6.3) SAÍDA DE EMERGÊNCIA:

Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 13 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

EDIFICAÇÃO / SETOR		
Divisão		H - 4
Altura		Térreo = 4,55 m
Tabela 1	Acesso e descarga	60
	Escadas e rampas	45
	Portas	100
Tabela 2	Existente	22 m
Tabela 3	Tipo de Escadas	- - - - - - - - - - - - - - - -
Quantidade de Saídas Existentes		06 Portas de 1,63 m
População Total		07 pessoas (Servidores)

EDIFICAÇÃO / SETOR				
Pavimento Único - Divisão H-4 - 1 Pessoa por 7 m² de área				
Área Computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem - C	Metragem das Saídas	
			Exigida	Existentes
600,30	7 pessoas (servidores)		60	06 Portas de 1,63 m

6.4) EXTINTORES

Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 18/2019 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

Tipo		PÓ QUIMICO (PQS)	ÁGUA (H2O)	DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)
Peso (kg ou L)		6 Kg	10 L	6 Kg
Capacidade extintora		20 B:C	2 A	5 B
Distância máxima a percorrer	Exigido	25 m	25 m	25 m
Altura de instalação	Exigido	Suporte de piso 0,10m	Suporte de piso 0,10m	Suporte de piso 0,10m

6.5) SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 15/2019 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

Sinalização (Básica) Risco de Choque Elétrico			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Sinalização de Alerta	Triangular	Amarela	Pictograma: Preta Faixa triangular: Preta

Dimensões		
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
8 metros	L = 0,21 m	Tampa do Quadro de Distribuição

Sinalização (Básica) Placa de Indicação de Saída de Emergência			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Sinalização de Orientação e Salvamento	Retangular	Verde	Fotoluminescente

Dimensões		
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
8 metros	L = 0,25 / H = 0,125	2,20 m

Sinalização (Básica) Extintor de Incêndio			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Sinalização de Equipamento	Retangular	Vermelho	Fotoluminescente

Dimensões		
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
8 metros	L = 0,20 / H = 0,20	1,80 m

Sinalização (Básica) Acionador Manual do Alarme de Emergência			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Sinalização de Equipamento	Quadrado	Vermelho	Fotoluminescente

Dimensões		
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
8 metros	L = 0,15 / H = 0,15	1,80 m

6.6) ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo a NTCB 16/2019.

ENQUADRAMENTO	
Tipo de sistema	Conjunto Bloco Autônomo com lampádas de LED
Autonomia do sistema	2 horas
Altura de instalação	2,50 m
Distância entre os pontos	10 metros

LEGENDAS

	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
SAÍDA	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA
	EXTINTOR PQS - PÓ QUIMICO SECO - 6 KG A SER INSTALADO NO SUPORTE DE PISO
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO - 6 KG A SER INSTALADO NO SUPORTE DE PISO
	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10 L A SER INSTALADO NO SUPORTE DE PISO
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA / BLOCO AUTONOMO A SER INSTALADO NA PAREDE
CE	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL
SI	SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇAVEL
AC	ACIONADOR MANUAL DO ALARME ENDEREÇAVEL
	ELETRODUTO ZINCADO DE 3/4" - INSTALADO ACIMA DO FORRO / TETO
	ELETRODUTO ZINCADO DE 3/4" - INSTALADO APARENTE NAS PAREDES
Código L / H	PLACAS DE SINALIZAÇÃO (VER QUADRO DE PLACAS)
	PLACA DE ALERTA - CUIDADO CHOQUE ELÉTRICO

LEGENDAS

CÓDIGO	SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO			
	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
17	SAÍDA	SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA NO FORRO, OU ACIMA DA PORTA PARA INDICAR O SEU ACESSO TAMANHO: (25 x 12,5) cm

LEGENDAS

QUADRO DE PLACAS DE SINALIZAÇÕES DE SEGURANÇA
Conforme a NBR's: 13434-1 ; 13434-2 e 13434-3

SIMBOLOGIA - SINALIZAÇÃO DE ALERTA

Código	Forma e Proporção	Simbologia de Projeto	Placas Símbolos	Significado
09	L/2=H	CHOQUE ELÉTRICO		**CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO** INDICAÇÃO DE RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO

LEGENDAS

QUADRO DE PLACAS DE SINALIZAÇÕES DE SEGURANÇA
Conforme a NBR's: 13434-1 ; 13434-2 e 13434-3

SIMBOLOGIA - SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

Código	Forma e Proporção	Simbologia de Projeto	Placas Símbolos	Significado
17	L/2=H	SAÍDA	SAÍDA	**SAÍDA DE EMERGÊNCIA** PLACA EM PVC RIGÍDO FOTOLUMINESCENTE, NÃO INFLAMÁVEL E AUTO ESTINGUÍVEL. * PAREDE: INSTALAR A 2,20m DO PISO * TETO: INSTALAR RENTE AO TETO, ACIMA DA ALTURA DAS PORTAS

LEGENDAS

QUADRO DE PLACAS DE SINALIZAÇÕES DE SEGURANÇA
Conforme a NBR's: 13434-1 ; 13434-2 e 13434-3

SIMBOLOGIA - EQUIPAMENTOS

Código	Forma e Proporção	Simbologia de Projeto	Placas Símbolos	Significado
23	L/2=H, L/2=L	EXTINTOR L / 2	PQS 6KG	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM PÓ QUIMICO SECO - 6 KG / 20 B:C** INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO * DEVERÁ SER INSTALADO A 1,80 m DO PISO
			CO2 6KG	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM GÁS CARBÔNICO - 6KG / 5 B:C** INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO * DEVERÁ SER INSTALADO A 1,80 m DO PISO;
			AGUA 10L	**EXTINTOR DE INCÊNDIO COM ÁGUA PRESSURIZADA - 10 L / 2A** INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO * DEVERÁ SER INSTALADO A 1,80 m DO PISO

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMT:

ESTADO DE MATO GROSSO
CORPO DE BOMBEIROS
DIRETORIA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNCIO 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 ( ) ATUALIAÇÃO DO PSCIP Nº ( ) SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP Nº

PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE

SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA

PALÁCIO DOS CAPITÃES GENERAIS

TÍTULO DO DESENHO:
Saída de Emergência, Extintores, Sinalização de Emergência, Iluminação de Emergência

OCUPAÇÃO:
Serviço de saúde e institucional

RAZÃO SOCIAL:
Prefeitura Municipal de Vila Bela da Santissima Trindade

NOME FANTASIA:
Palácio dos Capitães Generais

CNPJ: 03.214.160/0001-21

ENDEREÇO: Rua Travessa do Palácio, s/n - Bairro: Centro - Cep: 78245-000
Vila Bela da Santíssima Trindade / MT

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Jonil Oliveira Jesus
Engenheiro Eletricista e Engenheiro de Segurança do Trabalho
Crea/MT: 120016761-9
CPF: 406.023.541-53

DATA: Março / 2021

ESCALA: 1 / 75

REVISÃO: R00

PRANCHA: 03 / 04