

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB Nº 13/2019 - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO
ESTADO DE MATO GROSSO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA.

6.3 SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

Sede prefeitura		D-1
Divisão		Um pavimento
Altura		100
Tabela 1	Acesso e descarga	75
	Escadas e rampas	100
	Portas	40m
Tabela 2	Exigida	40m
	Existente	40m
Tabela 3	Saídas	1
	Exigida	2
	Existente	Não se aplica
	Tipo de Escada	33 pessoas
	População Total	

Sede prefeitura				
Pavimento único - Descrição - Divisão D-1 - Uma pessoa por 7m² de área				
Área computada (m²)	População	Capacidade da unidade de passagem - C	Metragem das saídas	
			Exigida	Existente
229,06	229,06/7 = 33 pessoas	100	0,33 x 0,55 = 0,18m	1 porta de 4,00m 1 porta de 0,80m = 4,80M

ESTA MEDIDA DE SEGURANÇA FOI DIMENSIONADA ATENDENDO.
NORMA: NTCB Nº 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 Nº 15/2019 - 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

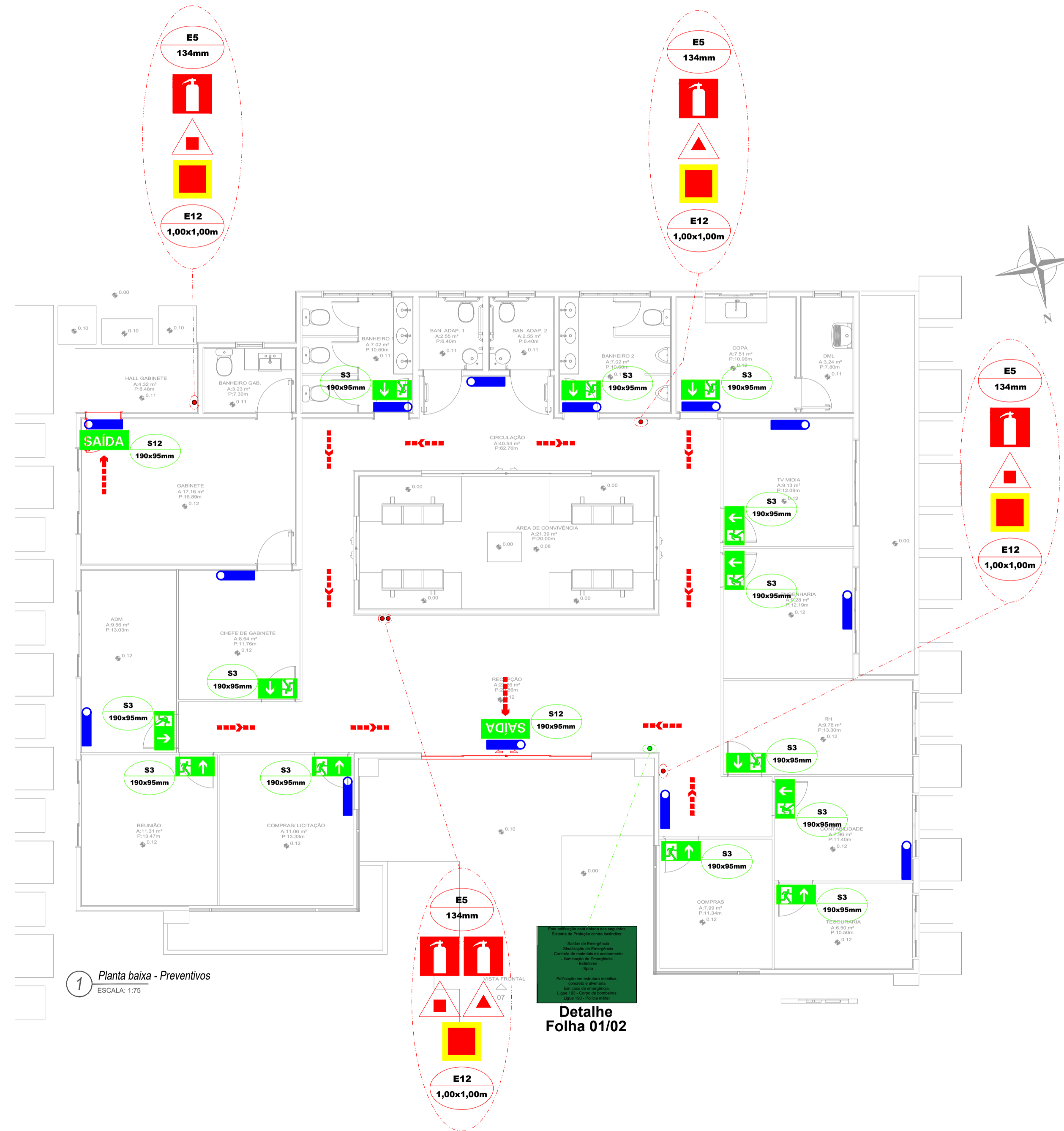
Sinalização (Básica)			
Tipo	Forma	Cor do fundo	Cor do símbolo
Equipamentos	Quadrado	Vermelho	Fotoluminescente

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 Nº 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
Dimensões para distância máxima de visibilidade = 6,00m

Ícone	Descrição	QTD.
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 atizada acima da porta, para indicar o seu acesso.	13
SAÍDA 190x95mm	SAÍDA DE EMERGÊNCIA: Indicação da saída de emergência, com ou sem complementação de pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos).	02
E5 134mm	EXTINTOR DE INCÊNDIO: Indicação de localização dos extintores de incêndio.	05
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 alarmes, para evitar a sua colocação.	04
M1 134mm	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO: Na entrada principal da edificação.	01

LEGENDA - Símbolos gráficos para projeto

Ícone	Descrição	QTD.
Extintor portátil de carga d'água	EXTINTOR PORTÁTIL DE CARGA D'ÁGUA	00
Extintor portátil de dióxido de carbono (CO2)	EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)	02
Extintor portátil de pó ABC	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ ABC	03
Retângulo azul	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, 30 LED'S, AUTONOMIA 6 HORAS (PAREDE)	13
Linhas vermelhas	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	00
Retângulo amarelo	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 Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTOREAL.
- 05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PSCP SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

MINISTÉRIO DA DEFESA PCN	ANO: 2020	TIPO: PSCP	FOLHA: 02 / 02	MODIFICAÇÕES: A B C D E F G H I
Programa Galha Norte		LOCAL: RUA CRISTIANO PEREIRA DA SILVA		
CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASÍLIA: CNPJ: 15.023.963/0001-88		ÁREAS: TERRENO: 864,43m² CONSTRUIDA: 229,06m² COBERTURA: 229,06m²		
OBRA: CONSTRUÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASÍLIA		ASSUNTOS: Saídas de emergência, Extintores, Sinalização de emergência, Iluminação de emergência, Engenharia de Segurança do Trabalho		
AUTOR: VIVIAN D. P. TEIXEIRA Engenheira de Segurança do Trabalho		COORDENADAS: 14°55'40,02"S / 54°58'26,59"O		DATA: 08/09/2020
PREFEITO MUNICIPAL: Maritza Augusta de Oliveira		DIM: Metro		ESCALA: Indicação