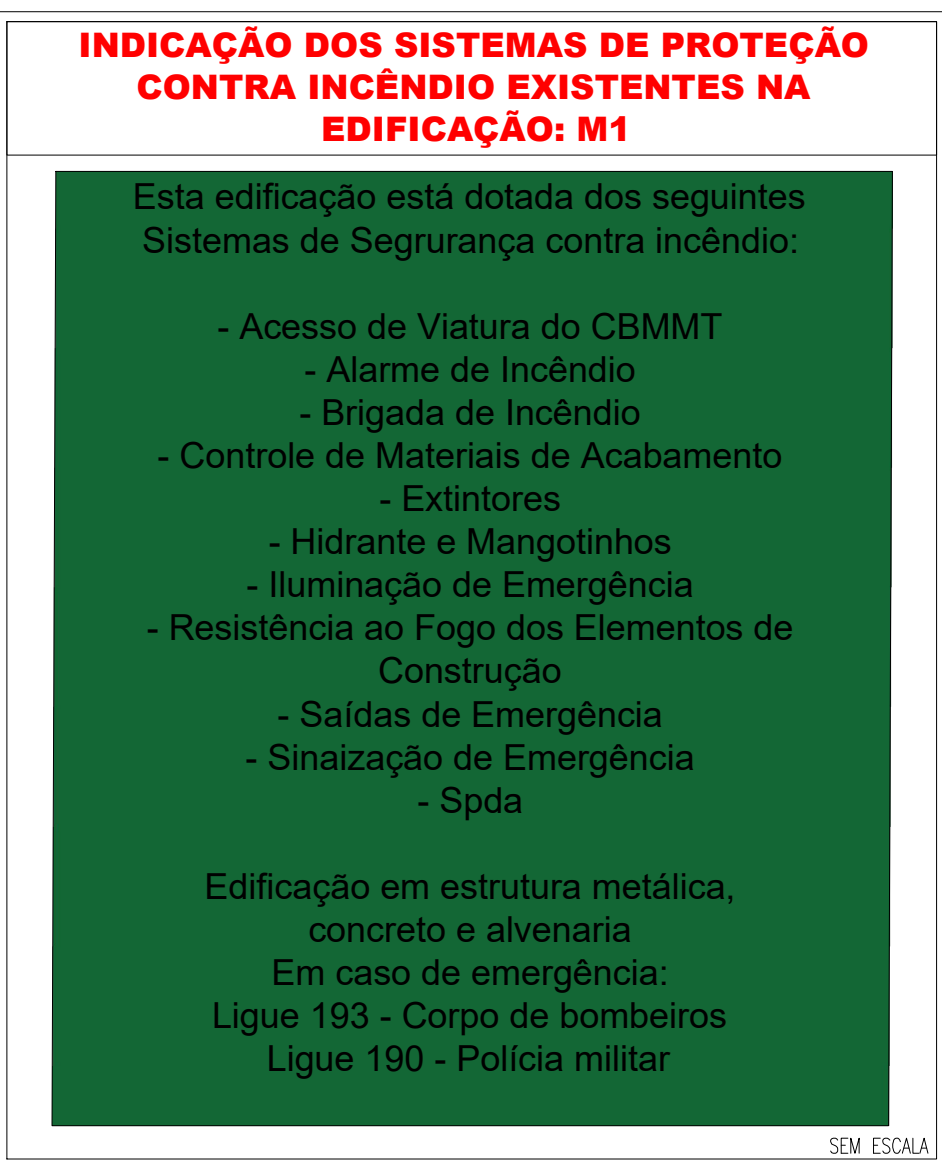
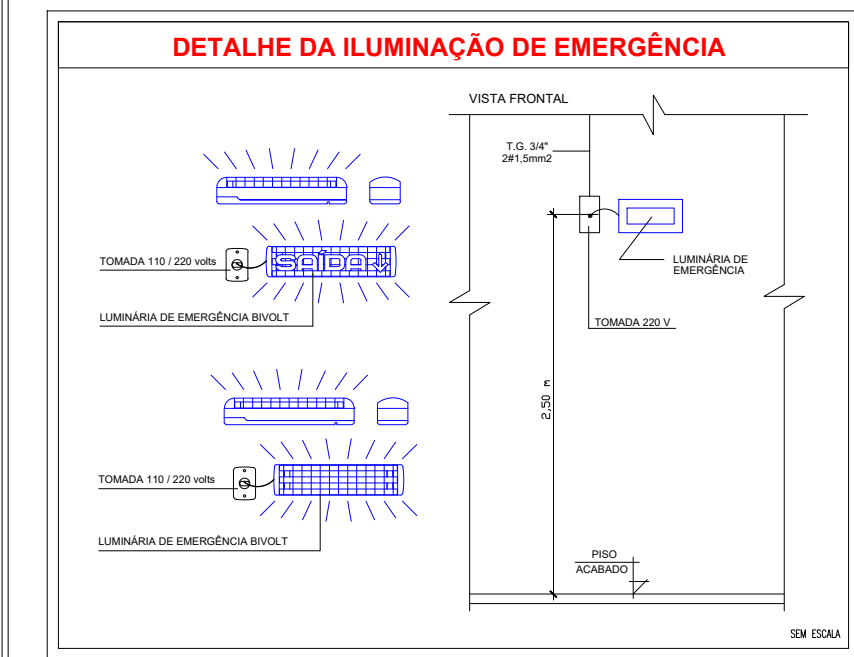
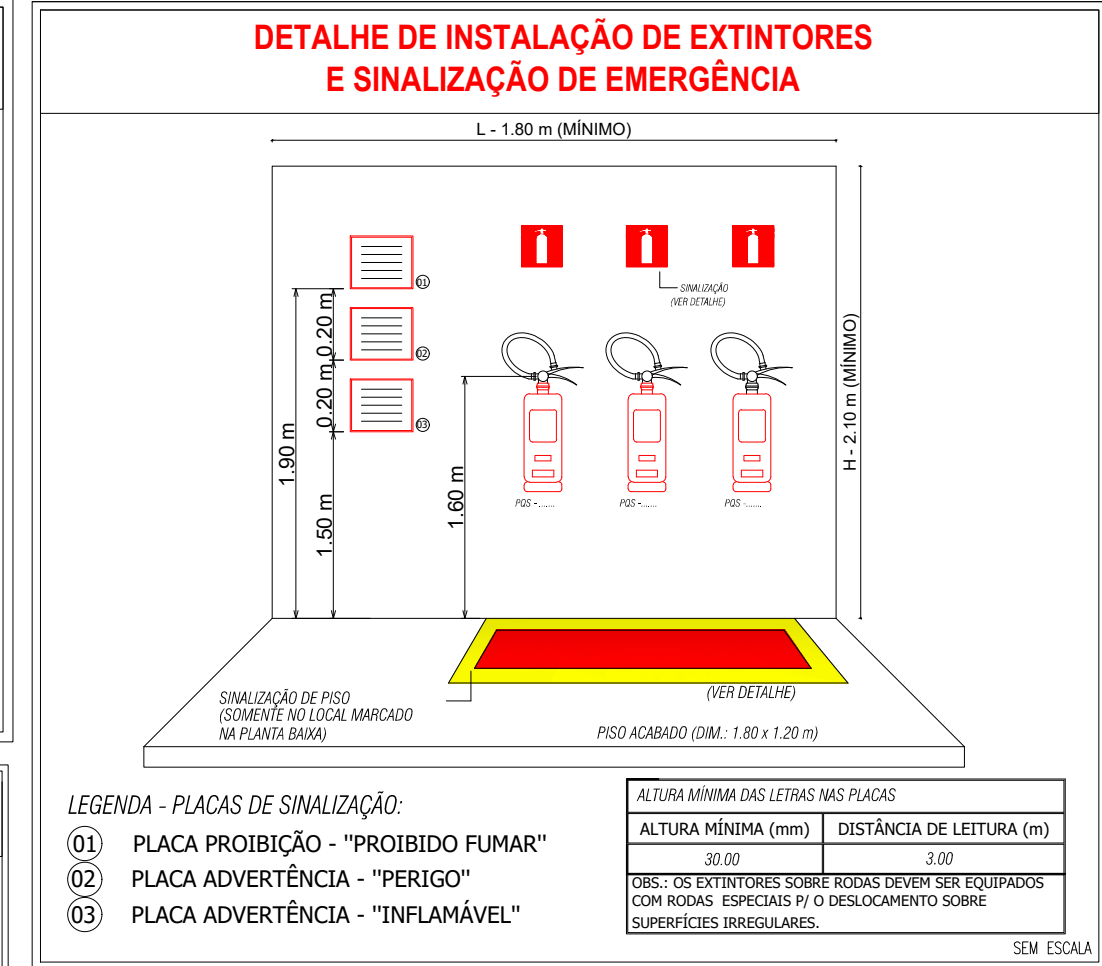
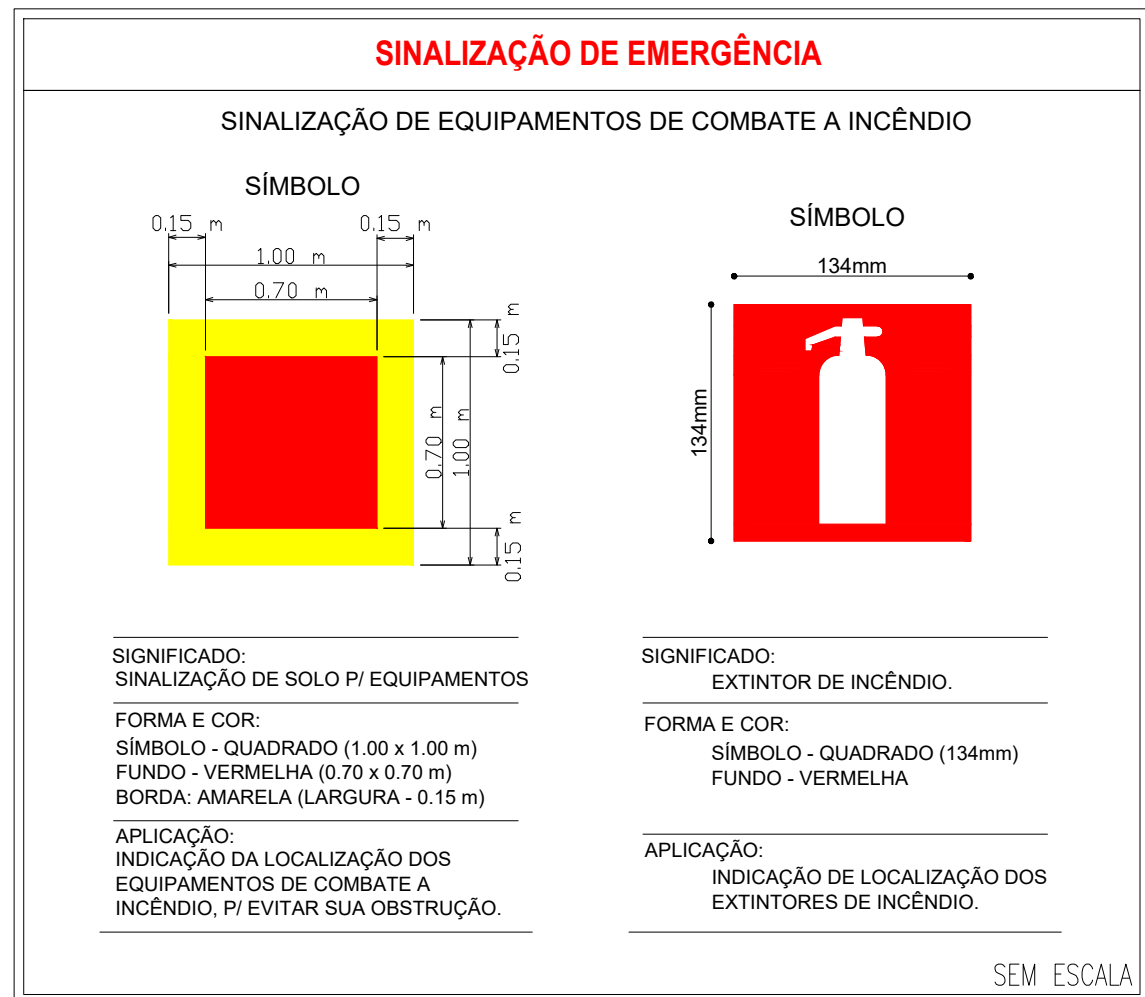
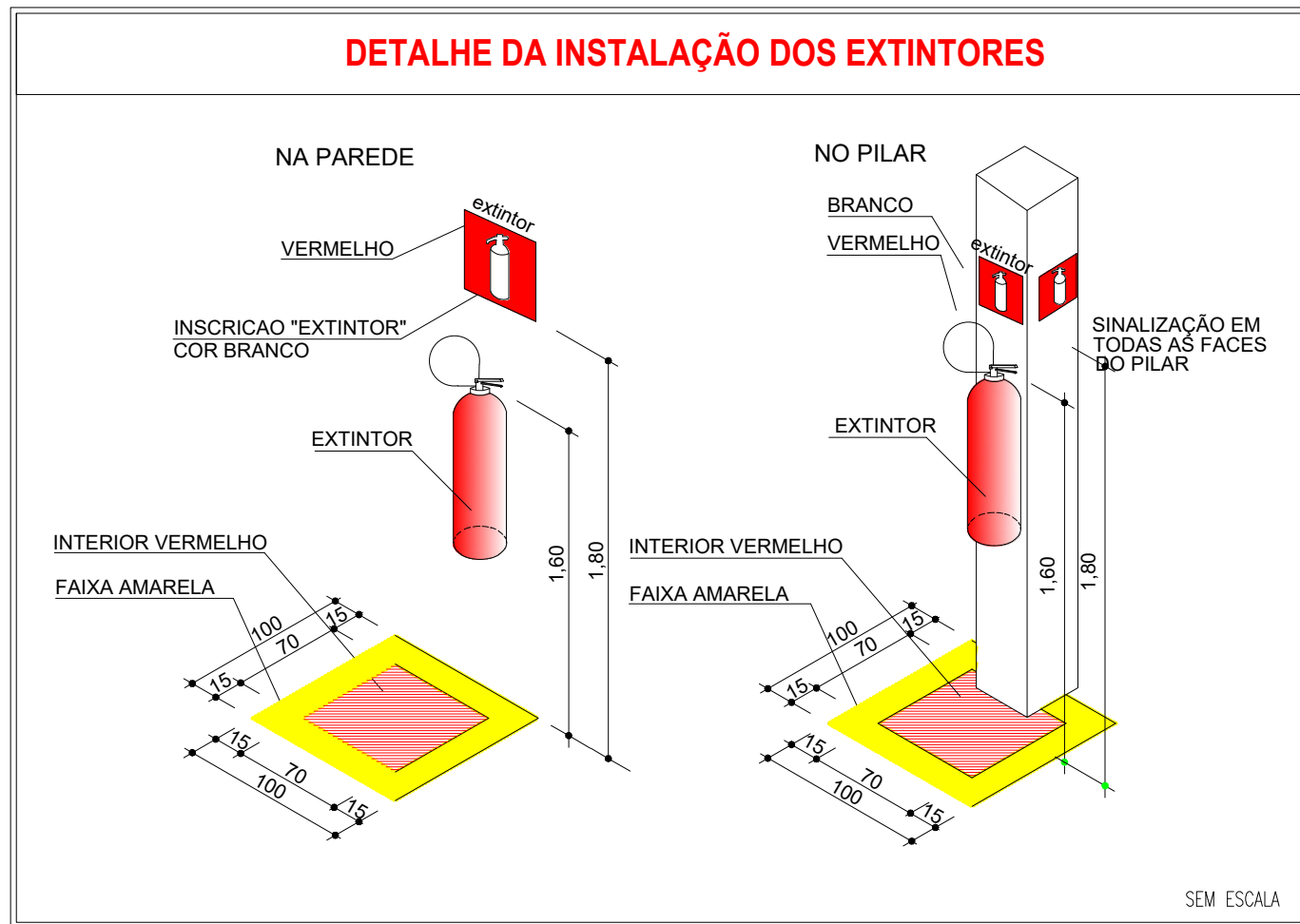
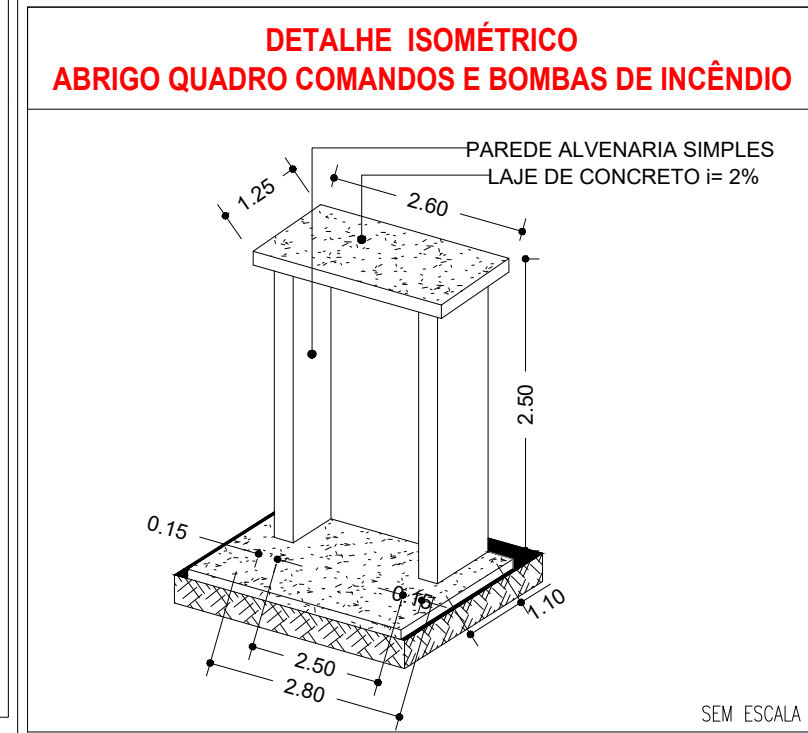
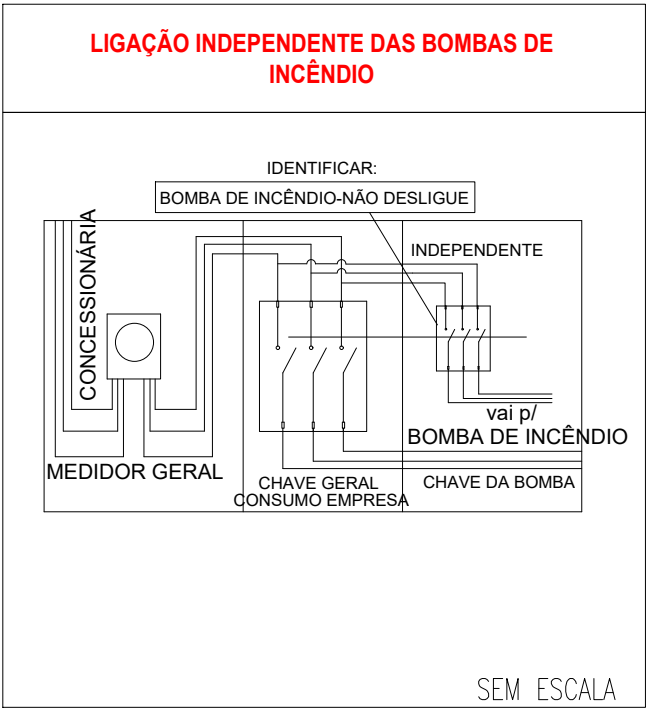
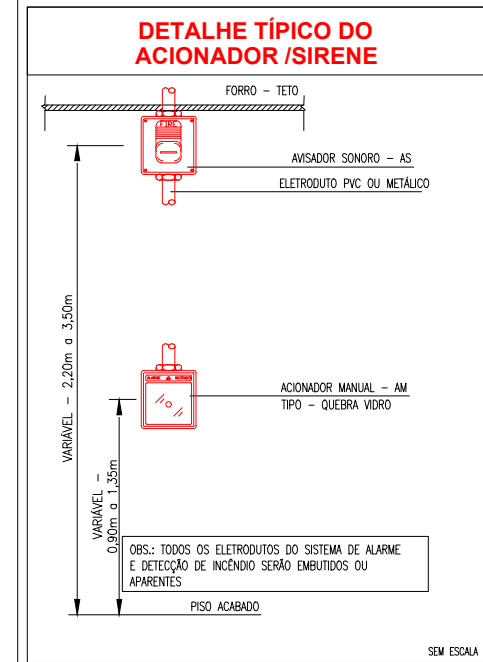
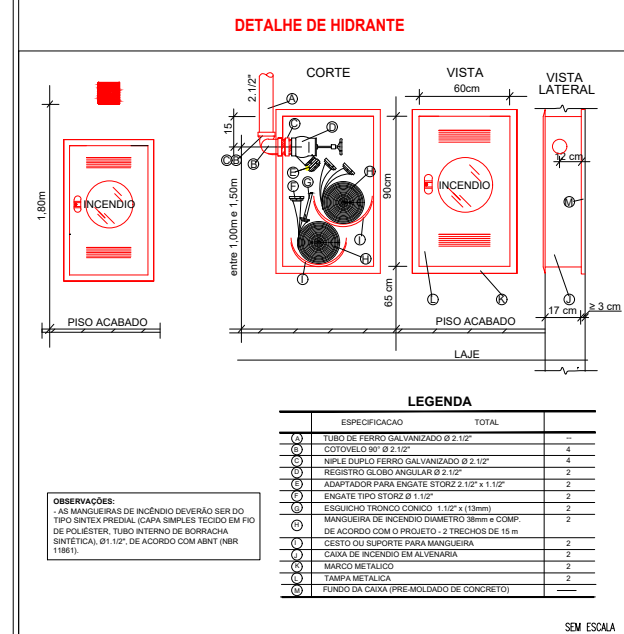
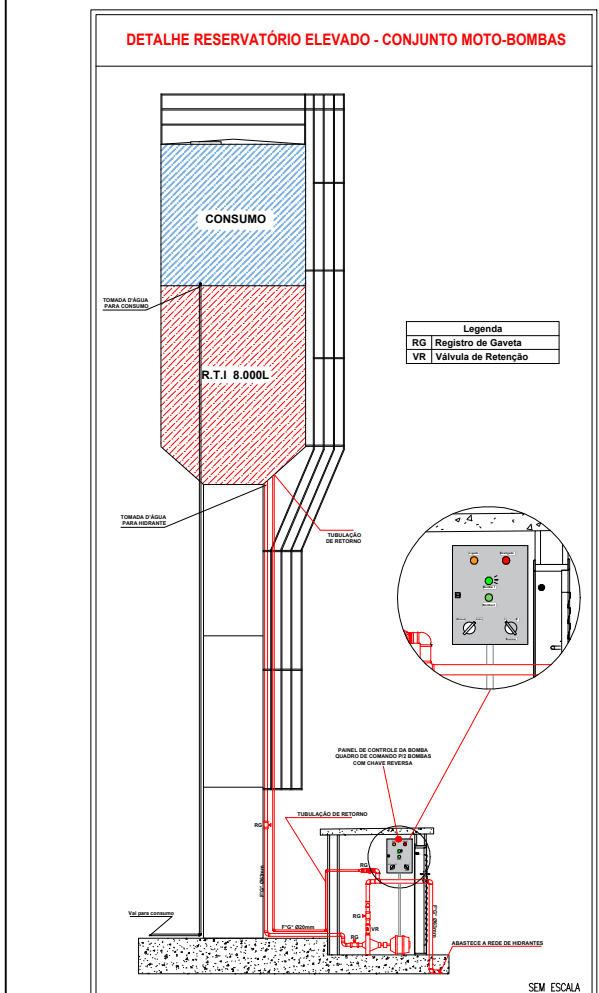
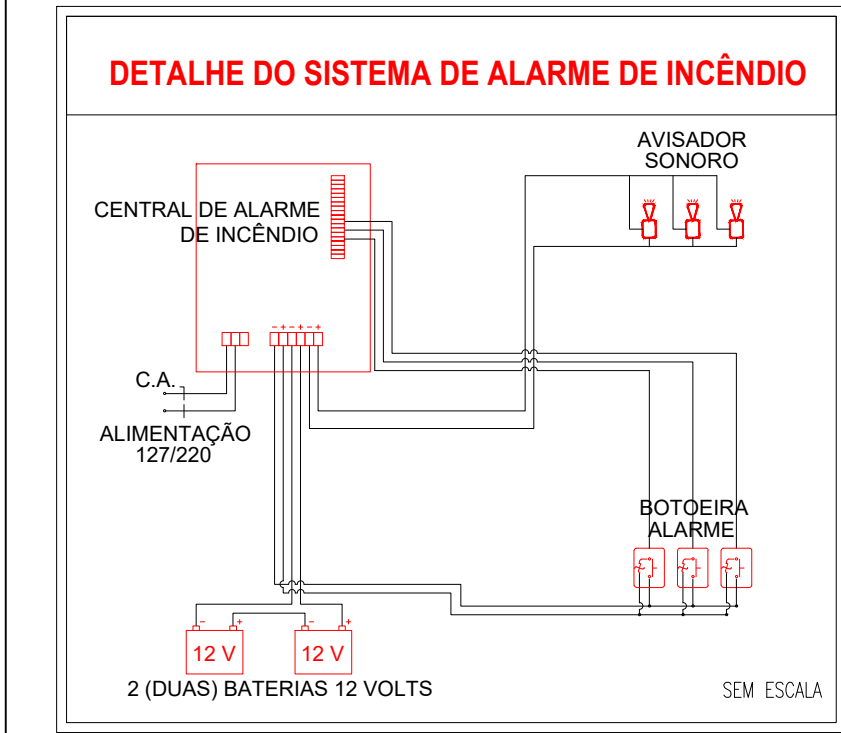


ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB Nº 01/2020 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS.
4.2 NÃO SERÃO COMPUTADAS PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO DE
SISTEMAS HIDRÁULICOS E COMPARTIMENTAÇÃO AS SEGUINTE ÁREAS:
5 REQUISITOS DA LEGISLAÇÃO

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
Compartimentação vertical		X
X	Saídas de emergência	X
X	Controle de fumaça	X
X	Brigada de incêndio	X
X	Deteção de incêndio	X
X	Sinalização de emergência	X
X	Hidrante e mangotinhos	X
X	Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA)	X
X	Sistema fixo de gases limpos e CO ₂	X
X	Sistema fixo de gases limpos e CO ₂	X
X	Resfriamento	X
X	Plano de intervenção de incêndio	X
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 SANTA HELENA	
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	A: 1.317,15m²
ÁREA TOTAL COBERTURA:	A: 1.317,15m²

LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto	
EXTINTOR PORTÁTIL DE CARGA D'ÁGUA	05
EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)	03
EXTINTOR PORTÁTIL DE FÓSFORO	13
HIDRANTE SIMPLES	04
ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTONEIRA LIGA E DESLIGA)	04
TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES	01
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, AUTÔNOMA 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
QUADROS DE COMANDO P/ BOMBA DE INCÊNDIO 10CV COM CHAVE REVERSA	01

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO	
Dimensões para distância mínima de visibilidade = 6,00m	
52	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas: L = 2,0 H = 1,34m
53	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação de uma saída de emergência a ser utilizada acima da porta, para indicar o seu acesso.
512	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma Fotoluminescente (Seta ou imagem, ou ambos).
E1	ALARME SONORO: Indicação do local de instalação do alarme de incêndio.
E2	COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO: Ponto de acionamento de alarme de incêndio ou bomba de incêndio. Deve vir sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado.
E3	80x180mm
E4	TELEFONE DO INTERFONE DE EMERGÊNCIA: Indicação da posição do interfone para comunicação de situações de emergência a uma central.
E5	EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação de localização dos extintores de incêndio.
E6	EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação de localização dos extintores de incêndio com informações complementares (exemplo de numeração para catástrofe).
E8	ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE: Indicação do abrigo da mangueira de incêndio com ou sem hidrante no seu subsistema.
E9	HIDRANTE DE INCÊNDIO: Indicação da localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras.
E12	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES).
M1	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO: Na entrada principal da edificação.
P1	PROIBIDO FUMAR: Todo local onde fumar pode aumentar o risco de incêndio.
P2	PROIBIDO PRODUIR CHAMA: Todo o local onde a utilização de chama pode aumentar o risco de incêndio.
A2	CUIDADO, RISCO DE INCÊNDIO: Prevê o local onde houver presença de materiais altamente inflamáveis.

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:



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 SANTA HELENA

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: 121.506.818-2
CPF/RG: 027.713.621-04

DATA: 06/04/2021 PRANCHAS:
ESCALA: 1/125
REVISÃO: 00