

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB Nº 01/2023 - 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	29,16
Coberturas das praças de pedágio	
Sombrites e coberturas incombustíveis destinadas exclusivamente a estacionamento de veículos localizadas no térreo, sem fechamentos laterais	
Área total excluída	29,16

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 10.403/2016)	(X)		

Grupo	Uso	Divisão	Descrição
C	Comercial	C-1	Comércio com baixa carga de incêndio

TABELA 9 da NTCB 01 (Altura)			
Denominação	Altura		
Edificação Térrea	Um pavimento		

TABELA 10 da NTCB 01 (Carga de incêndio)			
Risco	Carga de incêndio		
Baixo	200 MJ/m²		

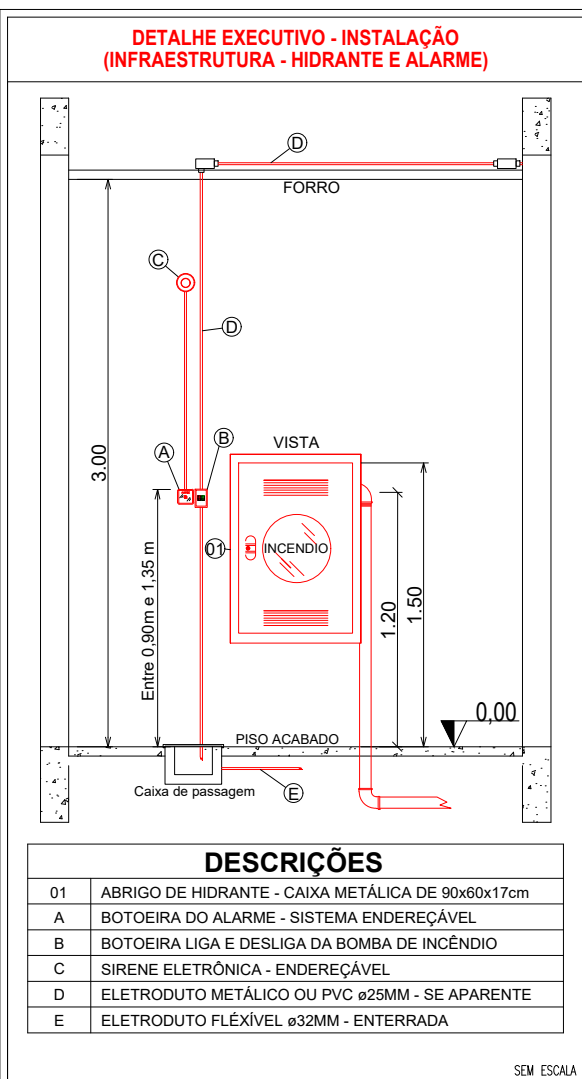
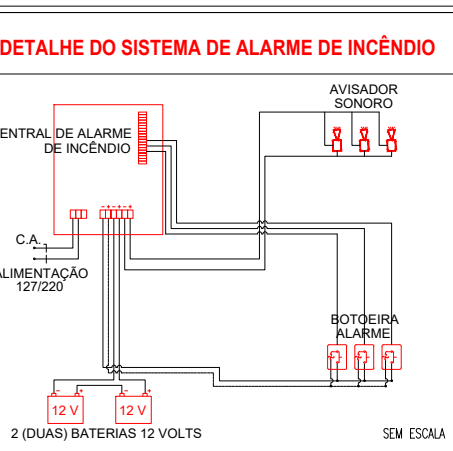
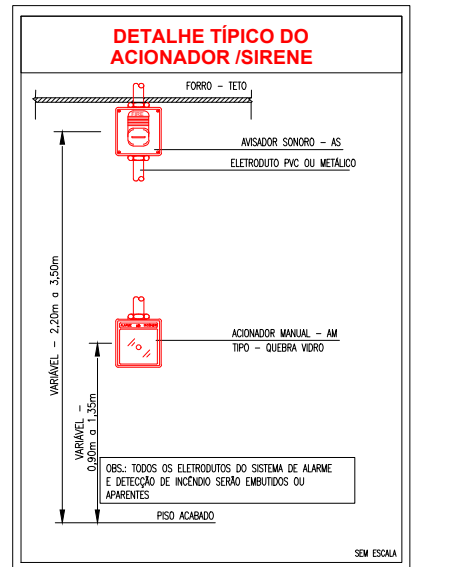
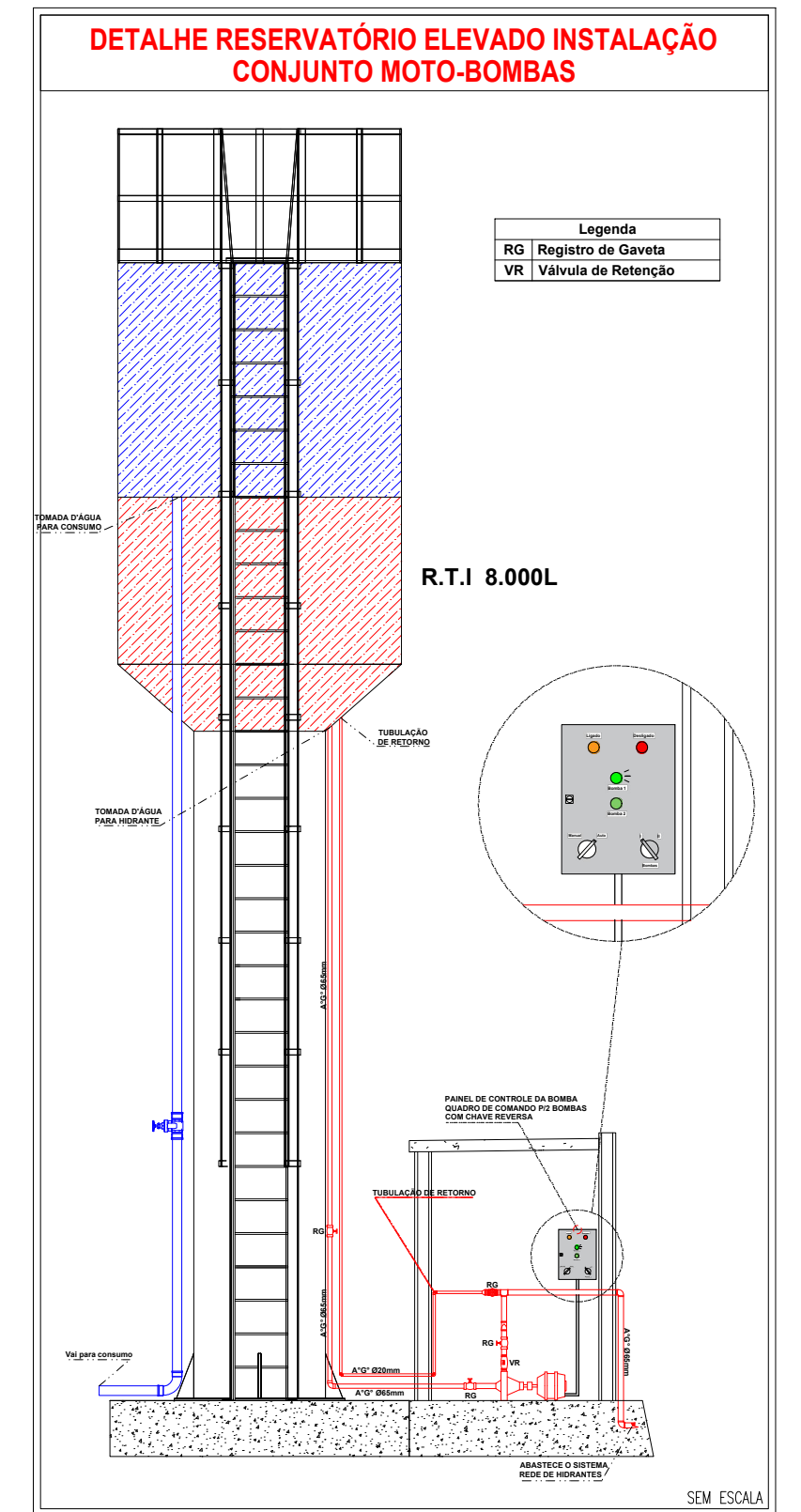
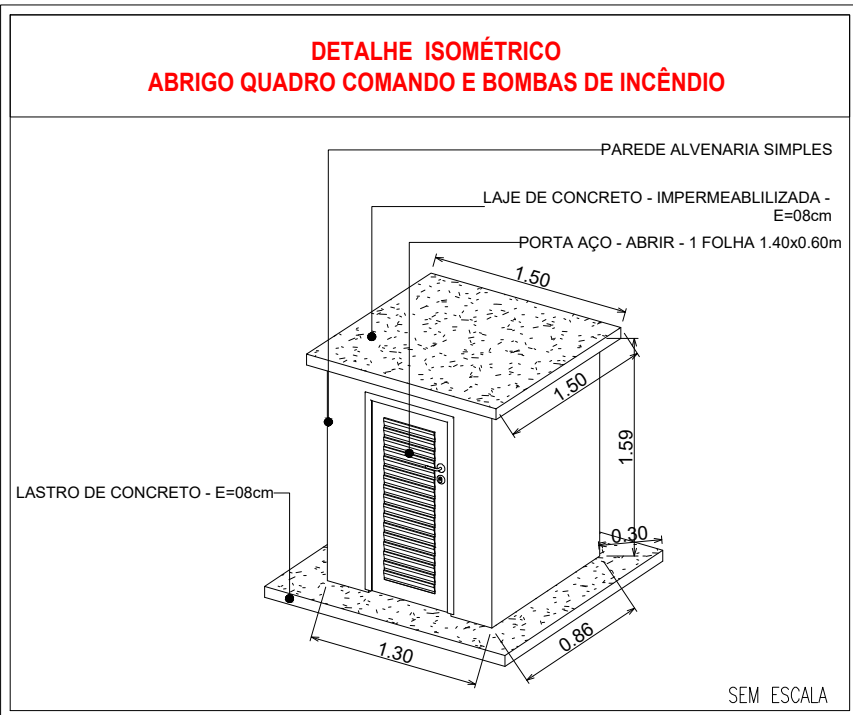
5.1.2 CARACTERÍSTICAS DA EDIFICAÇÃO, INSTALAÇÃO OU LOCAL DE RISCO

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)
Cozinha 01 e 02	Local de reunião de público	Baixo	Térreo	3,00	34,65	300	10.395
Cozinha 03 e 04	Local de reunião de público	Baixo	Térreo	3,00	34,76	300	10.428
Feira	Comercial	Baixo	Térreo	3,00	913,44	200	182.688
Circulação, Banheiros	Comercial	Baixo	Térreo	3,00	138,06	300	41.418

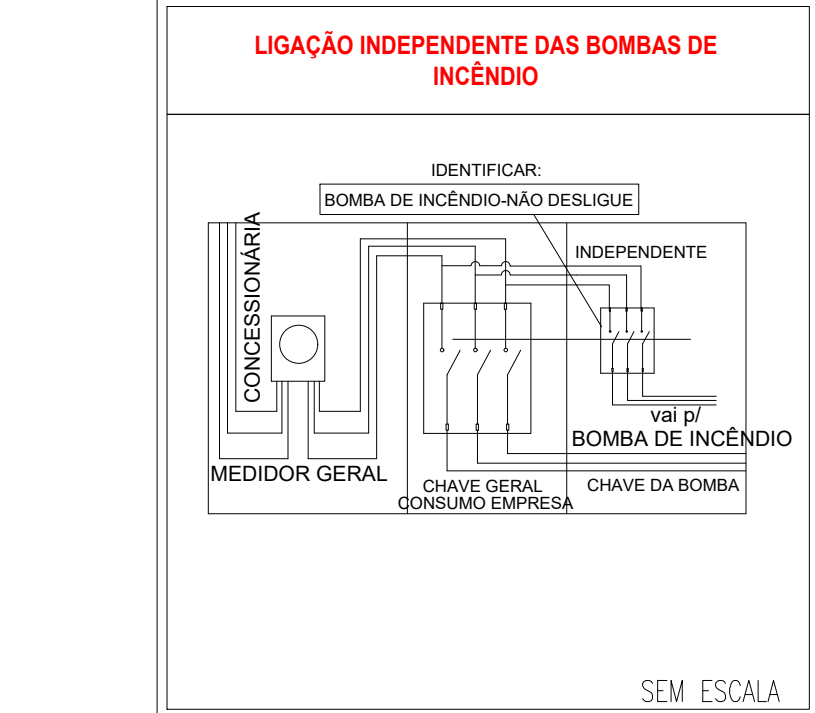
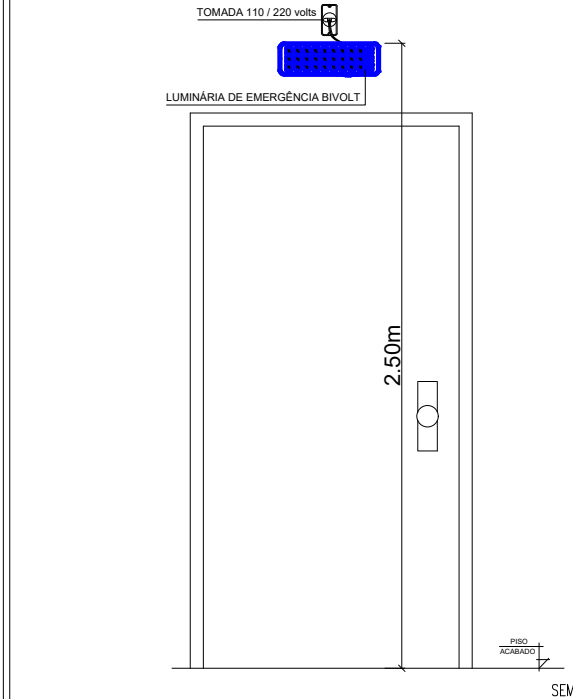
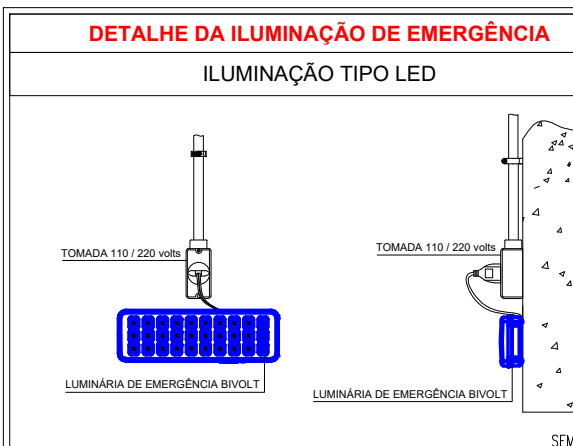
5.1.3 MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

X Acesso de viatura do CBMMT	Isolamento de Risco (Separação entre Edificações)
X Resistência ao fogo dos elementos de construção	Compartimentação horizontal
X Compartimentação vertical	Controle de materiais de acabamento e revestimento
X Saídas de emergência	Elevador de emergência
X Controle de fumaça	Iluminação de emergência
X Brigada de incêndio	X Alarma de incêndio
X Detecção 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
X 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 heliponto
Instalações radioativas, nucleares, radiografia industrial ou congêneres	Outros (especificar):
X Instalação predial de gás liquefeito de petróleo (Central de GLP)	



QUADRO DE ÁREAS	
Feira Livre Municipal	
ÁREA TOTAL DO TERRENO:	A: 2.240,00m²
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	A: 1.120,91m²
ÁREA TOTAL DE COBERTURA:	A: 1.120,91m²



LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto		QTD.
	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ ABC - 6kg	08
	HIDRANTE SIMPLES	02
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA LIGA E DESLIGA)	02
	TUBULAÇÃO DE REDE DE HIDRANTES	117,00m
	REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO	01
	BOMBA DE INCÊNDIO 3.0 CV	02
	RESERVA TÉCNICA PARA INCÊNDIO 8.000 LITROS	01
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE - ENDEREÇÁVEL	02
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME - ENDEREÇÁVEL	02
	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)	12
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO FAROLETE)	03
	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/B BOMBA DE INCÊNDIO 3.0V COM CHAVE REVERSA	01

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO		QTD.
Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m		
	P1 151mm PROIBIDO FUMAR Todo local onde fumar pode aumentar o risco de incêndio	01
	P2 151mm PROIBIDO PRODUIR CHAMA Todo o local onde a utilização de chama pode aumentar o risco de incêndio	01
	A2 204mm CUIDADO, RISCO DE INCÊNDIO: Próximo a locais onde houver presença de materiais altamente inflamáveis.	01
	S3 190x95mm SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação de uma saída de emergência a ser utilizada acima da porta, para indicar o seu acesso.	04
	S12 190x95mm SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos)	08
	E1 134mm ALARME SONORO: Indicação do local de instalação do alarme de incêndio	02
	E2 85x190mm COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO: Ponto de acionamento de alarme de incêndio ou bomba de incêndio. Deve ser sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado	02
	E5 134mm EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação de localização dos extintores de incêndio	08
	E7 134mm ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE: Indicação da localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras	02
	E8 134mm HIDRANTE DE INCÊNDIO: Indicação da localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras	02
	E17 1.000x1.000mm 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	01
	M1 134mm INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO. Na entrada principal da edificação.	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 QUALQUER SERVIÇOS DE PLANEJAMENTO DE OBRA, EXECUÇÃO, LOGÍSTICA, ETC, QUE POSSAM APARECER NAS FASES DE OBRA.
- O PROJETO DE INCÊNDIO 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
centraldeprojetosamm@gmail.com
PRESIDENTE:
LEONARDO TADEU BORTOLIN

TÍTULO DO DESENHO:

DETALHES DOS PREVENTIVOS

Ocupação:

COMERCIAL, DIVISÃO: C-1, DESCRIÇÃO: COMÉRCIO COM BAIXA CARGA DE INCÊNDIO

Razão social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO

Nome fantasia:

FEIRA LIVRE MUNICIPAL

CNPJ:

01.614.516/0001-99

Endereço:

RUA VOLMIR TABORDA CÂMERA, Nº 224E, QUADRA 31, LOTE 01, LOT. CIDADE CAMPOS DE JÚLIO, CAMPOS DE JÚLIO-MT

Autor do projeto:

ROGERSON RODRIGO DA SILVA P.
Engenheiro Civil
CREA: 122136344-1
CPF: 045.648.151-64

Data:

SET/2024

Escala:

INDICADA

Revisão:

1º SET/2024

INC 01 / 03

