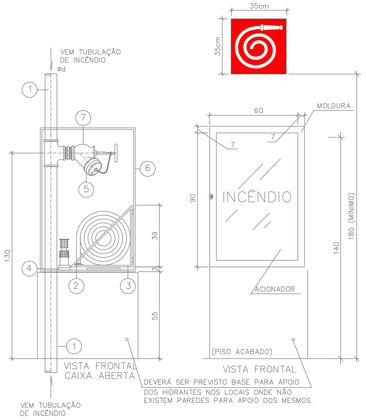


DENOMINAÇÕES:

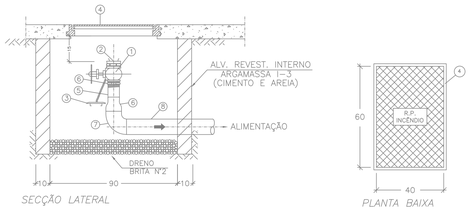
1	TUBO
2	MANGUEIRA
3	SUPORTE PARA MANGUEIRA
4	ESGUINHO REGULAVEL
5	CONEXÃO MANGUEIRA E VALVULA GLOBO
6	ABRIGO DE MANGUEIRA
7	VALVULA GLOBO DE 45°

DETALHE DE HIDRANTE SIMPLES

SEM ESCALA

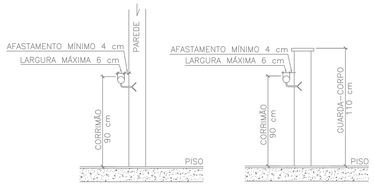
DETALHE "C1" – BASE DE FIXAÇÃO DO CORRIMÃO

S/ ESCALA



HIDRANTE DE RECALQUE – HIDRANTES

SEM ESCALA

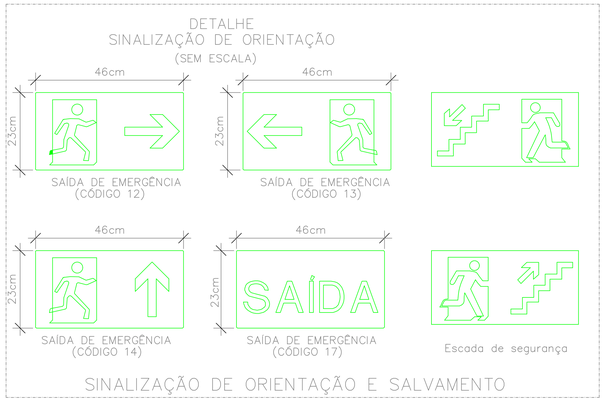


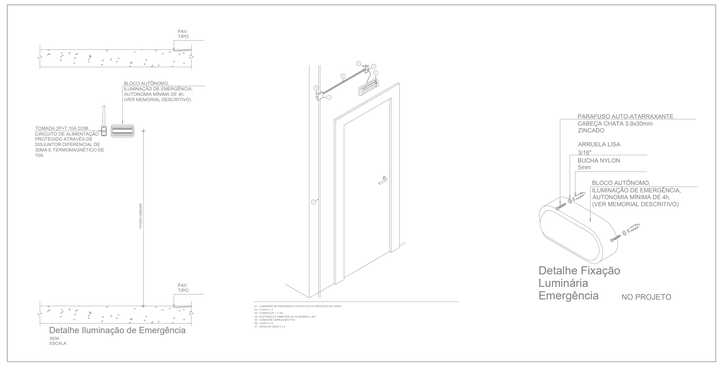
OS CORRIMÃOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTES REQUISITOS:

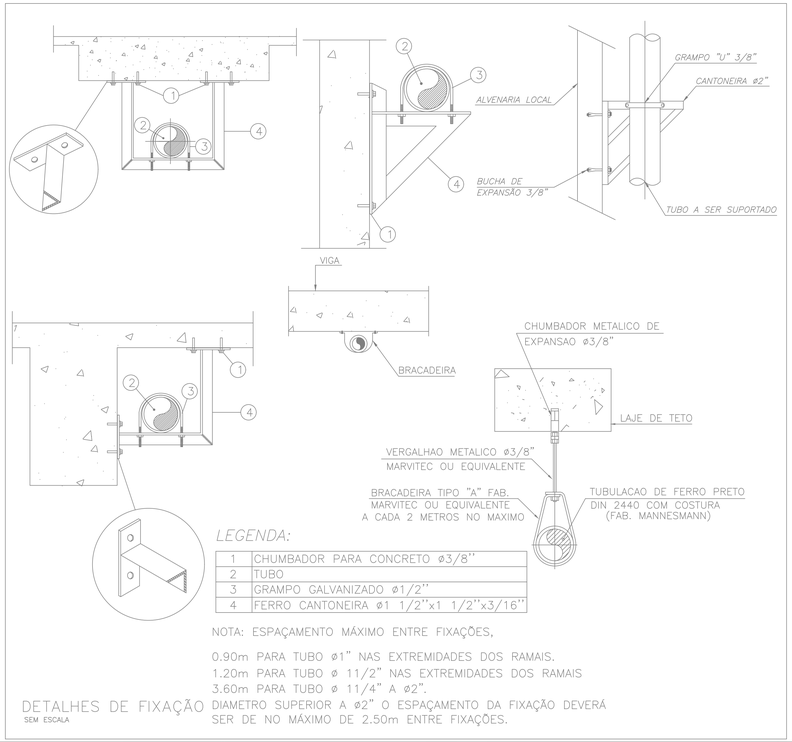
A) SEREM CONSTRUÍDOS DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
B) O GUARDA-CORPO DEVERÁ TER LONGARINAS CAPAZES DE RESISTIR A 1200Pa;
C) OS CORRIMÃOS DEVEM RESISTIR A UMA CARGA DE 900N, APLICADA EM QUALQUER PONTO;
D) OS GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOS DEVEM SER ISENTOS DE ABERTURAS, SALIÊNCIAS, REENTRÂNCIAS OU QUAISQUER ELEMENTOS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS.
E) PARA AUXÍLIO DOS DEFICIENTES VISUAIS OS CORRIMÃOS DAS ESCADAS DEVERÃO SER CONTINUOS, SEM INTERRUPÇÃO NOS PATAMARES, PROLONGANDO-SE, SEMPRE QUE FOR POSSÍVEL, PELO MENOS 0,20m(vinte centímetros) DO INÍCIO E TÉRMINO DA ESCADA COM SUAS EXTREMIDADES VOLTADAS PARA A PAREDE OU COM SOLUÇÃO ALTERNATIVA.

DETALHE "C" – CORRIMÃO

S/ ESCALA







LEGENDA:

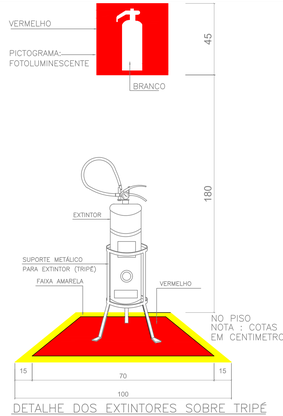
1	CHUMBADOR PARA CONCRETO ø3/8''
2	TUBO
3	GRAMPO GALVANIZADO ø1/2''
4	FERRO CANTONEIRA ø1 1/2''x1 1/2''x3/16''

NOTA: ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE FIXAÇÕES,

0.90m PARA TUBO ø1" NAS EXTREMIDADES DOS RAMAIS.
1.20m PARA TUBO ø 1 1/2" NAS EXTREMIDADES DOS RAMAIS
3.60m PARA TUBO ø 11/4" A ø2".
DIAMETRO SUPERIOR A ø2" O ESPAÇAMENTO DA FIXAÇÃO DEVERÁ SER DE NO MÁXIMO DE 2.50m ENTRE FIXAÇÕES.

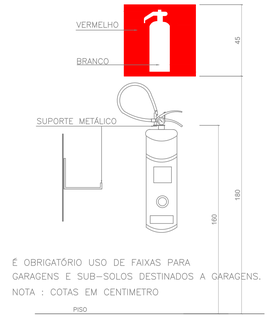
DETALHES DE FIXAÇÃO

SEM ESCALA



DETALHE DOS EXTINTORES SOBRE TRIPÉ

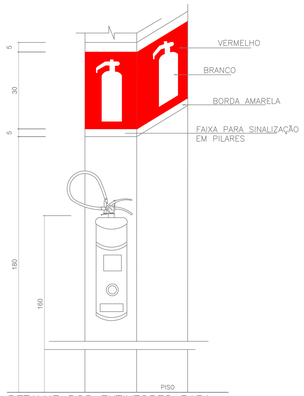
SEM ESCALA



É OBRIGATÓRIO USO DE FAIXAS PARA GARAGENS E SUB-SOLOS DESTINADOS A GARAGENS.
NOTA : COTAS EM CENTIMETRO

DETALHE DOS EXTINTORES PARA SINALIZAÇÃO EM PAREDES

SEM ESCALA



DETALHE DOS EXTINTORES PARA SINALIZAÇÃO EM PILARES

SEM ESCALA

LEGENDA

SIMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

EXTINTORES PORTÁTEIS
- CARGA DE PÓ DO TIPO ABC - CAP. 4Kg
- CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) - CAP. 6Kg

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO
- AVISADOR SONORO TIPO SIRENE H=2,10m
- ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME H=1,10m
- CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO
- BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

SISTEMA DE SAÍDAS DE EMERGÊNCIA
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAIDA
- SAÍDA FINAL DA ROTA

OUTROS SISTEMAS
- ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO

QUADRO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

1.3 240x120		SAÍDA À DIREITA OU ESQUERDA
1.6 240x120		ESCADA DESCIDA OU SUBIDA
1.7 240x120	SAÍDA	SAÍDA
2.3 L=150		EXTINTOR DE INCÊNDIO

PROJETOS DE REFERÊNCIA :

PROJETO ARQUITETÔNICO, PLANTAS BAIXAS,CORTES E FACHADAS

REVISÃO

DATA	REVISAO NO.	DESCRIÇAO
24/03/2025	00	EMISSÃO INICIAL

PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

ML ENGENHARIA & PROJETOS

PROPRIETÁRIO :
MUNICÍPIO DE VILA PAVÃO
CNPJ: 36.350.348/0001-67

AUTOR DO PROJETO:
CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS:04665479780
Assinado de forma digital por CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS:04665479780
Dados: 2026.01.14 09:46:18 -03'00'
CARLOS RAPHAEL MONTEIRO DE LEMOS – CREA 068945/D - ES

INFORMAÇÕES DA OBRA

DISCRIÇÃO DA PLANTA :
DETALHES

TITULO DA OBRA :
CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1 - CRECHE GIRASSOL

ENDEREÇO DA OBRA :
RUA D, BAIRRO NOVA MONIQUE, VILA PAVÃO

DESENHOS: EQUIPE ML	DATA: MARÇO/2025	ESCALA: 1/50
Nº DO ARQUIVO CAD: 0270-007-INC-ROL(DWG	Nº DO PROJETO: INC0270	Nº DA PRANCHA: 07/07

AVENIDA ELDIS SCHERER DE SOUZA,Nº1925,CENTRO EMPRESARIAL DA SERRA, SALA 616 -CEP:29.165-680- PARQUE RESIDENCIAL DE LARANJEIRAS-SERRA/ES TEL:+55(27)3065-8010, +55(27)3065-8038