

FIGURA 1 – MODELO DE SINALIZAÇÃO TIPO M1

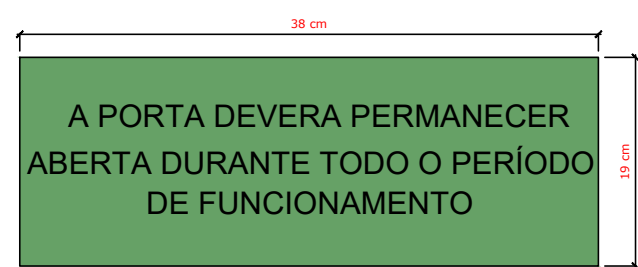


FIGURA 2 – MODELO DE SINALIZAÇÃO TIPO M7

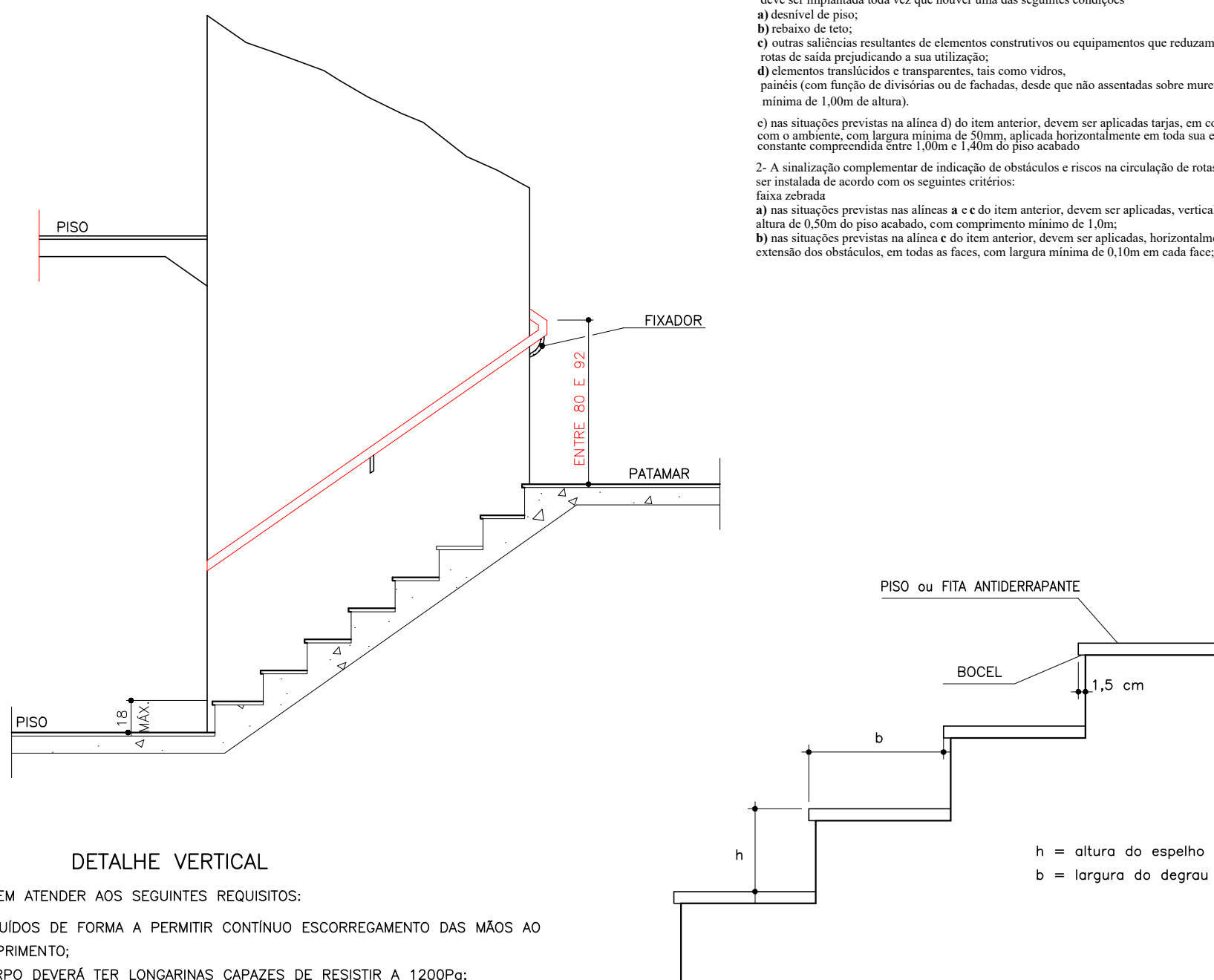
IMPLANTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO

1- A sinalização complementar de indicação de obstáculos ou de riscos nas circulações das rotas de saída deve ser implantada logo que houver uma das seguintes condições:

- a) dentado de risco;
- b) rebato de risco;
- c) quando há evidências de elementos construtivos ou equipamentos que reduzam a largura das rotas de saída prejudicando a sua utilização;
- d) elementos transitorios e transparentes, tais como vidros, grades (com função de travar) ou fechaduras, desde que não assentados sobre muretas com altura mínima de 1,00m;
- e) nas situações previstas na alínea d) do item anterior, devem ser aplicadas grades, no contraste com a sinalização predominante em toda sua extensão, na seguinte conformação:

2- A sinalização complementar de indicação de obstáculos e riscos nas circulações de rotas de saída deve ser implantada de acordo com as seguintes condições:

- a) nas situações previstas na alínea a) do item anterior, devem ser aplicadas, verticalmente, a uma altura de 0,50m do piso acabado, com comprimento mínimo de 1,0m;
- b) nas situações previstas na alínea c) do item anterior, devem ser aplicadas, horizontalmente, por toda a extensão da rota de saída, a uma altura de 0,30m em relação ao piso acabado;

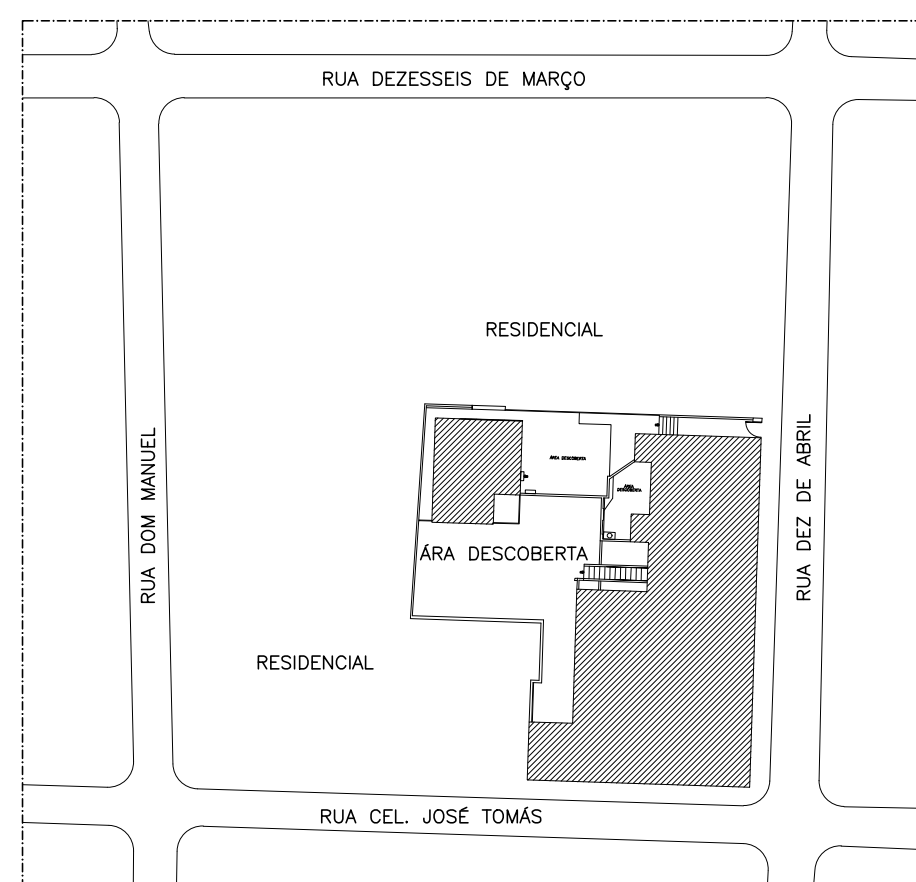


DETALHE VERTICAL

OS CORRIMÃOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTE REQUISITOS

- A) SEREM CONSTRUÍDOS DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
- B) O GUARDA-CORPO DEVERÁ TER LONGARINAS CAPAZES DE RESISTIR A 1200Pa;
- C) OS CORRIMÕES DEVEM RESISTIR A UMA CARGA DE 900N, APLICADA EM QUALQUER PONTO

DETALHE "A" - CORRIMÃO
SEM _____ ESCALA










PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC: _____ 1:500

Cálculo das Saídas de Emergência								
Pavimento	Local	Área	Divisão	Pessoas por unidade de área	Total pessoas	Capacidade UP	UP Necessários	UP Disponíveis
TÉRREO	ESCRITÓRIO 01	24,64m²	D-1	1 pessoa para cada 7m²	04	100	01	01
	ESCRITÓRIO 02	24,64m²	D-1	1 pessoa para cada 7m²	04	100	01	01

Cálculo das Saídas de Emergência								
Pavimento	Local	Área	Divisão	Pessoas por unidade de área	Total de pessoas	Capacidade UP	UP Necessárias	UP Disponíveis
TÉRREO	ARQUIVO	22,17m²	J-1	1 pessoa para cada 30m²	01	100	01	01
	ESCRITÓRIO 02	41,44m²	D-1	1 pessoa para cada 7m²	06			
	CÁLCULO DAS PORTAS, DIMENSÃO DE 87 + 87 = 174cm							

Cálculo das Saídas de Emergência								
Pavimento	Local	Área	Divisão	Pessoas por unidade de área	Total de pessoas	Capacidade up	UP Necessárias	UP Disponíveis
TERREO	SALA	14,80m²	D-1	1 pessoa para cada 7m²	02	100	01	01
	GABINETE	10,62m²			02			
	GABINETE	5,97m²			02			
	SALA	10,32m²			02			
	SALA	10,84m²			02			
	RECEPCÃO	3,50m²			02			
CÁLCULO DA PORTA DIMENSÃO DE 80cm								

LEGENDA GERAL	
	CORRIMÃO
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO SECO (P.Q.S) ABC, COM CAPACIDADE EXTINTORA DE 3-A-40-B-C E CARGA NOMINAL DE 6Kg (SEIS KILOS)
	BLOCO AUTÔNOMO DE EMERGÊNCIA COM 30 LEDS – 50/100 LUMENS
	INDICAÇÃO DO CÓDIGO DA PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

NOTAS INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

- 1-LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO DE 30 LEDS FIXADA NA PAREDE ALTURA DE INSTALAÇÃO DE 250cm, VER DETALHE NA FOLHA 03;
- 2-EXTINTOR DE INCÊNDIO FIXADO DE FORMA QUE A ALÇA DE SUPORTE DE MANUSEIO ESTEJA A NO MÁXIMO 160cm DE ALTURA DO PISO ACABADO E A PARTE INFERIOR NO MÍNIMO A 20cm DA PAREDE, VER DETALHE NA FOLHA 03;
- 3-PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA FIXADA NA PAREDE, ALTURA DE INSTALAÇÃO DE 180cm DO PISO ACABADO, SENDO ESTA MEDIDA CONTADA DO PISO ATÉ A BASE INFERIOR DA PLACA, VER MODELO FOLHA 02;
- 4-PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA FIXADA ACIMA DA PORTA, NO MÁXIMO A 10cm DA VERGA DA PORTA, VER MODELO FOLHA 02;

NOTA SOB ISENÇÃO DE SINALIZAÇÃO

- 1- A SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO NÃO SERÁ OBRIGATORIA NAS EDIFICAÇÕES OU ÁREAS COMPARTAMENTADAS QUE SE ENCONTREM NO PAVIMENTO TERREO COM SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIRETA PARA LOGRADOURO PÚBLICO ONDE A SAÍDA SEJA VISUALIZADA DE TODOS OS PONTOS DO PAVIMENTO E A DISTÂNCIA MÁXIMA A PERCORRER SEJA INFERIOR A 15m.
- NOTA SOB CÁLCULO DE ÁREA**
- 1- A ÁREA DA UNIDADE AUTÔNOMA COM OCUPAÇÃO RESIDENCIAL UNIFAMILIAR (DIVISÃO A-1), DESDE QUE SEM CIRCULAÇÃO DE USO COMUM (ACESSO INDEPENDENTE) COM AS DEMAIS OCUPAÇÕES, NÃO SERÁ COMPUTADA PARA A ÁREA CONSIDERADA PARA CÁLCULO DE SEGURANÇA.
- 2- DEFINIÇÃO DO TIPO DE PSCP
- 3- CÁLCULO DE COBRANÇA (TAP, PARA FINS DE ANÁLISE E VISTORIA

HISTORICO DE ATUALIZAÇÃO/ADEQUAÇÃO DO MP				
Revisão	Data	Desenho	Discriminação da atualização/substituição	Visto
00	22.03.20	ERIVEL	EMISSIONAL INICIAL	

	<h2 style="margin: 0;">PROJETOS & INSTALAÇÕES</h2>	
	<p>RUA ALCINO ALVES MACHADO, 188 - BUENO FRANCO - BETIM</p> <p>Contatos: (31) 98545-2547- E-mail: engescip@hotmail.com</p>	

<h3 style="margin: 0;">SEGURANÇA E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</h3>			
OCUPAÇÃO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold;">SERVIÇO PROFISSIONAL</div>	DESENHO: ERIVELTON ALVES MOREIRA N° PROJETO: P002-2019	PROJETO: ERIVELTON ALVES MOREIRA N° PSCIP --	
OBRA: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">RUA CORONEL JOSÉ TOMAS, 267</div>	LOTES: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">ÁREA</div>	QUARTERÃO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">ÁREA</div>	BAIRRO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">CENTRO</div>
RESP. TÉCNICO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ENG° ERIVELTON ALVES MOREIRA CREA: 19.3071/D </div>	CONTEÚDO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> - PROJETO COMPLETO </div>		ESCALA: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">INDICADA</div>
PROPRIETÁRIO: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> MARIA DAS DORES VELOSO CPF: 46700043604 </div>			

01

/01