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

HOSPITAL E ASSEMELHADOS		
Divisão		H-3
Altura		Um Pavimento
Tabela 1	Acesso a descarga	30
	Escadas e rampas	22
	Portas	30
Tabela 2	Existente	36,53 M
Tabela 3	Tipo de Escada	inexistente
Quantidade de Saídas Existentes		1
População Total		66 pessoas

HOSPITAL E ASSEMELHADOS Pavimento único – Descrição – Divisão F-8 – Uma pessoa a mais por leito + uma pessoa por 7 m² de área de ambulatório(s)				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
368,87	Leitos = 9 X 1,5= 13,5 368,87/7 = 52,69 Total 66 pessoas	66/60 = 2,20 4 UP	2,20	1 porta com vão livre de 2,20

*OS CORREDORES DA OCUPAÇÃO H-3 ATENDEM A EXIGÊNCIA DE 4 UP OU 2,20 CONFORME CALCULO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA. OBSERVAR EM PRANCHA.

RECEPÇÃO E ESPERA I		
Divisão		D-1
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	13,12M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		1
População Total		7

RECEPÇÃO E ESPERA I Pavimento único – Saúde – Atividades de apoio à gestão de saúde – Divisão D-1 Uma pessoa por 7 m²				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
49,45	49,45/7= 7,06 7 pessoas	7/100= 0,07 arredonda para 0,55 1 UP	0,80	1 porta com vão livre de 2,20

SALA DIRETORIA		
Divisão		D-1
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	23 M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		2
População Total		1

SALA DIRETORIA Pavimento único – Saúde – Atividades de apoio à gestão de saúde – Divisão D-1 Uma pessoa por 7 m²				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
10,08	10,08/7= 1,44 1 Pessoas	1/100= 0,01 arredonda para 0,55 1 UP	0,80	1 porta com vão livre de 2,20 1 porta de 0,90

SALA DE ATIVIDADES COLETIVAS		
Divisão		F-3
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	40,20 M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		2
População Total		73

SALA DE REUNIÃO Pavimento único – Auditório – Divisão F-3 Uma pessoa por m²				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
73,20	73,20m²/1=73 Pessoas	73/100= 0,73 arredonda para 1,10 OU 2 UP	1,10	Saída da sala porta com 1,45 1 porta com vão livre de 2,20 1 porta de 0,90

ALMOXARIFADO		
Divisão		J-3
Altura		Um Pavimento
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	60
	Portas	100
Tabela 2	Existente	15,55 M
Tabela 3	Tipo de Escada	inexistente
Quantidade de Saídas Existentes		01
População Total		1

ALMOXARIFADO Pavimento único – Depósito com carga de incêndio de 301 a 1200 MJ/m² → Divisão J-3 – Uma pessoa por 30m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
7,92	7,92/30= 0,26 1 pessoas	1/100= 0,01 Arredonda 0,55= uma UP	0,80	1 portas de 0,90 m

DML		
Divisão		J-3
Altura		Um Pavimento
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	60
	Portas	100
Tabela 2	Existente	12,98 M
Tabela 3	Tipo de Escada	inexistente
Quantidade de Saídas Existentes		01
População Total		1

DML Pavimento único – Depósito com carga de incêndio de 301 a 1200 MJ/m² → Divisão J-3 – Uma pessoa por 30m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
7,92	7,92/30= 0,26 1 pessoas	1/100= 0,01 Arredonda 0,55= uma UP	0,80	1 portas de 0,90 m

SALA DO MOTORISTA		
Divisão		D-1
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	7,98 M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		1
População Total		2

SALA DIRETORIA Pavimento único – Saúde – Atividades de apoio à gestão de saúde – Divisão D-1 Uma pessoa por 7 m²				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
4,47 + 10,58 Total 15,05	15,05/7= 2,15 2 Pessoas	2/100= 0,02 arredonda para 0,55 1 UP	0,80	1 porta de 0,90

REFEITORIO		
Divisão		F-8
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	12,91 M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		1
População Total		24

REFEITORIO Pavimento único – Local para refeição – Divisão F-8 Uma pessoa por m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
24,38	24,38/1= 24,38 24 pessoas	24/100= 0,24 uma up	0,80	1 porta de 0,90

COPA		
Divisão		F-8
Altura		UM PAVIMENTO
Tabela 1	Acesso a descarga	100
	Escadas e rampas	75
	Portas	100
Tabela 2	Existente	10,71 M
Tabela 3	Tipo de Escada	INEXISTENTE
Quantidade de Saídas Existentes		1
População Total		19

COPA Pavimento único – Local para refeição – Divisão F-8 Uma pessoa por m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem – C	Metragem das saídas Exigido	Existente
6,54+12,54 19,08	19,08/1= 19,08 19 pessoas	19/100= 0,19 uma up	0,80	1 porta de 0,90

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

Tipo	PQS	H_2O	CO_2	ESPUMA	PQS
Peso (kg ou L)	6 KG	10 L			20 Kg
Capacidade extintora	20B:C	2A			80B:C
Distância máxima a percorrer (m)	25	25			30
Altura de instalação (m)	1,5 M	1,5m			Extintor Sobre Rodas

6.5 SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 15 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

TIPO	CARACTERISTICAS / DIMENSÕES		
	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Proibição	circular	branca	preta
	Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
	15	404	2,00

TIPO	CARACTERISTICAS / DIMENSÕES		
	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Alerta	triangular	amarela	preta
	Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
	15	544	2,00

TIPO	CARACTERISTICAS / DIMENSÕES		
	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Orientação, salvamento e equipamentos	quadrada ou retangular	verde	fotoluminescent
	Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
	15	358	2,00

TIPO	CARACTERISTICAS / DIMENSÕES		
	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Sinalização de equipamentos	quadrada ou retangular	vermelha	fotoluminescente
	Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (m)	Altura de instalação (m)
	15	253	2,00

6.6 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
Esta media de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 16 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

ENQUADRAMENTO	
Tipo de sistema	Bloco Autônomo
Autonomia do sistema	2 horas
Altura de instalação	2,50 m
Distância entre os pontos	15 m

6.7 HIDRANTES E MANGOTINHOS
Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 19 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

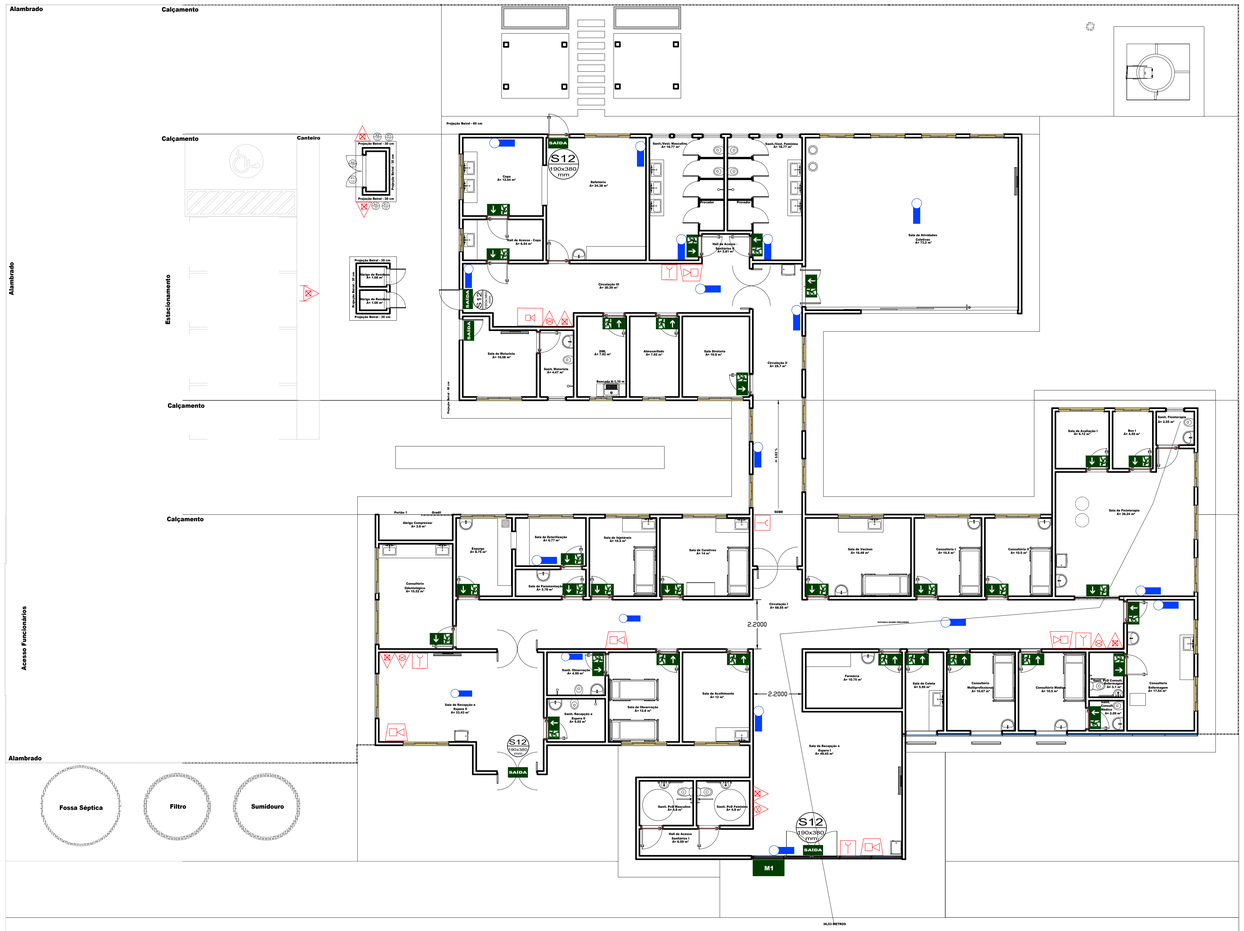
NÃO SE APLICA

6.9 ALARME DE INCÊNDIO
Esta media de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 17 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

ACIONADORES	
Altura de instalação	1,30m
Distância máxima a ser percorrida	30m
CENTRAL	
Tipo de central	Analógica ou digital
Quantidade de endereços	5

6.16 ARQUIBANCADAS PARA CENTROS ESPORTIVOS E DE EXIBIÇÃO
Esta medida de segurança foi dimensionada atendendo à NTCB 22 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso.

NÃO SE APLICA



	LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	PÓ QUÍMICO SECO 2-A: 20-B: C - PQS 6Kg	06 UNIDADES
	CARGA D'A ÁGUA 10 LITROS	04UNIDADES
	EXTINTOR SOBRE RODAS 20 KG	02 UNIDADES
M1	M1 - INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	01 UNIDADES
	S2 - INDICAÇÃO DO SENTIDO (DIREITA OU ESQUERDA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	31 UNIDADES
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	18 UNIDADES
SAÍDA	S12 - INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	05 UNIDADES
	LEITOS	09 UNIDADES
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME	05 UNIDADES
	Central de Alarme	01 UNIDADE
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	05 UNIDADES

1 PLANTA BAIXA - PREVENTIVOS
ESC. 1/100

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 de seção

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

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

AGIL CONSTRUÇÕES
Tv. do Parecis, 24 Sala B - Centro, Colíder - MT, 78500-000
CNPJ: 17.787.272/0001-86

TÍTULO DO DESENHO:
PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DOS PREVENTIVOS.

OCUPAÇÃO:
H–3 SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL.

RAZÃO SOCIAL:
MUNICÍPIO DE PARANAITA

NOME FANTASIA:
POSTO DE SAGDE DA FAMÍLIA SÃO PEDRO

CNPJ/CPF: 03.239.043/0001-12

ENDEREÇO:
ESTRADA VICINAL LO-09, COMUNIDADE: SOMBRA DA MANHÃ - LOTE: 608 - ASSENTAMENTO SÃO PEDRO - ZONA RURAL, CEP: 78.590-000, PARANAITA-MT

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ALEX OSCAR DE SOUSA:90384865100

ALEX OSCAR DE SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/PRL 141259/D
CPF: 903.848.651-00

DATA: AGOSTO DE 2023.
PRANCHA: 8/8 03-A
ESCALA: INDICADA
REVISÃO: 01