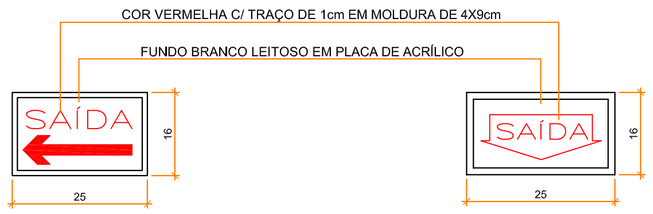
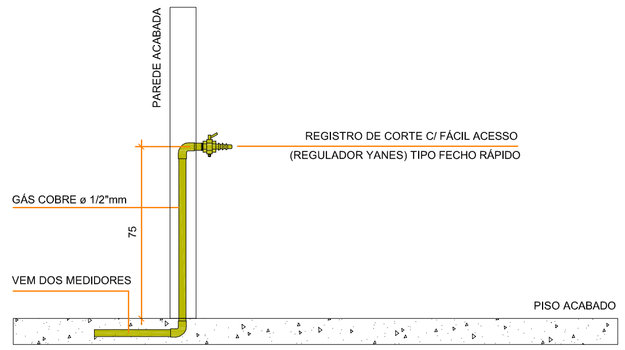


DET. P. SAÍDA LUMINOSA

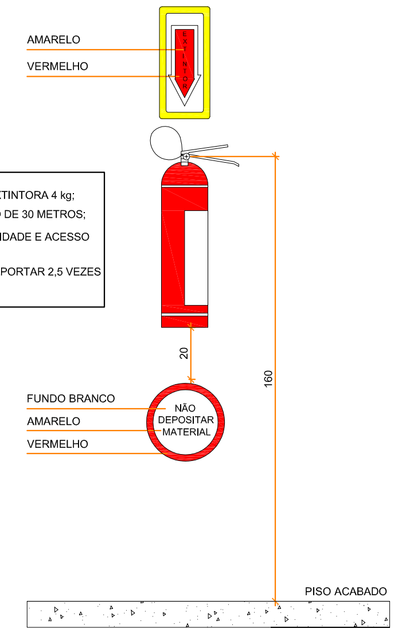
SEM ESCALA



OBS.: TODA TUBULAÇÃO DE GLP APARENTE SERÁ PINTADA NA COR PRATA.

DET. REGI. DE CORTE

SEM ESCALA



NOTAS

- PÓ QUÍMICO COM CAPACIDADE EXTINTORA 4 kg;
- RISCO LEVE COM CAMINHAMENTO DE 30 METROS;
- LOCAR EM LOCAIS DE BOA VISIBILIDADE E ACESSO DESEMPEDIDO;
- INSTALADO COM PREVISÃO DE SUPORTAR 2,5 VEZES O PESO TOTAL DO APARELHO.

DET. CAP. EXTINTORA

ESCALA: 1/25

LEGENDA

PROTEÇÃO POR EXTINTORES		
	CE	PQS 4Kg (CAPACIDADE EXTINTORA - PÓ QUÍMICO SECO)

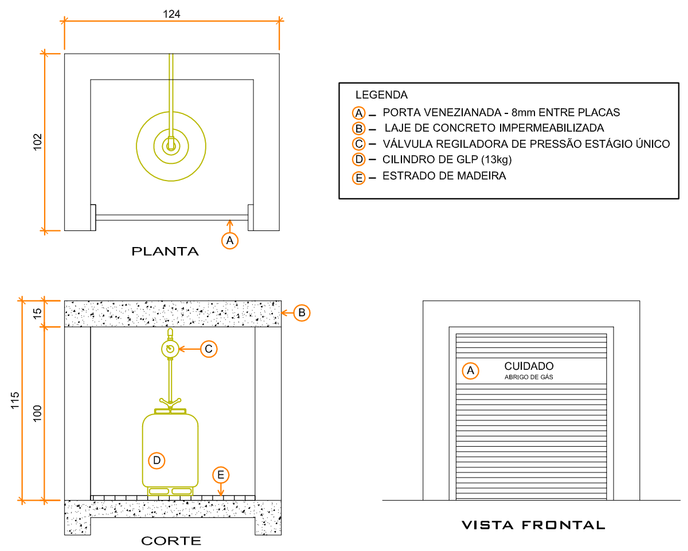
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA		
EC / PAI	EC	ESCADA COMUM
	PAI	PISO ANTI-DERRAPANTE, INCOMBUSTÍVEL E QUE NÃO DESPRENDA GASES TÓXICOS
	CM	CORRIMÃO DE MADEIRA OU METÁLICO (H= 80 A 92 cm)
	GCM	GUARDA-CORPO DE MADEIRA OU METÁLICO (H= 110 cm) COM CORRIMÃO

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL		
	SE	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERG. LUMINOSA (C/ BLOCO AUTÔNOMO)
	SE	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERG. LUMINOSA DIRECIONAL (C/ BLOCO AUTÔNOMO)
	LE	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA (3 LUX / 5 LUX) H=2,10m

GÁS CANALIZADO		
	RC	REGISTRO DE CORTE TIPO FECHO RÁPIDO
XX / XXX	CH	CHURRASQUEIRA (CONSUMO TOTAL 56 Kcal/min)
	FO	FOGÃO (CONSUMO TOTAL 117 Kcal/min)
	VP	VENTILAÇÃO PERMANENTE
	GÁS	TUBULAÇÃO EM COBRE OU EM AÇO PRETO OU GALVANIZADO • COM OU SEM COSTURA

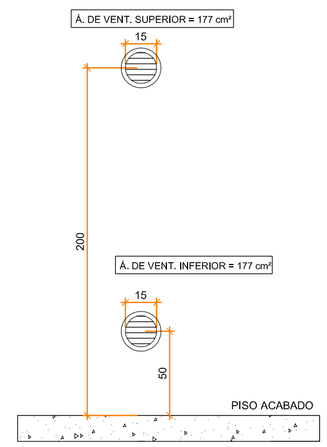
NOTAS
H - ALTURA EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO:
AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA DEVERÃO SER INSTALADAS A 2,10m DE ALTURA • IMEDIATAMENTE ACIMA DAS ABERTURAS:
AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO • SAÍDA DE EMERGÊNCIA • DEVERÃO ESTAR COM ALTURA MENOR OU IGUAL ÀS ABERTURAS DO AMBIENTE:
ESTA EDIFICAÇÃO TERÁ BRIGADISTAS DE INCÊNDIO VOLUNTÁRIO, QUANDO A POPULAÇÃO FIXA FOR SUPERIOR A 20 PESSOAS.

MATERIAIS E ACABAMENTOS CONFORME IN 018/DAT/CBMSC
PARA TODOS OS PAVIMENTOS:
· PISOS COM REVESTIMENTOS CERÂMICOS;
· PAREDES DOS CONTAINERS REVESTIDAS COM DRYWALL;
· TETO EM DRYWALL.



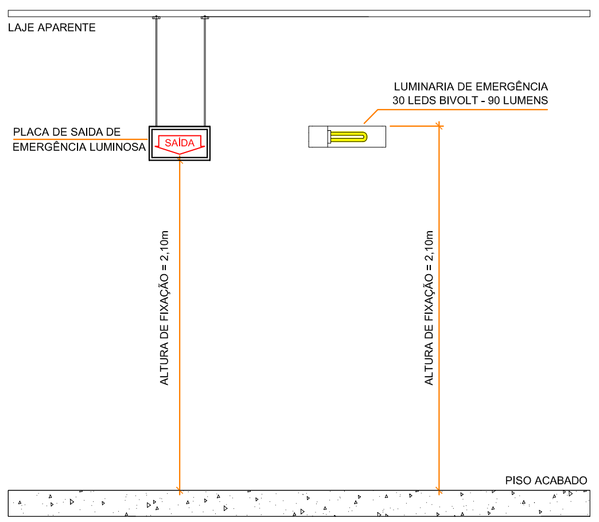
DETALHE ABRIGO DE GLP

SEM ESCALA



DET. 1 VENTI.

ESCALA: 1/25

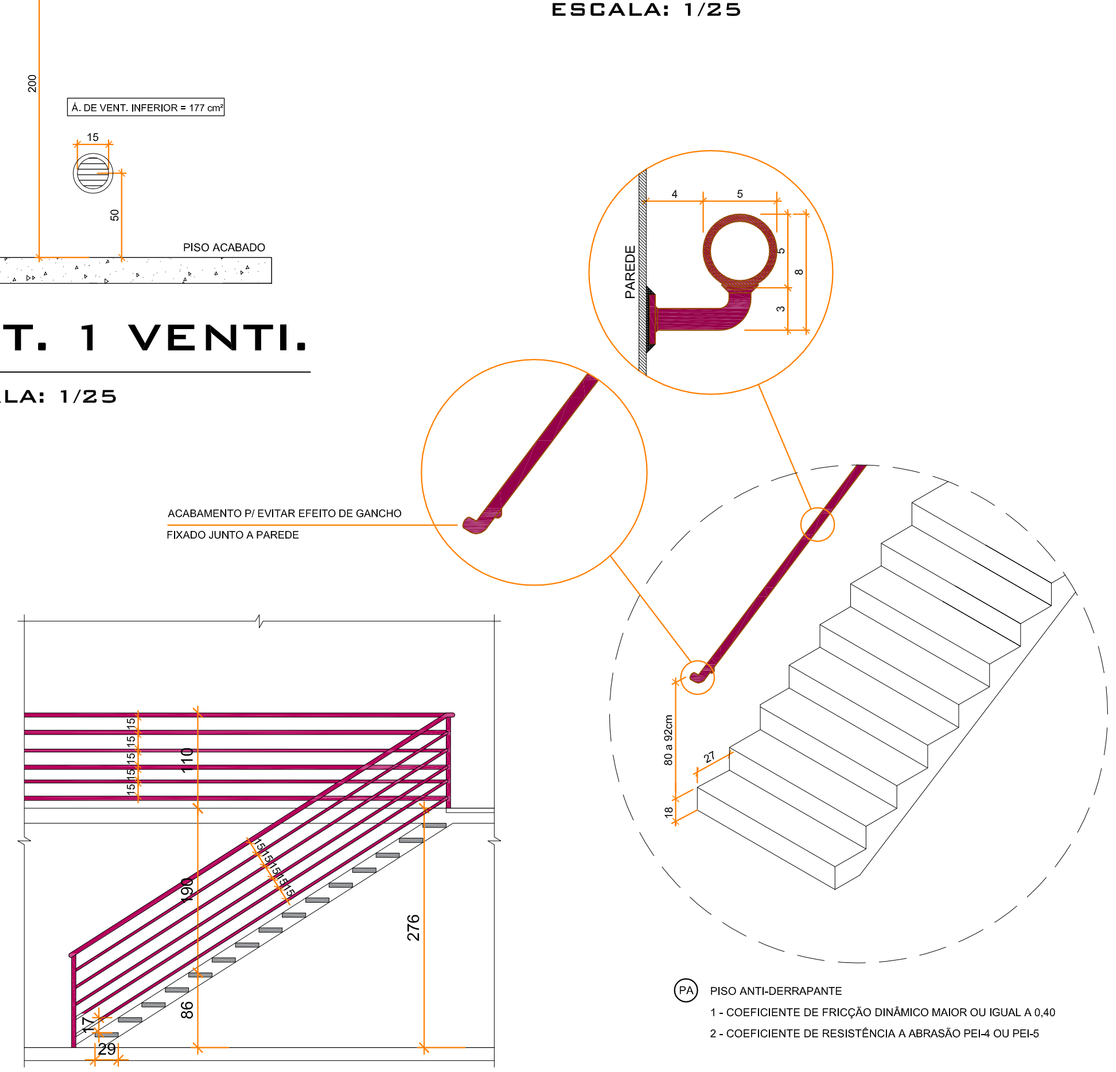


NOTAS

-TODO O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA SERÁ DO TIPO BLOCOS AUTÔNOMOS.
- AS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA, DEVERÃO OBSERVAR OS SEGUINTES REQUISITOS:
I - OS APARELHOS DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE FORMA QUE QUALQUER DE SUAS PARTES RESISTAM A UMA TEMPERATURA DE 70° C, NO MÍNIMO POR 1 HORA.
II - OS PONTOS DE LUZ NÃO DEVEM CAUSAR OFUSCAMENTO, SEJA DIRETAMENTE OU POR LUMINAÇÃO REFLETIVA.
III - QUANDO UTILIZADO ANTEPARO OU LUMINÁRIA FECHADA, OS APARELHOS DEVEM SER PROJETADOS DE MODO A NÃO RETER FUMAÇA PARA NÃO PREJUDICAR SEU RENDIMENTO LUMINOSO.
- O MATERIAL UTILIZADO PARA A FABRICAÇÃO DA LUMINÁRIA DEVE SER DO TIPO QUE IMPEÇA A PROPAGAÇÃO DE CHAMAS E QUE SUA COMBUSTÃO PROVOQUE O MÍNIMO DE EMANAÇÃO DE GASES TÓXICOS.
- OS CONDUTORES E SUAS DERIVAÇÕES DEVEM SER DO TIPO NÃO PROPAGANTE DE CHAMAS. DEVEM SEMPRE SER EMBUTIDOS EM ELETRODUTOS RÍGIDOS, NO CASO DE SEREM EXTERNOS, OU INSTALAÇÃO APARENTE, DEVEM SER METÁLICOS.
- NO CASO DOS ELETRODUTOS PASSAREM POR ÁREAS DE RISCO, ESTES DEVEM SER ISOLADOS TERMICAMENTE E À PROVA DE FOGO.
- OS ELETRODUTOS UTILIZADOS PARA CONDUTORES DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA NÃO PODEM SER USADOS PARA OUTROS FINS, SALVO MAIS INSTALAÇÕES DE OUTROS SISTEMAS DE SEGURANÇA.
- O FLUXO LUMINOSO DO PONTO DE LUZ, EXCLUSIVAMENTE DE ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO, DEVE SER, NO MÍNIMO IGUAL A 30 LÚMENS.

DET. FIXAÇÃO PLACAS E LUMINÁRIAS

SEM ESCALA



DETALHAMENTO CORRIMÃO E GUARDA-CORPO

SEM ESCALA

04/01/2019	ALTERAÇÕES APÓS 2ª ANÁLISE	ELOÍSA HINKEL
28/01/2019	ALTERAÇÕES APÓS 1ª ANÁLISE	ELOÍSA HINKEL
07/01/2019	EMISSÃO INICIAL	ELOÍSA HINKEL
DATA DA ÚLTIMA ALTERAÇÃO	PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO	RESPONSÁVEL

CARIMBOS E APROVAÇÕES

jf engenharia

RUA PREFEITO JOSÉ KEHRIG - Nº 5333 - SALA 105 - SANTO AMARO DA IMPERATRIZ - SC
FONE: (48) 3245-3568
www.jfengenhariasc.com.br

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

PROJETO PREVENTIVO

RESP. TÉCNICO:

ENG.º CIVIL JOSÉ FREITAS FILHO
CREA: SC 52 061990-0-F

PROPRIETÁRIO:

CORPO DE BOMBEIROS
CNPJ: 06.096.391/0001-76

PROJETO: PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO
FINALIDADE: PÚBLICA
LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO BECKER, S/N - VILLA BECKER - SANTO AMARO DA IMPERATRIZ - SC
ÁREA TOTAL: 287,53 m²

Desenho	Conteúdo	Prancha
JF	DETALHAMENTOS	02 / 02
Escala: INDICADA		
Data: JANEIRO / 2019		
Arquivo: PCI_Corpo de Bombeiros.dwg		

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS A J.F. ENGENHARIA LTDA.