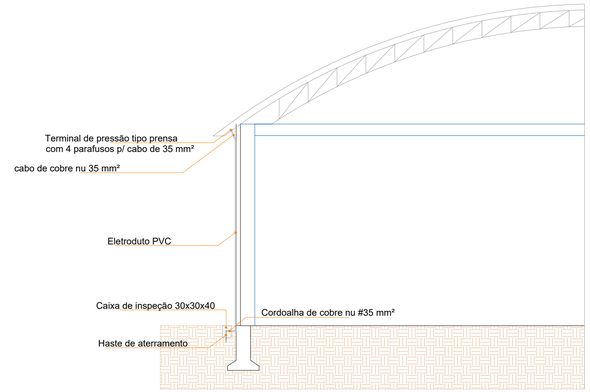
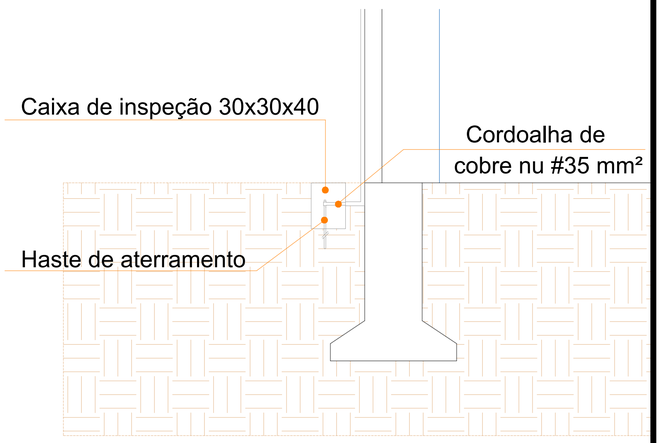


PLANTA PREVENTIVO DE INCÊNDIO

esc: 1/125



DETALHE SPDA
ESC: 1/150



ZOOM DETALHE SPDA
sem escala

NOTAS:
CONFORME: IN 11
ART. 15 Deve ser previsto circuito elétrico para o SIE, com disjuntor devidamente identificado, independentemente do tipo de fonte de energia utilizado.

ART. 16 O SIE alimentado por conjunto de blocos autônomos deve possuir uma tomada exclusiva para cada bloco autônomo.

Este projeto atende a norma IN19 - instalações de baixa tensão

LEGENDA /SIMBOLOGIA

BA	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	LOCAL DA PRESENÇA
	CAMINHO A SER PERCORRIDO PARA SAÍDA
SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA
PQS 4kg	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO - PQS 4kg

Detalhe 01



Capacidade Máxima
do Ginásio

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

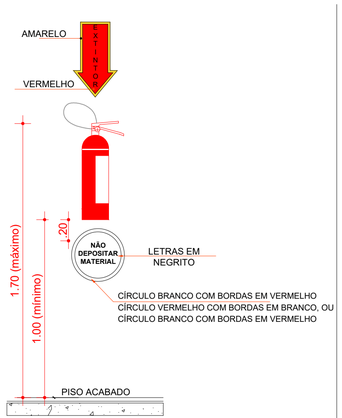
SISTEMA:
* Autonomia mínima do sistema= 1 hora
* Tempo máximo de comutação= 5 horas
* Tensão de flutuação= 13,2 a 13,8 Vcc
* Nível mínimo de iluminamento: 3lux, para locais planos e 5 lux, para locais com desníveis

CENTRAL DE ACUMULADORES (BATERIAS)
* Tensão individual da bateria= 12 Volts
* Números de Baterias= 01
* Instalação das Baterias= SELADA
* Potência total do sistema= 12 V/de 3 a 45 A

LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA:
* Temperatura de resistência ao fogo/tempo= 70 graus/1 hora

LÂMPADAS:
* Tipo: Fluorescente compacta
* Potência: 9 (watts)

CONDUTORES E ELETRODUTOS:
* Os condutores e suas derivações devem sre do tipo não propagante de chama e sempre serem embutidos em eletrodutos rigidos. No caso de instalação aparente, devem ser metálicos.
* Não podem ser usados para outro fins, salvo para instalações de outros sistemas de segurança.
* Bitola mínima dos condutores= 1,5mm²
*As luminárias de emergência seram instaladas em um circuito elétrico separado dos demais

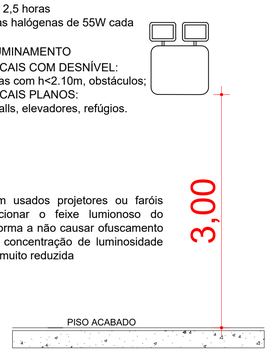


DETALHES DO EXTINTOR DE INCÊNDIO COM SINALIZAÇÃO DE PAREDE

OBS:
Alimentação 220V - acumulador 12 Vcc/ 38ah
Autônomia de 2,5 horas
Duas lâmpadas halógenas de 55W cada

NÍVEL DE ILUMINAMENTO
5 LUX EM LOCAIS COM DESNÍVEL:
Escadas, portas com h<2.10m, obstáculos;
3 LUX EM LOCAIS PLANOS:
Corredores, halls, elevadores, refúgios.

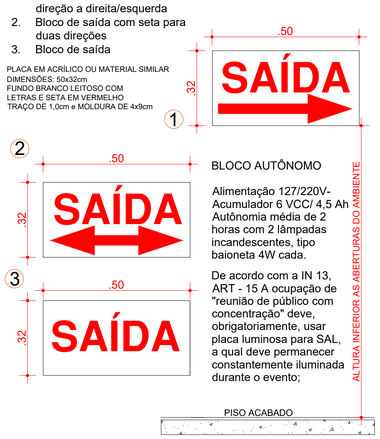
Quando forem usados projetores ou faróis deve-se direcionar o feixe lumionoso do aparelho de forma a não causar ofuscamento devido à alta concentração de luminosidade em uma área muito reduzida



BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA C/ BATERIA

1. Bloco de saída com seta de direção a direita/esquerda
2. Bloco de saída com seta para duas direções
3. Bloco de saída

PLACA EM ACRÍLICO OU MATERIAL SIMILAR
DIMENSÕES: 50x32cm
FUNDO BRANCO LEITOSO COM
LETRAS E SETA EM VERMELHO
TRAÇO DE 1,0cm e MOLDURA DE 4x9cm



SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO LOCAL

Engeobra
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
CREA SC 158.454-0
Rua Primo Tacca, 350 - Bairro Tacca - Xanxerê- SC
E-mail:engenharia.engeobra@gmail.com Cel: (49) 9 9976-0226

OBRA:	TELHEIRO - BAIRRO CHAGAS
LOCAL:	RUA ANSELMO GASPAROTTO, XAXIM - SC
PROJETO:	PROJETO PREVENTIVO DE INCÊNDIO
ESPECIFICAÇÕES: - Planta Baixa Preventivo; - Detalhamentos	DATA: 08/2020
	ÁREA: 1.225,33 m²
	ESCALA: Indicada
	DESENHO: T.D.D
	PRANCHA: 01 /01

Projeto:

Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04412294927
Dados: 2020.09.17 09:12:33 -03'00'

SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO
Engº Civil- CREA SC 133319-7

Proprietário:

Prefeitura Municipal de Xaxim
CNPJ:82.854.670/0001-30