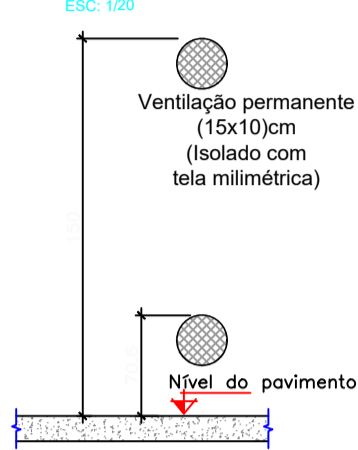
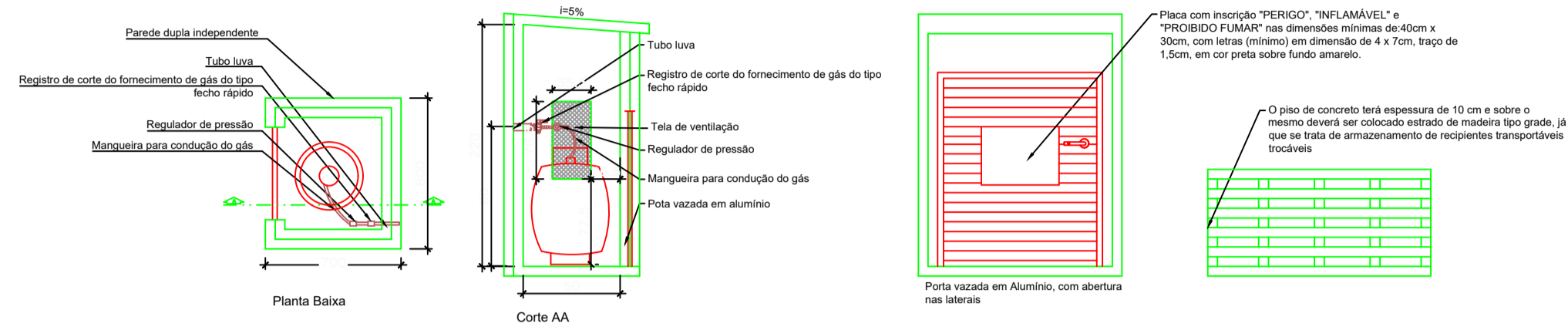


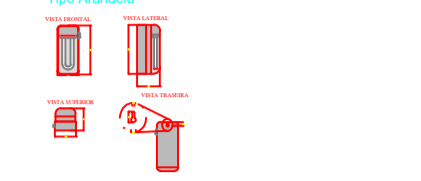
Ventilação Permanente
ESC: 1/20



Abrijo Externo de GLP
ESC: 1/20
Tx P13



Iluminação de emergência
ESC: 1/20
Tipo Arandela



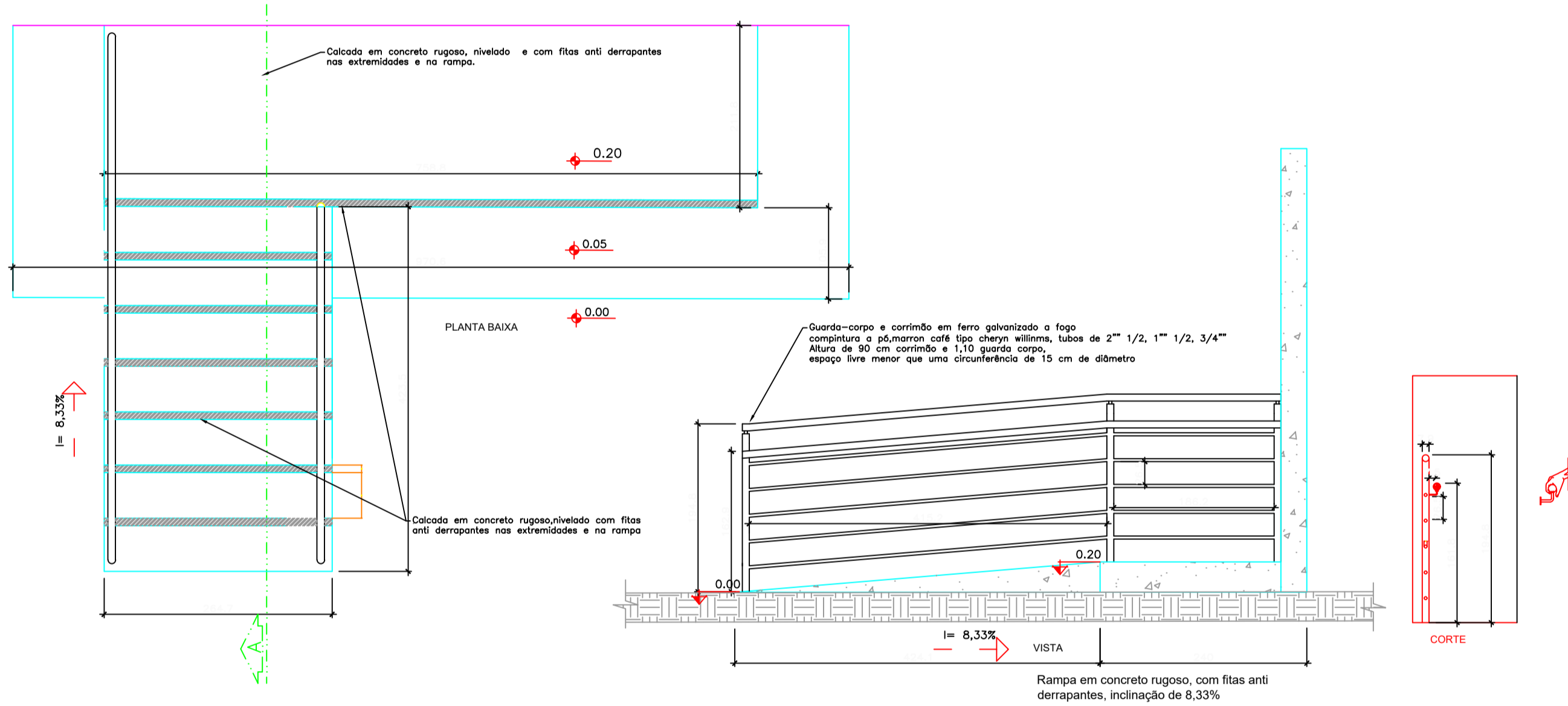
DADOS TÉCNICOS
TUBO FLUORESCENTE: FL 5W, 600Lumens.
FLUXO LUMINOSO: 2,5h.
AUTONOMIA: 110/220VCA-60Hz.
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 6Vcc-4,5Ah.
ACUMULADOR:
NOTAS

- 1- ACENDIMENTO AUTOMÁTICO NA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA.
- 2- BATERIA GEL DE 6Vcc-4,5Ah DE 1" LINHA, FORNECENDO AUTONOMIA DE 3 HORAS.
- 3- CIRCUITO DE PROTEÇÃO DE DESCARGA EXCESSIVA DA BATERIA.
- 4- INTERRUPTOR GERAL QUE DESATIVA CARREGADOR E LÂMPADA PARA EVITAR USO DESNECESSÁRIO.
- 5- SINALIZAÇÃO DA FUNÇÃO "LIGADO", ATRAVÉS DE LED'S NO PAINEL FRONTAL, DE FÁCIL LEITURA.
- 6- CORPO EM POLIESTIRENO NA COR BRANCA.
- 7- COTAS EM MILÍMETROS.

Placas de iluminação de emergência
ESC: 1/20

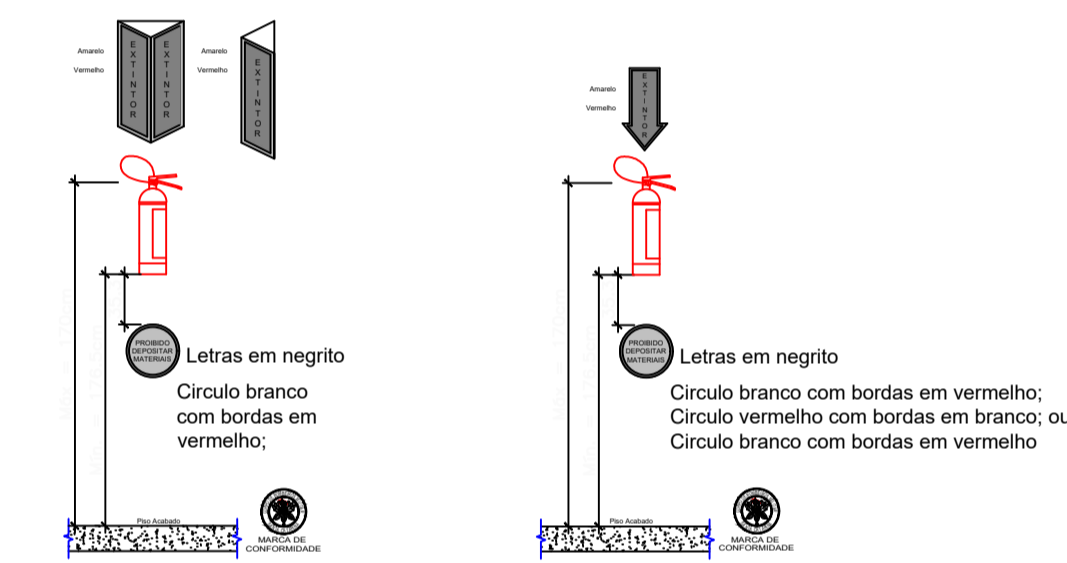
- 1- A SINALIZAÇÃO DEVERÁ SER LUMINOSA E ALIMENTADA POR ACUMULADORES QUE DEVERÃO FUNCIONAR AUTOMATICAMENTE QUANDO EM FALTA DE ENERGIA CONVENCIONAL DURANTE 1 HORA (MÍNIMO)
- 2- AS LETRAS E SETAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM TER COR VERMELHA SOBRE O FUNDO BRANCO, EM PLACAS DE ACRÍLICO OU MATERIAL SIMILAR, AS DIMENSÕES MÍNIMAS DE 25x16cm E LETRAS COM TRAÇO DE 1cm EM MOLDURA DE 4x9cm
- 3- NO PAVTO, DE DESCARGA, NO LADO INTERNO DA ESCADA ENCLAUSURADA E SOBRE A PORTA DE ACESSO A ANTECÂMARA OU AO PONTO DE FUGA, NO SENTIDO DE FLUXO DE SAÍDA, TAMBÉM DEVE HAVER SINALIZAÇÃO COM A PALAVRA "SAÍDA"
- 4- A ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DEVE ASSIMILAR TODAS AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO, OBSTÁCULOS, SAÍDAS, ESCADAS, etc.
- 5- A DISTÂNCIA EM LINHA RETA ENTRE DOIS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO NÃO PODE SER MAIOR QUE 15m, SE DOIS PONTOS CONSECUTIVOS ESTIVEREM COM UMA DISTÂNCIA SUPERIOR A 15m, SERÁ NECESSÁRIO INSTALAR UM PONTO ADICIONAL
- 6- O FLUXO LUMINOSO DO PONTO DE LUZ, EXCLUSIVAMENTE DE ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO, DEVE SER, NO MÍNIMO IGUAL A 30 LUMENS
- 7- A ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DEVE SER CONTÍNUA DURANTE O TEMPO DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA, QUANDO DA INTERRUPÇÃO DA ILUMINAÇÃO NORMAL PARA EVITAR USO DESNECESSÁRIO.
- 8- O MATERIAL EMPREGADO PARA A SINALIZAÇÃO E SUA FIXAÇÃO DEVE SER TAL QUE NÃO POSSA SER FACILMENTE DANIFICADO
- 9- OS APARELHOS AUTO-LUMINESCENTES NÃO DEVEM EMITIR QUALQUER RADIAÇÃO IONIZANTE
- 10- É RECOMENDADO O USO DE FAIXAS REFLETIVAS OU "OLHO-DE-GATO" AO NÍVEL DO PISO OU RODAPE DOS CORREDORES E NAS ESCADAS

Rampa, Peitoril e Corrimão
ESC: 1/20



Extintores 2x
ESC: 1/20
Montação com Placa

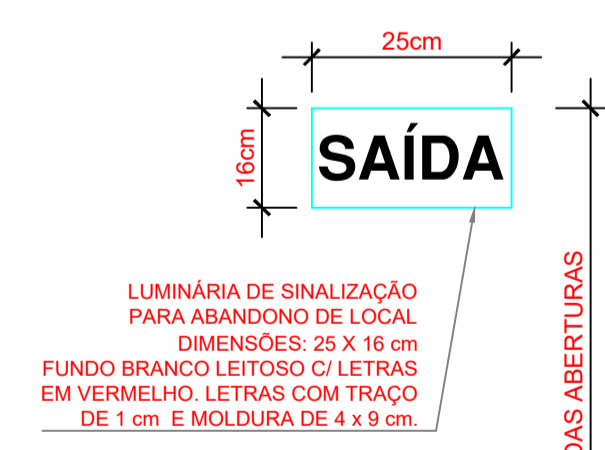
A FIXAÇÃO DO APARELHO DEVERÁ SER INSTALADA COM PREVISÃO DE SUPORTAR 2,5 VEZES O PESO TOTAL DO APARELHO



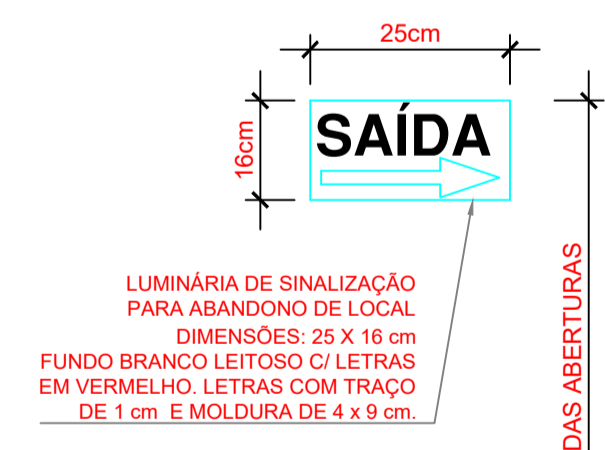
NOTA: SOMENTE SERÃO ACEITOS OS EXTINTORES MANUAIS OU SOBRE-RODAS QUE POSSUÍREM A IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E OS SELOS DE MARCA DE CONFORMIDADE EMITIDO POR ÓRGÃOS OFICIAIS, SEJAM DE VISTORIA OU DE INSPEÇÃO, RESPEITADAS AS DATAS DE VIGÊNCIA E DEVIDAMENTE LACRADOS. NAS EDIFICAÇÕES INDUSTRIAIS, DEPOSITOS, GARAGENS, GALPÕES, OFICINAS E SIMILARES, SOB O EXTINTOR, NO PISO ACABADO, DEVERÁ SER PINTADO UM QUADRADO COM 1m DE LADO, SENDO 0,10m DE BORDAS, VER DETALHE ABAIXO.



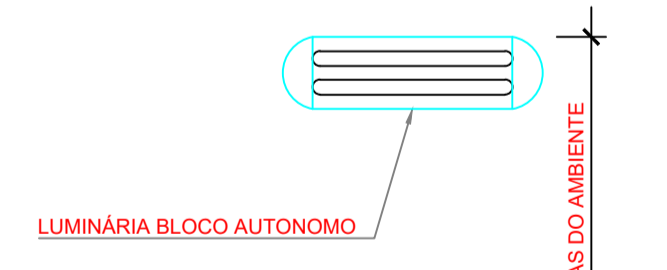
- LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED 1200 LUMENS
- ILUMINAÇÃO EMERGENCIAL TIPO ARANDELA BLOCO AUTÔNOMO DIRECIONADO (110w)
- PLACA DE SAÍDA AUTÔNOMA FACE SIMPLES, EM ACRÍLICO COM LED'S 6W/6Vcc COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS (25X16CM)
- PLACA DE SAÍDA AUTÔNOMA FACE DUPLA E SETA INDICATIVA, EM ACRÍLICO COM LED'S 6W/6Vcc COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS (25X16CM)
- UNIDADE EXTINTORA - POS 4,0kg
- UNIDADE EXTINTORA - COS 4,0kg



LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL DIMENSÕES: 25 X 16 cm FUNDO BRANCO LEITOSO C/ LETRAS EM VERMELHO, LETRAS COM TRAÇO DE 1 cm. E MOLDURA DE 4 X 9 cm.



LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL COM SETA INDICATIVA DE SAÍDA S/ ESC. DIMENSÕES: 25 X 16 cm FUNDO BRANCO LEITOSO C/ LETRAS EM VERMELHO, LETRAS COM TRAÇO DE 1 cm. E MOLDURA DE 4 X 9 cm.



LUMINÁRIA BLOCO AUTÔNOMO DETALHE GENÉRICO S/ ESC. ALTURA IMEDIATAMENTE ACIMA DAS ABERTURAS DO AMBIENTE

OBSERVAÇÕES:

- 1) ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
 - a) FONTE: BLOCO AUTÔNOMO (BATERIA INCORPORADA)
 - b) AUTONOMIA DO SISTEMA: UMA (1) HORA, NO MÍNIMO
 - c) NÍVEL DE ILUMINAMENTO (AO NÍVEL DO PISO):
5 LUX EM LOCAIS C/ DESNÍVEIS
3 LUX EM LOCAIS PLANOS
 - d) LÂMPADAS: FLUORESCENTES - 15 W
 - e) CONDUTORES: FIOS PIRASTIC ANTIFLAN OU SIMILAR PROTEGIDOS POR ELETRODUTOS DE PVC RÍGIDO
 - f) A ALTURA MÁXIMA DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA É IMEDIATAMENTE ACIMA DAS ABERTURAS DO AMBIENTE
- 2) ILUMINAÇÃO DE SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO
 - a) FLUXO LUMINOSO: 30 LUMENS
 - b) AUTONOMIA DO SISTEMA: UMA (1) HORA, NO MÍNIMO.

LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM INDICAÇÃO DE SAÍDA S/ ESC.

LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM SETA INDICATIVA DE SAÍDA S/ ESC.

LUMINÁRIA BLOCO AUTÔNOMO DETALHE GENÉRICO S/ ESC.

SISTEMA	NORMAS TÉCNICAS ADOTADAS	SISTEMA	NORMAS TÉCNICAS ADOTADAS
PEQUENAS ALTERAÇÕES NA EXECUÇÃO PODERÃO SER FEITAS COM AUTORIZAÇÃO E SUPERVISÃO DO ENGENHEIRO FISCAL RESPONSÁVEL E DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, TODAVIA MUDANÇAS DIMENSIONAIS DE PORTE NÃO DEVEM SER EXECUTADAS SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA			
REVISÃO	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA



Responsável Técnico:	Proprietário:
DIONATAN ALBERTON CREA-SC. 177.369-9 Engenheiro Civil	FUNDO DE MELHORIA DA POLÍCIA MILITAR CNPJ: 13.925.994/0001-07

Projeto de edificações padronizadas - Novo Grupamento da PMSC	
Local: Rua Luiz Nora, Centro, Iomerê, S/C.	FASE DO PROJETO: APROVAÇÃO
TIPO DE PROJETO: Projeto Preventivo de Incêndio	FOLHA: 02 de 02
DESCRIÇÃO DA FOLHA: Detalhes	
ESCALA: Indicada	DATA: Junho/2022
DESENHISTA: 3º-Sgt Alberton	ARQUIVO PROJETISTA: Projeto Padrão Grupamento Iomerê.dwg
PROJETO:	APROVAÇÃO: