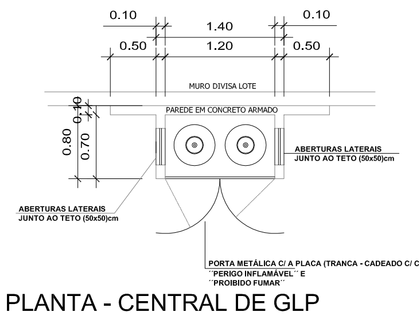
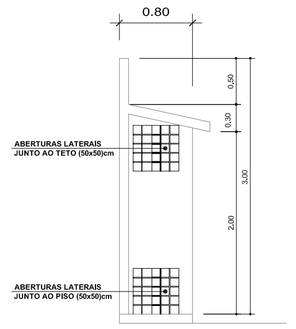


PLANTA - CENTRAL DE GLP

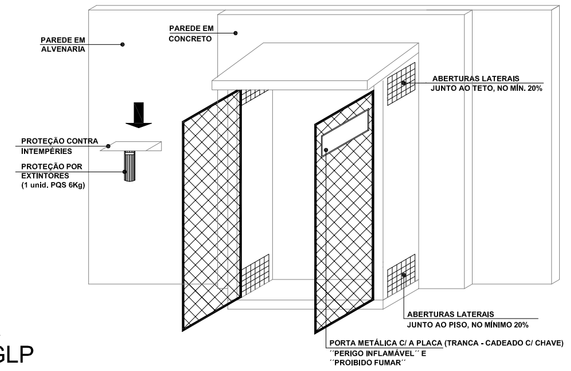
ESCALA = 1/50

CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 2 P–45Kg



CORTE - CENTRAL DE GLP

ESCALA = 1/50



VISTA - CENTRAL DE GLP

ESCALA = 1/50

NOTAS:

OS GUARDA–CORPOS DEVEM ATENDER OS SEGUINTES REQUISITOS:

1 – TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, TAIS COM ESCADA, PATAMARES, RAMPA, ETC. LOCALIZADAS JUNTO À FACE EXTERNA DOS PAVIMENTOS E MEZANINOS COM LADO ABERTO, DEVEM TER GUARDAS CONTÍNUAS PARA EVITAR QUEDAS.

2 – AS GUARDAS DEVEM TER ALTURA IGUAL OU MAIOR QUE 1,10m, MEDIDA VERTICALMENTE DO TOPO DA GUARDA AO NARIZ DO DEGRAU OU AO PISO DO PATAMAR, BALCÃO OU RAMPA.

3 – AS GUARDAS DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS DE FORMA QUE O ESPAÇO, DO TOPO DO ASSOALHO, DEGRAU OU RODAPÉ ATÉ A ALTURA MÍNIMA EXIGIDA, SEJA SUBDIVIDIDO OU PREENCHIDO DE UMA DAS SEGUINTES FORMAS:

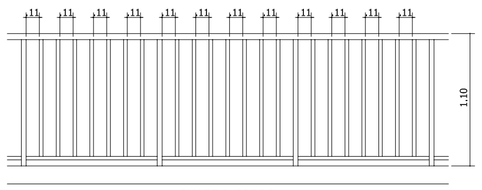
a) BALAÚSTRES VERTICAIS ESPAÇADOS NÃO MAIS DE 11cm UM DO OUTRO;

b) ÁREAS PREENCHIDAS TOTAL OU PARCIALMENTE POR PAINÉIS DE TELA OU POR GRADES ORNAMENTAIS QUE PROTEJAM CONTRA QUEDAS, EQUIVALENTES ÀQUELAS PROPORCIONADAS PELAS LONGARINAS OU BALAÚSTRES VERTICAIS ESPECIFICADOS NAS ALÍNEAS a) E b);

c) MURETAS DE ALVENARIA OU CONCRETO;

d) QUALQUER COMBINAÇÃO DAS ALÍNEAS PRECEDENTES QUE PROPORCIONE SEGURANÇA EQUIVALENTE.

4 – O DESENHO DAS GUARDAS, CORRIMÃOS E RESPECTIVAS FIXAÇÕES DEVEM SER DE TAL FORMA QUE NÃO HAJA SALIÊNCIA, ABERTURA OU ELEMENTOS DE GRADES OU PAINÉIS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS.



GUARDA-CORPO
TIPO BALAUSTRE

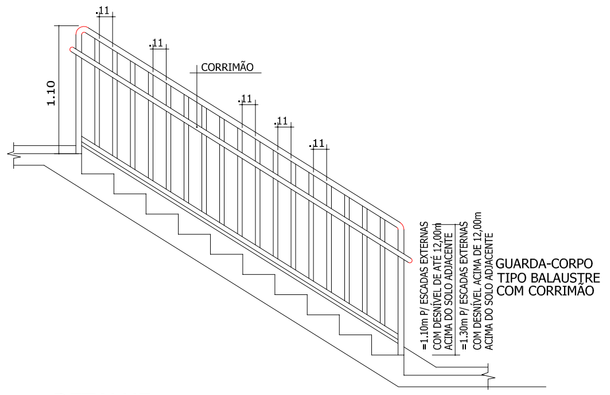
OBS: A VEDAÇÃO DO GUARDA–CORPO SERÁ DE:

– BALAUSTRES ESPAÇADOS EM NO MÁXIMO 11cm.

ALTURA DO GUARDA–CORPO:

– MÍNIMO 1,10m, QUANDO UTILIZADAS INTERNAMENTE AO LONGO DE CORREDORES, PATAMARES, MEZANINOS E CUJO DESNÍVEL COM O SOLO ADJACENTE SEJA INFERIOR A 12,00m;

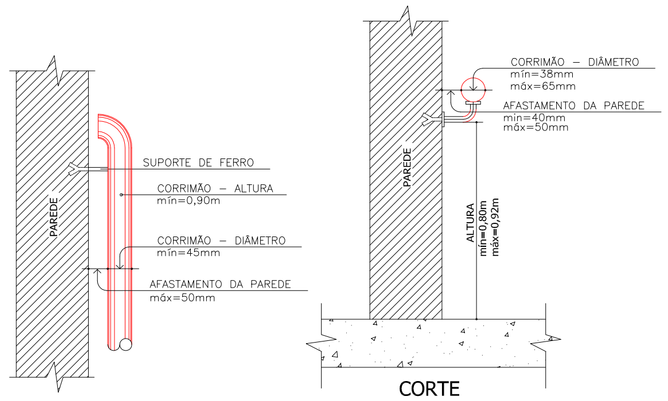
– 0,90m, EM ESCADAS INTERNAS;



GUARDA-CORPO
TIPO BALAUSTRE
COM CORRIMÃO

DETALHE
GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO
CORRIMÃO COM GUARDA-CORPO

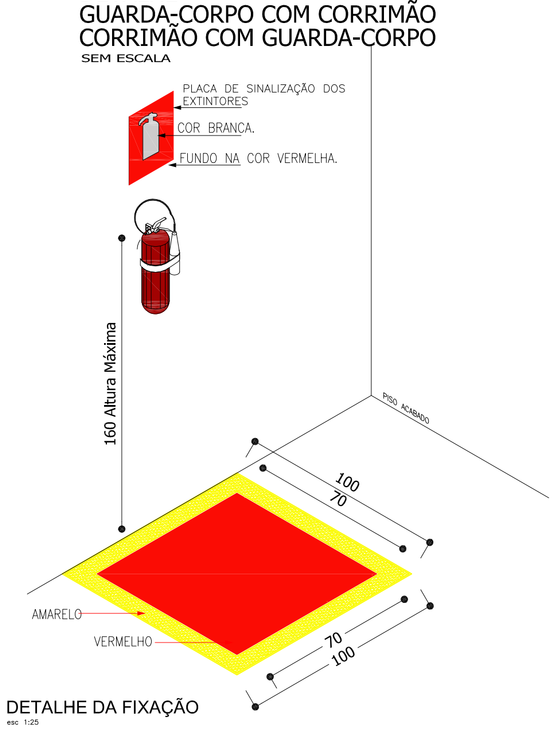
SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

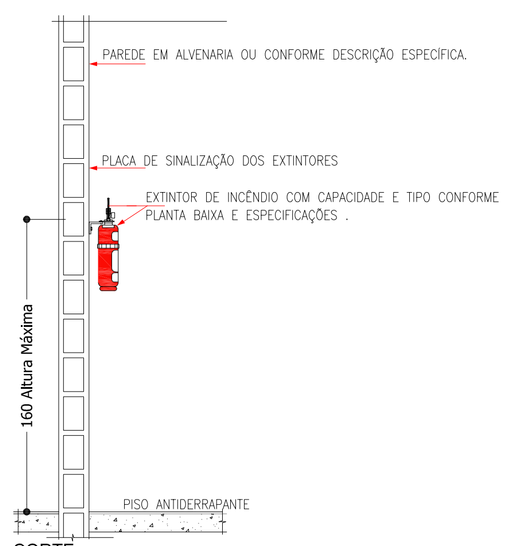
CORTE

DETALHE DO CORRIMÃO FIXADO EM PAREDE OU PEITORIL



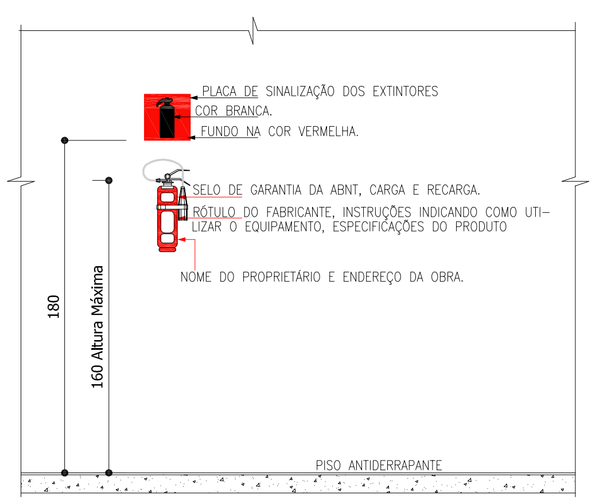
DETALHE DA FIXAÇÃO

esc 1:25



CORTE

esc 1:25



ELEVAÇÃO FRONTAL

esc 1:25

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
M1	VER FIGURA 1 prancha (04/04).	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO.	SÍMBOLO: QUADRADO OU RETANGULAR. FUNDO: VERDE MENSAGEM ESCRITA REFERENTE AOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, O TIPO DE ESTRUTURA E OS TELEFONES DE EMERGÊNCIA. LETRA: BRANCA	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO.

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 2,0H.
S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DO ACESSO A UMA SAÍDA QUE NÃO ESTEJA APARENTE
S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM "SAÍDA" PICTOGRAMA E OU SETA DIRECIONAL: FOTOLUMINESCENTE COM ALTURA DA LETRA SEMPRE MAIOR QUE 50mm	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGENCIA, COM OU SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)
E17		SINALIZAÇÃO DE PISO PARA EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTE E EXTINTORES)	QUADRADO (1,00x1,00)m, FUNDO: COR VERMELHA (0,70x0,70)m, BORDA: COR AMARELA (LARGURA: 0,15m)	INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME PARA EVITAR A SUA OBSTRUÇÃO
E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	FUNDO: COR VERMELHA PICTOGRAMA:	INDICAÇÃO EM PAREDES/ PILARES DE LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO
PL-1		PROIBIDO FUMAR	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA	TODO LOCAL ONDE FUMAR PODE AUMENTAR O RISCO DE INCÊNDIO
P2		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA		TODO LOCALONDE A UTILIZAÇÃO DE CHAMA PODE AUMENTAR O RISCO
P4		PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO		NOS LOCAIS DE ACESSO AOS ELEVADORES COMUNS E MONTA-CARGAS.
M1	VER FIGURA 1 ABAIXO.	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO.	SÍMBOLO: QUADRADO OU RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM ESCRITA REFERENTE AOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, O TIPO DE ESTRUTURA E OS TELEFONES DE EMERGÊNCIA. LETRA: BRANCA	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO.

NOTA: ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

DEVE-SE GARANTIR UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO DE 3 (TRÊS) LUX EM LOCAIS PLANOS (CORREDORES,HALLS, ÁREAS DE REFÚGIO) E 5 (CINCO) LUX EM LOCAIS COM DESNÍVEL (ESCADAS OU PASSAGENS COM OBSTÁCULOS) COM TENSÃO MÁXIMA DE 30 VOLTS.

NOTA: SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

TODAS AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO ATENDEM AO ÍTEM 6.5.1 NPT- 020

ESTA EDIFICAÇÃO ESTA DOTADA DOS SEGUINTES SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIOS:

EXTINTORES DE INCÊNDIO
ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA
SAÍDA DE EMERGENCIA
CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO

EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA E ESTRUTURA DE MADEIRA

EM CASO DE EMERGÊNCIA:
Ligue 193 - CORPO DE BOMBEIROS
Ligue 190 - POLÍCIA MILITAR

Figura 1 – modelo de sinalização tipo M1.

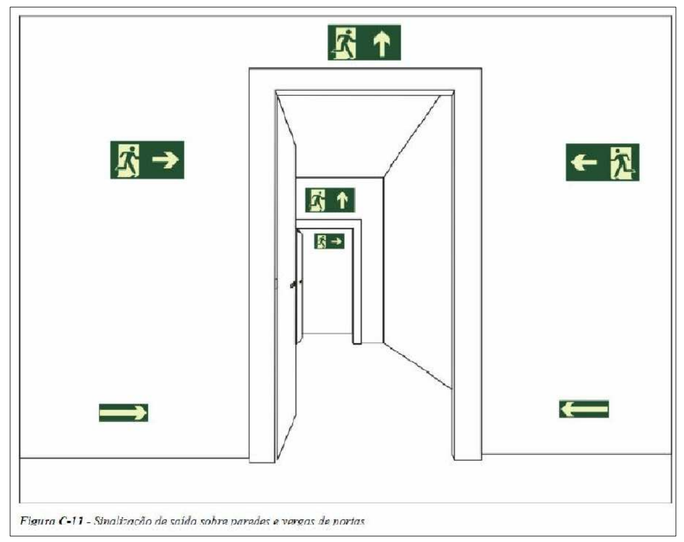
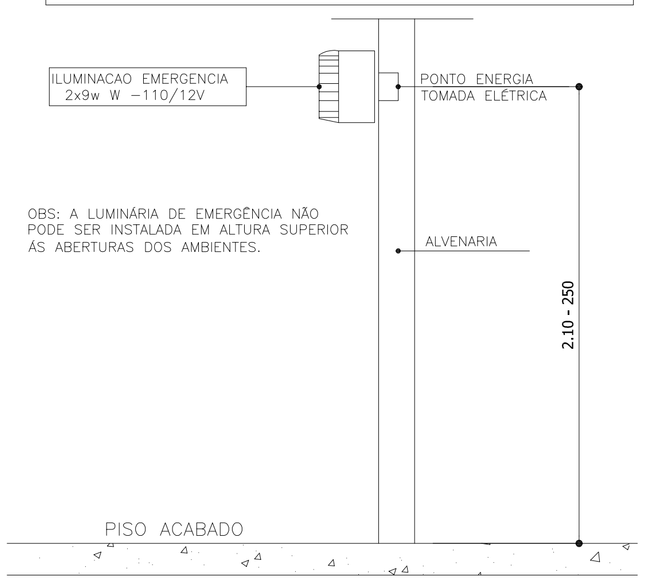


Figura C-11 - Sinalização da saída sobre paredes e vergas de portas

SIMBOLOGIA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - NPT 018-11
LE BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA INDICAÇÃO: 3lux e/ou 5lux (conforme especificação em planta)
LE BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA INDICAÇÃO: 3lux e/ou 5lux (conforme especificação em planta)

- Deve–se garantir um nível mínimo de iluminamento de 3 (três) lux em locais planos (corredores,halls, áreas de refúgio) e 5 (cinco) lux em locais com desnível (escadas ou passagens com obstáculos);
- No caso de instalação aparente, a tubulação e as caixas de passagem devem ser metálicas ou em PVC rígido antichama, conforme NBR 15465.
- A distância máxima entre dois pontos de iluminação de emergência não deve ultrapassar 15 metros e entre o ponto de iluminação e a parede 7,5 metros. Outro distanciamento entre pontos pode ser adotado, desde que atenda aos parâmetros da NBR 10898.



OBS: A LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA NÃO PODE SER INSTALADA EM ALTURA SUPERIOR ÀS ABERTURAS DOS AMBIENTES.

OBS:O material utilizado na fabricação da luminaria deve ser o tipo que impeça propagação e chama e que sua combustão provoque um minimo de emanação de gases toxicos

OBSERVACOES:

* AS LUMINARIAS DEVEM SER HERMETICAS A PROVA DE AGUA
* A ILUMINACAO DEVE GARANTIR UM NIVEL MINIMO DE ILUMINACAO
* A ILUMINACAO NAO PODE SER DO TIPO OFUSCANTE
* O FUNCIONAMENTO DAS LUMINARIAS DEVE SER IMEDIATAMENTE APOS A INTERRUPCAO DA ALIMENTACAO NORMAL

DETALHE DA ILUMINAÇÃO

Esc 1:25

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP		
DATA	DISCRIMINAÇÃO DA ATUALIZAÇÃO/ SUBSTITUIÇÃO	Nº DO PSCIP

Obra/Endereço **HOSPITAL MUNICIPAL DE PÉROLA**
RUA BERNARDINO DE CAMPOS / QUADRA:137 / LOTE:02,03 e 04 / CENTRO/PÉROLA-PR.

Área: 1.486,69 M²

Ocupação: H-3 HOSPITAIS EM GERAL

PARA USO DO CBMPR

Prancha: 05 / 05

Conteúdo da Prancha: DETALHES

Proprietário: MUNICIPIO DE PÉROLA - C.N.P.J. - 81.478.133/0001-70

Escala: INDICADA

Responsável Técnico: ADEMAR AMÉRICO CAMOSSATO - ENGº CIVIL CREA 24.080-D/PR

Data: 05/05/2017