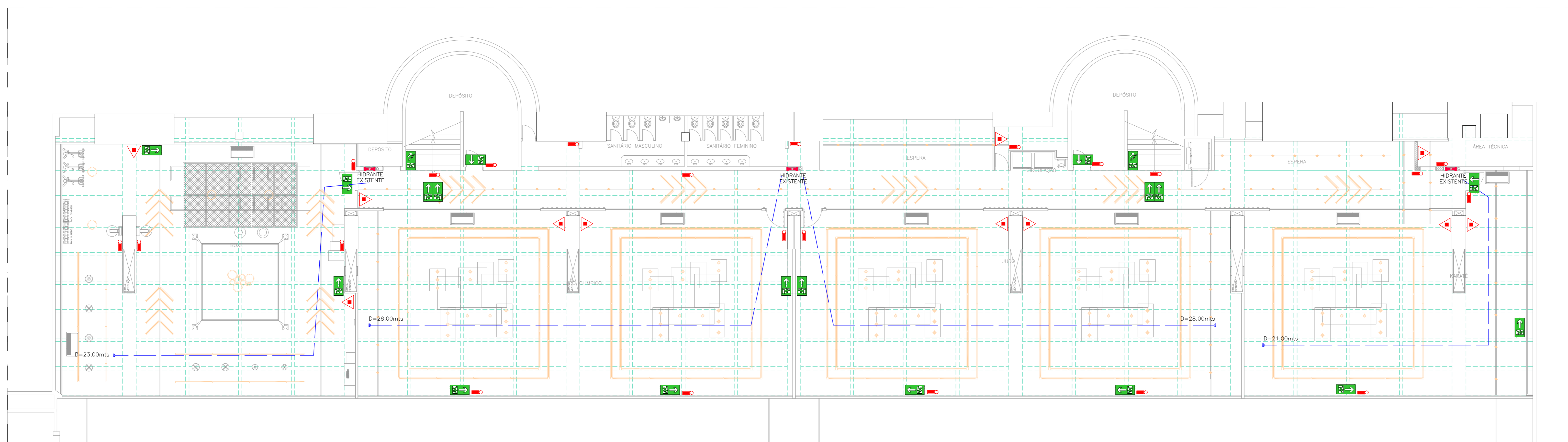


01 PLANTA BAIXA - DETECÇÃO DE FUMAÇA  
ESCALA: 1/100



02 PLANTA BAIXA - EXTINTORES - ROTA DE FUGA - BLOCOS AUTONOMOS  
ESCALA: 1/100

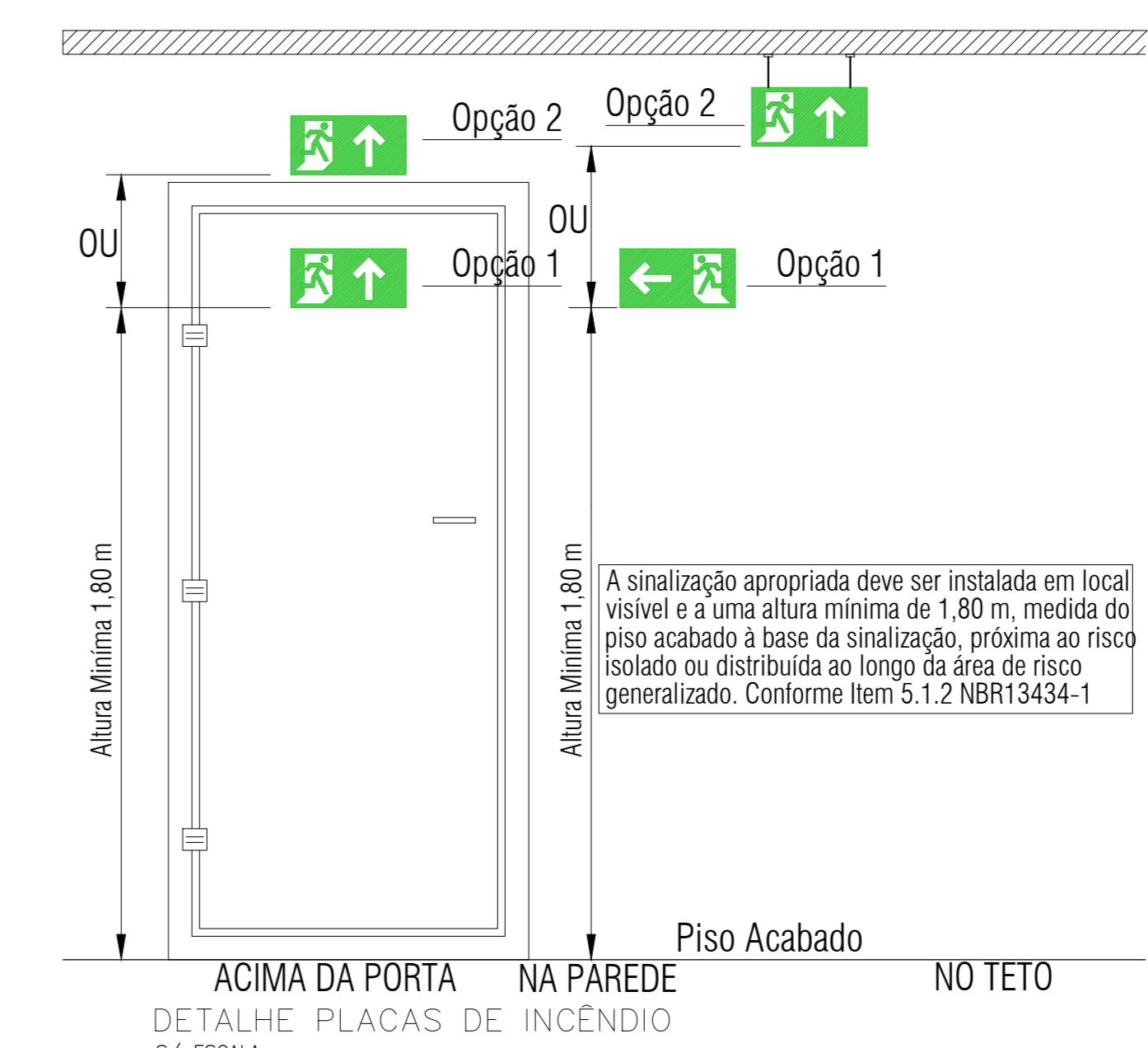
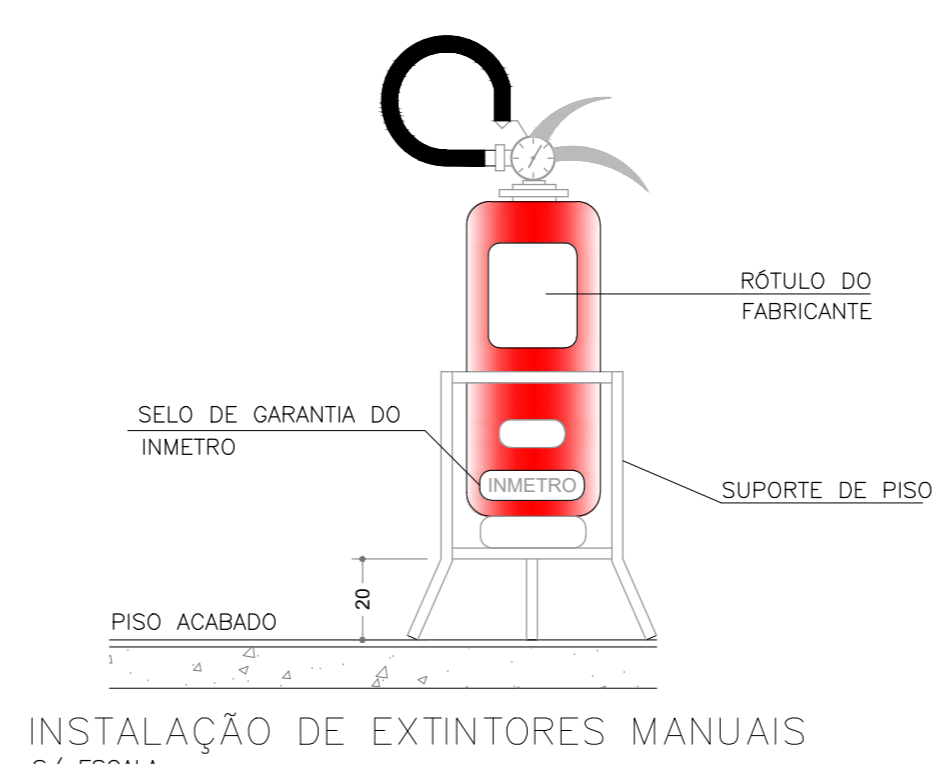
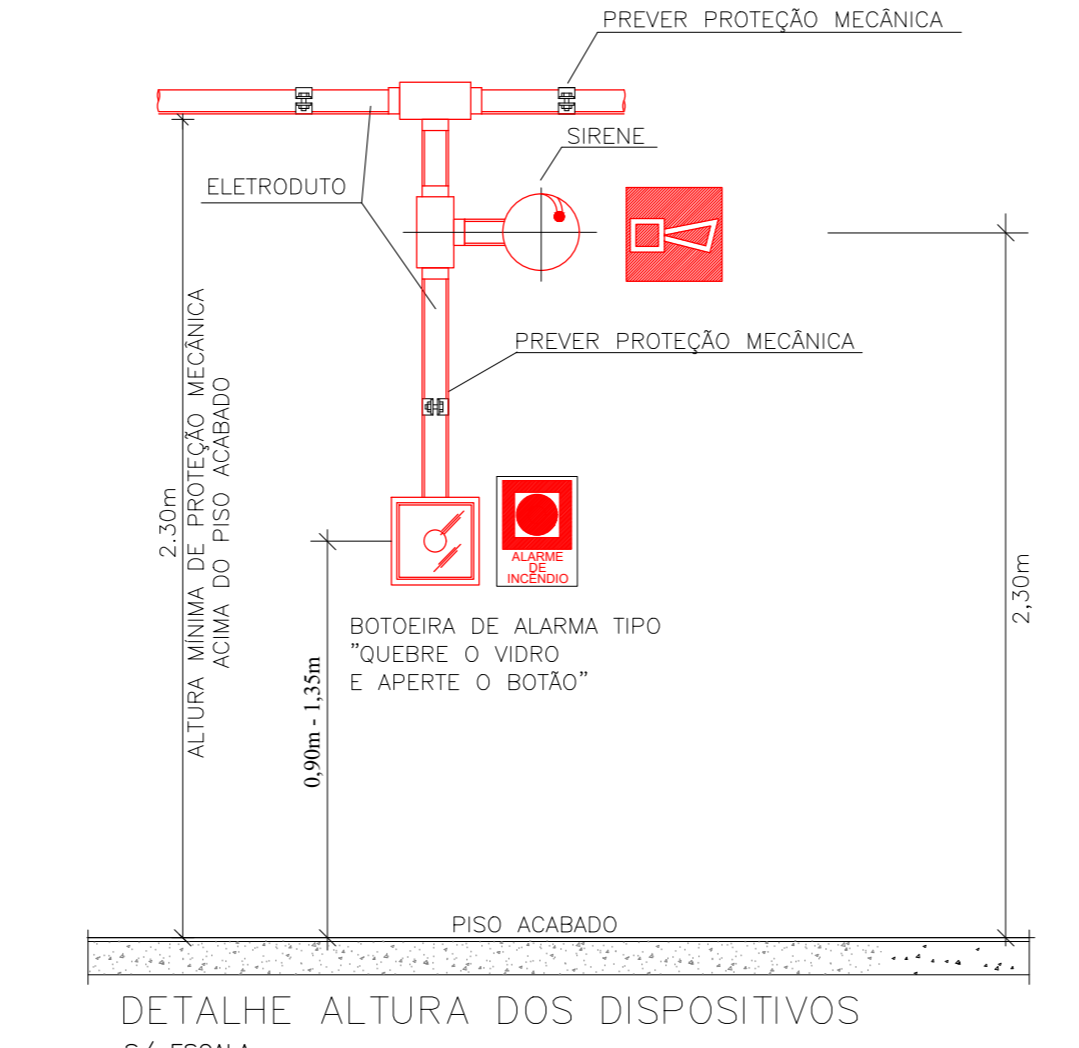
- LEGENDAS:**
- EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO P0 BC COM CAPACIDADE EXTINTORA 20B-C - 4kg
  - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA
  - SAÍDA DE EMERGÊNCIA A FRENTE
  - SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIREITA
  - SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESQUERDA
  - ESCADA DE EMERGÊNCIA
  - ESCADA DE EMERGÊNCIA
  - DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO
  - DETECTOR DE FUMAÇA TERMOMECÂNICO
  - ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL
  - AVISADOR SONORO + STROBO
  - CONDUTULETES 4x2" - ø3/4" - INSTALADOS APARENTES NO ENTREFORRO
  - ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO - CABO DE LAÇO 2x1,5mm<sup>2</sup> + DRENO (MALHA)
  - ALCANCE DA MANGUEIRA DO HIDRANTE

- NOTAS GERAIS:**
- 01 - SIMBOLIZAÇÃO EM CONFORMIDADE NORMA IT-20 SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA CBPMSP EDIÇÃO 2018
  - 02 - EXTINTORES DEVERÃO SER INSTALADOS EXTINTORES PORTÁTEIS BEM COMO SEUS RESPECTIVOS SUPORTES DE FIXAÇÃO E PLACAS DE SINALIZAÇÃO
  - 03 - DETECTORES DE FUMAÇA
  - 04 - SERÃO INSTALADOS DETECTORES DE FUMAÇA FOTO ENDEREÇÁVEIS, CLASSE B SEM FIAÇÃO DE RETORNO A CENTRAL, OS DISPOSITIVOS DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM A CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME EXISTENTE
  - 05 - OS DETECTORES DE FUMAÇA DE TIPO TERMO-VELOCIMÉTRICO
  - 06 - ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO - CABO DE LAÇO 4x1,5mm<sup>2</sup> CONFORME EXISTENTE IDENTIFICADOS COM PINTURA VERMELHA OU EM ANEL DE 2cm A CADA 3m. A FIAÇÃO DEVERÁ SER ÚNICA EM TODA A EXTENSÃO, SEM EMENDAS. INSTALAÇÃO DE DETECTORES EM TUBULAÇÃO EXPOSTA, DEVERÁ SER UTILIZADA CAIXA DE PASSAGEM.
  - 07 - PLACAS DE SINALIZAÇÃO
  - 08 - OS MATERIAIS UTILIZADOS PARA ELABORAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DEVERÃO POSSUIR: RESISTÊNCIA MECÂNICA NÃO PROPRIAS CHAMA, RESISTIR A ÁGUA, RESISTIR AO INTERFERIR, PINTURA FOTOLUMINESCENTE, CONFORME NBR 13434 - REQUISITOS E MÉTODOS DE ENSAIO.
  - 09 - SEGUIR POSICIONAMENTO INDICADO NO PROJETO.
  - 10 - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.
  - 11 - DEVE SER GARANTIDO, EM CASO DE FALTA DE ENERGIA DA CONCESSIONÁRIA OU ABERTURA DA CHAVE GERAL, QUE A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA ESTEJA ATIVA.
  - 12 - A FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA NA INSTALAÇÃO DEVE SER RÍGIDA, DE FORMA A IMPEDIR QUEBRA ACIDENTAL, REMOÇÃO SEM AJUDA DE FERRAMENTA E QUE NÃO POSSA SER FACILMENTE AVARIADA OU POSTA FORA DE SERVIÇO.
  - 13 - AS LUMINÁRIAS NÃO PODERÃO TER UMA AUTONOMIA MENOR QUE 1 (UM) HORA DE FUNCIONAMENTO.
  - 14 - HAVERÁ CORRIMÃO EM AMBOS OS LADOS DAS ESCADARIAS OU RAMPAS.

- NORMAS APLICADAS:**
- 01 - DECRETO 98.819 /11 - CBPMSP.
  - 02 - ITS - INSTRUÇÕES TÉCNICAS DO CBPMSP - EDIÇÃO 2018.
  - 03 - COE - CÓDIGO DE OBRAS E EDIFICAÇÕES DE SÃO PAULO.

Sinalização de Alarme Sonoro (sirene) e Comando Manual de Alarme de Incêndio SEM ESCALA

OBS.: AS BOTEIERS DEVERÃO POSSUIR LEDS DE VARREDURA NA COR VERDE E QUANDO ADIONADAS NA COR VERMELHA.



01	REVISÃO CONFORME COMENTÁRIOS	25/08/2022	WALTER
00	EMISSÃO INICIAL	19/07/2022	WALTER
REV:	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTOR

**CLUBE PAINEIRAS DO MORUMBY**

**MS** MS PROJETOS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS  
Rua Bento Corrêa de Figueiredo, 64 - Casa 01  
Cidade Noroeste, SP - CEP: 04701-110  
Tel: (11) 2658-8057 - www.msprojetos.org.br

PLATAFORMA DE LUTAS					
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					
PLANTA DETECÇÃO DE FUMAÇA - EXTINTORES - ROTA DE FUGA - BLOCOS AUTONOMOS					
escala	projeto	desenho	unidade	prédio	folha
1:100	MS Projetos	WALTER	S.P	---	---
data	aprovação técnica	Eng. Marcos Soares	PRV	ISS	INC-1001
19/07/2022					01