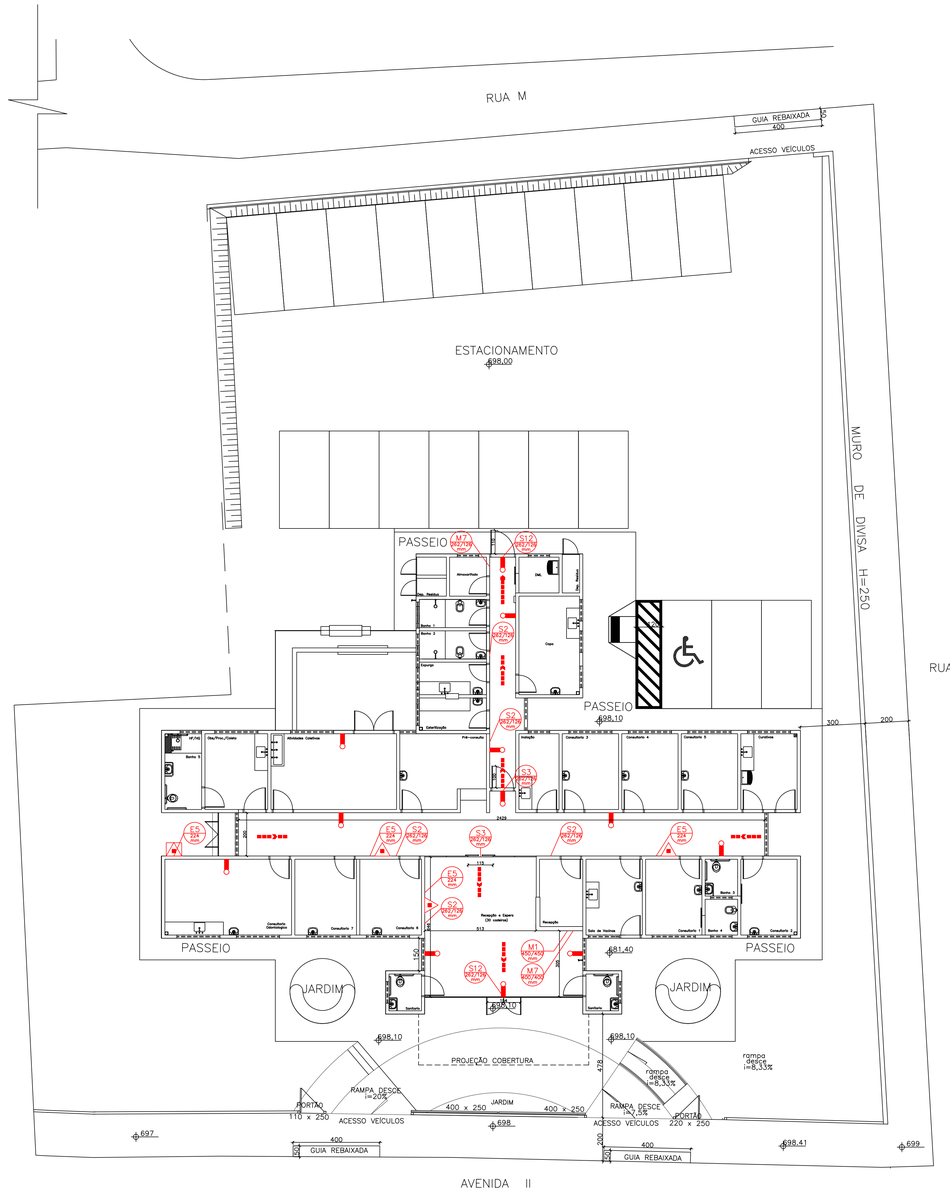


PLANTA BAIXA

ÁREA: 399,23 m²

ESCALA: 1/100

DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS

CLÍNICAS MÉDICAS E CONSULTÓRIOS EM GERAL (TODOS SEM INTERNAÇÃO).

CLASSIFICAÇÃO:H-6

1 pessoa por 7,00 m² de área

P = (399,23 m² / 7,00 m²) x 1 = 58 Pessoas

NOTA:
Dimensionamento das saídas foi feito de acordo com a IT-08, item 5.5.4.3.

DIMENSIONAMENTO DAS PORTAS

Dimensionamento do acesso:
$N = \frac{P}{Cg} = \frac{58}{60} = 1$ Unidade(s)

Dimensionamento da escada:
$N = \frac{P}{Cg} = \frac{58}{45} = 2$ Unidade(s)

Dimensionamento da porta:
$N = \frac{P}{Cg} = \frac{72}{100} = 1$ Unidade(s)

E.2 QUADRO INFORMATIVO – MEDIDAS DE SEGURANÇA

LEGISLAÇÃO			
Norma adotada para definição de medidas			
Situação da Edificação			
MEDIDAS DE SEGURANÇA	REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES		
Acesso de Viaturas	–		
Segurança Estrutural	–		
Compartimentação Horizontal	–		
Saídas de Emergência	Conforme IT 08		
Brigada de Incêndio	–		
Iluminação de Emergência	Conforme NBR 10.898:2013		
Detecção de Incêndio	–		
Alarme de Incêndio	–		
Sinalização De Emergência	Conforme IT 15		
Extintores	Conforme IT 16	Tipo de Extintor	Portáteis
		P6 Químico ABC	2-A:20-B-C
Hidrantes	–		

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA INCÊNDIO				
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO / EXEMPLO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m²
H	SERVIÇO DE SAÚDE	H-6	CLÍNICA MÉDICA SEM INTERNAÇÃO	200 MJ/m²

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS DESTINADOS AO USO COLETIVO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO	
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO
Baixo	200 MJ/m²

PLACAS INDICATIVAS

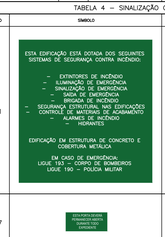
TABELA 1 – SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO

SIMBOLO EM PLANTA BAIXA	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QUANTIDADE
S7 (PRT7199 ANVISA)	S-2		ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 2,0H	05
S1 (PRT7198 ANVISA)	S-3		ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER ATIVADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR O SEU ACESSO	04
S17 (PRT7196 ANVISA)	S-12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM"SAÍDA" OU MENSAGEM "SAÍDA DE EMERGÊNCIA" E/OU SETA DIRECIONAL: FOTOLUMINESCENTE, COM CONTRASTE, LETRA SEMPRE 7,5CMM	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM OU SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)	02

TABELA 3 – SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME

SIMBOLO EM PLANTA BAIXA	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QUANTIDADE
E5 (PRT7201 ANVISA)	E-5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO	04

TABELA 4 – SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR – MENSAGENS ESCRITAS

SIMBOLO EM PLANTA BAIXA	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QUANTIDADE
M1 (PRT7199 ANVISA)	M-1		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO	01
M7 (PRT7199 ANVISA)	M-7		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADA FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO	02

SIMBOL.	LEGENDA GERAL	QUANTIDADE
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	12
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ A/B/C – 4 Kg (2-A:20-B:C)/8 Kg	03
	EXTINTOR DE CARGA DE PÓ A/B/C NO ABRIGO – 4 Kg (2-A:20-B:C)/8 Kg	01
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	–
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	–

QUADRO DE ÁREAS	
PAVIMENTO	ÁREA (m²)
TÉRREO	399,23
TOTAL	399,23

NOTAS
MEDIDAS EM CENTIMETROS

REV.	DATA	DESCRIÇÃO
00	22/11/19	EMISSÃO INICIAL
01		
02		

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

SECRETÁRIO DE OBRAS	BRUNO MÁRCIO MOREIRA ALMEIDA	
SUPERINTENDENTE DE OBRAS		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	SABRINA ROCHA E SILVA	CREA/MG 207.931 D
PROJETISTA	SABRINA ROCHA E SILVA	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ADM. DELEGADO CHRISTIANO XAVIER

NÚMERO	DISCIPLINA	ETAPA	DATA
067	INCÊNDIO	PROJETO BÁSICO	23/06/2021

CONTEÚDO DA PRANCHA
PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO
UBS FRIMISA
AVENIDA II - S/N - BAIRRO FRIMISA

FOLHA 02/02
REVISÃO 00

DIREITOS RESERVADOS (LEI FEDERAL 9.610 DE 19/12/1998)
A REPRODUÇÃO OU EXECUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE PROJETO, SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITA O RESPONSÁVEL AS MEDIDAS LEGAIS CABÍVEIS.

Arq.Sabrina Rocha Arq.Bruno Almeida