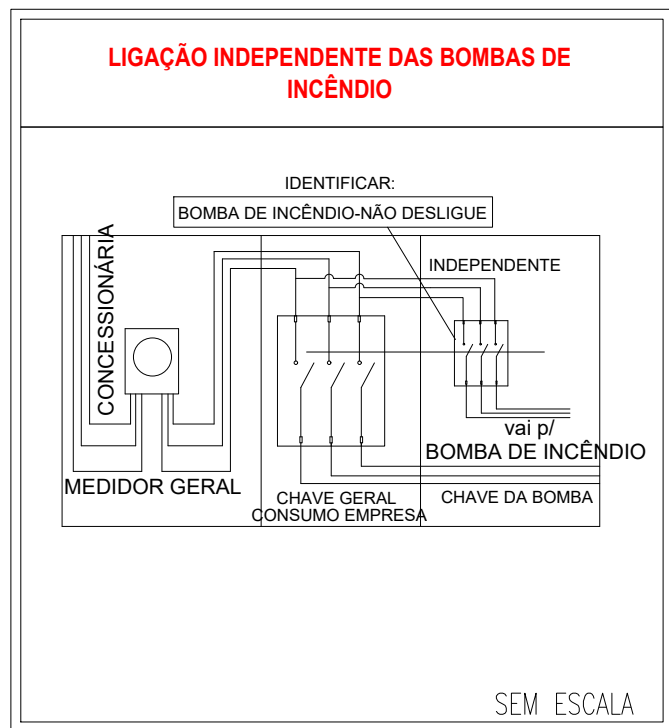
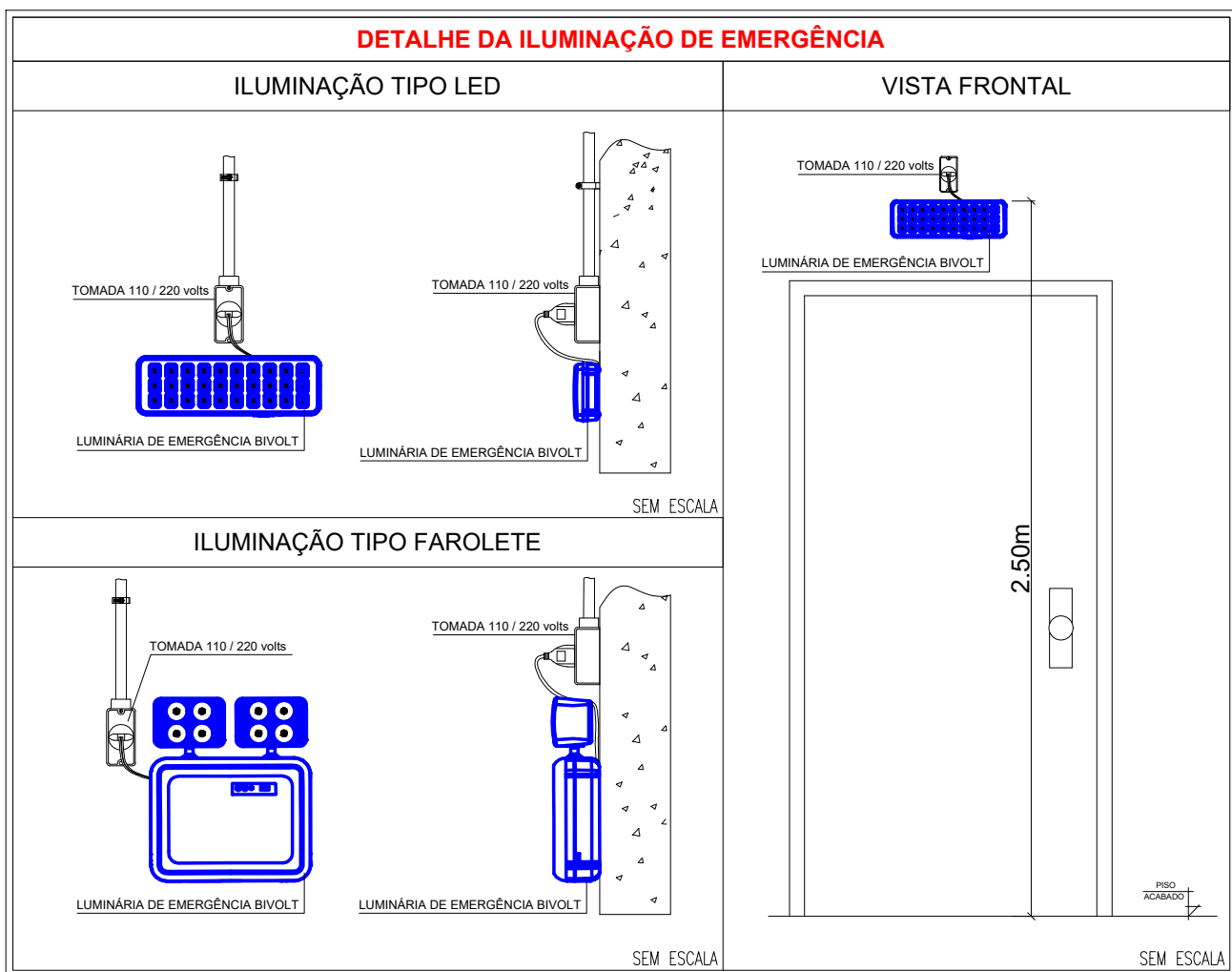
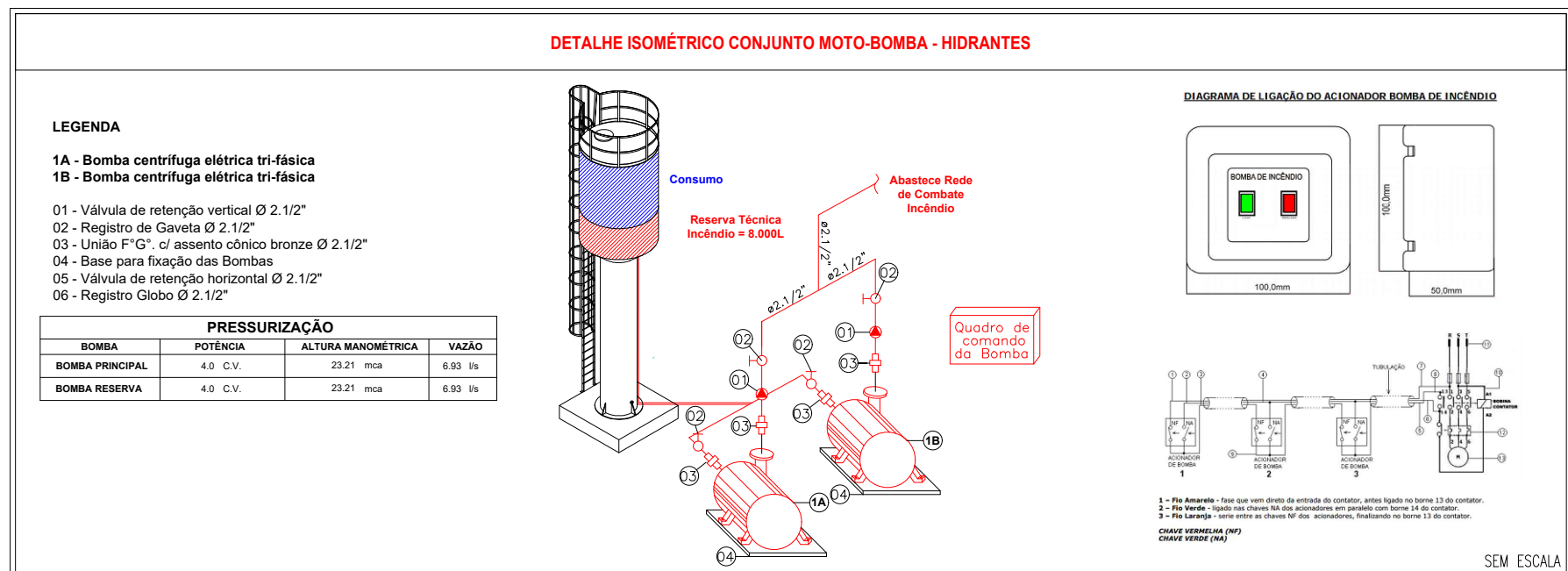
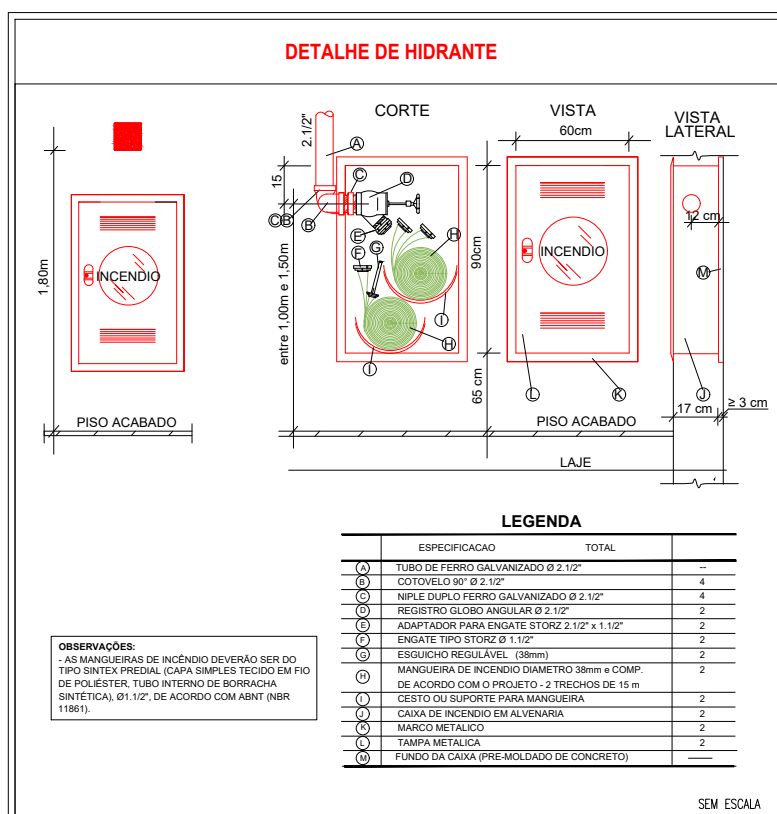
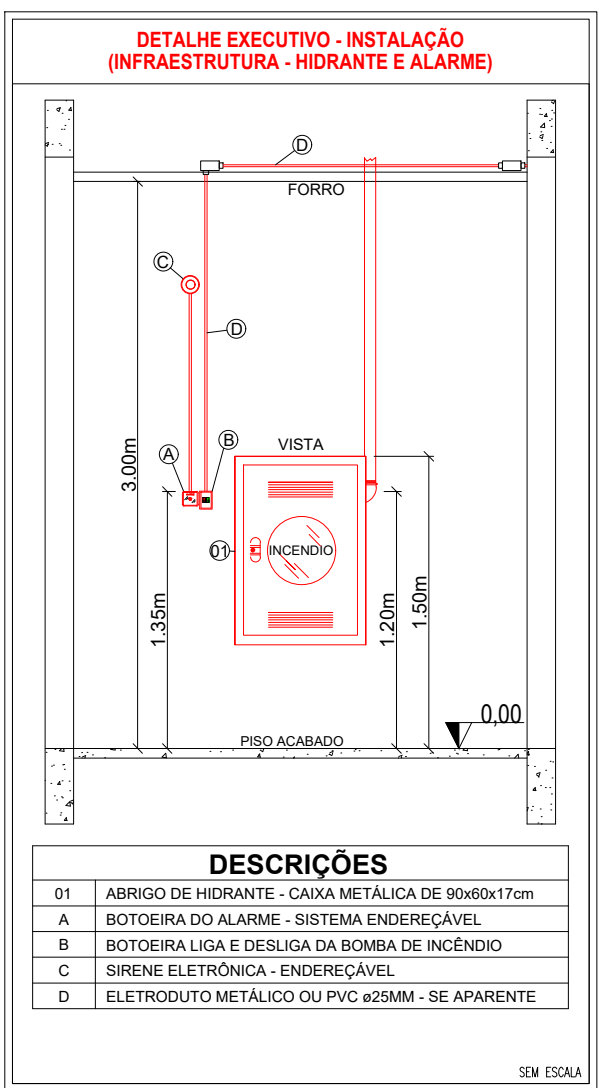
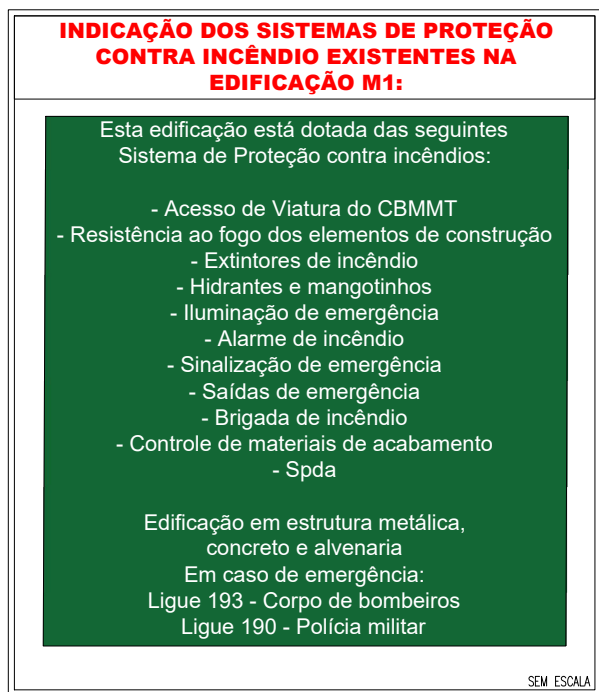
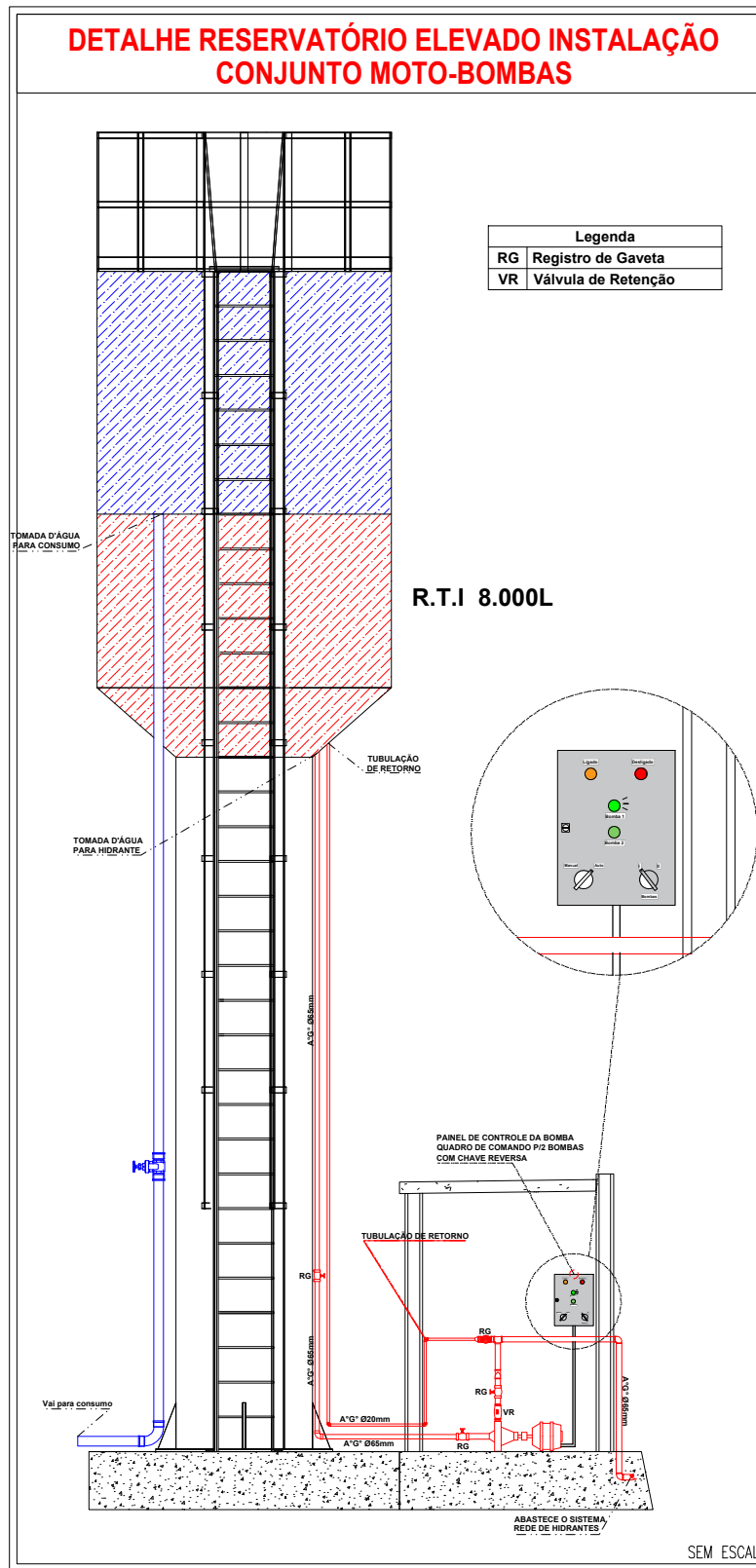
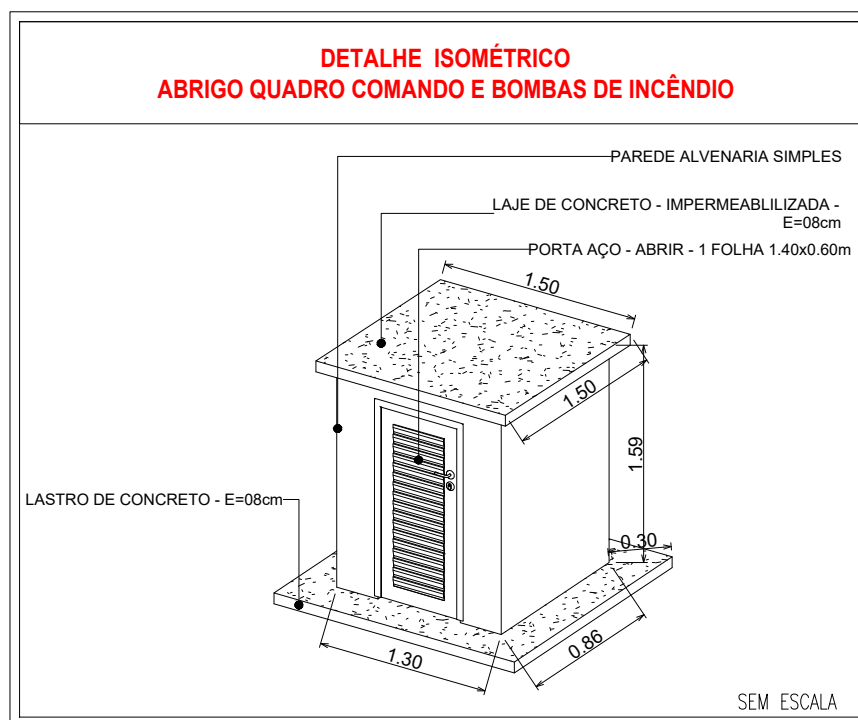
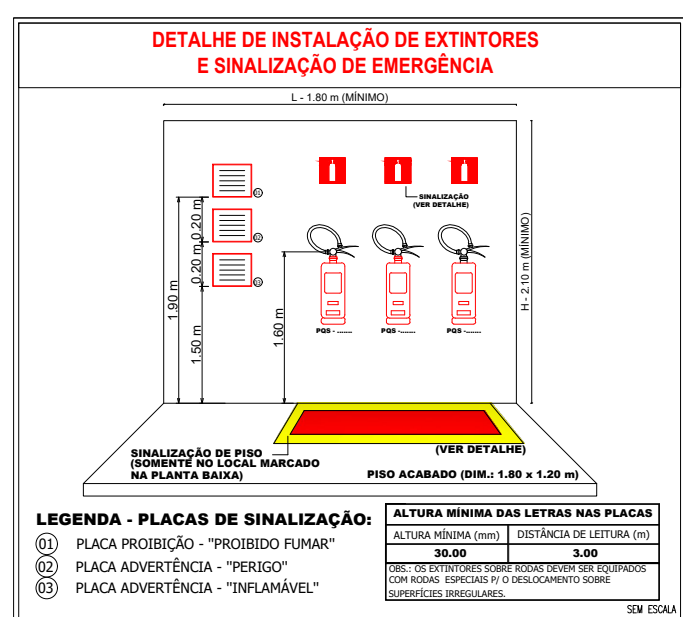
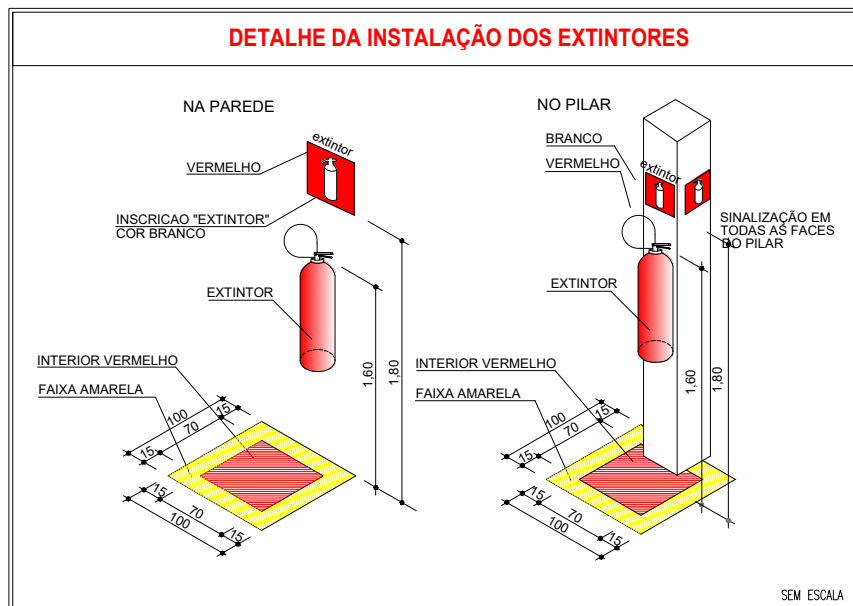
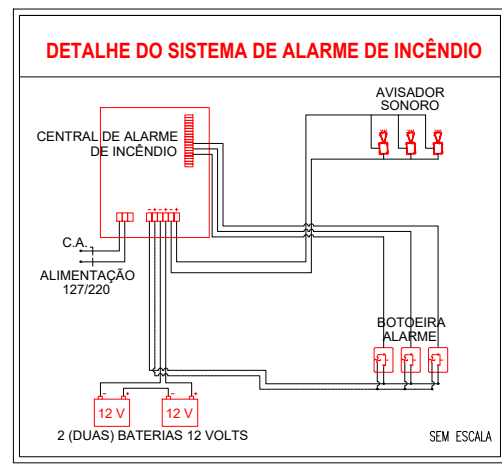
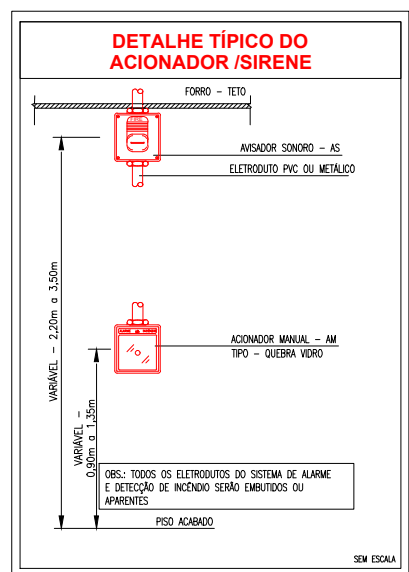


ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO. NORMA: NTCB N° 01/2020 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE MATO GROSSO PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS.	
4.2 NÃO SERÃO COMPUTADAS PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS HIDRÁULICOS E COMPARTIMENTAÇÃO AS SEGUINTES ÁREAS: EXCLUSÃO DE ÁREAS PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS	
Denominação	Área (m²)
Coberturas exclusivas de bombas de Combustível	
Reservatórios de água, piscinas, banheiros, vestiários	47,26
Coberturas das praças de pedágio	
Sombrites e coberturas incombustíveis destinadas exclusivamente a estacionamento de veículos localizadas no térreo, sem fechamentos laterais	
Área total excluída	47,26

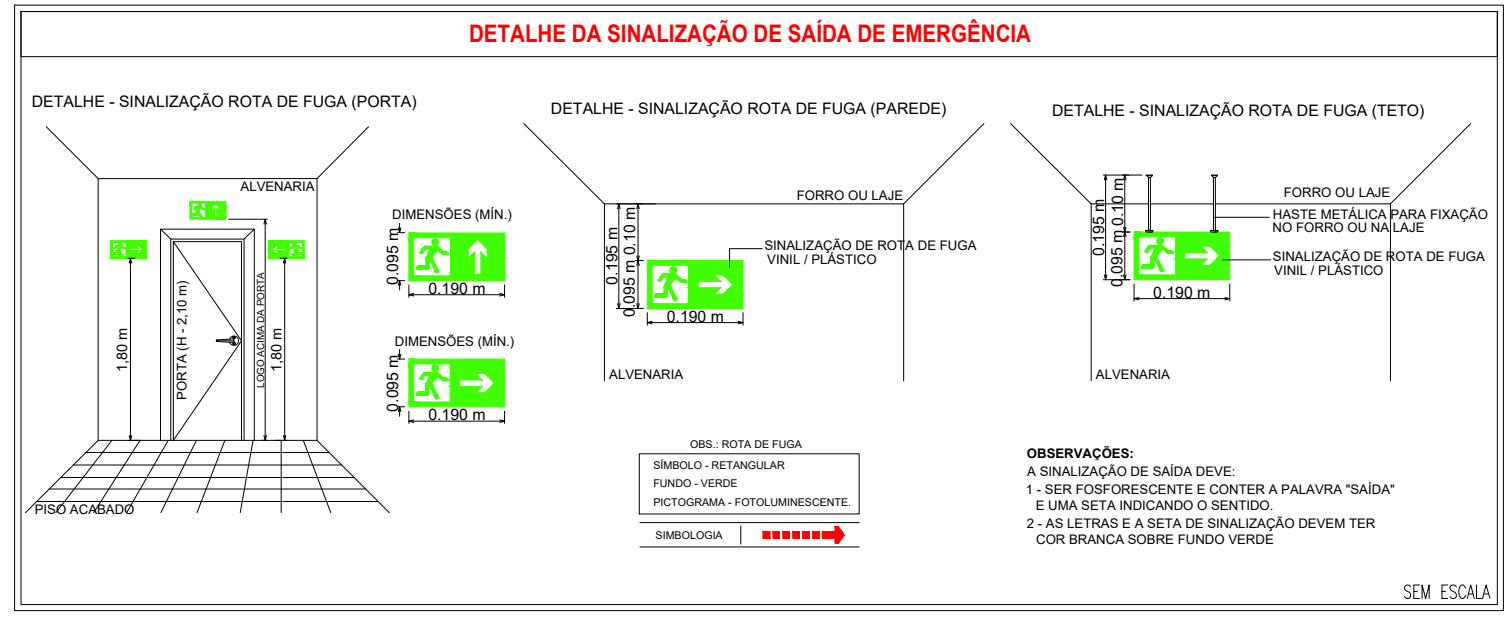
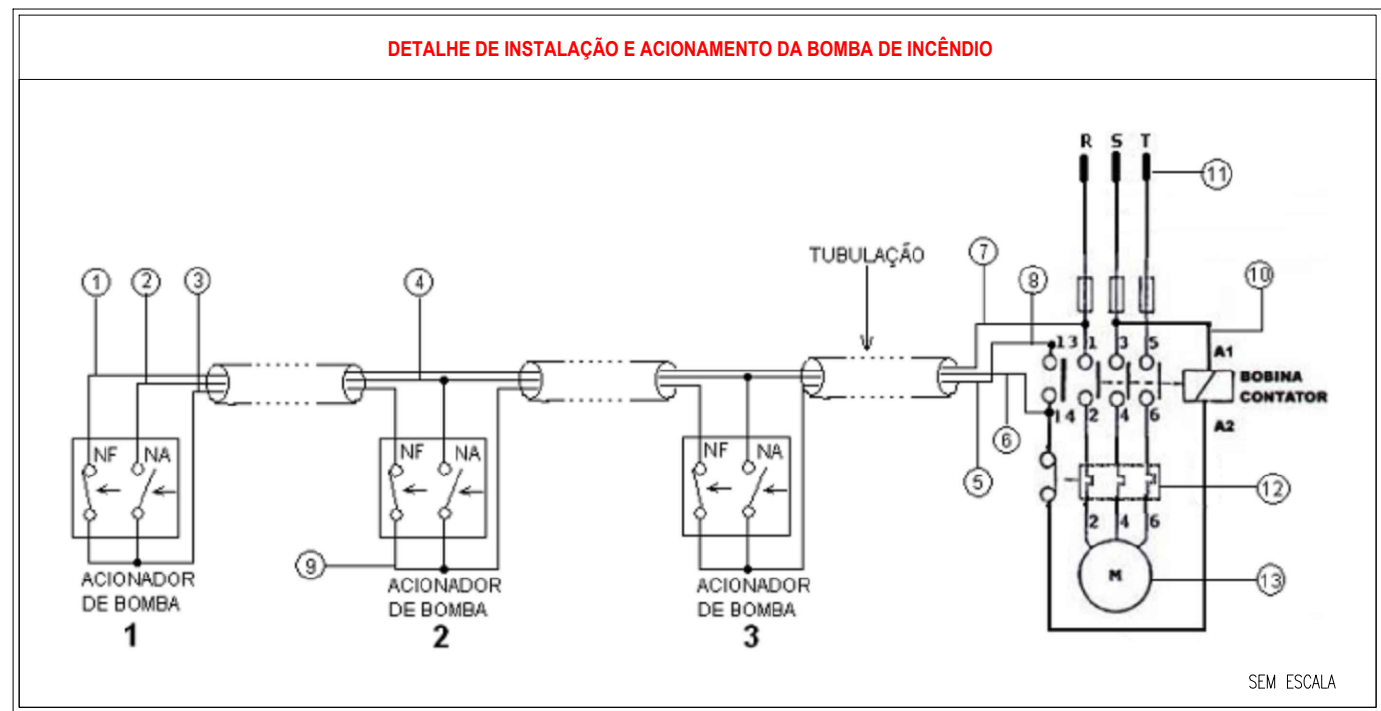
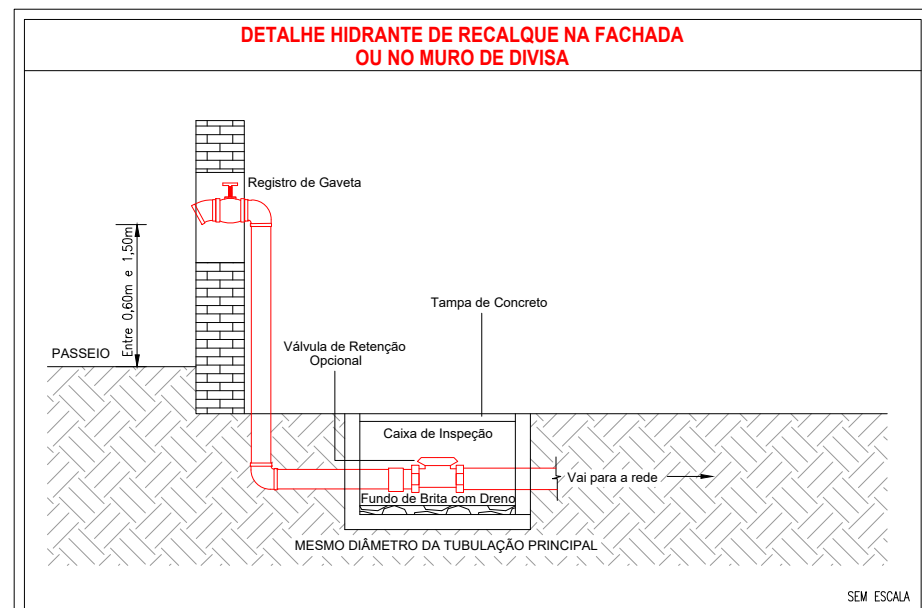
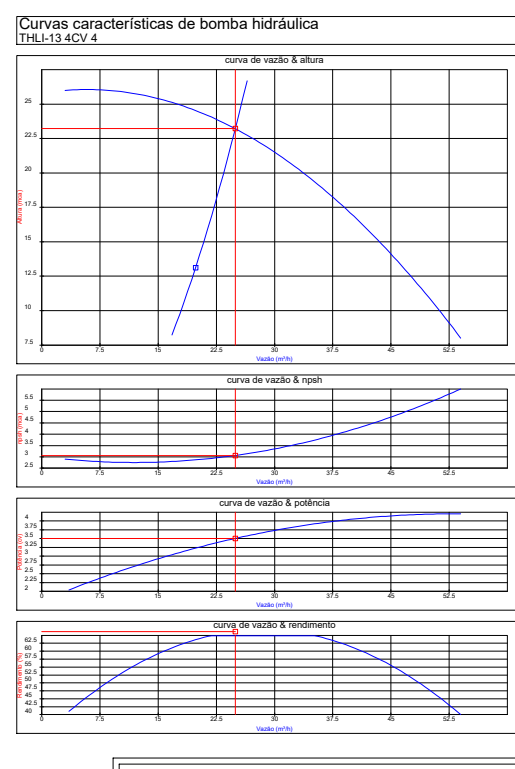
5 REQUISITOS DA LEGISLAÇÃO			
5.1 ENQUADRAMENTO LEGAL E NORMATIVO			
TABELA 7 da NTCB 01 (Período de existência)			
Anterior a 29/08/1984		()	()
De 29/08/1984 até 21/04/2006 (Dec. 857/1984)		()	()
De 22/04/2006 até 25/07/2016 (Lei 8.399/2005)		()	()
A partir de 25/07/2016 (Lei 10.402/2016)		(X)	(X)
TABELA 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 Terrea		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 direio (m)	Área (m²)	Carga de incêndio (MJ/m²)	Carga de Incêndio Total (área X Carga de Incêndio)
Salas de aula 01 ao 05.	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	259,20	300	77.760
Salas de aula.	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	476,30	300	142.890
Diretoria, Secretaria, Sala de espera.	Serviço profissional	Médio	Térreo	3,00	55,95	700	39.165
Cozinha, Despensa, Refeitório.	Local de reunião de público	Baixo	Térreo	3,00	216,40	300	64.920
Banheiros, Circulação, Pátio descoberto.	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	570,58	300	171.174












5.1.3 MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO E PÂNICO	
X Acesso de viatura do CBMMT	Isolamento de Risco (Separação entre Edificações)
X Resistência ao fogo dos elementos de construção	Compartimentação horizontal
X Compartimentação vertical	Controle de materiais de acabamento e revestimento
X Saídas de emergência	Elevador de emergência
X Controle de fumaça	X Iluminação de emergência
X Brigada de incêndio	X Alarme de incêndio
X Detecção de incêndio	X Extintores
X Sinalização de emergência	X 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
X Sistema fixo de gases limpos e CO2	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 heliponto
Instalações radioativas, nucleares, radiografia industrial ou congêneres	Outros (especificar):
Instalação predial de gás liquefeito de petróleo (Central de GLP)	



LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto		QTD.
	EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) - 6kg	01
	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ ABC - 6kg	13
	HIDRANTE SIMPLES	03
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO LIGA E DESLIGA)	03
	TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES	156,00m
	BOMBA DE INCÊNDIO 4.0 CV	02
	RESERVA TÉCNICA PARA INCÊNDIO 8.000 LITROS	01
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE - ENDEREÇÁVEL	06
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME - ENDEREÇÁVEL	06
	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)	37
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	00
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	00
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO	01
	QUADRO DE COMANDO P/ BOMBA DE INCÊNDIO 4.0 CV COM CHAVE REVERSA	01



QUADRO DE ÁREAS	
E. M. Luiz Carlos Alves da Cruz	
ÁREA TOTAL DO TERRENO:	A: 3.543,85m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	A: 1.578,43m²
ÁREA TOTAL DE COBERTURA:	A: 1.578,43m²

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO		QTD.	
Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m			
	S2 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas: L = 2,0 H	05
	S3 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação de uma saída de emergência a ser atendida acima da porta, para indicar o seu acesso.	02
	S12 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos)	21
	E1 134mm	ALARME SONORO: Indicação do local de instalação do alarme de incêndio	06
	E2 95x190mm	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	06
	E3 95x190mm		
	E5 134mm	EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação da localização dos extintores de incêndio	14
	E7 134mm	ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE: Indicação do abrigo da mangueira de incêndio com ou sem hidrante no seu interior	03
	E8 134mm	HIDRANTE DE INCÊNDIO: Indicação da localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras	03
	E17 1,00x1,00m	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES): Usado para indicar a localização dos equipamentos de combate a incêndio e alarme, para evitar a sua obstrução	09
	M1 134mm	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO. Na entrada principal da edificação.	01

Espaço reservado para uso do CBM/MT:

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

(X) NOVO () ATUALIZAÇÃO DO PSCP Nº: () SUBSTITUIÇÃO DO PSCP Nº:

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br
E-MAIL: centraldeprojetosamm@gmail.com
ADM. NEURILAN FRAGA

TÍTULO DO DESENHO:
DETALHES DOS PREVENTIVOS

Ocupação:

EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA, DIVISÃO: E-1, DESCRIÇÃO: ESCOLA EM GERAL

Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAMBARI D'OESTE

Nome Fantasia:

ESCOLA MUNICIPAL LUIZ CARLOS ALVES DA CRUZ

CNPJ:

37.465.408/0001-49

Endereço:

AVENIDA IZÍDIO TARGA, LAMBARI D'OESTE-MT, CEP: 78278-000

Responsável Técnico:

ROGERSON RODRIGO DA SILVA P.
Engenheiro Civil
CREA: 122136344-1

DATA DE ENTREGA:
05/05/2023

Escala:

INDICADA

Revisão:

1ª - 00/00/0000

Prancha:

INC

01
03