

RUA EXISTENTE

PRIMEIRO PAVIMENTO

PLANTA BAIXA

ESC: 1:100

NOTAS ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

- 1 - O sistema de iluminação de emergência projetado é com luminárias autônomas;
- 2 - A autonomia mínima das luminárias deverá ser de 1 h;
- 3 - As baterias das luminárias devem ser seladas e livres de manutenção;
- 4 - As luminárias serão alimentadas pela rede AC em 220 V para funcionamento do circuito de recarga das baterias, mas a tensão de alimentação das lâmpadas quando acionadas será de no máximo 30 V;
- 5 - Os eletrodutos utilizados deverão ser do tipo antichama conforme NBR 15465;
- 6 - Foi previsto nível de iluminamento mínimo de 3 Lux para áreas planas e no mínimo 5 Lux para locais com desnível.

SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Placa de sinalização retangular nível superior código e dimensões indicados na planta. Altura de instalação indicada. Tipo de fixação, quando não indicada, utilizar tipo 1
	Acionador manual endereçável, classe B, IP-20 (h=1,3m)
	Central de detecção e alarme de incêndio
	Extintor de incêndio portátil Classe ABC (PQS). Capacidade extintora indicada em planta
	Hidrante de parede simples com mangotinho e ponto de tomada de água para mangueira de 40mm
	Hidrante de recalque
	Rotas de fuga
	Reserva técnica de incêndio
	Luminária bloco autônomo 200 lúmens
	Luminária bloco autônomo 2200 lúmens

NOTAS TÉCNICAS

- Cada abrigo para mangotinho apresenta duas saídas: uma contendo válvula tipo esfera de abertura rápida diâmetro DN 25(1") para os mangotinhos, mangueira semi-rígida DN25 (1") de 30m e esguicho regulável com requinte 13mm e outra contendo uma válvula angular com diâmetro DN 65 (2.1/2"), redução para 1 1/2" para tomada de mangueira de 40mm
- Os equipamentos (acionadores manuais, extintores e hidrantes) deverão ser sinalizados com as respectivas placas de sinalização nas medidas mínimas de 20 x 20cm



Secretaria
Especial de
Obras

Eng. CIV. FABIO CORREA GASPARETTO
CREABO 07/2018
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. CIV. CLAUDIO LUIZ POMPERMAIER
CREABO 17/2014
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL:
ERECHIM/RS

OBRA:

CANTEIRO EXPERIMENTAL DE ARQUITETURA

PROJETO:

PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

CONTEÚDO:

PAVIMENTO TÉRREO

SAÍDAS, SINALIZAÇÃO, EXTINTORES, ALARME E HIDRANTES

ENDEREÇO:

RODOVIA RS 135, KM 72, 200 - ZONA RURAL

FASE:

PROJETO EXECUTIVO

REVISÃO Nº:

R00

DATA:

18/07/2023

DESENHADO POR:

CLAUDIO E DIEGO

NOME DO ARQUIVO:

CANTEIRO EXPERIMENTAL - ARQUITETURA - UFFS - 01_F01.DWG

ESCALA:

INDICADA











TAMANHO FOLHA:

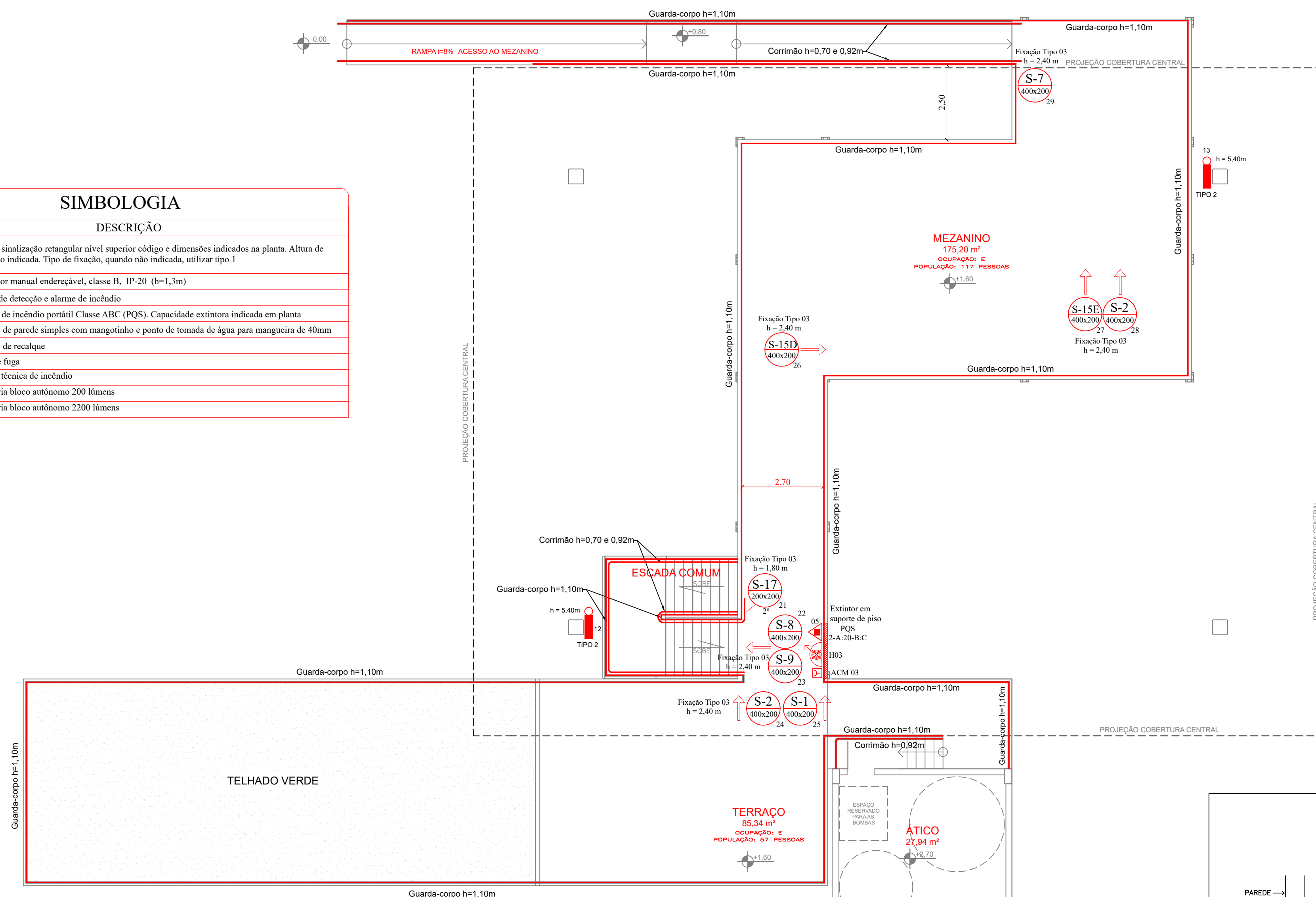
A1

Nº PRANCHA:

01

02

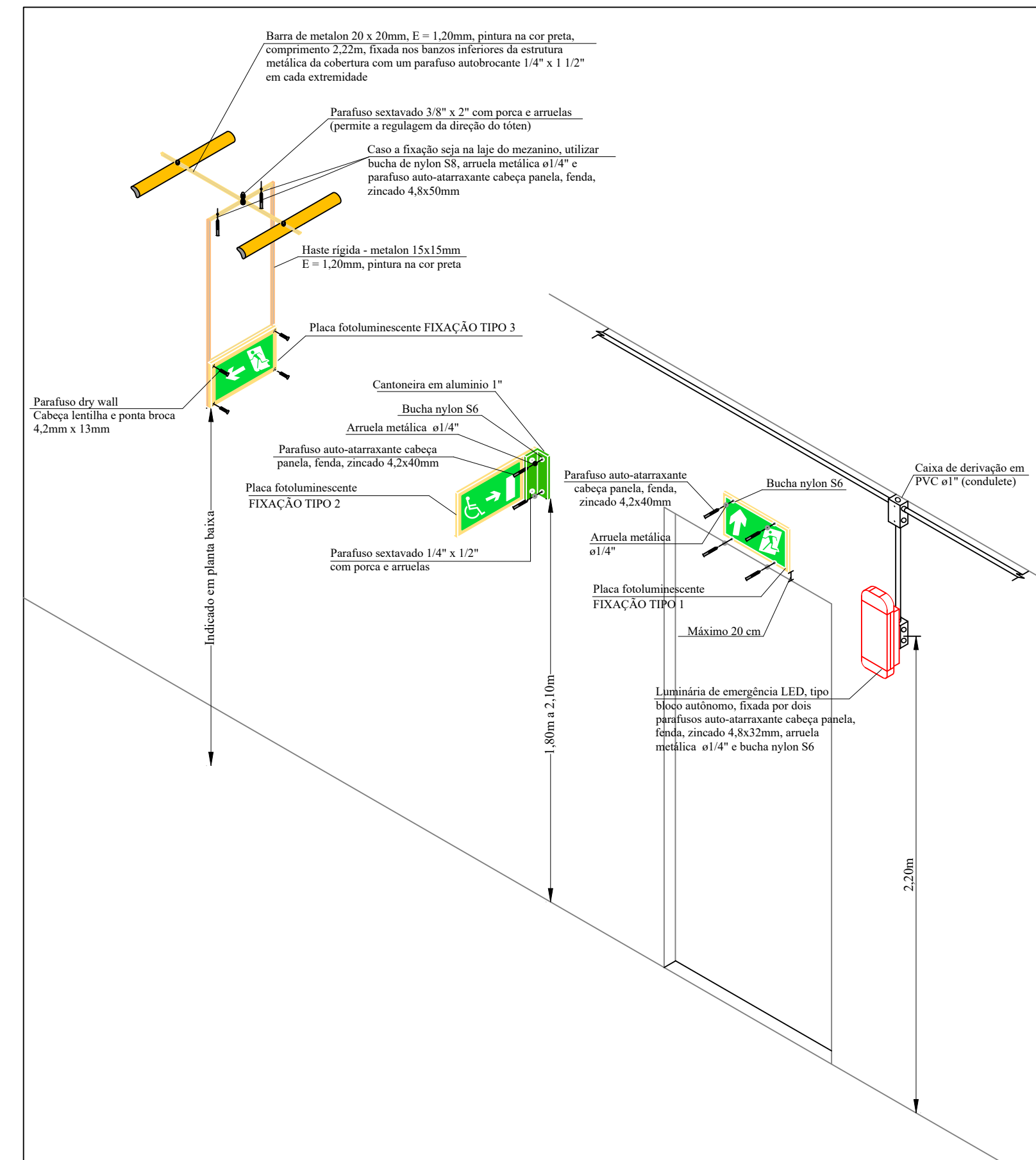
SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Placa de sinalização retangular nível superior código e dimensões indicados na planta. Altura de instalação indicada. Tipo de fixação, quando não indicada, utilizar tipo 1
	Acionador manual endereçável, classe B, IP-20 (h=1,3m)
	Central de detecção e alarme de incêndio
	Extintor de incêndio portátil Classe ABC (PQS). Capacidade extintora indicada em planta
	Hidrante de parede simples com mangotinho e ponto de tomada de água para mangueira de 40mm
	Hidrante de recalque
	Rotas de fuga
	Reserva técnica de incêndio
	Luminária bloco autônomo 200 lúmens
	Luminária bloco autônomo 2200 lúmens



SEGUNDO PAVIMENTO

PLANTA BAIXA

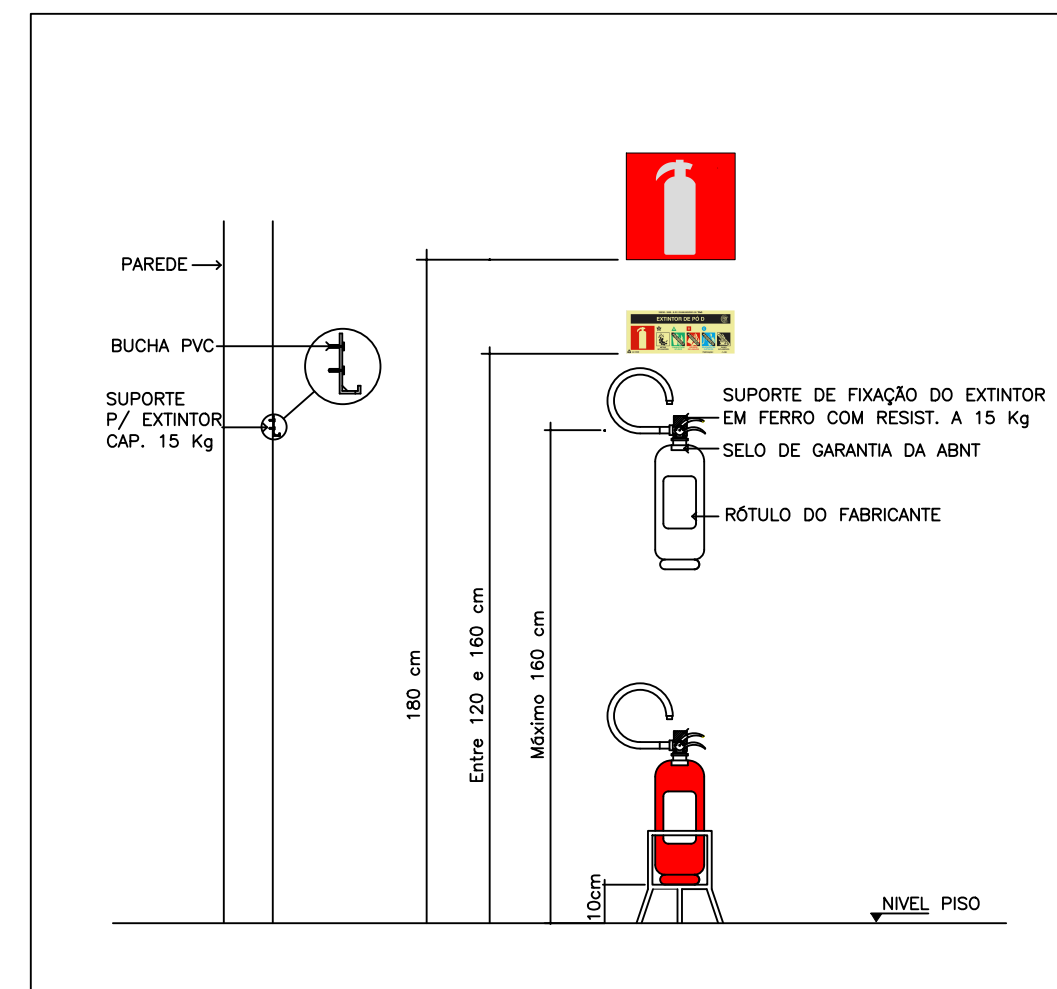
ESC: 1:100



SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

DETALHE DA INSTALAÇÃO

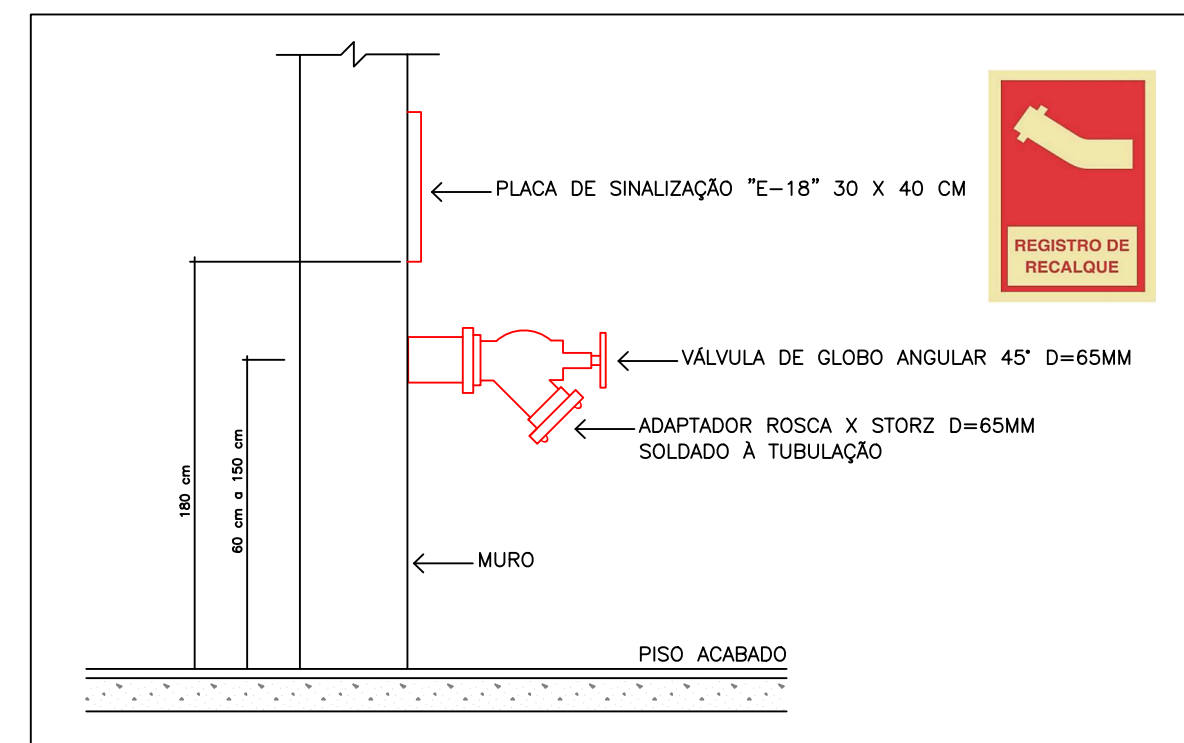
ESC: S/E



EXTINTORES DE INCÊNDIO

DET. INSTALAÇÃO E SINALIZAÇÃ

ESC: S/E



HIDRANTE DE RECALQUE

DET. INSTALAÇÃO E SINALIZAÇÃO

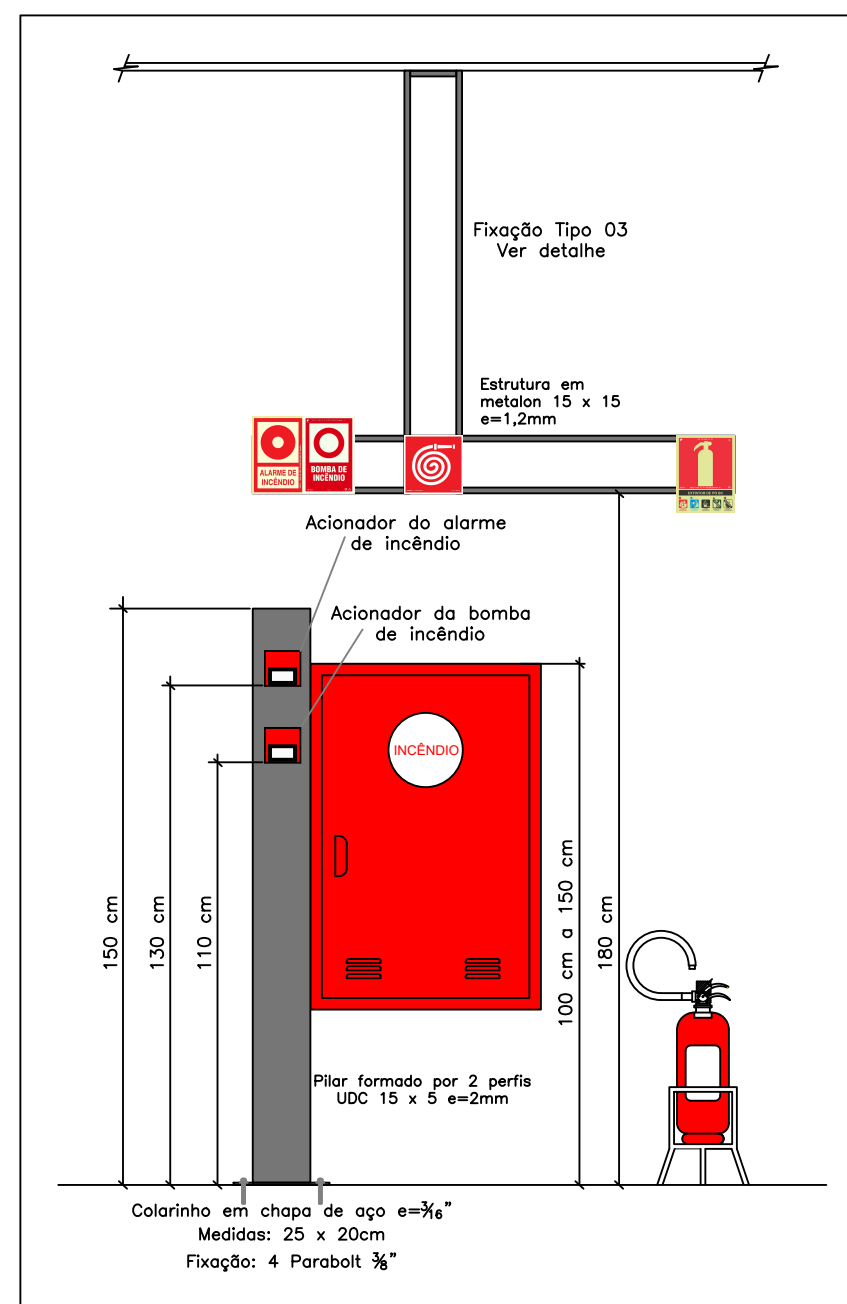
ESC: S/E

- ## NOTAS TÉCNICAS
- Cada abrigo para mangotinho apresenta duas saídas: uma contendo válvula tipo esfera de abertura rápida diâmetro DN 25(1") para os mangotinhos, mangueira semi-rígida DN25 (1") de 30m e esguicho regulável com requinte 13mm e outra contendo uma válvula angular com diâmetro DN 65 (2 1/2"), redução para 1 1/2" para tomada de mangueira de 40mm
 - Os equipamentos (acionadores manuais, extintores e hidrantes) deverão ser sinalizados com as respectivas placas de sinalização nas medidas mínimas de 20 x 20cm

NOTAS ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

- 1 - O sistema de iluminação de emergência projetado é com luminárias autônomas;
- 2 - A autonomia mínima das luminárias deverá ser de 1 h;
- 3 - As baterias das luminárias devem ser seladas e livres de manutenção;
- 4 - As luminárias serão alimentadas pela rede AC em 220 V para funcionamento do circuito de recarga das baterias, mas a tensão de alimentação das lâmpadas quando acionadas será de no máximo 30 V;
- 5 - Os eletrodutos utilizados deverão ser do tipo antichama conforme NBR 15465;
- 6 - Foi previsto nível de iluminação mínimo de 3 Lux para áreas planas e no mínimo 5 Lux para locais com desnível.

 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - CÓDIGO S-1 OU S-2 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>01 S/ ESCALA</p>	 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO (PARA FRENTE) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - CÓDIGO S-3 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>02 S/ ESCALA</p>	 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO DA ROTA DE FUGA NO ACESSO ÀS RAMPAS - CÓDIGO S-6 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>03 S/ ESCALA</p>
 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO SENTIDO DA ROTA DE FUGA NO ACESSO ÀS ESCADAS - CÓDIGO S-8 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>04 S/ ESCALA</p>	 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DE UMA ROTA DE FUGA COM ACESSIBILIDADE - CÓDIGO S-15D OU S15-E RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>05 S/ ESCALA</p>	 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DE PORTAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA - CÓDIGO S-12 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>06 S/ ESCALA</p>
<p>PLACAS DE SINALIZAÇÃO</p> <p>LEGENDA</p> <p>ESC: S/E</p>		
		 <p>PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICAÇÃO DO NÚMERO DO PAVIMENTO CÓDIGO S-17 RT CBMRS Nº 12/2021</p> <p>07 S/ ESCALA</p>



SUPORTE ABRIGO DE MANGUEIRA NO MEZANINO

DET. INSTALAÇÃO E SINALIZAÇÃO

ESC: S/E



Emitido em 23/08/2023

Projeto Nº DOC (47) PROJETO - PCI - 2 PRANCHAS/2023 - DGCT (10.55.01.01)

(Nº do Documento: 31)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 30/08/2023 08:37)

CLAUDIO LUIZ POMPERMAIER

ENGENHEIRO-AREA

DPA (10.55.04)

Matrícula: ###168#4

(Assinado digitalmente em 31/08/2023 14:54)

MATHEUS TODESCATT

SECRETARIO

SEO (10.55)

Matrícula: ###110#7

Visualize o documento original em <https://sipac.uffs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **31**
, ano: **2023**, tipo: **Projeto**, data de emissão: **29/08/2023** e o código de verificação: **ea1a184ff0**