

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB N° 13/2019 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA.

6.3 SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

Sede prefeitura				
Divisão		D-1		
Altura		Um pavimento		
Tabela 1	Acesso e descarga	100		
	Escadas e rampas	75		
Tabela 2	Existida	100		
	Exigida	40m		
Tabela 3	Existente	40m		
	Exigida	1		
Tabela 3	Saídas	3		
	Existente	3		
Tipo de Escada		Não se aplica		
População Total		39 pessoas		

Sede prefeitura				
Pavimento único - Descrição - Divisão D-1 - Uma pessoa por 7m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem - C	Exigido	Existente
272,59	272,59 / 7 = 39 pessoas	100	0,39 x 0,55 = 0,21m	1 porta de 2,50m 2 portas de 0,80m = 4,10M

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB N° 18/2019 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO.

6.4 EXTINTORES

Tipo	PQS	H ₂ O	CO ₂
Peso (kg ou L)	4Kg	10L	4Kg
Capacidade extintora	2A:10B:C	2A	2B : C
Distância máxima a percorrer	Exigido	20m	20m
Altura de instalação	Exigido	1,60m	1,60m

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB N° 18/2019 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA.

6.5 SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Sinalização (Básica)			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Orientação e Salvamento	Retangular	Verde	Fotoluminescente

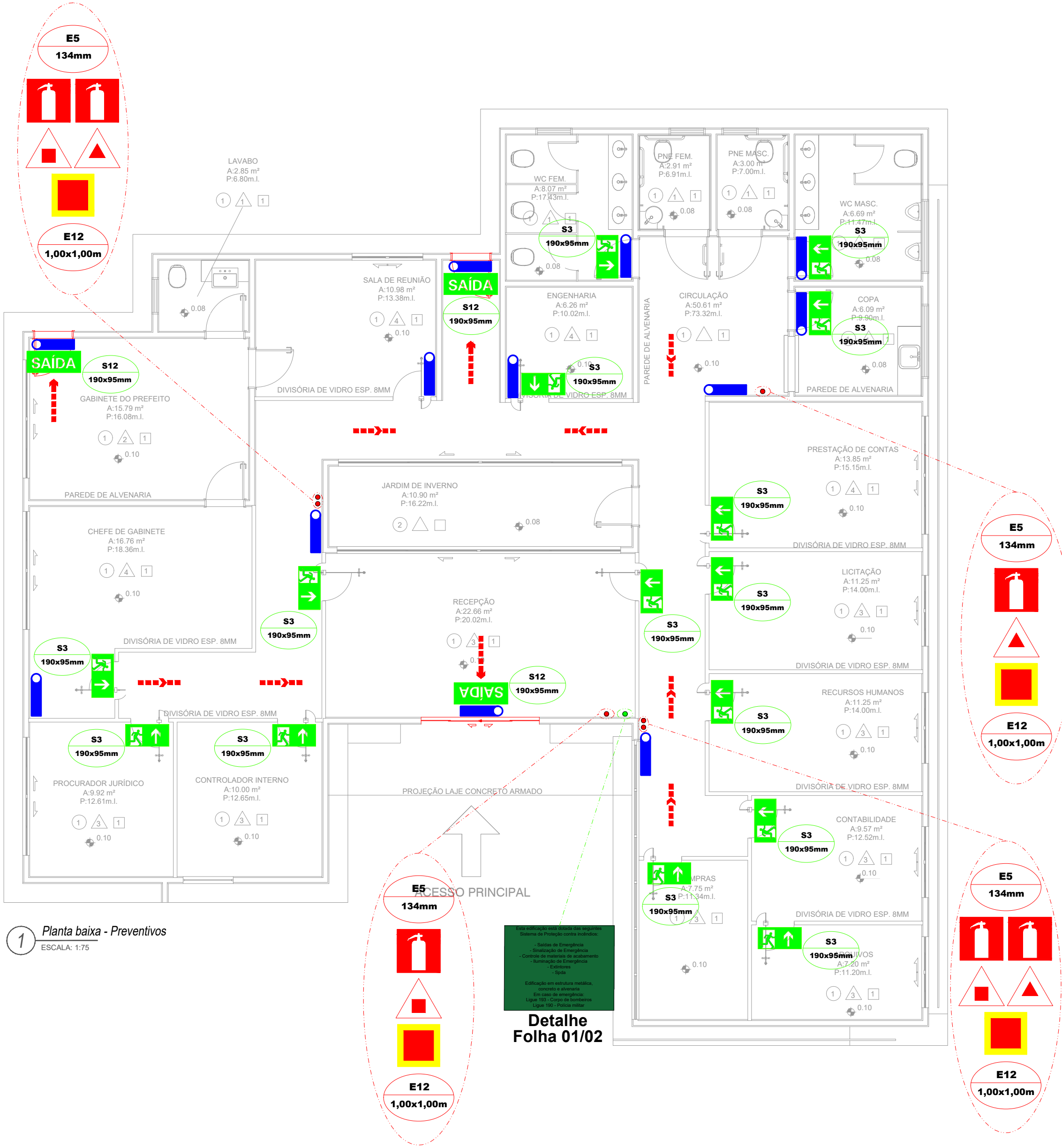
Dimensões		
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (mm)	Altura de instalação (m)
6	95 x 190	2,00

Sinalização (Básica)			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Equipamentos	Quadrado	Vermelho	Fotoluminescente
Dimensões			
Distância de visualização (m)	Lado, altura ou diâmetro (mm)	Altura de instalação (m)	
6	134 x 134	1,80	

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB N° 16/2019 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.

6.6 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

ENQUADRAMENTO	
Tipo de sistema	Conjunto de Blocos Autônomos
Autonomia do sistema	6 Horas
Altura de instalação	2,50m
Distância entre os pontos	10,00m



LEGENDA DE SINALIZAÇÃO			QTD.
Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m			
	S1 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação do sentido esquerda ou direita de uma saída de emergência, especialmente para ser fixado em colunas. Dimensões mínimas: L = 1,5 H.	00
	S2 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência. Dimensões mínimas: L = 2,0 H.	00
	S3 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, para indicar o seu eixo.	15
	S12 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos).	03
	E5 134mm	EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação de localização dos extintores de incêndio.	06
	E12 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.	04
	M1 134mm	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO. Na entrada principal da edificação.	01

LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto		QTD.
	EXTINTOR PORTÁTIL DE CARGA D'ÁGUA	00
	EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)	03
	EXTINTOR PORTÁTIL DE FÓSFORO	03
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, 30 LED'S, AUTONOMIA 6 HORAS (PAREDE)	12
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	00
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	00

OBS:

- 01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
- 02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
- 03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
- 04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI N° 9.610 - LEI DO DIREITO AUTURAL.
- 05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PSCP SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

MINISTÉRIO DA DEFESA		ANO:	TIPO:	FOLHA:	MODIFICAÇÕES:
PCN		2020	PSCIP	02 / 02	A
Programa Calha Norte					B
CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA LACERDA: CNPJ: 01.614.519/0001-22		LOCAL: RUA DEZESEIS DE JULHO, N°815, BAIRRO CENTRO			C
OBRA: CONSTRUÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL NOVA LACERDA		ÁREAS:			D
ASSUNTO: Saídas de emergência, Extintores, Sinalização de emergência, Iluminação de emergência.		TERRENO: 1.583,23m² CONSTRUÍDA: 272,59m² COBERTURA: 269,65m²			E
AUTOR:		COORDENADAS:		DATA:	F
VIVIAN N. GUERINHO PEREIRA TEIXEIRA Eng. Civil (C.R. do Trabalho) CRA 121.061/27-3		14°28'39,66"S / 59°35'11,15"W		03/09/2020	G
V I S T O		PREFEITO MUNICIPAL: Ulson Jose da Silva		DIM: Metro	H
		AUTOR:		ESCALA: Indicado	I