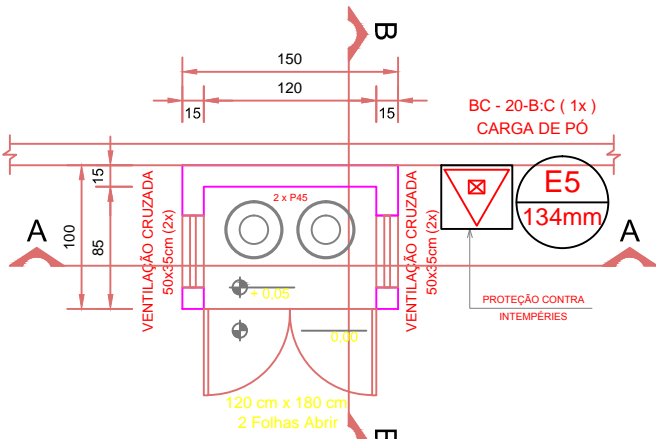


CENTRAL DE G.L.P.

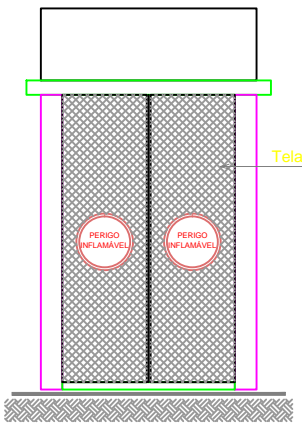
Escala 1 / 50

NOTAS (CONFORME NPT 028 - CORPO DE BOMBEIROS DO PARANÁ):

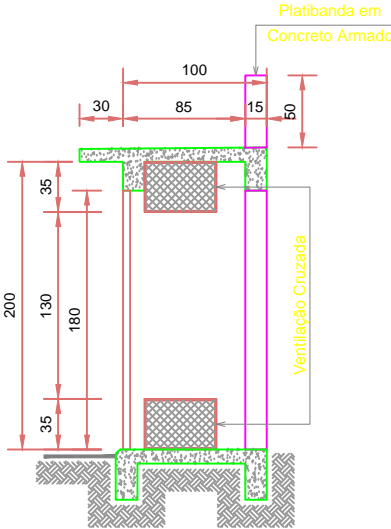
- A execução da Central de GLP deverá obedecer os seguintes distanciamentos:
- A) Fontes de ignição e outras aberturas (portas e janelas): Para recipientes trocáveis: d = 1,50 m
- B) Produtos tóxicos, perigosos, inflamáveis e chamas aberta: d = 6,00 m;
- C) Materiais combustíveis: d = 3,00 m;
- As portas deverão ser do tipo de correr ou de abrir de dentro para fora com vão mínimo DE 1,20m, não sendo permitido a instalação de fechadura provida de chave, podendo no entanto, ser instalada porta cadeado;
- Capacidade total de central = 90 Kg.



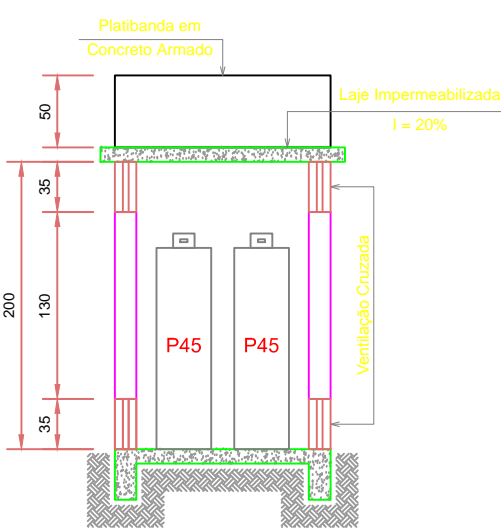
PLANTA BAIXA



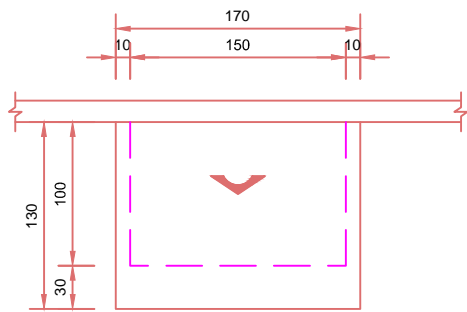
VISTA FRONTAL



CORTE B - B



CORTE A - A



COBERTURA

NOTAS:

1. SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA:

- O sistema de iluminação e sinalização de emergência utilizados na edificação deverão atender as exigências da NPT 018/12 - Iluminação de Emergência e NPT 020/12 - Sinalização de Emergência;

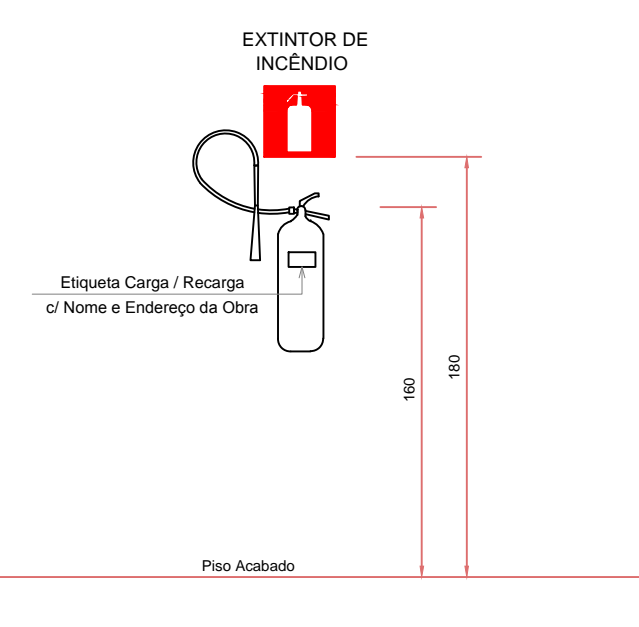
- Deve-se garantir um nível mínimo de iluminamento e de 3 (três) lux em locais com desnível (escadas ou passagens com obstáculos).

2. PORTAS DE SAÍDA:

- As portas de abrir, sem ferragem antipânico e que não abram no sentido da fuga, utilizadas como saída de emergência, deverão permanecer abertas e desobstruídas durante todo o expediente na edificação;

- Os acessos devem permanecer livres de quaisquer obstáculos, tais como móveis, divisórias móveis, locais para exposição de mercadorias, e outros, de forma permanente, mesmo quando o prédio esteja supostamente fora de uso.

DETALHE INSTALAÇÃO DE EXTINTOR

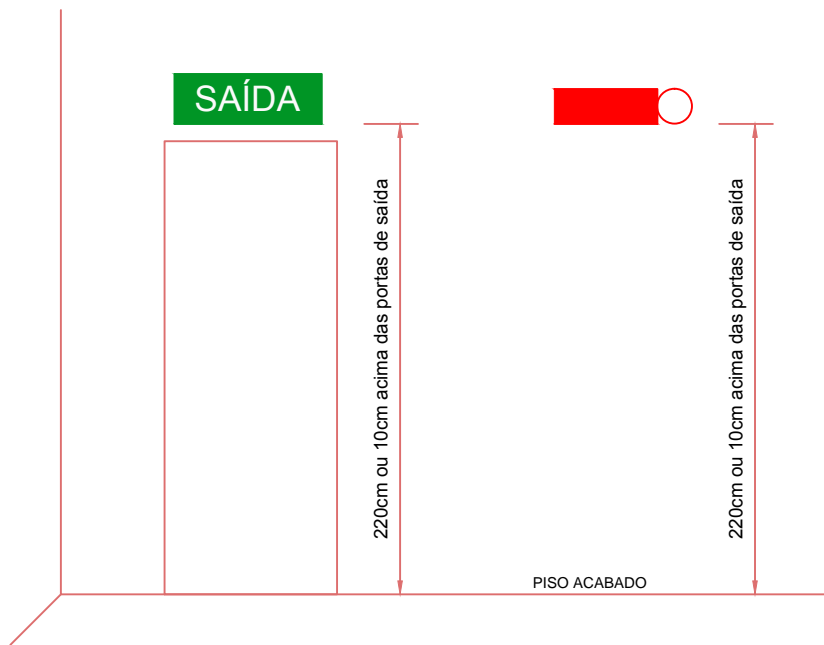


VISTA GERAL

Sem Escala

- 1 - A fixação deverá suportar 2,5 vezes o peso do cilindro
- 2 - O extintor não poderá ser bloqueado por qualquer objeto;
- 3 - Os extintores devem ser aprovados pela ABNT;
- 4 - Nos depósitos devem ser pintadas as faixas abaixo.

DETALHE INSTALAÇÃO SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

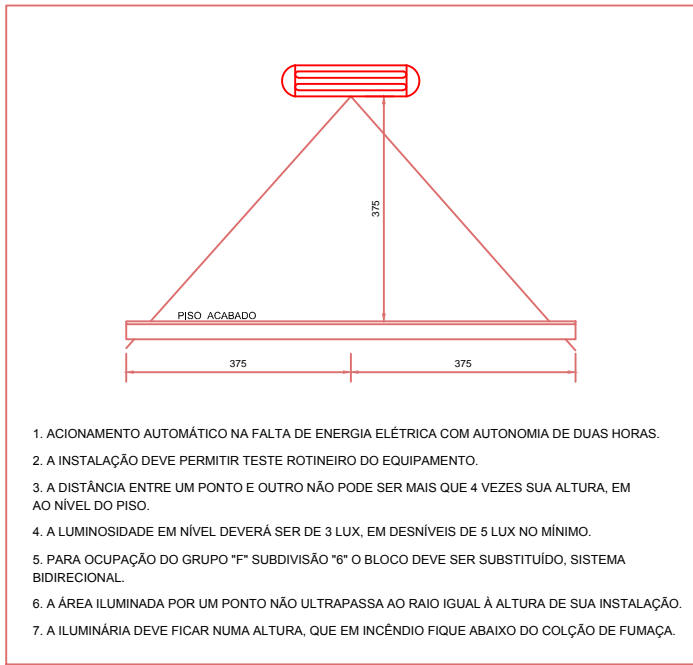


VISTA FRONTAL

Sem Escala

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA

Sem Escala



- 1- A SINALIZAÇÃO DEVERÁ SER LUMINOSA E ALIMENTADA POR ACUMULADORES QUE DEVERÃO FUNCIONAR AUTOMATICAMENTE QUANDO EM FALTA DE ENERGIA CONVENCIONAL DURANTE 02 HORAS (MÍNIMO)
- 2- AS LETRAS E SETAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM TER COR VERMELHA SOBRE FUNDO BRANCO
- 3- A ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DEVE ASSINALAR TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO, OBSTÁCULOS, SAÍDAS, ESCADAS, ETC.
- 4- A ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DEVE SER CONTÍNUA DURANTE O TEMPO DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, QUANDO DA INTERRUÇÃO DA ILUMINAÇÃO NORMAL
- 5- O MATERIAL EMPREGADO NA SINALIZAÇÃO E SUA FIXAÇÃO DEVE SER TAL QUE NÃO POSSA SER FACILMENTE DANIFICADO
- 6- É RECOMENDADO O USO DE FAIXAS REFLETIVAS OU "OLHO-DE-GATO" AO NÍVEL DO PISO OU RODAPÉ DOS CORREDORES E NAS ESCADAS
- 7- O BLOCO AUTÔNOMO ATENDERÁ OS SEGUINTE REQUISITOS:
 - A) CIRCUITO CARREGADOR COM RECARGA AUTOMÁTICA;
 - B) CARGA BASEADA EM CORRENTE LIMITADA, COM SUPERVISÃO CONSTANTE, EVITANDO-SE SEMPRE CARGA RÁPIDA;
 - C) A COMUTACÃO DO ESTADO DE VIGILIA PARA O ESTADO DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA CENTRALIZADO DE ACUMULADORES NÃO PODE SER SUPERIOR A 5 SEGUNDOS;
 - D) DEVERÁ SER INSTALADO A 2,20M DE ALTURA;
- 8- OS APARELHOS DEVEM SER SUBSTITUÍDOS DE FORMA QUE QUALQUER DE SUAS PARTES RESISTEM A UMA TEMPERATURA DE 70°C, NO MÍNIMO POR 1 HORA.
- 9- A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVE GARANTIR UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO A NÍVEL DO PISO, DE:
 - 5 LUX EM LOCAIS COM DESNÍVEL:
 - A) ESCADAS;
 - B) PORTAS COM ALTURA INFERIOR A 2,10m;
 - C) OBSTÁCULOS;
 - 3 LUX EM LOCAIS PLANOS:
 - A) CORREDORES;
 - B) HALLS;
 - C) ELEVADORES;
 - D) LOCAIS DE REFÚGIO.

SINALIZAÇÃO: CONFORME NPT 020

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
E5		Extintor de incêndio	Símbolo: quadrado Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação de localização dos extintores de incêndio Dimensões = 134mm x 134mm
S2		Indicação do sentido de saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência Dimensões mínimas: L = 2,0 H H = 126mm, L = 252mm
S12		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Mensagem "SAÍDA" e ou pictograma e ou seta direcional: fotoluminescente, com altura de letra ≥ 65mm e 100mm	Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação de pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos) Dimensões = 190mm x 380mm
S18		Instrução de abertura da porta corta-fogo por barra anti-pânico	Símbolo: quadrado ou retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação da forma de acionamento da barra anti-pânico instalada sobre a porta corta-fogo. Pode ser complementada pela mensagem "aperte e empurre", quando for o caso. Dimensões = 126mm x 252mm

OBSERVAÇÃO:

No caso de extintores instalados em pilares, as placas de sinalização dos equipamentos deverão ser instaladas em todas as faces dos elementos.

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP

Data	Discriminação da atualização/substituição	Nº do PSCIP

Obra/Endereço			CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL - CMEI NONA LUIZA		
Rua Paulo Antônio de Godoy, 100 - Bairro da Luz - Dois Vizinhos - Pr.					
Área		Ocupação		PARA USO DO CBMPR	
473,41 m²		EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - E-5			
Prancha		Conteúdo da Prancha			
04 / 04		DETALHES			
Proprietário		MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS			
		CNPJ: 76.205.640/0001-08			
Escala		Responsável Técnico		Data	
Indicada		WIDAEI JADAL REFOSCO		27 / 09 / 2021	
		Arquiteto e Urbanista - CAU A13413-9			