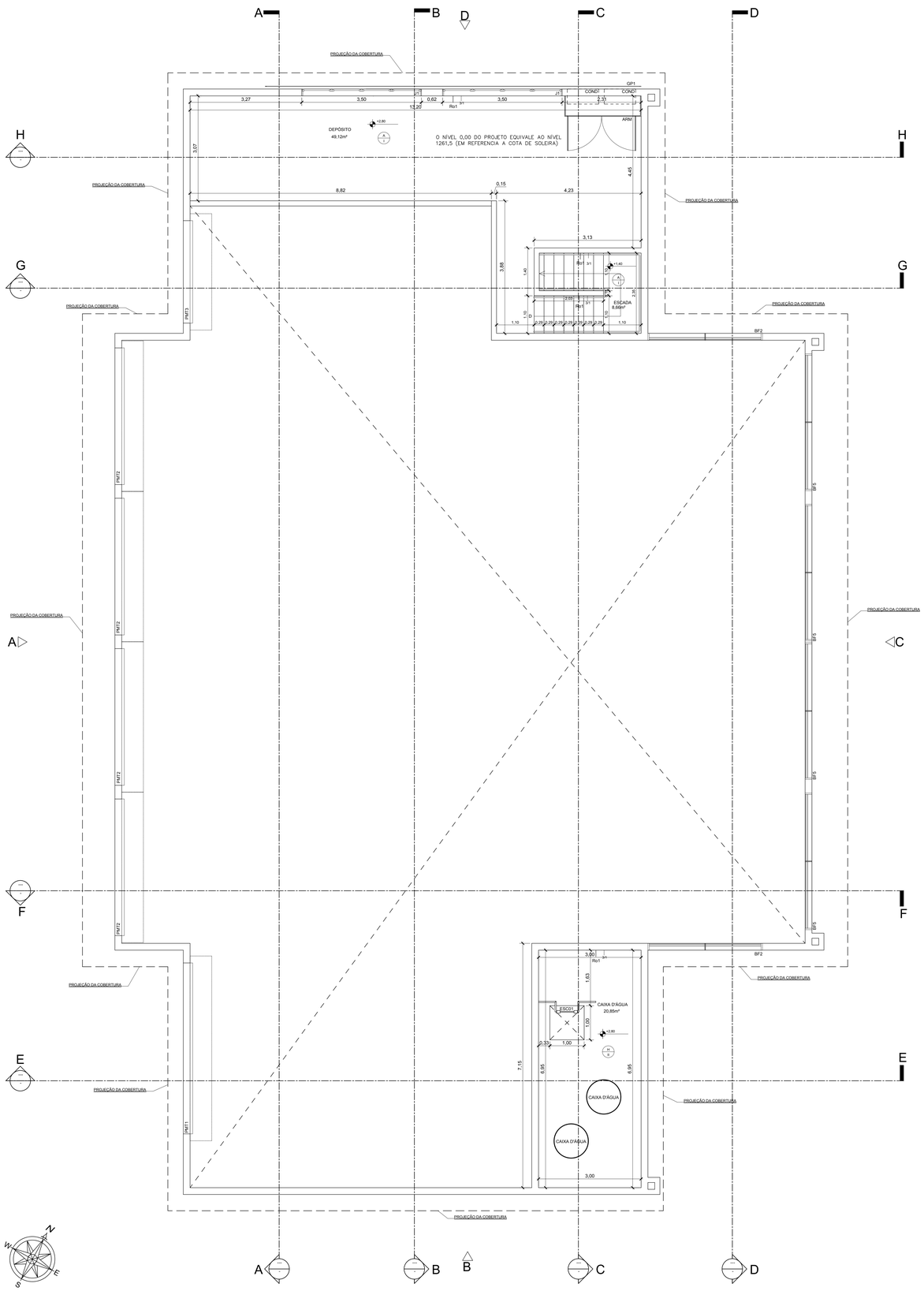
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

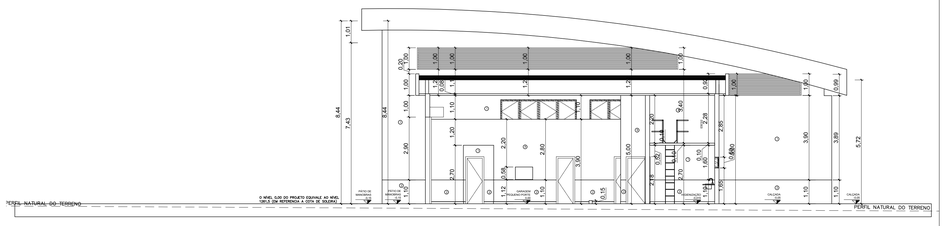
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

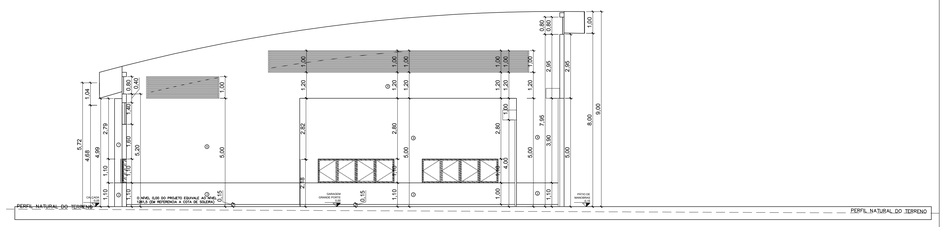
BRASÍLIA - DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Garagem Tipo B Planta Baixa e Cortes			9/12
	DATA: Junho 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: ---	ÁREA EDIFICADA



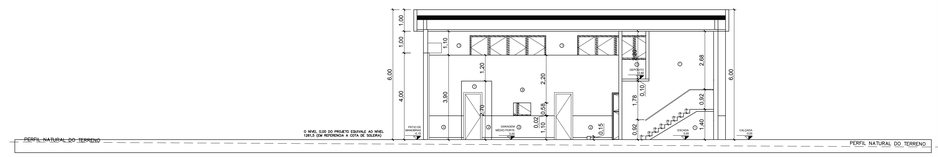
PLANTA CAIXA D'ÁGUA
ESC.: 1:50



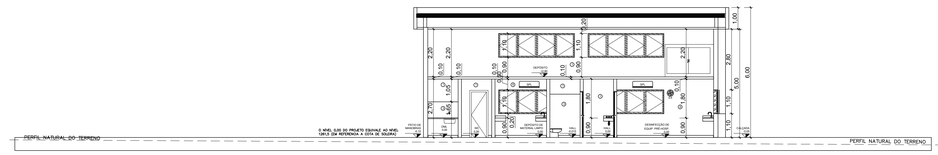
GARAGEM - TIPO B
CORTE II
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE JJ
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE KK
ESC.: 1:100



GARAGEM - TIPO B
CORTE LL
ESC.: 1:100

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ÁREA DO AMBIENTE
TETO
PISO

NOME DO CORTE
LINHA DE PROJEÇÃO
LINHA DE EIXO
LINHA DE INTERRUPÇÃO
NÍVEL
NÍVEL

PAREDE DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO:
A CONSTRUIR (ESPESSURA CONFORME PROJETO)
PAREDE COM CODOGO, ALTURA 2,00m, SENDO INSTALADO A 2,10m A PARTIR DO PISO
A INSTALAR

PEÇAS ESTRUTURAIS
A CONSTRUIR

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE
II	TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA, ESPESSURA 6mm
III	TELHA METÁLICA I TERMOACÚSTICA, COR VERMELHA

PISOS

A	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, DIMENSÃO 30x30cm
D	PISO INDUSTRIAL POLIURETANO NA COR CINZA ESCURO
F	ASFALTO (VER PROJETO DE PAISAGISMO)
G	VER PROJETO DE PAISAGISMO
H	LAJE PLANA IMPERMEABILIZADA
I	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA
2	PASTILHA DE PORCELANA DIM.5x5cm, COR VERMELHA
3	CERÂMICA, DIM.15x15cm
4	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE MASSA ACRÍLICA
7	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE PRIMER DE FUNDO
8	PINTURA EPOXI, COR BRANCO GELO

RODAPÉS

Ro1	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA
Ro2	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA, EMBUTIDO NA PAREDE E COM BORDAS ARREDONDADAS INFERIORES ARREDONDADAS PARA NÃO HAVER ACÚMULO DE POEIRA.

SOLEIRAS

So1	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL

PORTA DE MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COR CINZA, MAÇANETA CROMADA, PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ

PM70	DIMENSÃO 70x210cm
PMB110	DIMENSÃO 110x210cm,BIPARTIDA COM SUPORTE AFIXADO NA PORÇÃO SUPERIOR DA PORTA-BASE
PM110	DIMENSÃO 110x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRIDE, COR BRANCA, PORTAL E ALISAR , TAMBÉM, EM ALUMÍNIO BRANCO

PCA80	DIMENSÃO 80x210cm
PCA70	DIMENSÃO 70x210cm

PORTA METÁLICA, EM CHAPA MACIÇA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA

PME80	DIMENSÃO 080X10cm

PORTÃO METÁLICO, EM CHAPA FURADA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA, ABERTURA TIPO ENROLAR", ACIONAMENTO MANUAL

PMT1	DIMENSÃO 550x450cm
PMT2	DIMENSÃO 400x600cm
PMT3	DIMENSÃO 350x400cm

JANELA DE ALUMÍNIO, COM PINTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA - COM PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E PINGADEIRA
VER DETALHES ESQUADRIAS

J1	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO CORRER
J2	DIMENSÃO 300x50/100cm, TIPO BASCULANTE
J3	DIMENSÃO 200x50/100cm, TIPO BASCULANTE
J4	DIMENSÃO 60x50/165cm, TIPO BASCULANTE
J5	DIMENSÃO 225x110/100cm, TIPO FIXA
J6	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO FIXA
J7	DIMENSÃO 90x110/60cm, TIPO GUILHOTINA

BRISE HORIZONTAL FIXO, NA COR VERMELHA

BF01	DIMENSÃO 1230x100/85cm
BF02	DIMENSÃO 335x100/85cm
BF03	DIMENSÃO 435x100/85cm
BF04	DIMENSÃO 407x100/85cm
BF05	DIMENSÃO 400x100/85cm

GRADE DE PROTEÇÃO METÁLICA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA

GP1	DIMENSÃO 1100x110cm
GP2	DIMENSÃO 880x110cm
GP3	DIMENSÃO 1705x110cm

SERRALHERIA

ESC01	ESCADA METÁLICA
ESC02	ESCADA METÁLICA

DIVERSOS

RS	RALO SECO
SPL	AR CONDICIONADO SPLIT
CONS	CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
ARM	ARMÁRIO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
EX	EXAUSTOR INDUSTRIAL CENTRÍFUGO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL
2	VERIFICAR AS DIMENSÕES DAS LOUÇAS ADQUIRIDAS COM OS FUROS NAS BANCADAS
3	TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER ARREDONDADAS EM AMBOS OS LADOS QUANDO HOUVER DESNÍVEL ENTRE OS AMBIENTES
4	TODAS AS BANCADAS DEVERÃO TER APOIOS INTERMEDIÁRIOS EM ESTRUTURA METÁLICA A SER APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 18 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

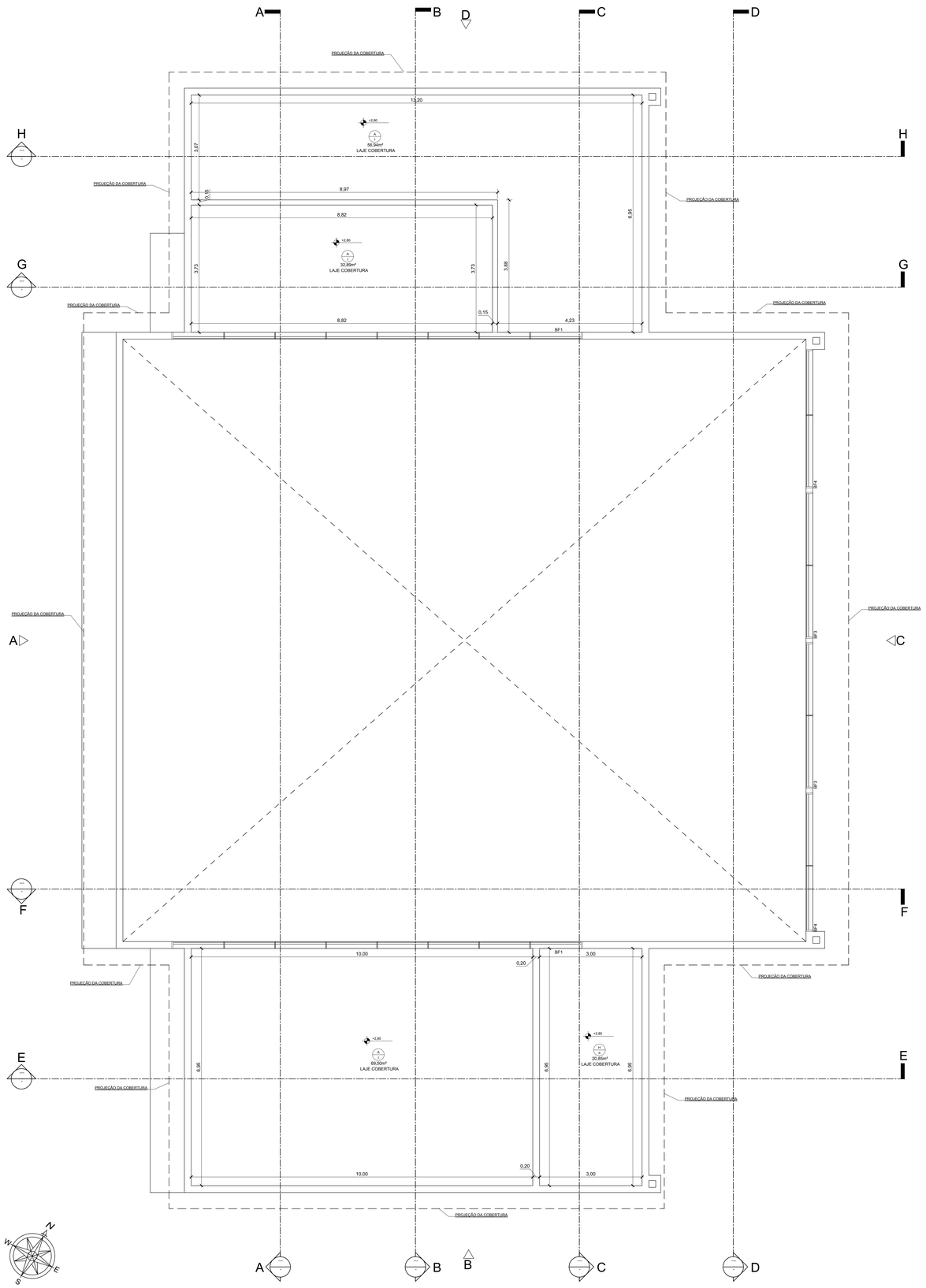
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

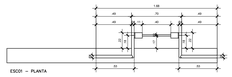
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

BRASÍLIA - DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Garagem Tipo B Planta Caixa d'água e Cortes			10/12
	DATA: Junho 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: ---	ÁREA EDIFICADA: ---

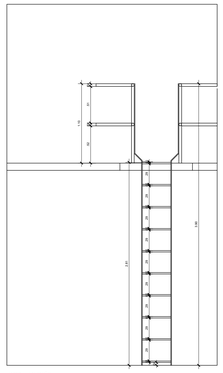


PLANTA LAJES DE COBERTURA
ESC.: 1:50

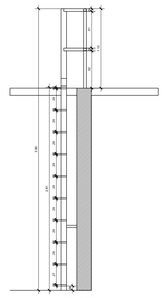


ESC01 – PLANTA

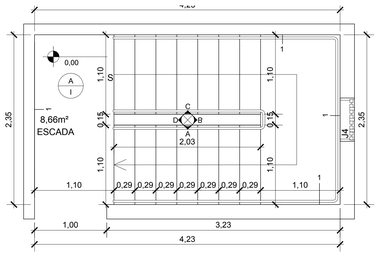
NOTAS	
1	A ESTRUTURA DEVERÁ SER TOTALMENTE SOLDADA
2	DEVERÁ SER APLICADO PRIMER DE FUNDO E ESMALTE SINTÉTICO À PISTOLA NA COR VERMELHA
3	A FIXAÇÃO DOS ANÉIS À ALVENARIA DEVERÁ UTILIZAR PARAFUSO COM PORCA SEXTAVADA COM ROSCA M10 EM CHUMBADOR METÁLICO TIPO TECBOLT Ø 3/8" x 3" (76mm)
4	PARA A ESTRUTURA DOS DEGRAUS, DEVERÁ SER EMPREGADO TUBO INDUSTRIAL METÁLICO OBLONGADO, 30 x 15 x 1,5 mm
5	PARA A ESTRUTURA DE SUPORTE E ANÉIS DO GUARDA CORPO, UTILIZAR BARRAS DE AÇO DE 1-1/2" x 1/8"
6	A ESTRUTURA DEVERÁ SER TOTALMENTE PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO PARA METAIS NA COR VERMELHA
7	A DISTÂNCIA ENTRE OS DEGRAUS SERÁ DE ACORDO COM O ESPECIFICADO NOS DETALHES DAS ESCADAS, SENDO QUE A FIXAÇÃO À PAREDE SE DARÁ POR MEIO DE CHUMBAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1 : 3
8	A SOLDA DEVERÁ SER DO TIPO FILETE EM TODOS OS PONTOS DE INTERSECÇÃO ENTRE A ESCADA E A ESTRUTURA DE SUPORTE E AS ALÇAS DO GUARDA CORPO



ESC01 – ELEVAÇÃO

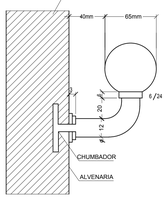


ESC01 – CORTE

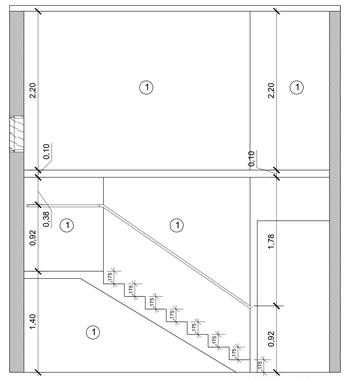


ESCADA - DETALHE
ESC.: 1:25

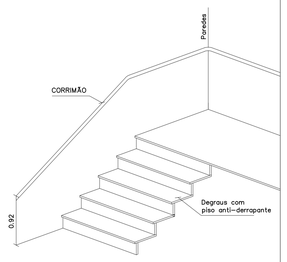
ESCADA COM FECHAMENTO LATERAL EM ALVENARIA



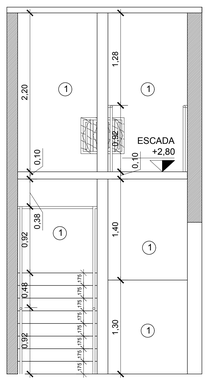
Corrimão
Sem escala



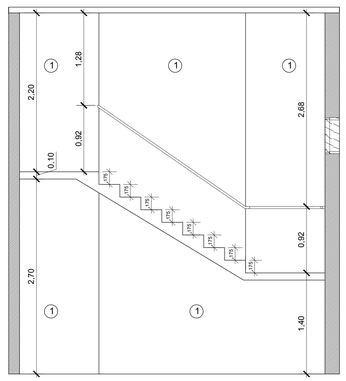
ESCADA - VISTA A
ESC.: 1:25



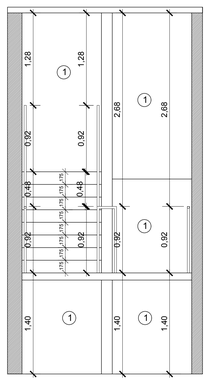
Escada
Sem escala



ESCADA - VISTA B
ESC.: 1:25



ESCADA - VISTA C
ESC.: 1:25



ESCADA - VISTA D
ESC.: 1:25

LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ÁREA DO AMBIENTE
TETO
PISO

NOME DO CORTE
LINHA DE PROJEÇÃO
LINHA DE EIXO
LINHA DE INTERRUPÇÃO

PAREDE DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO
A CONSTRUIR (ESPESSURA CONFORME PROJETO)
PAREDE COM COBOGÓ, ALTURA 2,00m, SENDO INSTALADO A 2,10m A PARTIR DO PISO
A INSTALAR

PEÇAS ESTRUTURAIS
A CONSTRUIR

TETO

I	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE
II	TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA, ESPESSURA 6mm
III	TELHA METÁLICA / TERMOACÚSTICA, COR VERMELHA

PISOS

A	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, DIMENSÃO 30x30cm
D	PISO INDUSTRIAL POLIURETANO NA COR CINZA ESCURO
F	ASFALTO (VER PROJETO DE PAISAGISMO)
G	VER PROJETO DE PAISAGISMO
H	LAJE PLANA IMPERMEABILIZADA
I	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA
2	PASTILHA DE PORCELANA DIM. 5x8cm, COR VERMELHA
3	CERÂMICA, DIM 15x15cm
4	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE MASSA ACRÍLICA
7	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE PRIMER DE FUNDO
8	PINTURA EPOXI, COR BRANCO GELO

RODAPÉS

Rp1	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA
Rp2	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA, EMBUTIDO NA PAREDE E COM BORDAS ARREDONDADAS INFERIORES ARREDONDADAS PARA NÃO HAVER ACÚMULO DE POEIRA.

SOLEIRAS

Sr1	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL

PORTA DE MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ

PM70	DIMENSÃO 70x210cm
PMB110	DIMENSÃO 110x210cm, BIPARTIDA COM SUPORTE AFIXADO NA PORÇÃO SUPERIOR DA PORTA-BASE
PM110	DIMENSÃO 110x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COR BRANCA. PORTAL E ALISAR , TAMBÉM, EM ALUMÍNIO BRANCO

PCA80	DIMENSÃO 80x210cm
PCA70	DIMENSÃO 70x210cm

PORTA METÁLICA, EM CHAPA MACIÇA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR VERMELHA

PME80	DIMENSÃO 080x210cm

PORTAS METÁLICO, EM CHAPA FURADA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR VERMELHA, ABERTURA TIPO CIRCULAR , ACIONAMENTO MANUAL

PMT1	DIMENSÃO 500x400cm
PMT2	DIMENSÃO 400x500cm
PMT3	DIMENSÃO 300x400cm

ESQUADRIAS GERAIS COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA - COM PETORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E PRAÇADEIRA.
(VER DETALHES ESQUADRIAS)

J1	DIMENSÃO 350x110/150cm, TIPO CORRER
J2	DIMENSÃO 300x60/100cm, TIPO BASCULANTE
J3	DIMENSÃO 200x60/100cm, TIPO BASCULANTE
J4	DIMENSÃO 60x50/180cm, TIPO BASCULANTE
J5	DIMENSÃO 220x110/150cm, TIPO FIXA
J6	DIMENSÃO 350x110/150cm, TIPO FIXA
J7	DIMENSÃO 80x110/80cm, TIPO GUILHOTINA

BRISE HORIZONTAL FIXO, NA COR VERMELHA

BF01	DIMENSÃO 1230x100/85cm
BF02	DIMENSÃO 335x100/85cm
BF03	DIMENSÃO 428x100/85cm
BF04	DIMENSÃO 407x100/85cm
BF05	DIMENSÃO 400x100/85cm

GRADE DE PROTEÇÃO METÁLICA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR VERMELHA.

GP1	DIMENSÃO 1100x110cm
GP2	DIMENSÃO 880x110cm
GP3	DIMENSÃO 1705x110cm

SERRALHERIA

ESC01	ESCADA METÁLICA
ESC02	ESCADA METÁLICA

DIVERSOS

RG	RALO SECO
SPL	AR CONDICIONADO SPLIT
COND	CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
ARM	ARMÁRIO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
EX	EXAUSTOR INDUSTRIAL CENTRÍFUGO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL
2	VERIFICAR AS DIMENSÕES DAS LOUÇAS ADQUIRIDAS COM OS FUROS NAS BANCADAS
3	TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER ARREDONDADAS EM AMBOS OS LADOS QUANDO HOUVER DESNÍVEL ENTRE OS AMBIENTES
4	TODAS AS BANCADAS DEVERÃO TER APOIOS INTERMEDIÁRIOS EM ESTRUTURA METÁLICA A SER APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 18 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

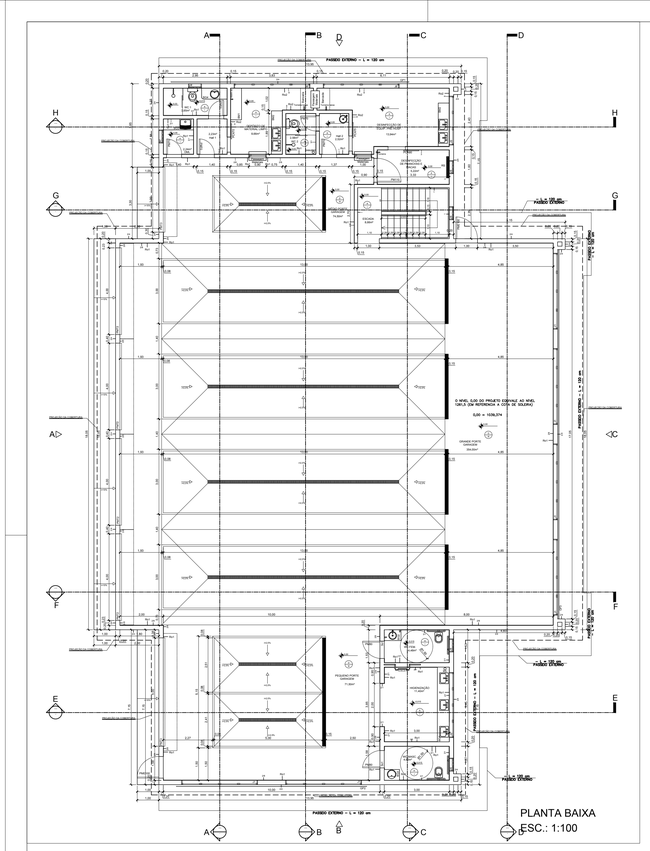
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

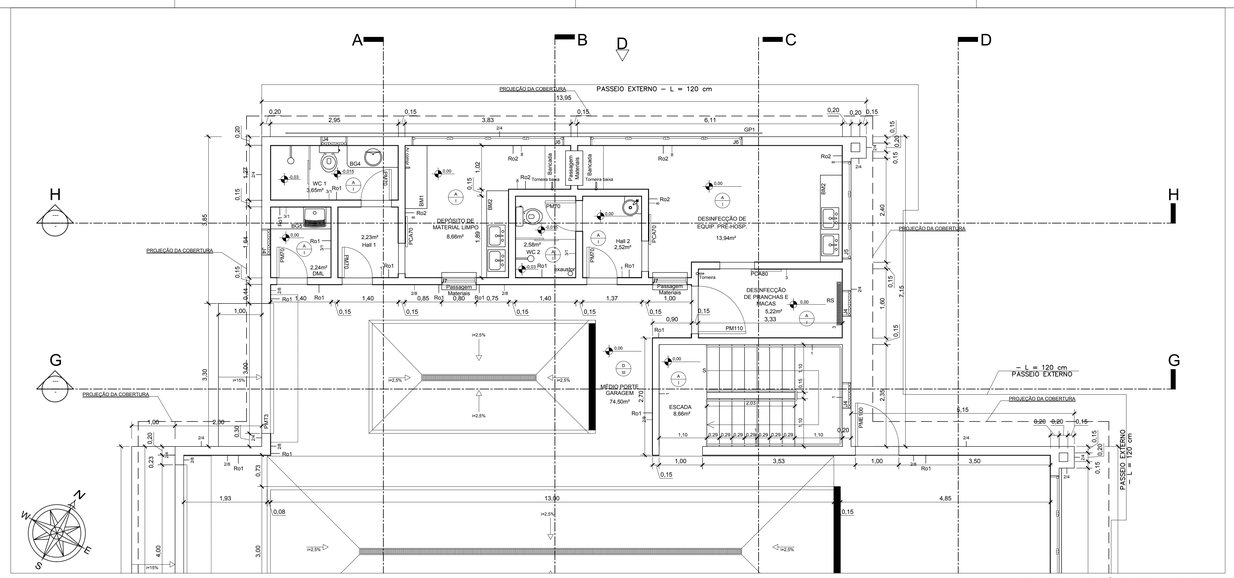
Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

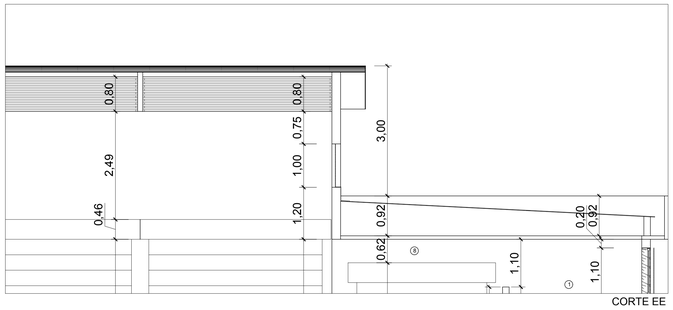
BRASÍLIA-DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Garagem Tipo B Planta Lajes de Cobertura e Detalhes das Escadas			11/12
	DATA: Junho 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: ---	ÁREA EDIFICADA



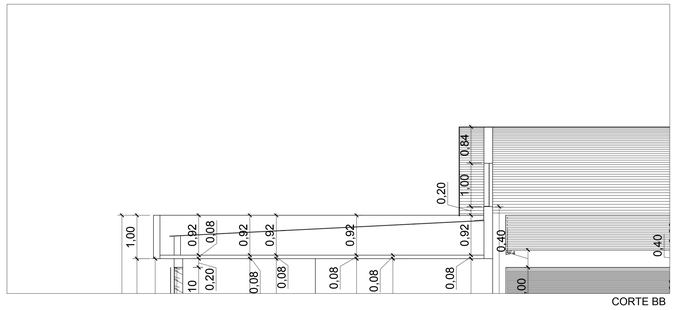
PLANTA BAIXA
ESC.: 1:100



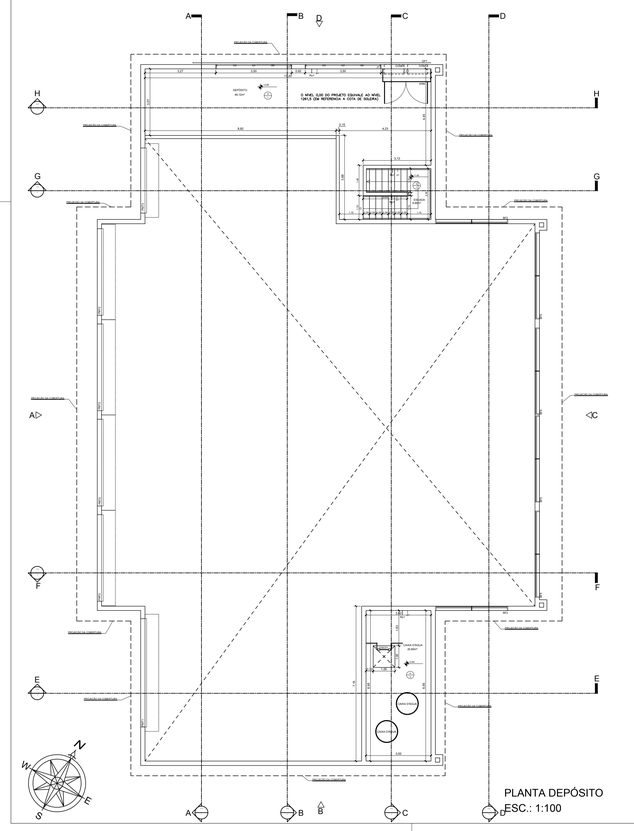
PLANTA BAIXA - ÁREA DE ASSEPSIA
ESC.: 1:50



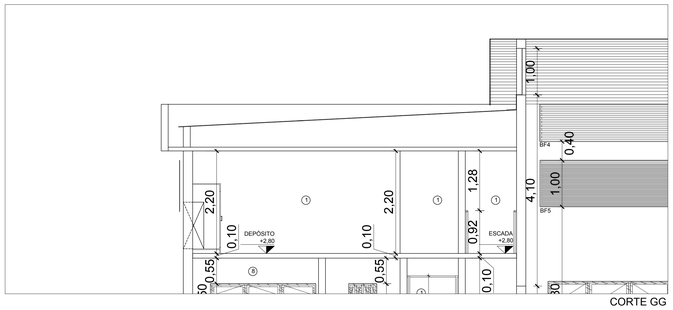
CORTE EE
ESC.: 1:50



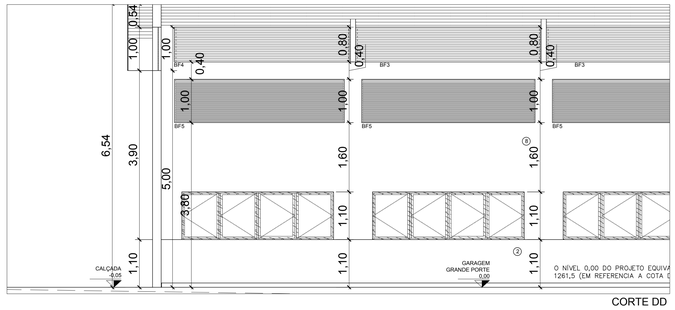
CORTE BB
ESC.: 1:50



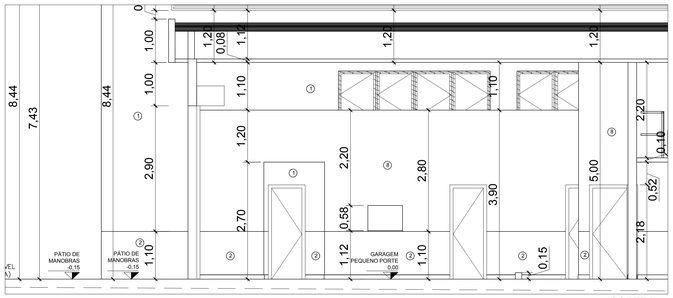
PLANTA DEPÓSITO
ESC.: 1:100



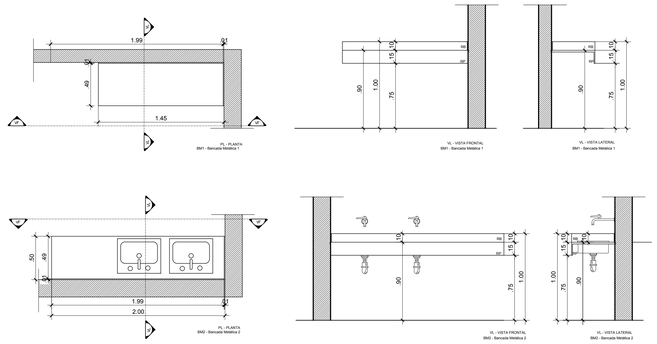
CORTE GG
ESC.: 1:50

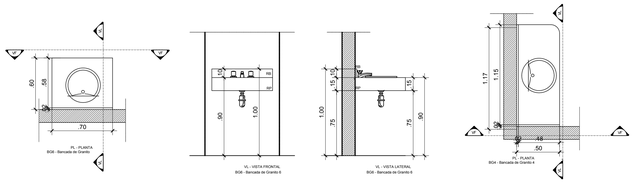


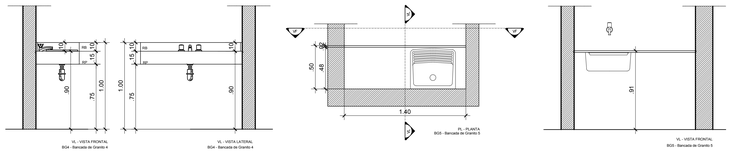
CORTE DD
ESC.: 1:50



CORTE II
ESC.: 1:50







LEGENDA

NOME DO AMBIENTE
ÁREA DO AMBIENTE
TETO
PISO

NOME DO CORTE
LINHA DE PROJEÇÃO
LINHA DE EIXO
LINHA DE INTERRUPÇÃO

PAREDE DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO

A CONSTRUIR (ESPESSURA CONFORME PROJETO)

PAREDE COM COBOGÓ, ALTURA 2,00m, SENDO INSTALADO A 2,10m A PARTIR DO PISO

A INSTALAR

PEÇAS ESTRUTURAIS

A CONSTRUIR

TETO

1	LAJE COM PINTURA PVA SOBRE MASSA PVA, COR BRANCO NEVE
9	TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA, ESPESSURA 6mm
N	TELHA METÁLICA I TERMOACÚSTICA, COR VERMELHA

PISOS

A	PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, DIMENSÃO 30x30cm
D	PISO INDUSTRIAL POLIURETANO NA COR CINZA ESCURO
F	ASFALTO (VER PROJETO DE PAISAGISMO)
G	VER PROJETO DE PAISAGISMO
H	LAJE PLANA IMPERMEABILIZADA
I	PISO EM CONCRETO ESTAMPADO, COR GRAFITE, TIPO LONDON COBBLESTONE.

REVESTIMENTO DE PAREDES

1	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA PVA
2	PASTILHA DE PORCELANA DIM: 5x5cm, COR VERMELHA
3	CERÂMICA, DIM: 15x15cm
4	PINTURA ACRÍLICA FOSCA, COR BRANCO GELO, SOBRE MASSA ACRÍLICA
6	PINTURA ACRÍLICA, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE MASSA ACRÍLICA
7	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, COR VERMELHA BORDÔ, RGB 128,0,0, SOBRE PRIMER DE FUNDO
8	PINTURA EPOXI, COR BRANCO GELO

RODAPÉS

Ro1	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA
Ro2	RODAPÉ EM GRANITINA PRETA, 15cm DE ALTURA, 2cm DE ESPESSURA, EMBUTIDO NA PAREDE E COM BORDAS ARREDONDADAS INFERIORES. ARREDONDADAS PARA NÃO HAVER ACÚMULO DE POEIRA.

SOLEIRAS

So1	SOLEIRA EM GRANITO POLIDO, 15 cm DE LARGURA, 2cm DE ESPESSURA, PRETO SÃO GABRIEL

PORTA DE MADEIRA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COR CINZA, MAÇANETA CROMADA. PORTAL E ALISAR RETANGULAR EM JATOBÁ

PM70	DIMENSÃO 70x210cm
PMB110	DIMENSÃO 110x210cm,BIPARTIDA COM SUPORTE AFIXADO NA PORÇÃO SUPERIOR DA PORTA-BASE
PM110	DIMENSÃO 110x210cm

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COR BRANCA. PORTAL E ALISAR , TAMBÉM, EM ALUMÍNIO BRANCO

PCA80	DIMENSÃO 80x210cm
PCA75	DIMENSÃO 75x210cm

PORTA METÁLICA, EM CHAPA MACIÇA, COM PINTURA ESMALTICA NA COR VERMELHA

PME80	DIMENSÃO 080X210cm

PORTÃO METÁLICO, EM CHAPA FURADA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA, ABERTURA TIPO EMPILAR", ACIONAMENTO MANUAL.

PMT1	DIMENSÃO 500x400cm
PMT2	DIMENSÃO 400x500cm
PMT3	DIMENSÃO 300x400cm

RODAPÉS GERAIS COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA – COM PESTORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E PINGADEIRA (VER DETALHES ESQUADRIAS)

J1	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO CORRER
J2	DIMENSÃO 300x90/100cm, TIPO BASCULANTE
J3	DIMENSÃO 200x50/100cm, TIPO BASCULANTE
J4	DIMENSÃO 85x50/185cm, TIPO BASCULANTE
J5	DIMENSÃO 225x110/100cm, TIPO FIXA
J6	DIMENSÃO 350x110/100cm, TIPO FIXA
J7	DIMENSÃO 80x150/80cm, TIPO GUILHOTINA

BRISE HORIZONTAL FIXO, NA COR VERMELHA

BF01	DIMENSÃO 1220x100/85cm
BF02	DIMENSÃO 335x100/85cm
BF03	DIMENSÃO 428x100/85cm
BF04	DIMENSÃO 407x100/85cm
BF05	DIMENSÃO 400x100/85cm

GRADE DE PROTEÇÃO METÁLICA, COM PINTURA ESMÁLTICA NA COR VERMELHA

GP1	DIMENSÃO 1100x110cm
GP2	DIMENSÃO 880x110cm
GP3	DIMENSÃO 1705x110cm

SERRALHERIA

ESC01	ESCADA METÁLICA
ESC02	ESCADA METÁLICA

DIVERSOS

RS	RALO SECO
SPL	AR CONDICIONADO SPLIT
COND	CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
ARM	ARMÁRIO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT
EX	EXAUSTOR INDUSTRIAL CENTRÍFUGO

NOTAS

1	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL
2	VERIFICAR AS DIMENSÕES DAS LOUÇAS ADQUIRIDAS COM OS FUROS NAS BANCADAS
3	TODAS AS SOLEIRAS DEVERÃO SER ARREDONDADAS EM AMBOS OS LADOS QUANDO HOUVER DESNÍVEL ENTRE OS AMBIENTES
4	TODAS AS BANCADAS DEVERÃO TER APOIOS INTERMEDIÁRIOS EM ESTRUTURA METÁLICA A SER APROVADOS PELA FISCALIZAÇÃO

SETOR:	Ceilândia - DF / M Norte
ENDEREÇO:	QNM 18 - Área Especial Nº 2 - Ceilândia Norte - CEP 72.210-180
PROPRIETÁRIO:	Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF
AUTORES:	Eduardo Kin Lie / Major / Arquiteto e Urbanista / CAU-DF 48451-2
RT (OBRA):	(Será definido após a licitação)

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO Maj. QOBM/Compl. Eduardo Kin Lie - CAU-DF 48451-2

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EXECUÇÃO DA OBRA

Aprovação da Administração

Aprovação CBMDF

PROJETOS DE ARQUITETURA - USO INSTITUCIONAL

BRASÍLIA - DF	TIPO DE OBRA: 8º GRUPAMENTO DE BOMBEIRO MILITAR			DESENHO Nº
ARQ	TÍTULO: Garagem Tipo B - Área de Assepsia Planta Baixa, Planta Caixa d'água, Cortes e Detalhes			12/12
	DATA: Junho 2019	ESCALA: Indicada	DESENHO: ---	ÁREA EDIFICADA