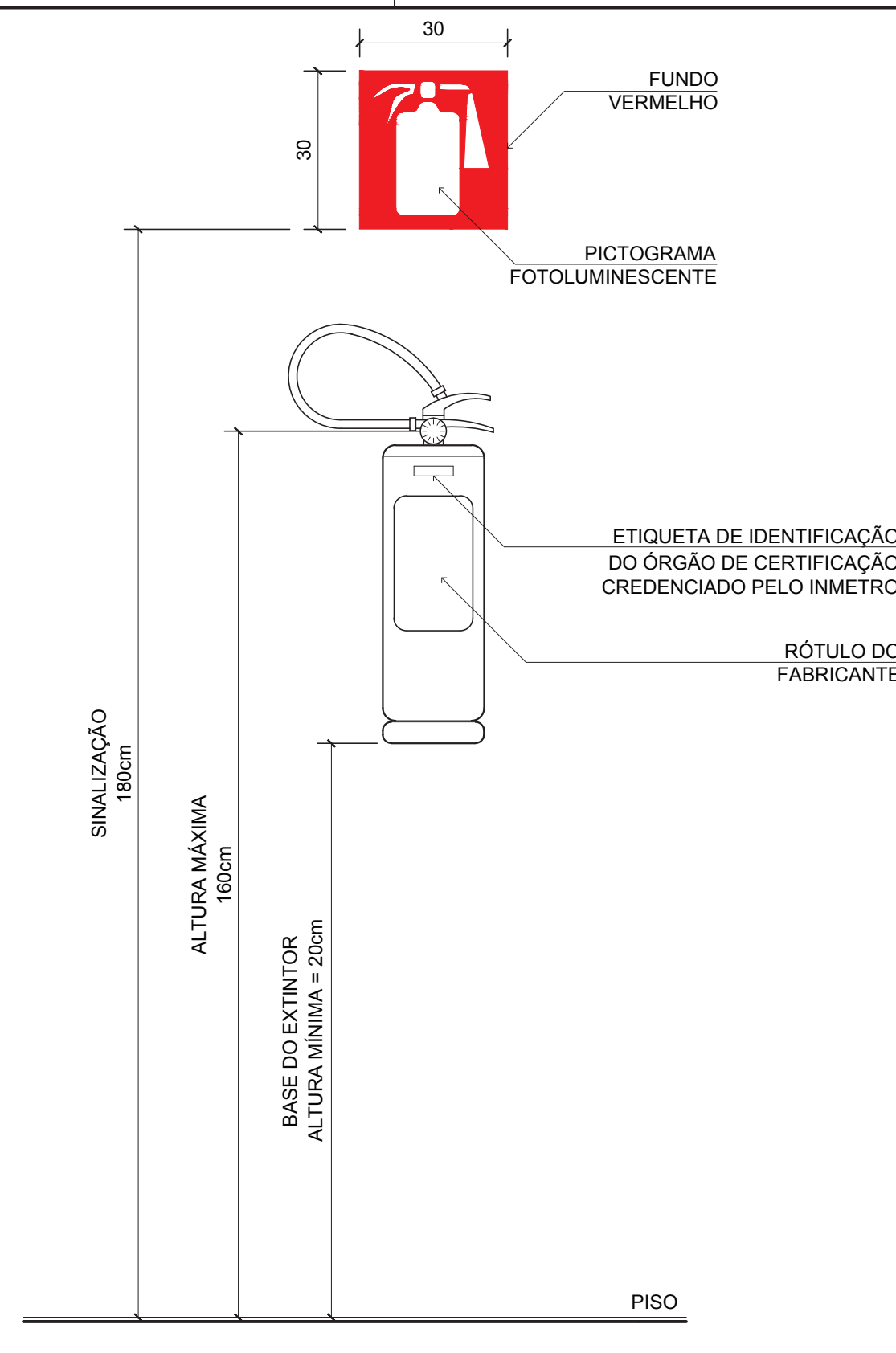


OS CORRIMÃOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTES REQUISITOS:

- A) SEREM CONSTRUÍDOS DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
B) OS GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOS DEVEM SER ISENTOS DE ABERTURAS, SALIÊNCIAS, REENTRÂNCIAS OU QUAISQUER ELEMENTOS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS.

DETALHE DO CORRIMÃO

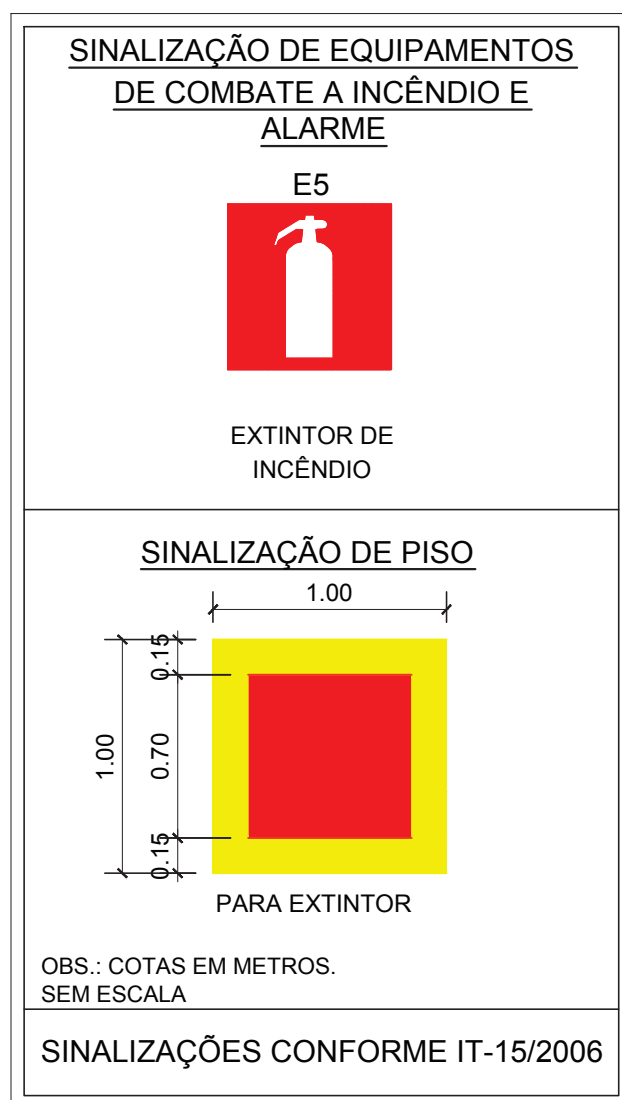
SEM ESCALA



DETALHE DA INSTALAÇÃO DO EXTINTOR DE INCÊNDIO

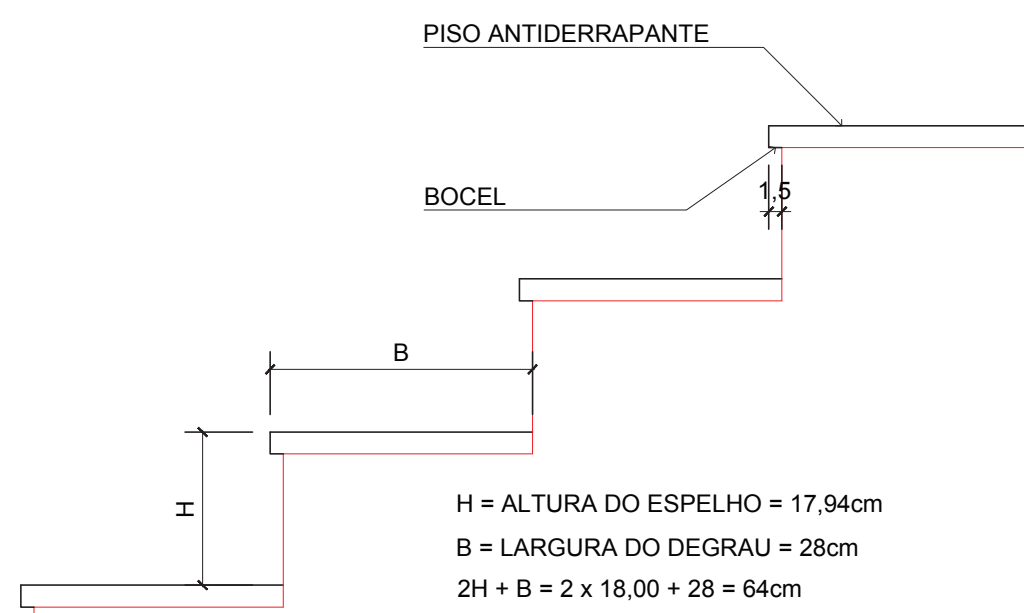
SEM ESCALA

OBS.: OS EXTINTORES DEVERÃO TER ACESSOS LIVRES E SEM IMPEDIMENTOS.



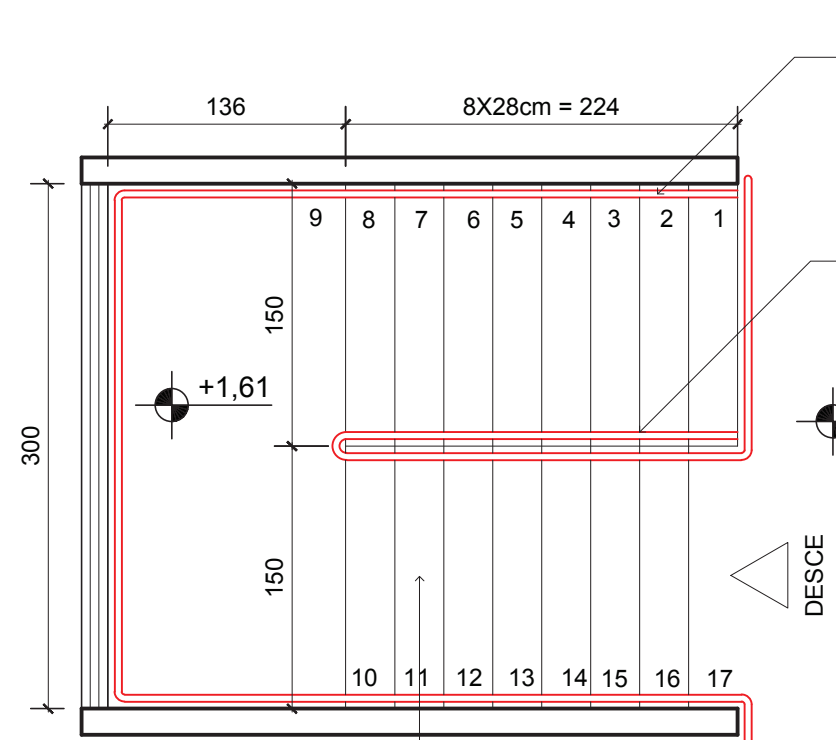
OS DEGRAUS DE ESCADA DEVEM OBEDECER AOS SEGUINTES REQUISITOS:

- A) TEREM ALTURA (H) ENTRE 16 E 18 cm, COM TOLERÂNCIA DE 0,5 cm;
B) A LARGURA DO DEGRAU (B) DIMENSIONADA PELA FÓRMULA: $63 \text{ cm} < (2h + b) < 64 \text{ cm}$;
C) TEREM O LANCE MÍNIMO DE TRÊS DEGRAUS, CONTANDO-SE ESTES PELO Nº DE ESPELHOS;
D) TEREM OS DEGRAUS BALANÇADOS QUANDO, EXCEPCIONALMENTE, O LANCE DA ESCADA FOR CURVO (ESCALA EM LEQUE); A MEDIDA "B" (LARGURA DO DEGRAU), NESTE CASO, É FEITA PERPENDICULARMENTE À PROJEÇÃO DA BORDA (NARIZ) DOS DEGRAUS ANTERIOR E A 60 cm DA EXTREMIDADE MAIS ESTREITA DO MESMO; A PARTE MAIS ESTREITA DO DEGRAU DEVE TER, NO MÍNIMO 15 cm;
E) TEREM EM UMA MESMA ESCADA, LARGURA E ALTURA UNIFORMES EM TODA A SUA EXTENSÃO.



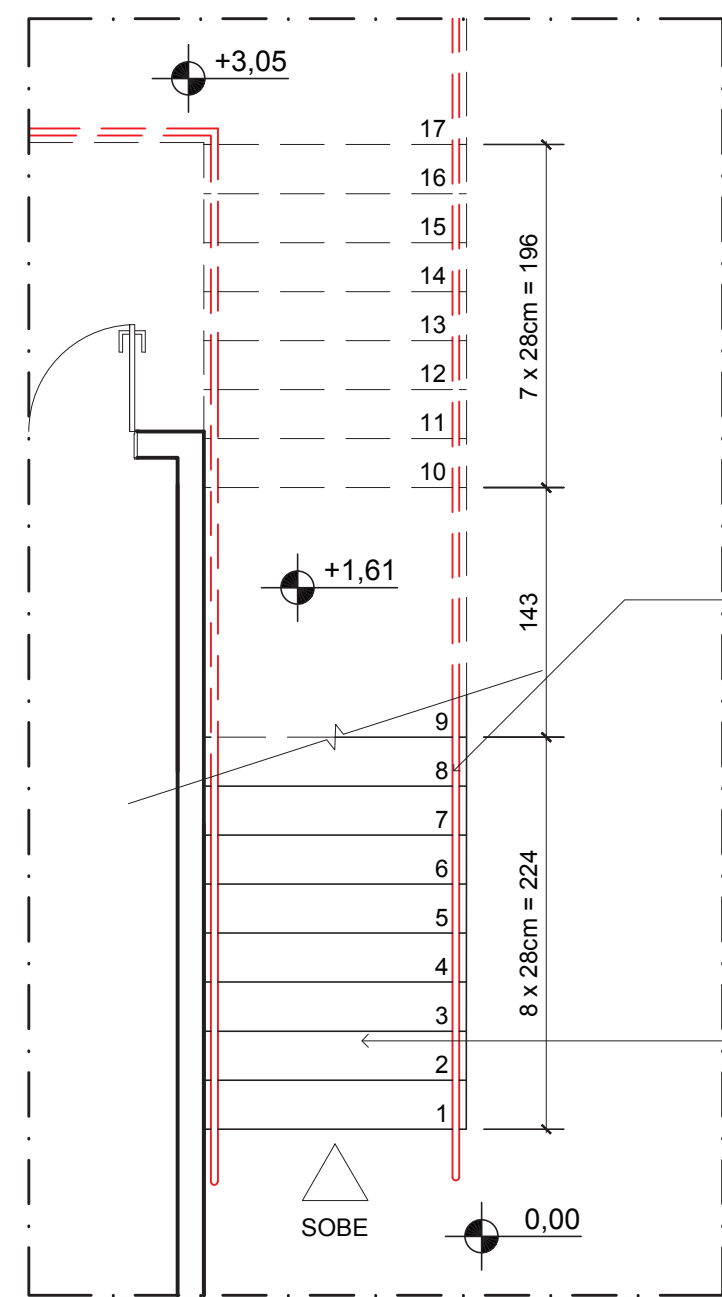
DETALHE PADRÃO DO DEGRAU DE ESCADA

SEM ESCALA



PLANTA DA ESCADA PRINCIPAL

ESCALA



PLANTA DA ESCADA DE FUNCIONÁRIOS

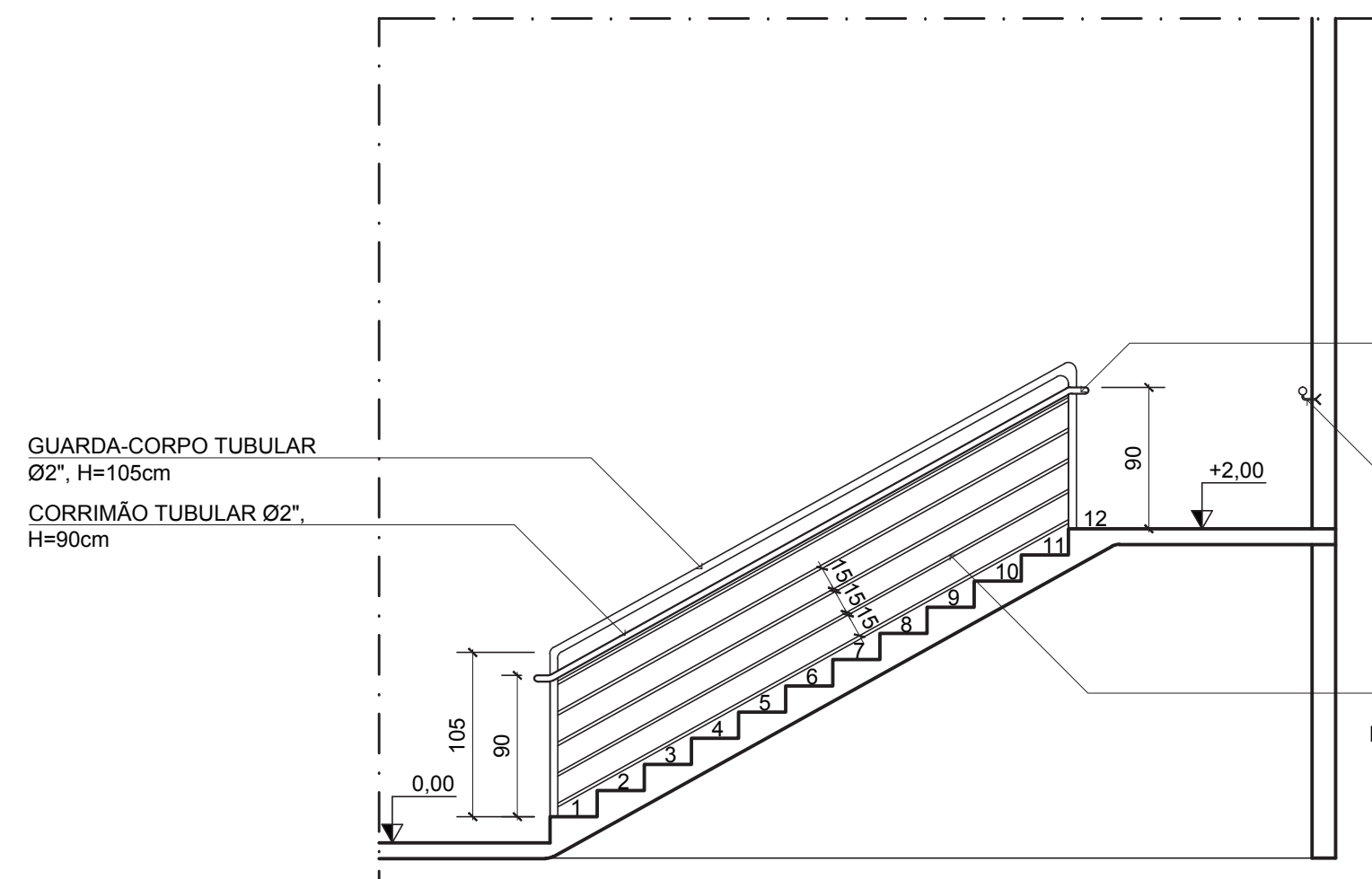
ESCALA

NOTAS - GUARDA CORPO

- 1 - O GUARDA CORPO DEVERÁ TER LONGARINAS CAPAZES DE RESISTIR A 1200 Pa;
2 - AS GUARDAS DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS DE FORMA QUE O ESPAÇO, DO TIPO DO ASSOALHO, DEGRAU OU RODAPÉ ATÉ A ALTURA MÍNIMA EXIGIDA, SEJA SUBDIVIDIDO OU PREENCHIDO DE UMA DAS SEGUINTES FORMAS:
A) LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS DISTANCIADAS, NO MÁXIMO, 15 cm ENTRE SI;
B) BALAUSTRES VERTICAIS ESPACADAS NÃO MAIS DE 15 cm UM DO OUTRO;
C) ÁREAS PREENCHIDAS TOTAL OU PARCIALMENTE POR PAINÉIS DE TELA OU POR GRADES ORNAMENTAIS QUE PROTEJAM CONTRA QUEDAS, EQUIVALENTES ÀQUELAS PROPORCIONADAS PELAS LONGARINAS OU BALAUSTRES VERTICAIS ESPECIFICADOS NAS ALÍNEAS A) E B);
D) MURETAS DE ALVENARIA OU CONCRETO;
E) QUALQUER COMBINAÇÃO DAS ALÍNEAS PRECEDENTES QUE PROPORCIONE SEGURANÇA EQUIVALENTE.

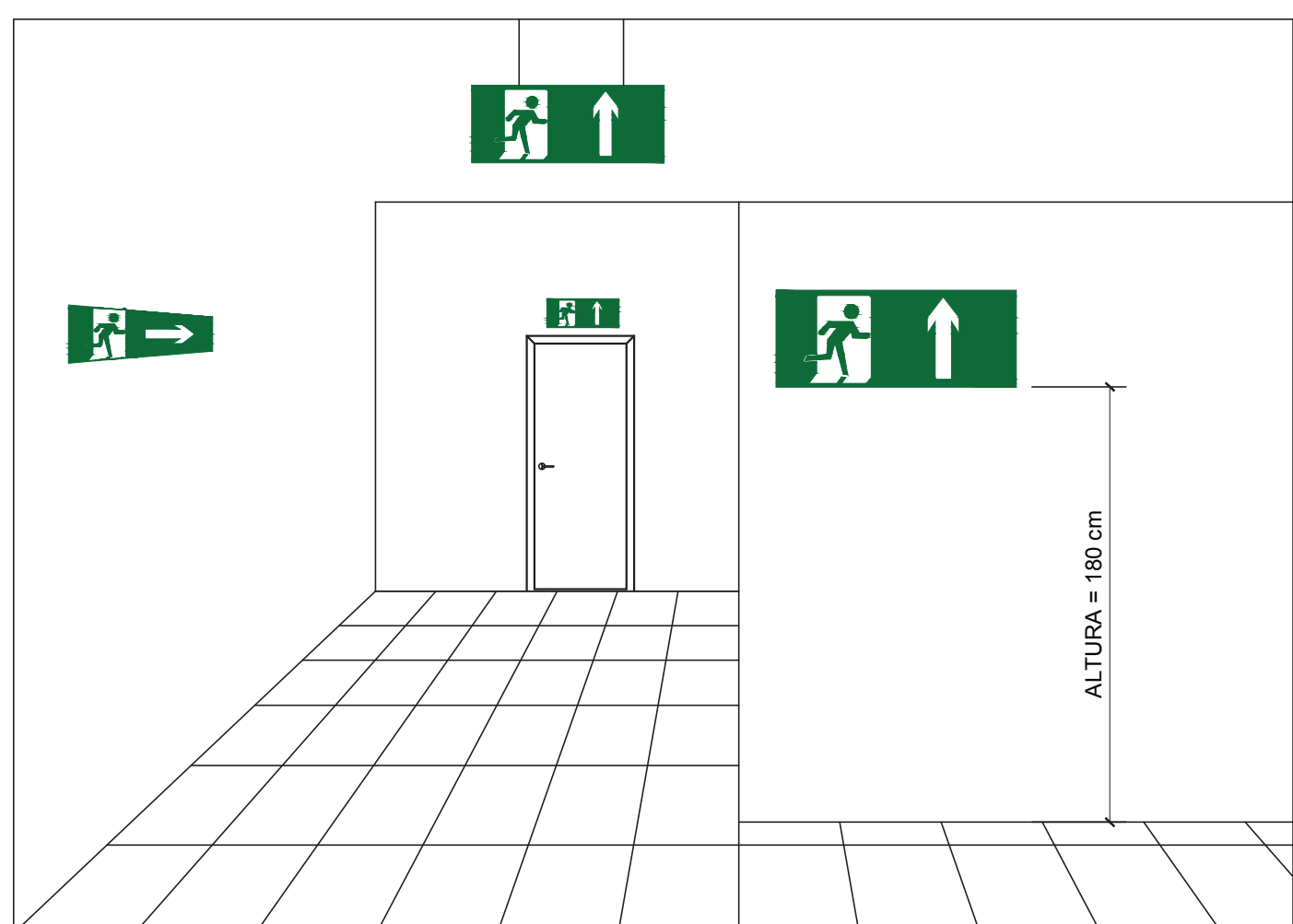
NOTAS - CORRIMÃO

- O CORRIMÃO DEVE ATENDER AOS SEGUINTES REQUISITOS:
A - SER OBRIGATORIAMENTE COLOCADO EM AMBOS OS LADOS DA ESCADA;
B - ESTAR SITUADO ENTRE 80 E 92 ACIMA DO NÍVEL DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO DEGRAU;
C - SER FIXADO SOMENTE PELA SUA PARTE INFERIOR;
D - TER LARGURA MÁXIMA DE 6 cm;
E - ESTAR AFASTADO NO MÍNIMO 4 cm DA FACE DAS PAREDES A QUE ESTIVER FIXADO;
F - SER CONSTRUÍDO DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
G - O MATERIAL DO CORRIMÃO PRECISA, NECESSARIAMENTE, SER INCOMBUSTÍVEL;
H - O CORRIMÃO DEVE RESISTIR A UMA CARGA DE 90N, APLICADA EM QUALQUER PONTO;
I - O DESENHO DAS GUARDAS, CORRIMÃOS E RESPECTIVAS FIXAÇÕES DEVEM SER DE TAL FORMA QUE NÃO HAJA SALIÊNCIA, ABERTURA OU ELEMENTOS DE GRADES OU PAINÉIS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS.



CORTE - DETALHE PADRÃO GUARDA CORPO E CORRIMÃO

ESCALA



DETALHE DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SEM ESCALA

TABELA A				
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO				
TIPO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 2,0 H
S3				INDICAÇÃO DO SENTIDO DO ACESSO A UMA SAÍDA QUE NÃO ESTEJA APARENTE NOTA - A SETA INDICATIVA DEVE SER POSICIONADA DE ACORDO COM O SENTIDO A SER SINALIZADO
S4				A) INDICAÇÃO DO SENTIDO DO ACESSO A UMA SAÍDA QUE NÃO ESTEJA APARENTE NOTA - A SETA INDICATIVA DEVE SER POSICIONADA DE ACORDO COM O SENTIDO A SER SINALIZADO
S8				INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS
S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	PLACA COM SÍMBOLOGIA RETANGULAR, FUNDO VERDE COM MENSAGEM "SAÍDA" E OU PICTOGRAMA E OU SETA DIRECIONAL, FOTOLUMINESCENTE, COM ALTURA DE LETRA ≥ 50 MM SEMPRE	INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, UTILIZADA COMO COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)

MENSAGENS ESCRITAS			
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	APLICAÇÃO
M1		INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO

NOTA:

- 01) O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDERÁ AO CONTEÚDO NA IT-15 DO CBMMG;
02) A COMPLEMENTAÇÃO DA SINALIZAÇÃO BÁSICA POR SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR COMPOSTA POR MENSAGENS ESCRITAS DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DE DIMENSIONAMENTO APRESENTADOS NAS TABELAS 1 E 2 DO ANEXO A.

DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA:

CÁLCULO DA POPULAÇÃO:
UMA PESSOA POR 7m² DE ÁREA (CONFORME TABELA 4 - IT-08)

ÁREA DO 1º PAVIMENTO: 319,00m² - 46 PESSOAS
ÁREA DO 2º PAVIMENTO: 227,34m² - 33 PESSOAS

1. DIMENSIONAMENTO DA ESCADA

33 PESSOAS = 0,73 = 1,0 UNIDADE DE PASSAGEM
CADA UNIDADE DE PASSAGEM = 55cm
MÍNIMO EXIGIDO = 2 UNIDADES DE PASSAGEM = 110cm

A ESCADA POSSUI LARGURA MÍNIMA DE 150cm

2. DIMENSIONAMENTO DOS ACESSOS E DESCARGAS

2º PAVIMENTO:

33 PESSOAS = 0,55 = 1,0 UNIDADE DE PASSAGEM
CADA UNIDADE DE PASSAGEM = 55cm
MÍNIMO EXIGIDO = 2 UNIDADES DE PASSAGEM = 110cm

A CIRCULAÇÃO DO 2º PAVIMENTO POSSUI LARGURA MÍNIMA DE 116cm

1º PAVIMENTO:

79 PESSOAS = 1,31 = 2,0 UNIDADES DE PASSAGEM
CADA UNIDADE DE PASSAGEM = 55cm
2 UNIDADES DE PASSAGEM = 110cm

A CIRCULAÇÃO DO PAVIMENTO TERREO POSSUI LARGURA MÍNIMA DE 200cm

3. DIMENSIONAMENTO DA PORTA DE SAÍDA

79 PESSOAS = 0,79 = 1,0 UNIDADE DE PASSAGEM
CADA UNIDADE DE PASSAGEM = 80cm

A PORTA DE SAÍDA POSSUI LARGURA DE 174cm

QUADRO DE ÁREAS	
1º PAVIMENTO	376,13 m²
2º PAVIMENTO	211,82 m²
ÁREA TOTAL	607,06 m²

ANEXO "K"			
INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS			
EXTINTORES CONFORME IT-16	05 PÓ QUÍMICO SECO (P.Q.S.-ABC) 2A-20-B-C 01 ÁGUA PRESSURIZADA 2A		
ACESSO DE VIATURAS AO HR CONFORME IT-04	PELA RUA xxxxx, CONFORME PLANTA DO TERREO		
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME IT-15	01 PLACA S2, 03 PLACAS S3, 01 PLACA S4, 02 PLACAS S8, 02 PLACAS S12 E 01 PLACA M1 INDICANDO O SENTIDO DA SAÍDA CONFORME TABELA "A"		
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME IT-13	08 LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS DE EMERGÊNCIA, NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO = 5 LUX		
SAÍDA DE EMERGÊNCIA CONFORME IT-08	CONFORME DIMENSIONAMENTO		
CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 44.746/08			
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H-6	CLÍNICA MÉDICA SEM INTERNAÇÃO
CARGA DE INCÊNDIO - IT 09			
Divisão	Ocupação/uso	Descrição	CARGA DE INCÊNDIO EM M.jm2
H6	SERVIÇO DE SAÚDE	CLÍNICA MÉDICA SEM INTERNAÇÃO	200
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO			
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO (M.jm2)		
BAIXO	300		
LEGENDA GERAL			
	CORRIMÃO		
	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO SECO (ABC) 2-A-20-B-C		
	EXTINTOR DE ÁGUA 2-A INSTALADO EM ABRIGO METÁLICO		
	PLACA COM SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - VER TABELA "A"		
	INDICAÇÃO DO CÓDIGO DA PLACA DE SINALIZAÇÃO - VER TABELA "A"		
	LUMINÁRIA AUTÔNOMA DE EMERGÊNCIA, NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO = 5 LUX		

NOTAS:

- 1-PROIBIDA REPRODUÇÃO OU ALTERAÇÃO DO CONTEÚDO SEM AUTORIZAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO.
2-DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI FEDERAL 9.610 DE 19/02/1996.
3-CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL.
4-COTAS EM CENTÍMETROS.

SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA E PROTEÇÃO À SAÚDE SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA FÍSICA	
PROJETO MODELO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PROJETO DE ACORDO COM RDC-50/2002 E RESOLUÇÃO 1797/09 DA SES-MG	
É DE RESPONSABILIDADE DO MUNICÍPIO APROVAÇÃO COM A IMPLANTAÇÃO NO TERRENO ESCOLHIDO.	

04	EMISSIONAL FINAL	15/10/2013	VIÁVEL
03	REVISÃO CONFORME ALTERAÇÃO DA ARQUITETURA EM JULHO/2013	23/08/2013	VIÁVEL
02	ADEQUAÇÃO DA ARQUITETURA CONFORME VISA	20/02/2013	VIÁVEL
01	EMISSIONAL FINAL	12/11/2012	VIÁVEL
00	EMISSIONAL INICIAL	09/10/2012	VIÁVEL
REVISÃO:		OBJETO	DATA
GERENCIAMENTO E PROJETO:		PROPRIETÁRIO:	
DESENVOLVIMENTO:		DATA:	
GRÁZIELA COSTA		SETEMBRO/2012	
NOME DO ARQUIVO CAD:		ESCALA:	UNIDADE:
460-UBSSS-R04-INC-01-PE-T2A_DETALHES.DWG		INDICADA	CENTÍMETROS
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PROPRIETÁRIO:	
FERNANDA BASQUILLO M. QUINTÃO		CAU: 09.704-0	
SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS		SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS	
GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS		SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS	
Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais		Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais	
Rodovia Prof. Américo Gianetti s/nº - Bairro: Serra Verde - B. Hte - Minas Gerais - CEP: 31630-900 - SES-MG Predio Minas - 12º e 13º andar		Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais	
SUBSECRETARIA DE INOVAÇÃO E LOGÍSTICA		SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS	
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO		SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS	
DIRETORIA DE GESTÃO DA REDE FÍSICA		SECRETARIA DO ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS	

DISCIPLINA:		PREVENÇÃO E COMBATE AO INCÊNDIO E PÂNICO	
PROJETO:		UBS MINAS - PROJETO MODELO TIPO T2A - ACLIVE	
ENGENHEIRO:		VÁRIAS UNIDADES NO ESTADO DE MINAS GERAIS	
CONTEÚDO:		DETALHES DE INSTALAÇÃO E EXECUÇÃO SÍMBOLOGIAS E QUADRO DE ÁREAS DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS	
ETAPA:		PROJETO EXECUTIVO	
FOLHA:		01 02	

