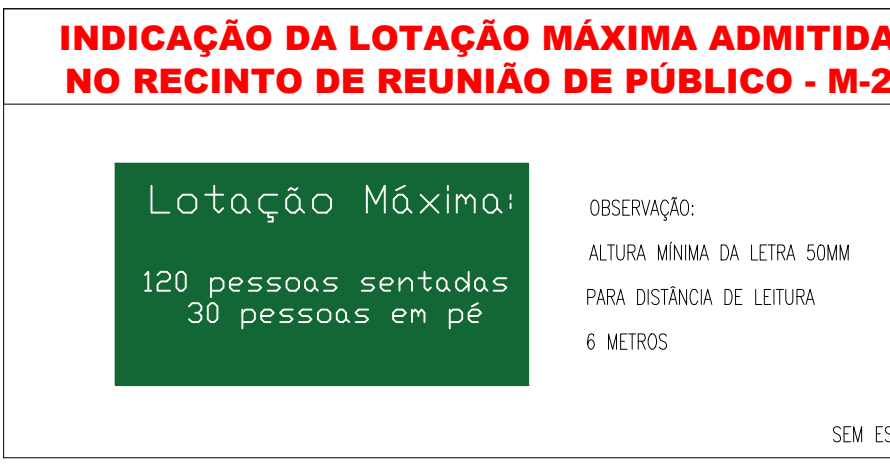
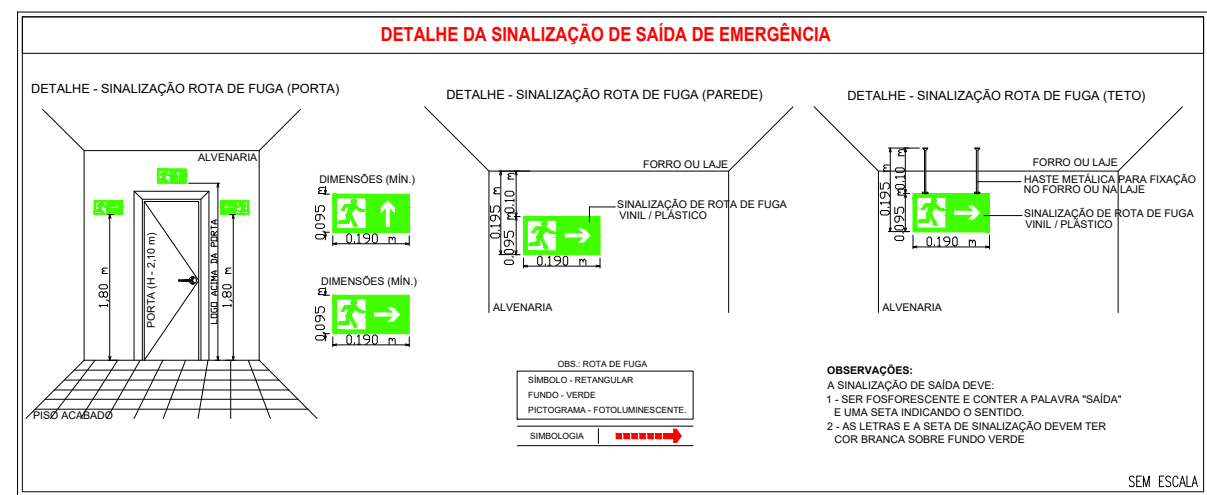
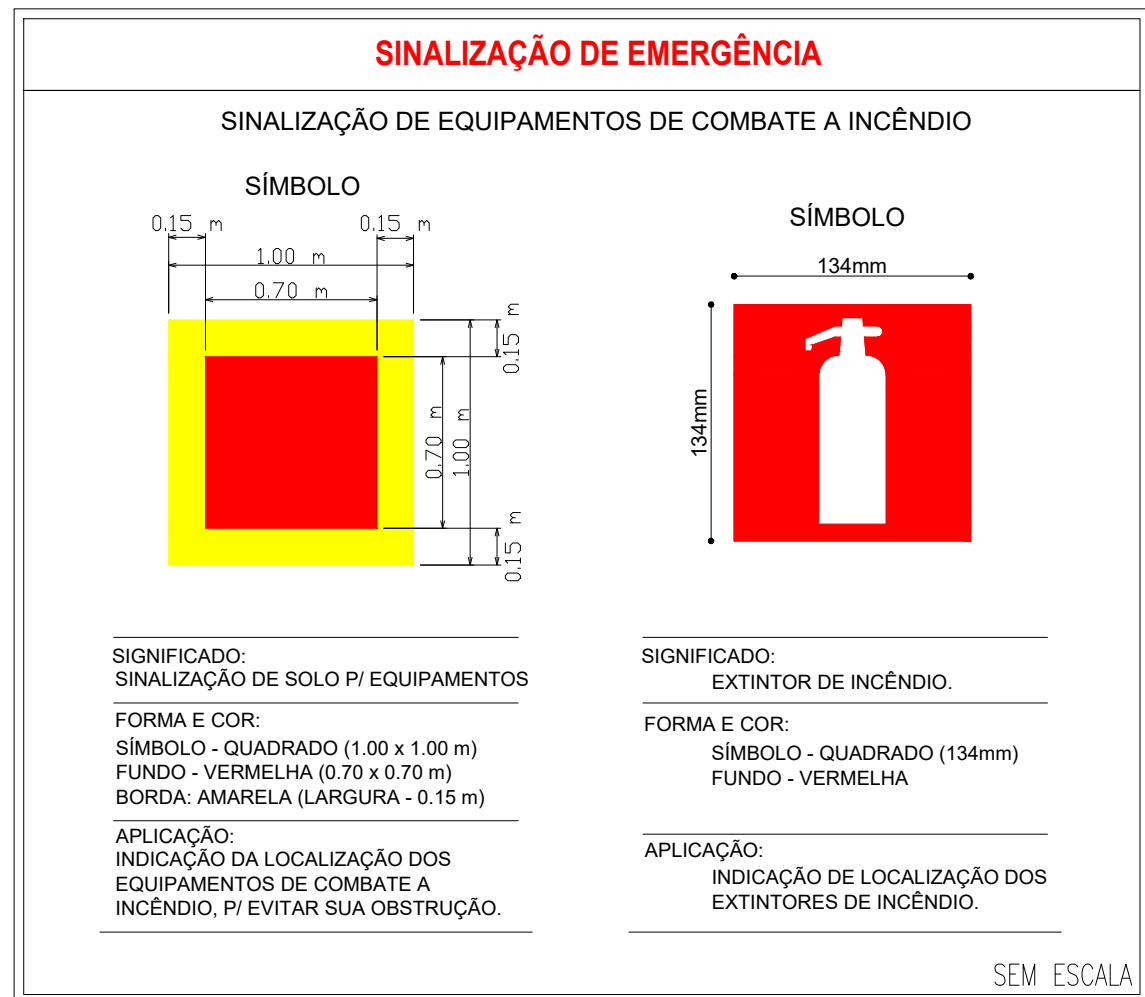
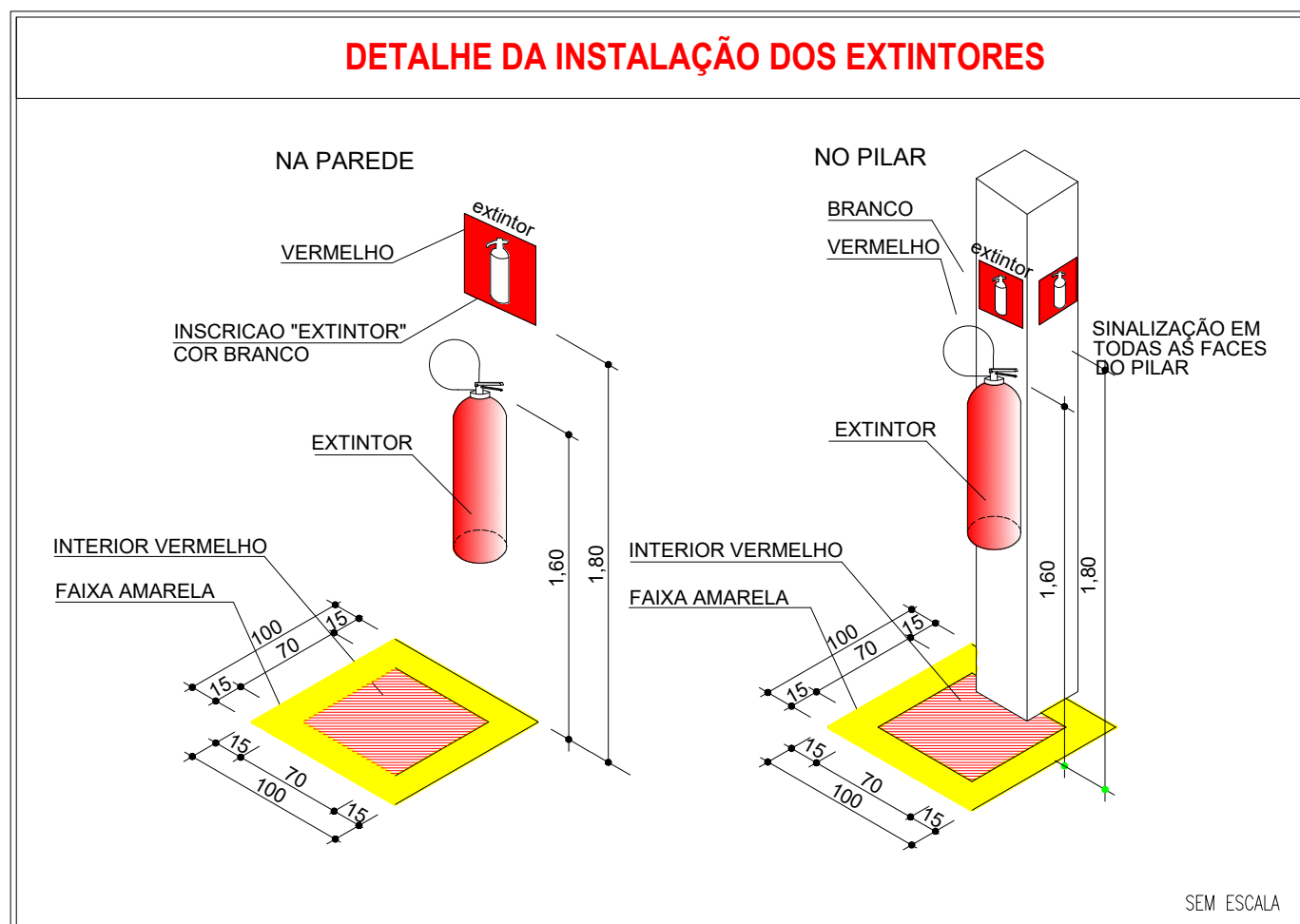
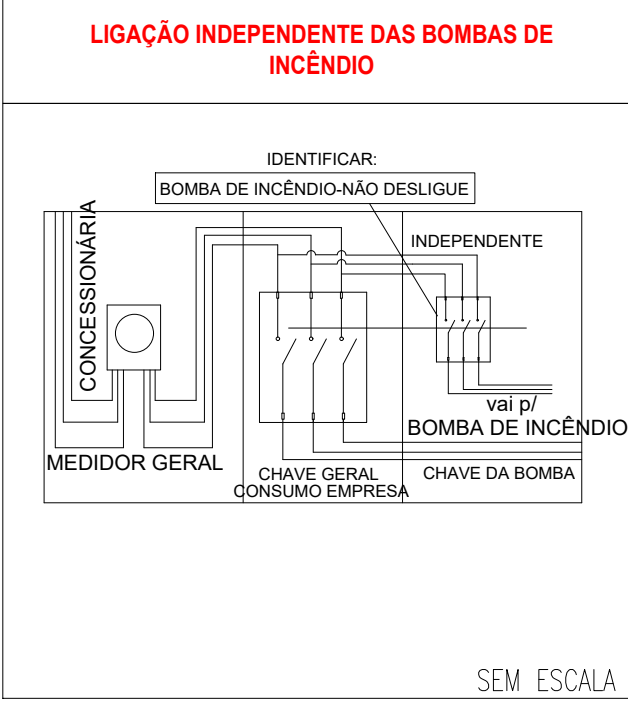
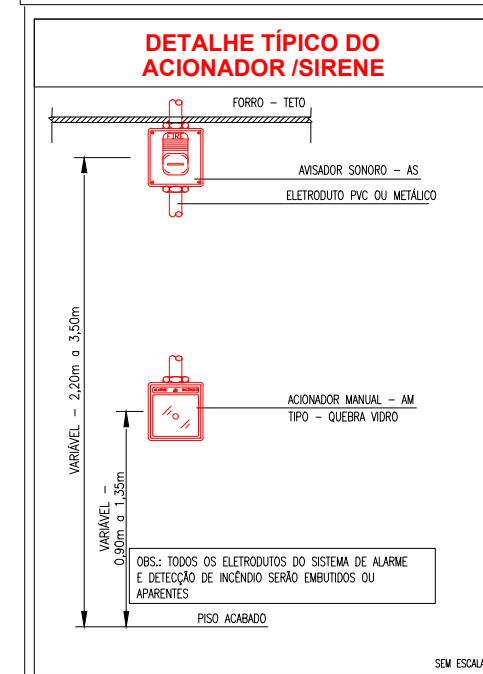
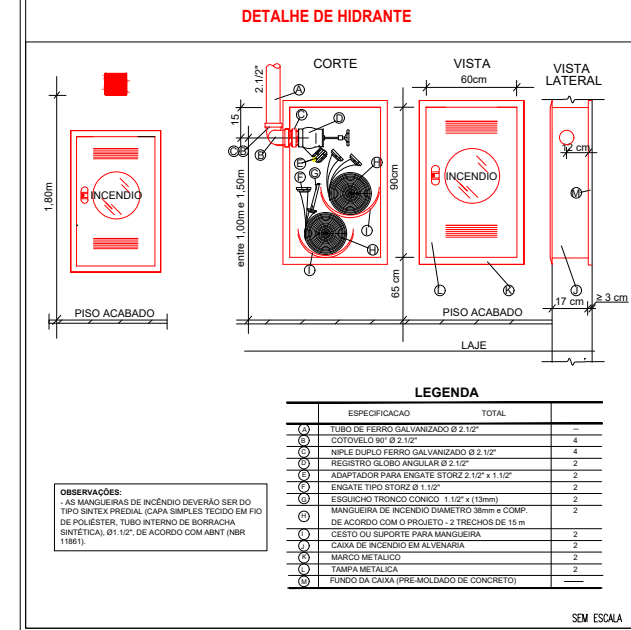
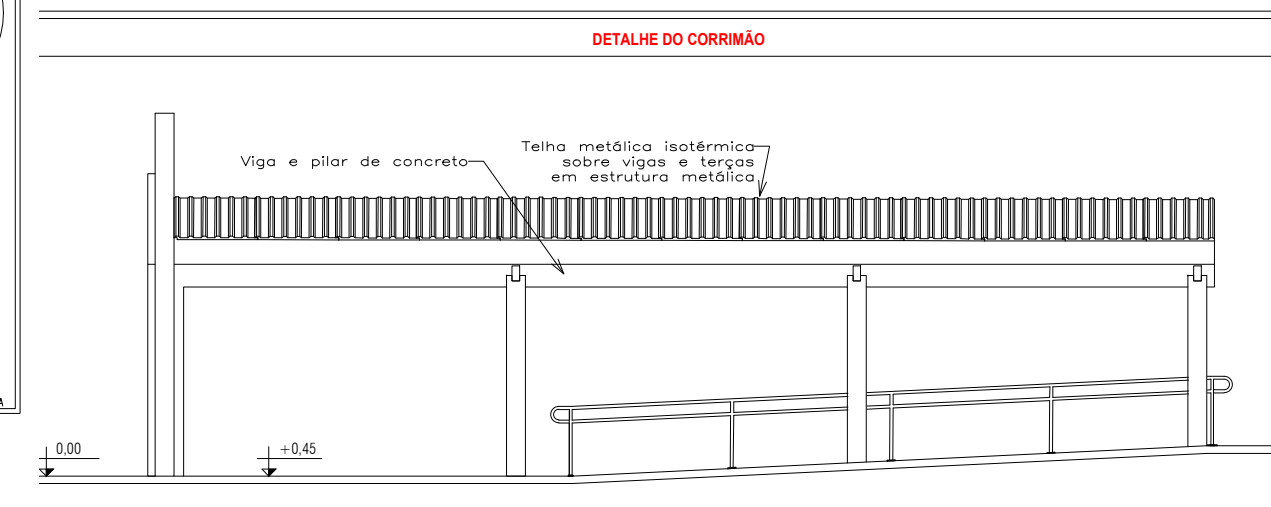
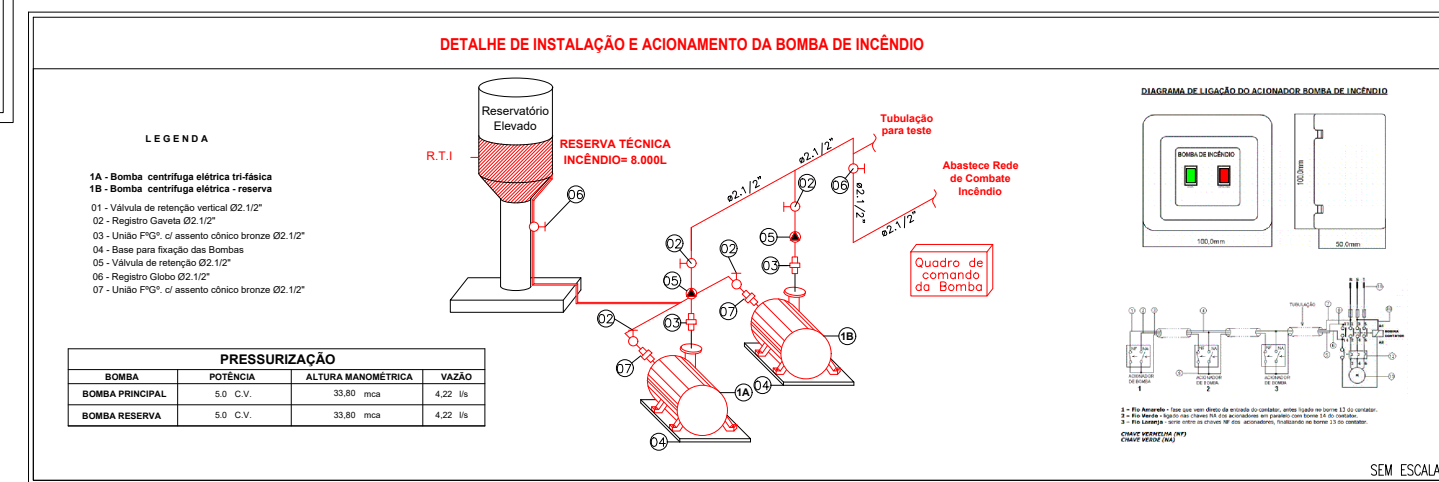
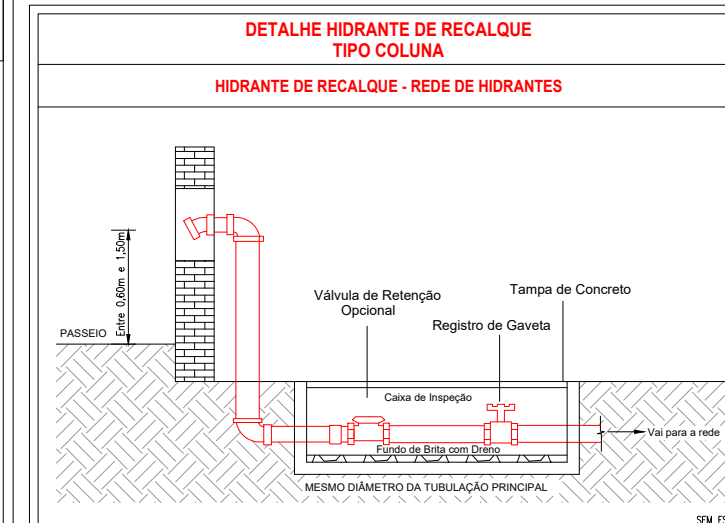
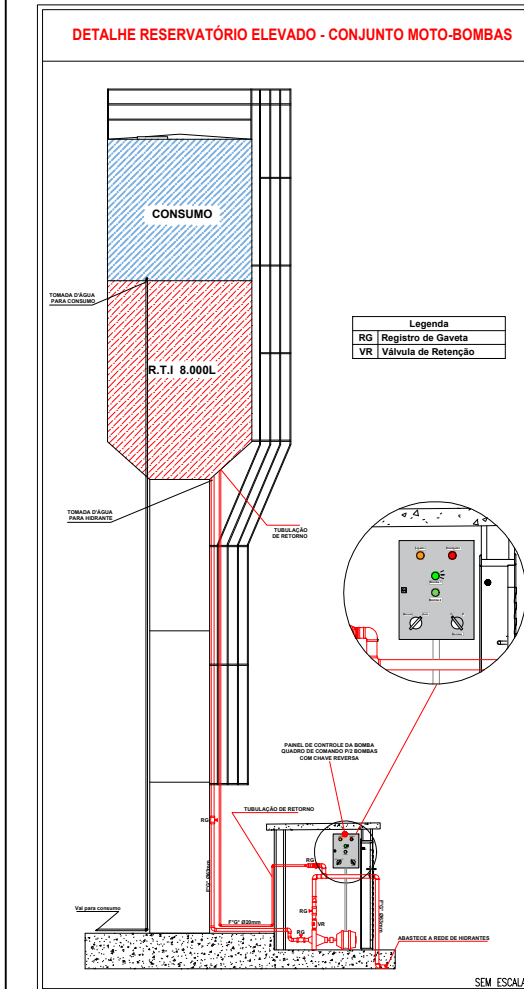
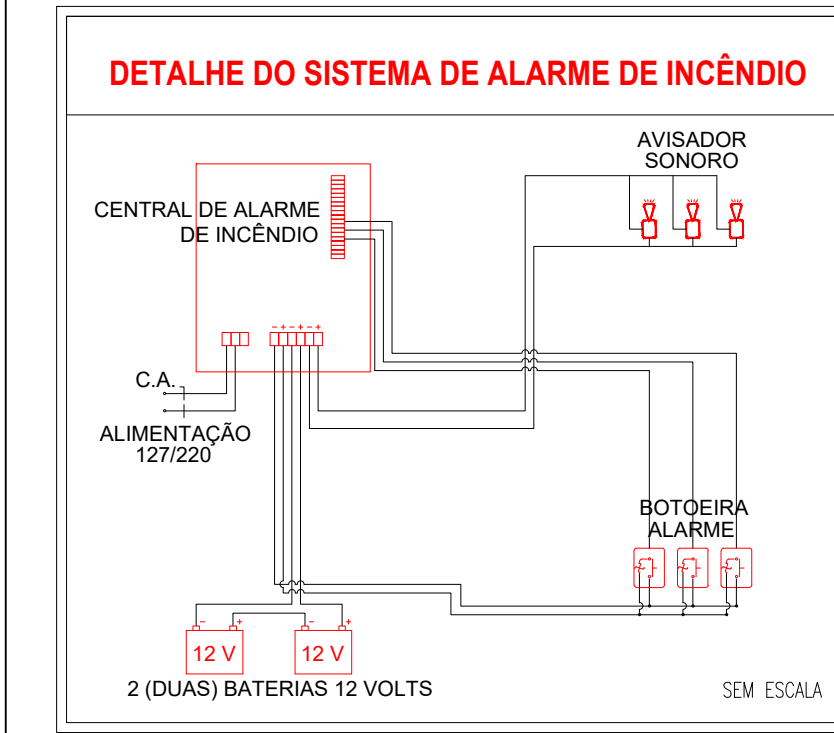


ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB Nº 01/2020 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS.
4.2 NÃO SERÃO COMPUTADAS PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO DE
SISTEMAS HIDRÁULICOS E COMPARTIMENTAÇÃO AS SEGUINTEs ÁREAS:
5 REQUISITOS DA LEGISLAÇÃO

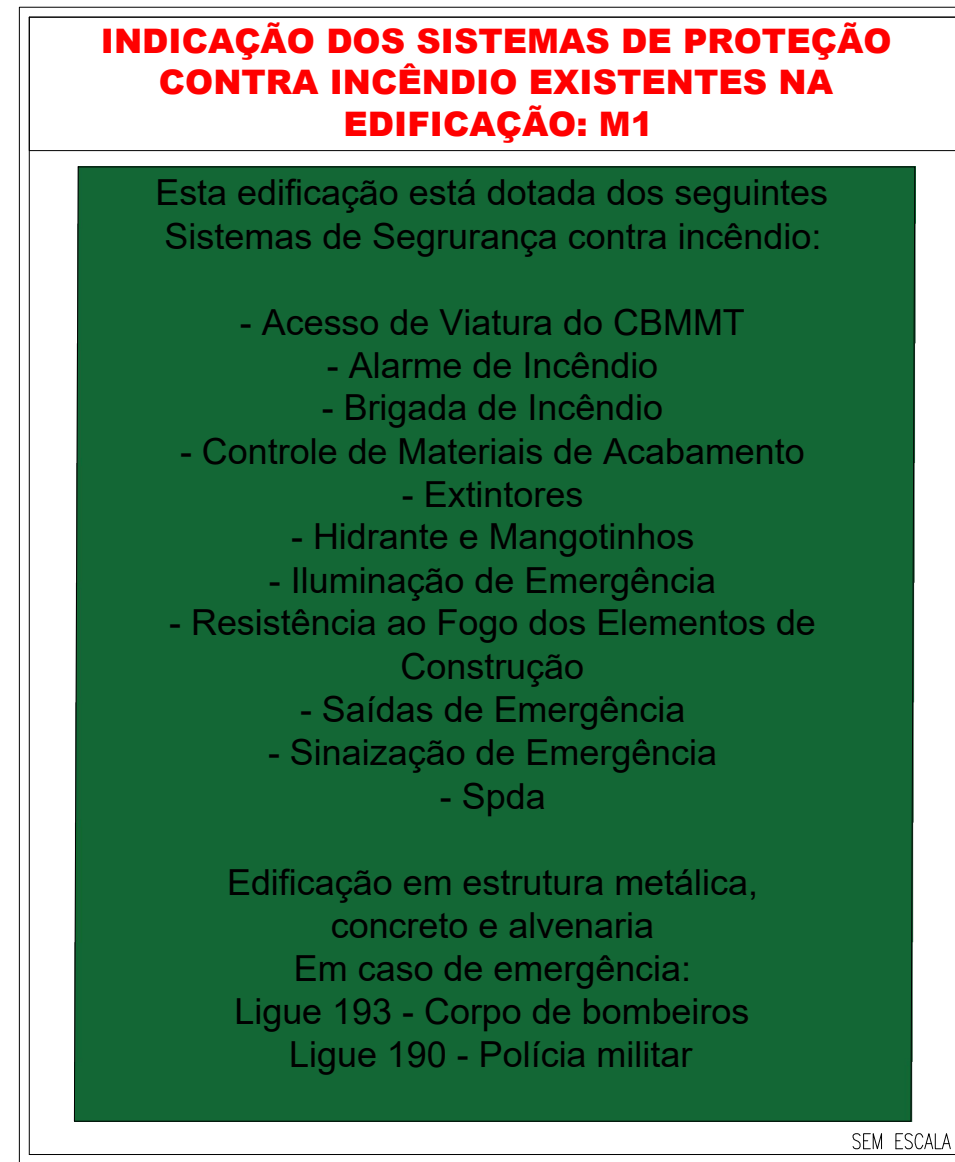
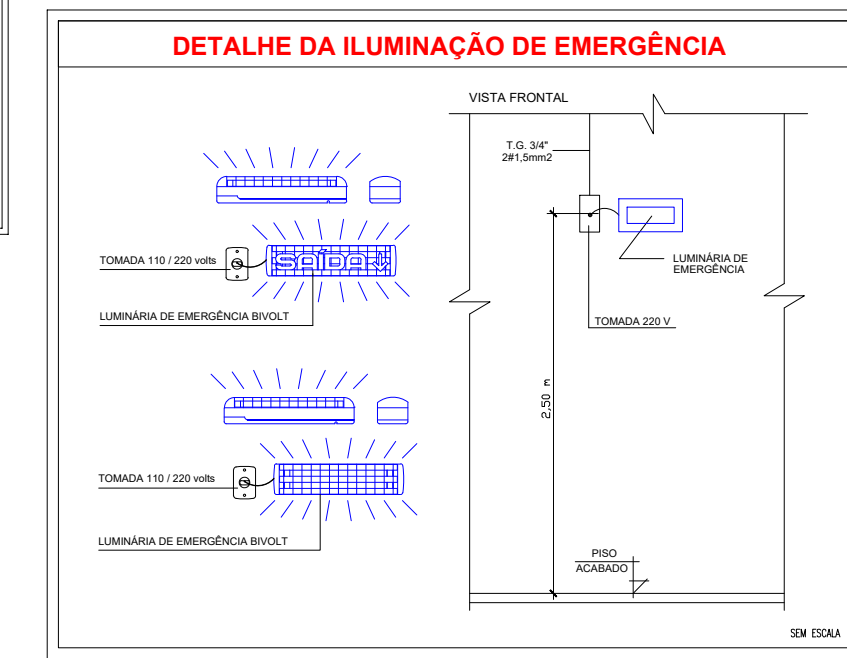
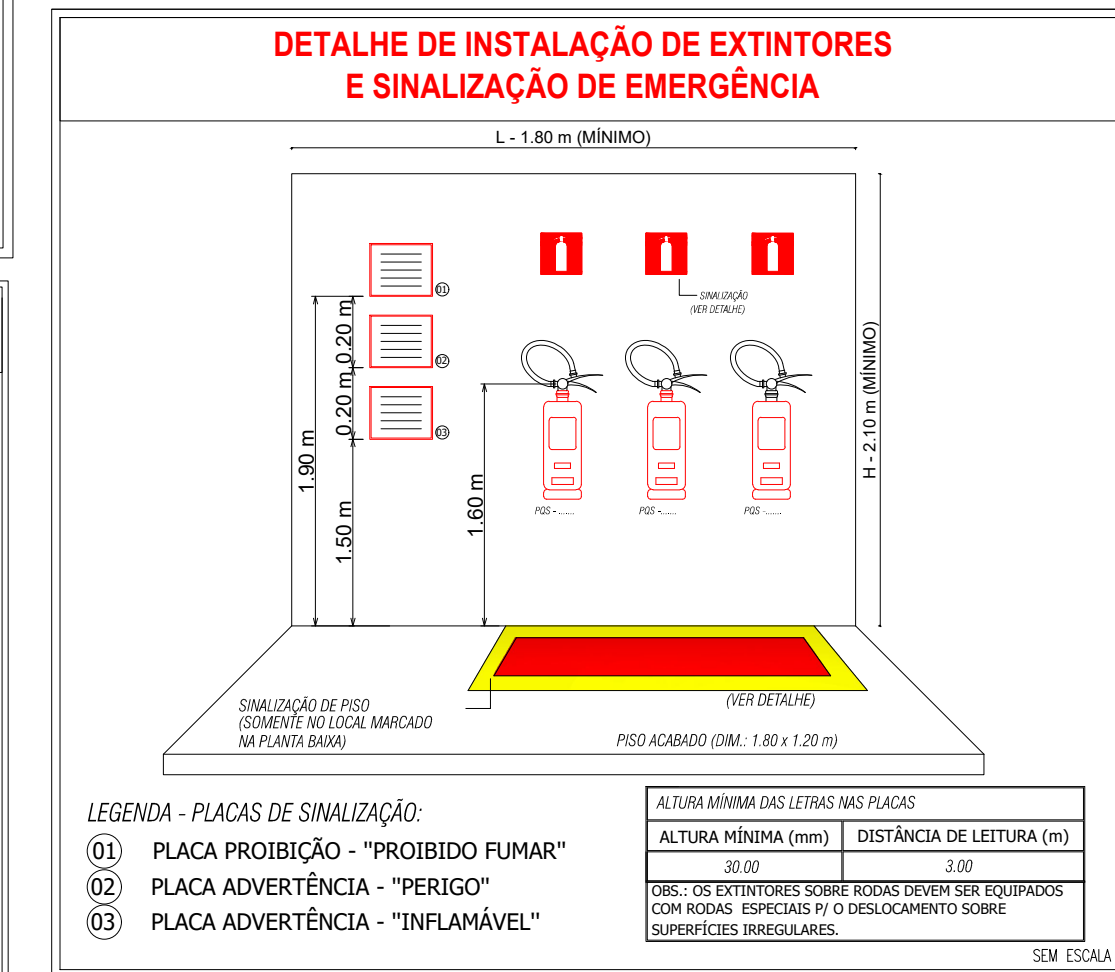
| 5.1 ENQUADRAMENTO LEGAL E NORMATIVO | | | |
|---|------------------------------|-------------------|-----------------|
| TABELA 7 da NTCB 01 (Período de existência) | | | |
| Anterior à 29/08/1984 | | () | |
| De 29/08/1984 até 21/04/2006 (Dec. 857/1984) | | () | |
| De 22/04/2006 até 25/07/2016 (Lei 8.399/2005) | | () | |
| A partir de 25/07/2016 (Lei 10.402/2016) | | (X) | |
| TABELA 8 da NTCB 01 (Classificação) | | | |
| Grupo | Uso | Divisão | Descrição |
| E | Educacional e Cultura Física | E-1 | Escola em geral |
| TABELA 9 da NTCB 01 (Altura) | | | |
| Tipo | Denominação | Altura | |
| I | Edificação Térrea | Um pavimento | |
| TABELA 10 da NTCB 01 (Carga de incêndio) | | | |
| Risco | | Carga de incêndio | |
| Baixo | | (300 MJ/m²) | |

| 5.1.2 CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO, INSTALAÇÃO OU LOCAL DE RISCO | | | | | | |
|---|------------------------------|-------|-------------|----------------|-----------|---------------------------|
| Discriminação do pavimento/setor | Ocupação | Risco | Nº de pisos | Pé direito (m) | Área (m²) | Carga de incêndio (MJ/m²) |
| Escola | Educacional e Cultura Física | Baixo | Térreo | 0,10 | 977,39 | 300 |
| Quadra | Local de reunião de público | Baixo | Térreo | 0,10 | 665,91 | 150 |
| | | | | | | 297.217,00 |
| | | | | | | 99.886,5 |

| 5.1.3 MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO | | |
|---|--|--|
| X | Acesso de viatura do CBMMT | Isolamento de Risco (Separação entre Edificações) |
| X | Resistência ao fogo dos elementos de construção | X Compartmentação horizontal |
| | Compartmentação vertical | X Controle de materiais de acabamento e revestimento |
| X | Saídas de emergência | X Elevador de emergência |
| | Controle de fumaça | X Iluminação de emergência |
| X | Brigada de incêndio | X Alarme de incêndio |
| | Deteção de incêndio | X Extintores |
| X | Sinalização de emergência | Chuveiros automáticos (sprinkler) |
| X | Hidrante e mangotinhos | Espuma |
| X | Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) | Sistema para monitoramento, supressão e alívio de explosões e/ou poeiras |
| | Sistema fixo de gases limpos e CO ₂ | Escada pressurizada |
| | Resfriamento | Outros (especificar): |
| | Plano de intervenção de incêndio | |
| RISCOS ESPECIAIS | | |
| | Armazenamento de líquidos combustíveis e/ou inflamáveis | Armazenamento de fogos de artifício e/ou explosivos |
| | Armazenamento de gases combustíveis | Vasos sob pressão |
| | Armazenamento de produtos perigosos | Heliponto ou heliporto |
| | Instalações radioativas, nucleares, radiografia industrial ou congêneres | Outros (especificar): |
| X | Instalação predial de gás liquefeito de petróleo (Central de GLP) | |



| QUADRO DE ÁREAS | |
|------------------------|---------------|
| ESCOLA RAFAEL SIQUEIRA | |
| ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: | A: 3.149,58m² |
| ÁREA TOTAL COBERTURA: | A: 3.149,58m² |



| LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto | | QTD. |
|--|--|------|
| | EXTINTOR PORTÁTIL DE CARGA D'ÁGUA | 05 |
| | EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) | 03 |
| | HIDRANTE SIMPLES | 13 |
| | ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO DE EMERGÊNCIA) | 04 |
| | TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES | 134m |
| | REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO | 01 |
| | BOMBA DE INCÊNDIO 10CV | 02 |
| | RESERVA TÉCNICA PARA INCÊNDIO 12.000L | 01 |
| | AVISADOR SONORO TIPO SIRENE - ENDEREÇÁVEL | 10 |
| | ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME - ENDEREÇÁVEL | 10 |
| | CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME - ENDEREÇÁVEL | 01 |
| | BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME - ENDEREÇÁVEL | 02 |
| | PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, 30 LEDs, AUTONOMIA 6 HORAS (PAREDE) | 107 |
| | DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA | |
| | SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA | |
| | ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO | 01 |
| | QUADRO DE COMANDO P/ BOMBA DE INCÊNDIO 10CV COM CHAVE REVERSA | 01 |

| LEGENDA DE SINALIZAÇÃO | |
|---|----------------|
| Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m | |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | S2 (180x180mm) |
| | E1 (180x180mm) |
| | E2 (180x180mm) |
| | E3 (180x180mm) |
| | E3 (180x180mm) |
| | E3 (180x180mm) |
| | E4 (180x180mm) |
| | E4 (180x180mm) |
| | E4 (180x180mm) |
| | E5 (180x180mm) |
| | E6 (180x180mm) |
| | E6 (180x180mm) |
| | E6 (180x180mm) |
| | E6 (180x180mm) |
| | E7 (180x180mm) |
| | E7 (180x180mm) |
| | E7 (180x180mm) |
| | M1 (180x180mm) |
| | P1 (150x150mm) |
| | P2 (150x150mm) |
| | P2 (150x150mm) |
| | P2 (150x150mm) |
| | R1 (200x200mm) |
| | M1 (180x180mm) |
| | M1 (180x180mm) |

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMT:

ESTADO DE MATO GROSSO
CORPO DE BOMBEIROS
DIRETORIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO
APROVAÇÃO

Após análise, constatou-se a conformidade desse PSCIP com a legislação.

Nº de aprovação: _____
Data de aprovação: ____/____/____

Analista: _____
Chefe da Seção: _____

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

(X) NOVO () ATUALIZAÇÃO DE PSCIP Nº: () SUBSTITUIÇÃO DE PSCIP Nº:

CHAPADA DOS GUIMARÃES
PREFEITURA

TÍTULO DO DESENHO:
DETALHES DOS PREVENTIVOS

Ocupação:
Escolas de primeiro, segundo e terceiro graus, cursos supletivos, cursos pré-universitários e assemelhados.

Razão Social:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA DOS GUIMARÃES

Nome Fantasia:
ESCOLA RAFAEL SIQUEIRA

CNPJ/CPF:
CNPJ: 03507530/0001-19

Endereço:
Endereço: R. Tiradentes, 190, Chapada dos Guimarães - MT, 78195-000

Responsável Técnico:
Nome: Jonatan Miller de Souza Freitas
Título: Engenheiro Eletricista/Engenheiro de Segurança do Trabalho
Registro: 121.506.818-82
CPF/RG: 027.713.621-04

DATA: 06/04/2021 PRANCHA:

ESCALA: 1/125

REVISÃO: 00

01-A/03