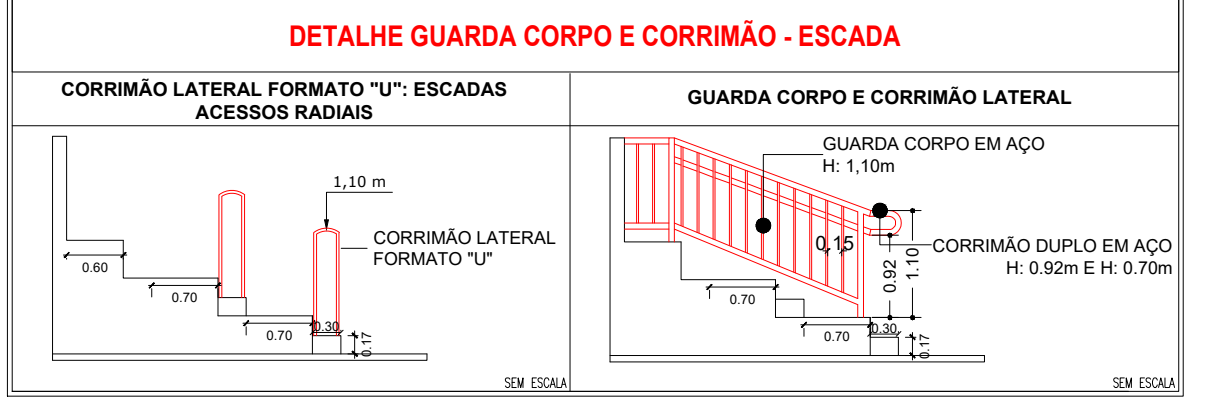
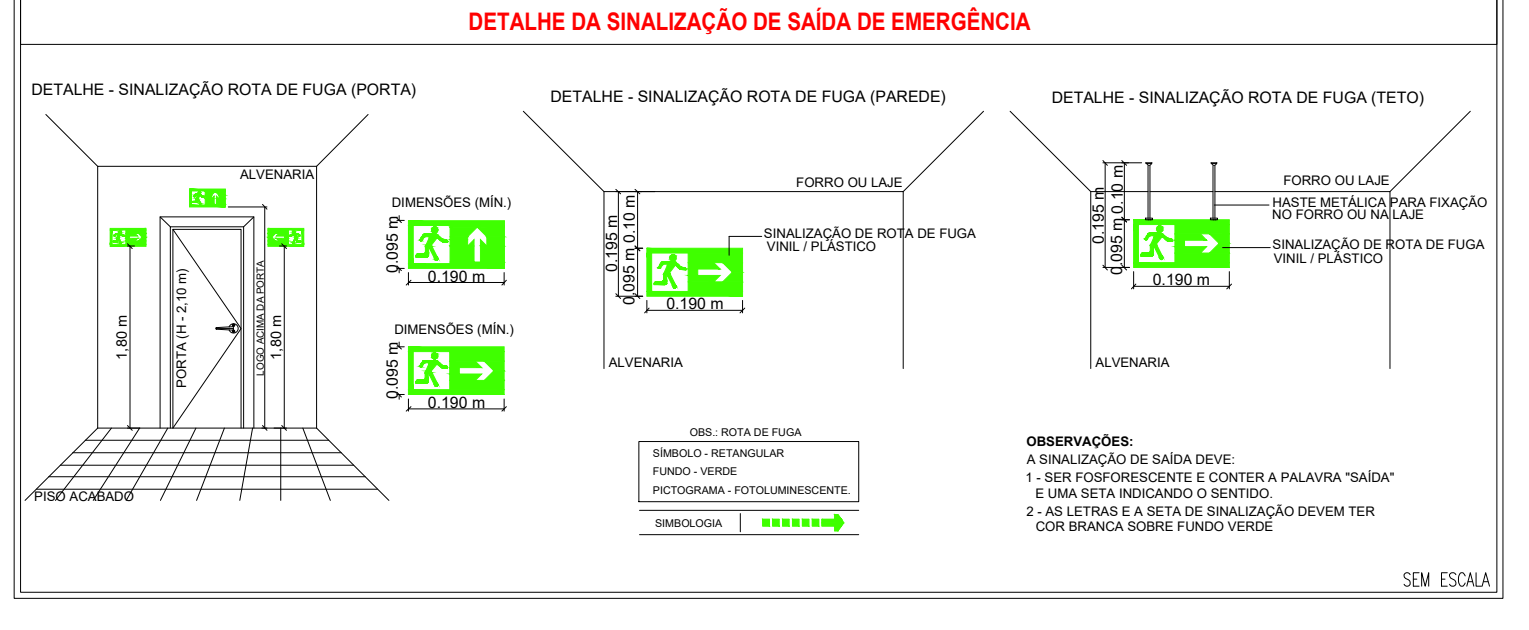
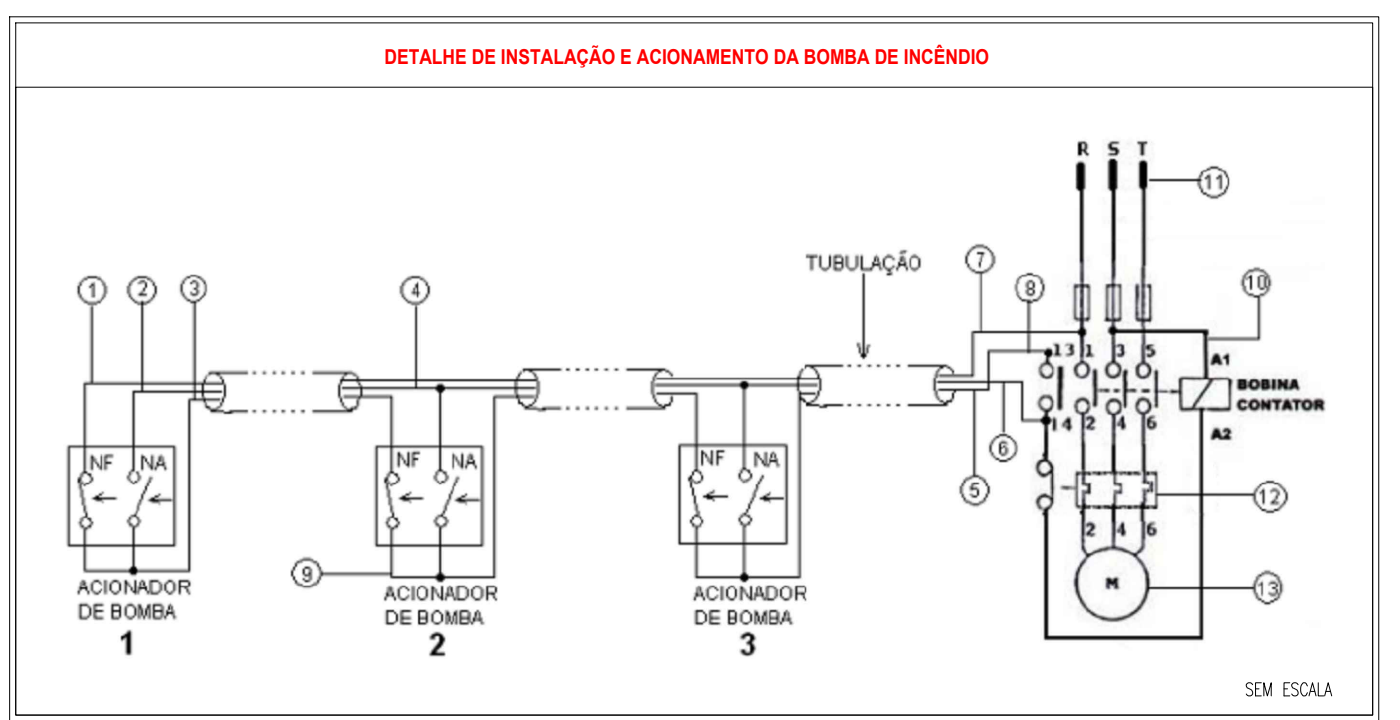
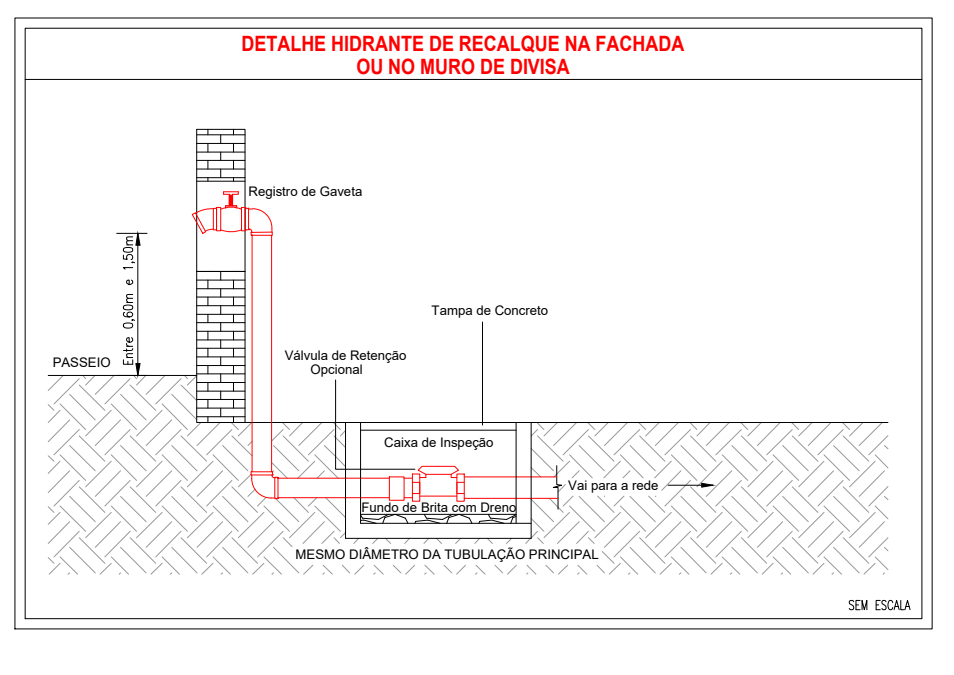
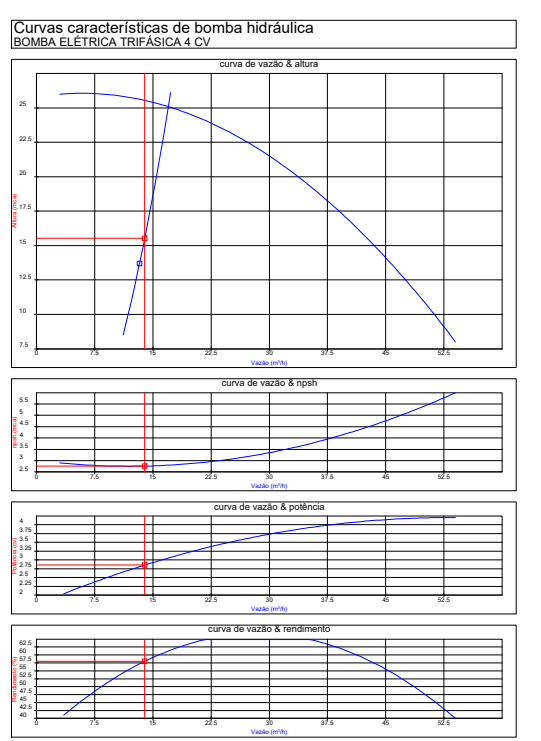
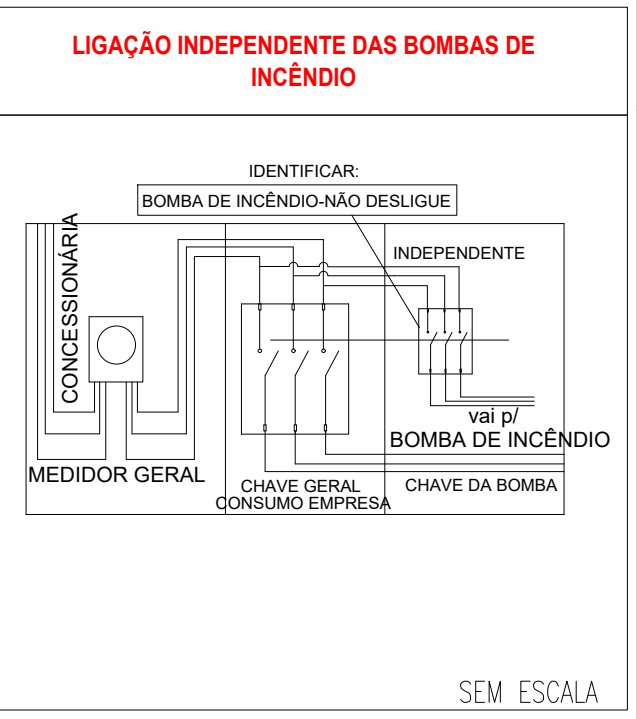
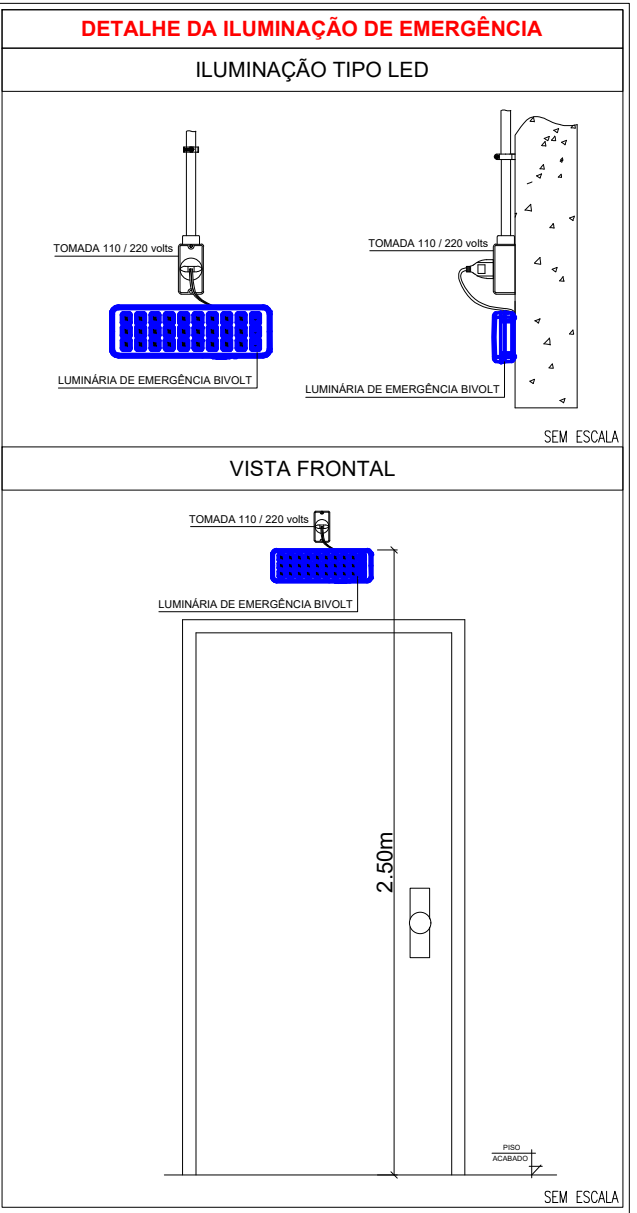
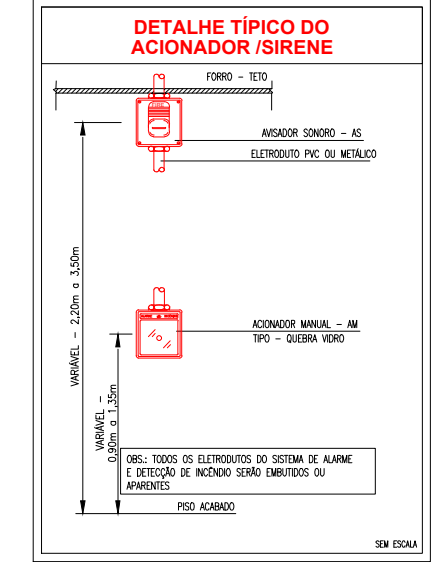
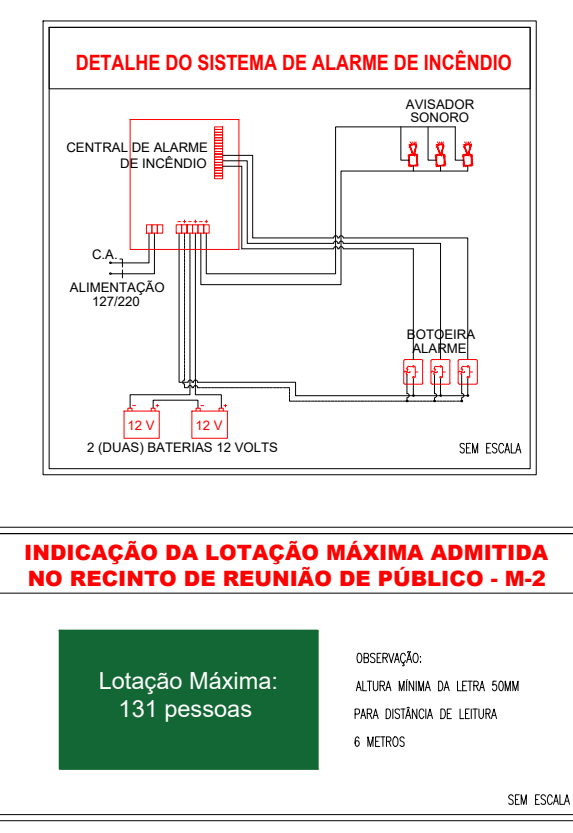
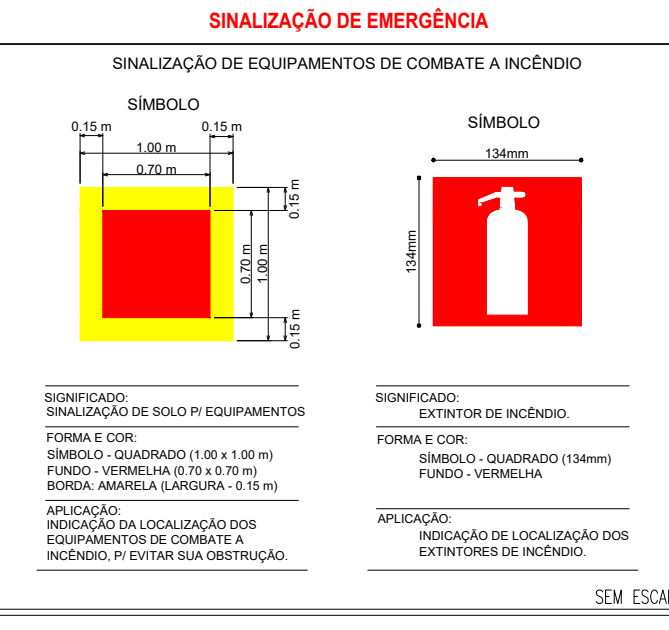
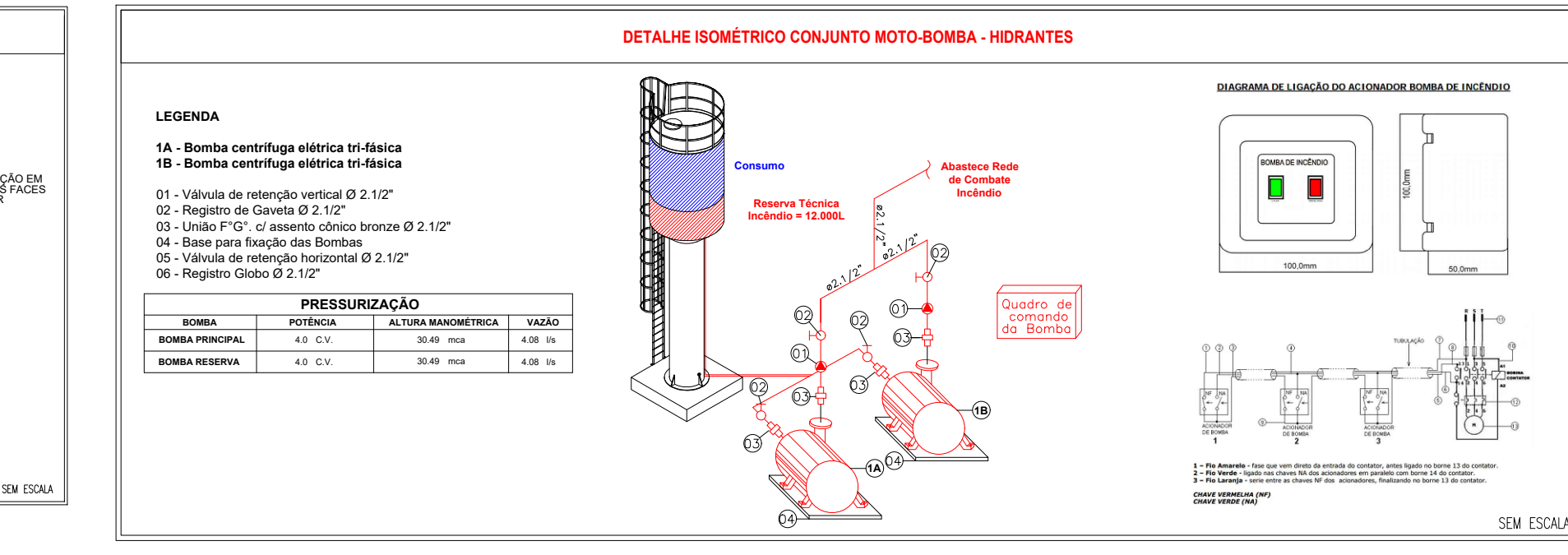
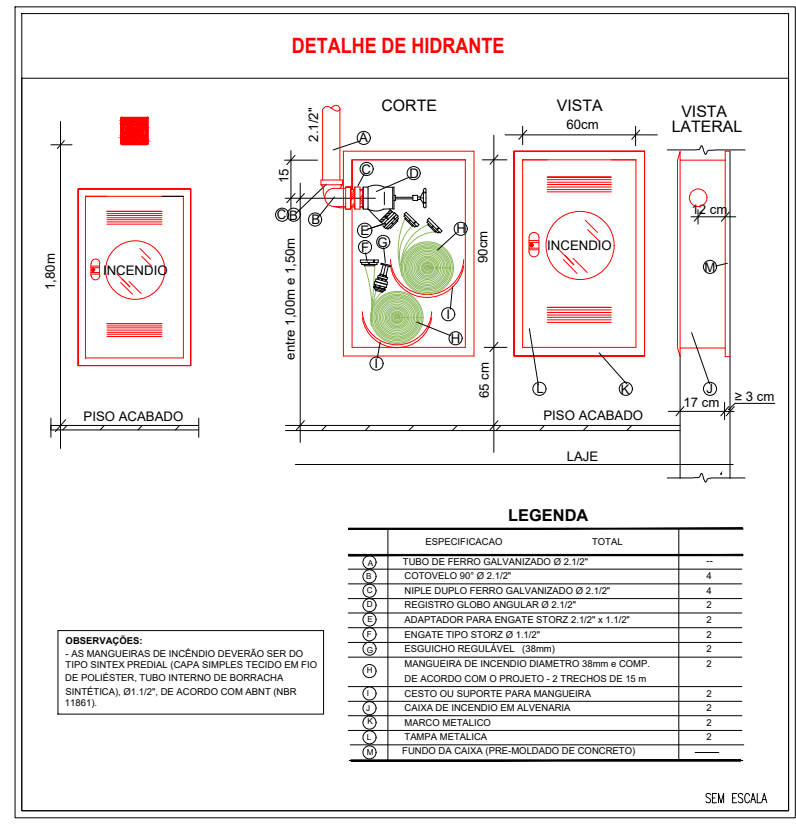
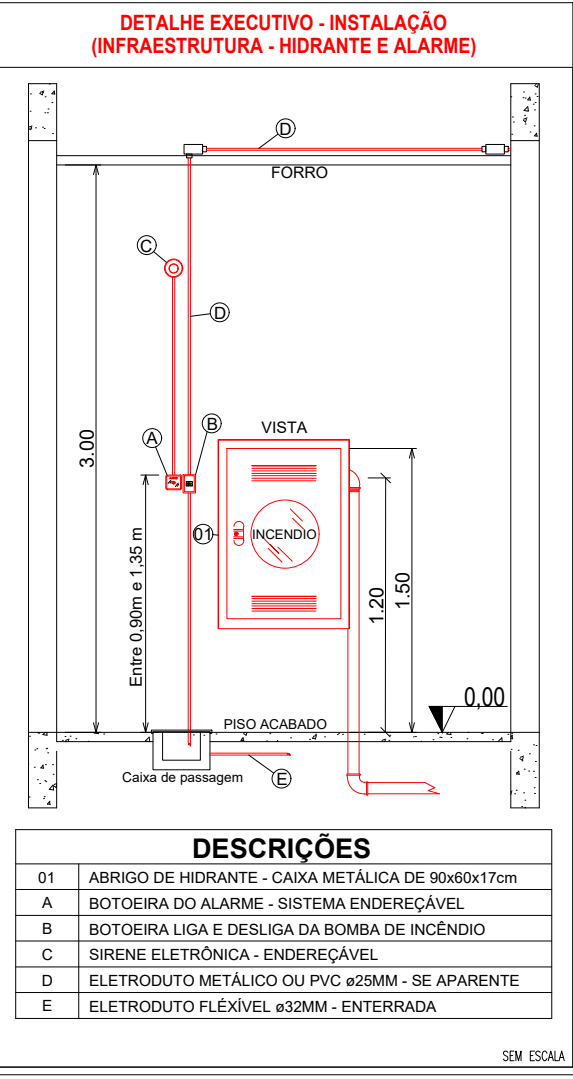
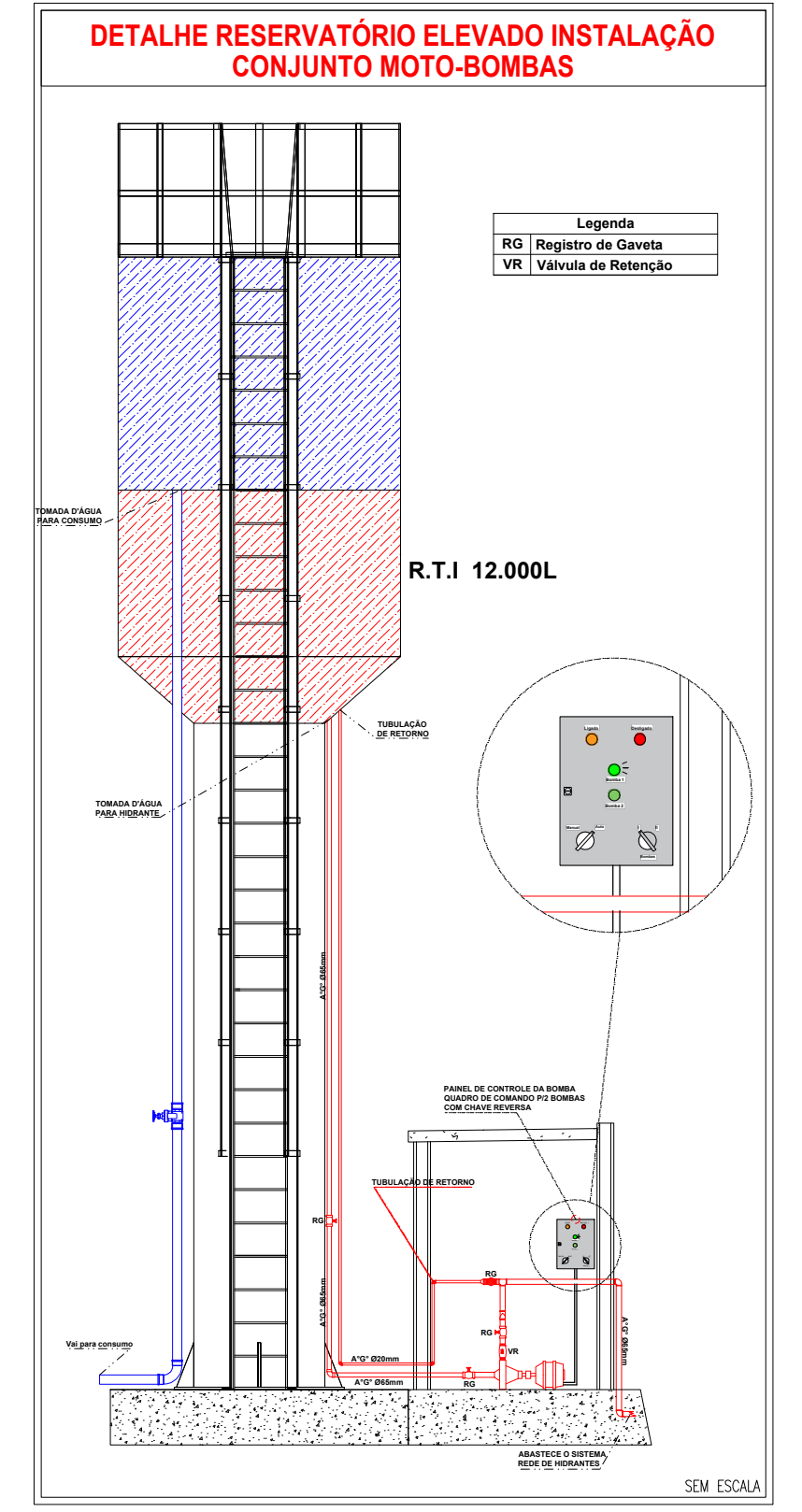
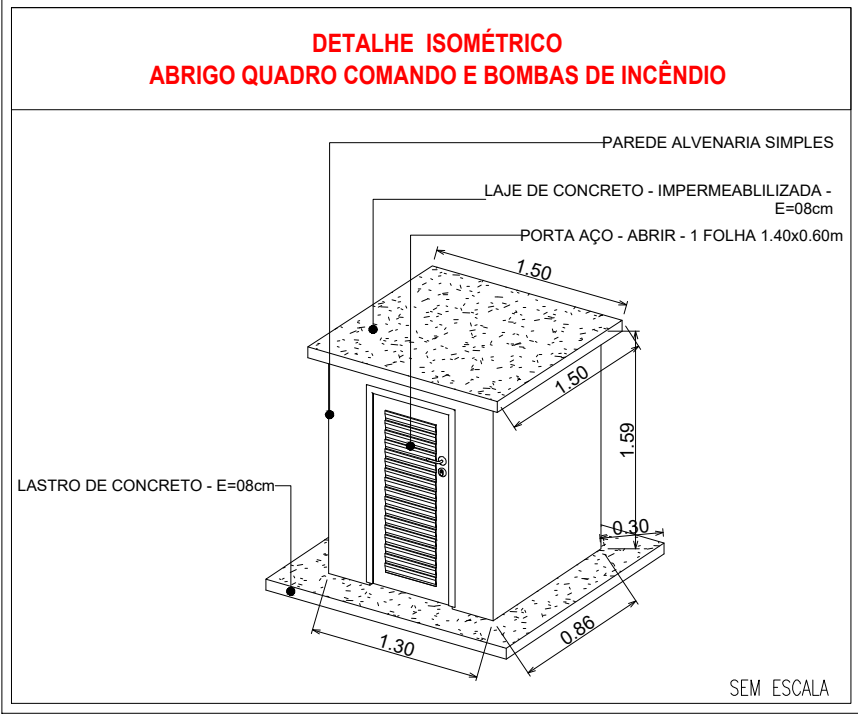
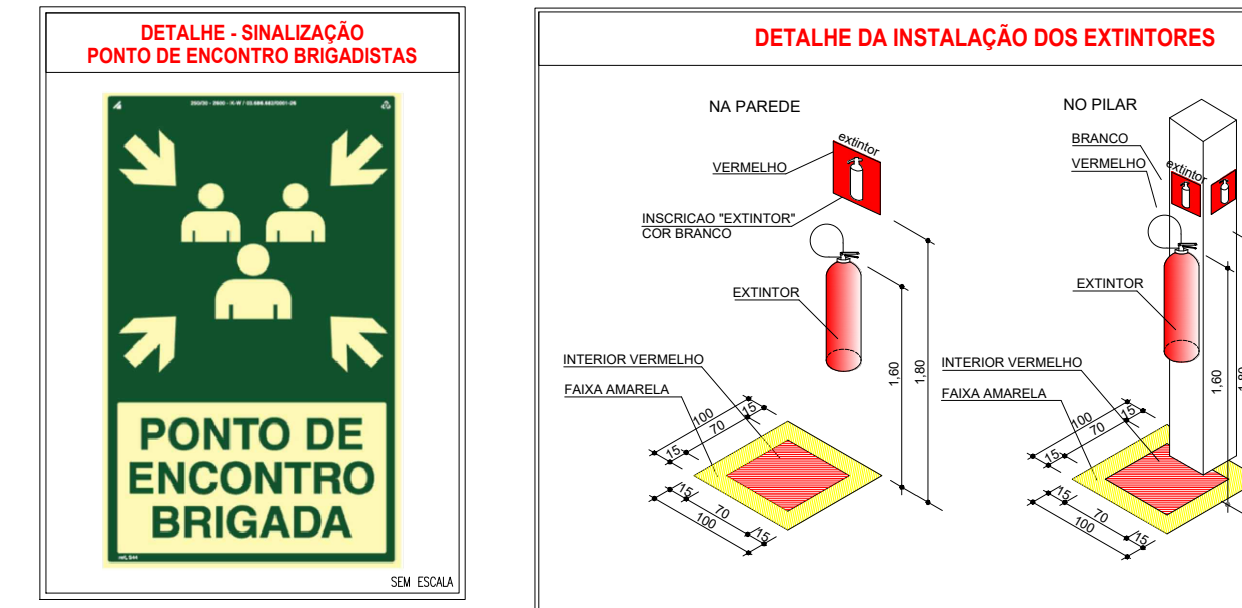


ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO. NORMA: NTCB Nº 01/2020 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE MATO GROSSO PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS.		
4.2 NÃO SERÃO COMPUTADAS PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO DE SISTEMAS HIDRÁULICOS E COMPARTIMENTAÇÃO AS SEGUINTEs ÁREAS: EXCLUSÃO DE ÁREAS PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS		
Denominação	Área (m²)	
Coberturas exclusivas de bombas de Combustível		
Reservatórios de água, piscinas, banheiros, vestiários		108,73
Coberturas das praças de pedágio		
Sombrites e coberturas incombustíveis destinadas exclusivamente a estacionamento de veículos localizadas no térreo, sem fechamentos laterais		
Área total excluída		108,73

5 REQUISITOS DA LEGISLAÇÃO			
5.1 ENQUADRAMENTO LEGAL E NORMATIVO			
TABELA 7 da NTCB 01 (Período de existência)			
Anterior a 28/08/1984	( )		
De 29/08/1984 até 21/04/2006 (Dec. 857/1984)	( )		
De 22/04/2006 até 25/07/2016 (Lei 8.399/2005)	( )		
De 26/07/2016 até 18/08/2023 (Lei 10.402/2016)	( )		
A partir de 19/08/2023 (Lei 12.149/2023)	(X)		
TABELA 2 do Anexo A.3 NTCB 01 – Parte 3 (Período de existência)			
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)
Salas de aula	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	396,80	300
Salas de aula	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	497,00	300
Sala de coordenação, Sala de professores	Serviço profissional	Médio	Térreo	3,00	116,50	700
Sala dos professores, Sala estudo professores, Arquivo, Secretaria, Diretoria	Serviço profissional	Médio	Térreo	3,00	150,62	700
Coordenação, Sala de professores, Depósito materiais	Serviço profissional	Médio	Térreo	3,00	57,39	700
Refeitório, Cozinha	Local de reunião de público	Baixo	Térreo	3,00	75,42	300
Brinquedoteca	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	29,15	300
Quadra Poliesportiva coberta.	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	689,00	150
Circulação, Banheiros	Educacional e cultura física	Baixo	Térreo	3,00	983,28	300

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
Compartimentação vertical	X Controle de materiais de acabamento e revestimento
X Saídas de emergência	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 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)	



QUADRO DE ÁREAS	
Escola Municipal Germano Lazaretti	
ÁREA TOTAL DO TERRENO:	A: 5.402,86m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	A: 2.995,16m²
ÁREA TOTAL DE COBERTURA:	A: 2.995,16m²

LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto	QTD.
EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ ABC - 6kg	12
HIDRANTE SIMPLES	05
ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA LIGA E DESLIGA)	05
TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES	244,00m
REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO	01
BOMBA DE INCÊNDIO 4.0 CV	02
RESERVA TÉCNICA PARA INCÊNDIO 12.000 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 LED'S, AUTONOMIA 6 HORAS (PAREDE)	51
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 4.0V COM CHAVE REVERSA	01

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO		QTD.
Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m		
	S1 190x85mm	06
	S12 190x85mm	34
	B1 134mm	06
	E2 95x190mm	06
	E3 95x190mm	04
	E5 134mm	12
	E7 134mm	05
	E8 134mm	05
	M1 134mm	01
	M2 134mm	01

CONSIDERAÇÕES DO PROJETO:

- OS PROJETISTAS APENAS SE RESPONSABILIZAM PELAS ATIVIDADES TÉCNICAS DOS PROJETOS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO CONTIDOS NAS RESPECTIVAS ARTS. NÃO FICANDO RESPONSÁVEIS POR QUALISQUER SERVIÇOS DE PLANEJAMENTO DE OBRA, EXECUÇÃO, LOGÍSTICA, ETC, QUE PODEM APARECER NAS FASES DE OBRA.
- O PROJETO DE INCENDIO NÃO DEVE SER EXECUTADO SEM ANTES ESTAR APROVADO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS.

ESPAÇO RESERVADO PARA USO DO CBMMT:

## PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

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

ELABORAÇÃO:	
ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
amm.org.br centredeprojetosamm@gmail.com	
PRESIDENTE:	
LEONARDO TADEU BORTOLIN	
TÍTULO DO DESENHO:	
DETALHES DOS PREVENTIVOS	
Ocupação:	
EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA, DIVISÃO: E-1, DESCRIÇÃO: ESCOLAS EM GERAL	
RAZÃO SOCIAL:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO	
NOME FANTASIA:	
ESCOLA MUNICIPAL GERMANO LAZARETTI	
CNPJ:	
01.614.516/0001-99	
ENDEREÇO:	
RUA MARECHAL C. RONDON, QUADRA 10, LOTE 21, CAMPOS DE JÚLIO-MT	
AUTOR DO PROJETO:	
ROGERSON RODRIGO DA SILVA P.	
Engenheiro Civil	
CREA: 122136344-1	
CPF: 045.648.151-64	
DATA:	FRANCHA:
JANEIRO/2025	
ESCALA:	
INDICADA	
REVISÃO:	
1º JANEIRO/2025	

INC 01 / 03