TABELA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SINALIZAÇÃO DE ALERTA

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QTDE
A5		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	***SÍMBOLO: TRIANGULAR*** FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: RAIO, EM COR PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	PRÓXIMO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUE OFERECEM RISCO DE CHOQUE	1

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO

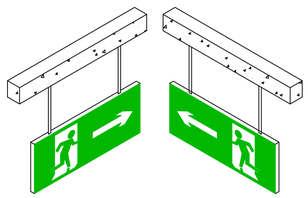
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QTDE
S1D		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESPECIALMENTE PARA SER FIXADO EM COLUNAS. DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 1,5 H	2
S1E		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESPECIALMENTE PARA SER FIXADO EM COLUNAS. DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 1,5 H	2
S2D		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	2
S2E		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	4
S8		ESCADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS; INDICA DIREITA OU ESQUERDA, DESCENDO OU SUBINDO;	2
S9		ESCADA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS; INDICA DIREITA OU ESQUERDA, DESCENDO OU SUBINDO;	2
S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO VERDE MENSAGEM "SAÍDA" FOTOLUMINESCENTE COM ALTURA DE LETRA > 50mm.	INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM	4

SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QTDE
E1		ALARME SONORO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCAL DE INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCÊNDIO	3
E2		COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PONTO DE ACIONAMENTO DE ALARME DE INCÊNDIO. DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA, DESIGNANDO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO	3
E3		COMANDO MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	PONTO DE ACIONAMENTO DE HIDRANTE. DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA, DESIGNANDO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO	2
E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO.	6
E8		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO ABRIGO DA MANGUEIRA DE NCÊNDIO COM OU SEM HIDRANTE NO SEU INTERIOR.	3

SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - MENSAGENS ESCRITAS

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO	QTDE
M1	VER DETALHE NESTA PLANTA: "SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR M1"	INDICAÇÕES DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFIÇÃO	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: COR CONTRASTANTE COM A MENSAGEM PICTOGRAMA: MENSAGEM ESCRITA REFERENTE AOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, O TIPO DE ESTRUTURA E OS TELEFONES DE EMERGÊNCIA	NA ENTRADA PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO	1
M2	VER DETALHE NESTA PLANTA: "SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR M2"	INDICAÇÃO DA LOTAÇÃO MÁXIMA ADIMITIDA NO RECINTO DE REUNIÃO DE PÚBLICO	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: MENSAGEM ESCRITA "LOTAÇÃO MÁXIMA ADMITIDA: XX PESSOAS SENTADAS XY PESSOAS EM PÉ"	NAS ENTRADAS PRINCIPAIS DOS RECINTOS DE REUNIÃO DE PÚBLICO.	1
M9	DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO	INDICAÇÕES DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO PARA O SISTEMA FOTOVOLTAICO .	SÍMBOLO: RETANGULAR. SINALIZAÇÃO DEVE SER REFLEXIVA, COM TODAS AS LETRAS MAIÚSCULAS E COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM (DEZ MILÍMETROS), NA COR BRANCA SOBRE FUNDO VERMELHO.	PRÓXIMO AO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO.	1
M10	ESTA EDIFICAÇÃO POSSUI INSTALADO SISTEMA FOTOVOLTAICO	INDICAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO.	SÍMBOLO: RETANGULAR. SINALIZAÇÃO DEVE SER REFLEXIVA, COM TODAS AS LETRAS MAIÚSCULAS E COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM (DEZ MILÍMETROS), NA COR BRANCA SOBRE FUNDO VERMELHO.	PRÓXIMO A ENTRADA DA EDIFICAÇÃO	1
M11	VER DETALHE NESTA PLANTA: "SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR M11"	INDICAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO.	SINALIZAÇÃO DEVERÁ POSSUIR DIMENSÃO MÍNIMA DE 100 MM DE LARGURA E 150 MM DE ALTURA, NA COR PRETA SOBRE FUNDO AMARELO.	PRÓXIMO A ENTRADA DA EDIFICAÇÃO	1
M12	VER DETALHE NESTA PLANTA: "SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR M12"	SINALIZAÇÃO QUE INDICA A EXISTÊNCIA DO DISPOSITIVO DE DESLIGAMENTO RÁPIDO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO.	SINALIZAÇÃO DEVERÁ POSSUIR NO TITULO LETRAS MAIÚSCULAS, COM ALTURA MÍNIMA DE 10 MM EM PRETO SOBRE FUNDO AMARELO, E O TEXTO DEVE SER EM LETRAS MAIÚSCULAS, COM ALTURA MÍNIMA DE 5 MM EM PRETO SOBRE FUNDO BRANCO.	PRÓXIMO A ENTRADA DA EDIFICAÇÃO	1



DETALHE DA INSTALAÇÃO DA PLACA NO TETO
SEM ESCALA

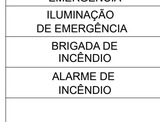
ANEXO E.2 - QUADRO INFORMATIVO MEDIDAS DE SEGURANÇA

LEGISLAÇÃO	
NORMA ADOTADA PARA DEFINIÇÃO DAS MEDIDAS	DECRETO N° 47.998/2020
TABELA	TABELA 05 DA IT 01 10° EDIÇÃO
SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO	EXISTENTE
MEDIDAS DE SEGURANÇA	**REFERÊNCIA NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES**
ACESSO DE VIATURAS	CONFORME IT-04
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	TODAS AS ROTAS DE FUGA (ESCADAS, RAMPAS E CORREDORES) CONFORME IT-08
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS DE EMERGÊNCIA, NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO CONFORME IT-13 E NBR 10.898/2023
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME IT-12
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME IT-01 E IT-14
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO DE ALERTA CÓD. A5 (dim.: L=<200mm) SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO CÓD. S1 (dim. = 189x126mm) CÓD. S2 (dim. = 252x126mm) CÓD. S8 (dim. = 380x190mm) CÓD. S9 (dim. = 380x190mm) CÓD. S12 (dim. = 380x190mm) SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO CÓD. E1 (dim. = 150x150mm) CÓD. E2 (dim. = 150x300mm) CÓD. E3 (dim. = 150x300mm) CÓD. E5 (dim. = 200x200mm) CÓD. E8 (dim. = 200x200mm) SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - MENSAGENS ESCRITAS CÓD. M1 (dim. = 300x400mm) CÓD. M2 (dim. = 252x126mm) CÓD. M6 (dim. = 252x126mm) CÓD. M8 (dim. = 252x126mm) CÓD. M9 (dim. = 150x100mm) CÓD. M10 (dim. = 100x50mm) CÓD. M11 (dim. = 100x150mm) CÓD. M12 (dim. = 330x190mm) CONFORME IT-15
EXTINTORES	PÓ ABC - Cap. Extintora: 2-A:20-B:C TODOS OS EXTINTORES DEVERÃO SER SINALIZADOS, PERMANECEREM VISÍVEIS E DESOBSTRUÍDOS E SEREM INSTALADOS A UMA ALTURA MÁXIMA DE 1,60m. CONFORME IT-16 - 3ª EDIÇÃO.
HIDRANTES	TUBULAÇÃO - ø63mm EM AÇO PRETO OU GALVANIZADO - DIN 2440 HIDRANTES - MANG. 40mm - COMP.: 30m. (2x15m.) ESGUICHOS JATO COMPACTO - ø13mm ABRIGO PARA MANGUEIRA: - 60x90x17cm RESERVA TÉCNICA: 8.000lts HIDRANTES SIMPLES HIDRANTE DE RECALQUE SIMPLES CONFORME IT-17

CLASSIFICAÇÃO (DE ACORDO COM DECRETO 47.998/20)				
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLO
E	EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	E-1	ESCOLAS EM GERAL	ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL

CARGA INCÊNDIO - IT 09			
OCUPAÇÃO / USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m2
EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	ESCOLAS EM GERAL	E-1	300 MJ/m2

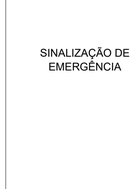
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO
CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m2
300MJ/m2



DETALHE - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - TIPO M09
SEM ESCALA



DETALHE - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - TIPO M10
SEM ESCALA

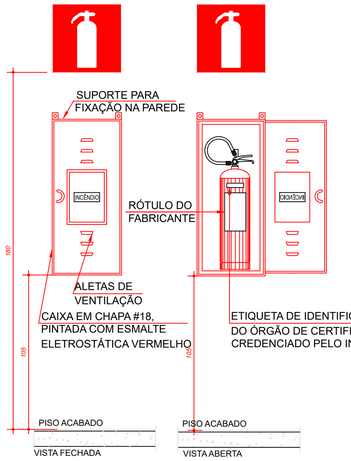


DETALHE - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - TIPO M11
SEM ESCALA

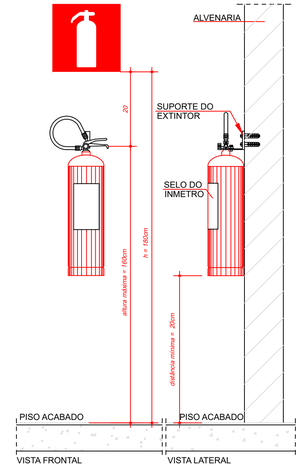


DETALHE - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - TIPO M12
SEM ESCALA

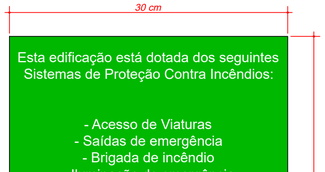
SISTEMA FOTOVOLTAICO
OBSERVAÇÃO:
Segundo item 6.2.2 alínea c, em local de fácil acesso, como portaria, por exemplo, devem ser fornecidas para as equipes de resgate, informações que constem o leiaute do local, com a localização dos painéis fotovoltaicos e de seu dispositivo de desligamento rápido, inclusive com informações de como procedê-lo, além de detalhes de contato do responsável pelo sistema.



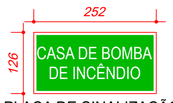
DETALHE INSTALAÇÃO DO EXTINTOR COM ABRIGO
SEM ESCALA



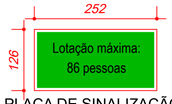
DETALHE EXTINTOR
SEM ESCALA



DETALHE - SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR - TIPO M1
SEM ESCALA



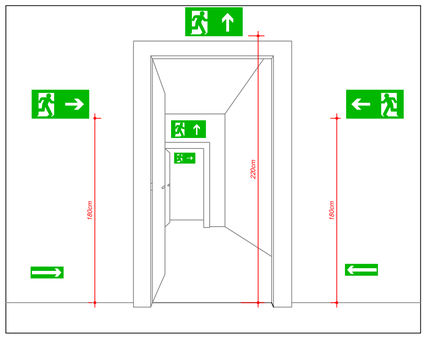
PLACA DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR "M6"
ESCALA 1:10



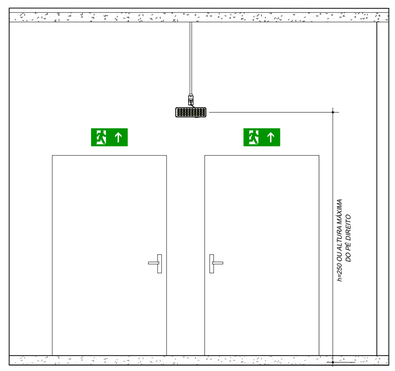
PLACA DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR "M2"
ESCALA 1:10



PLACA DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR "M8"
ESCALA 1:10



Sinalização de saída sobre paredes e vergas de portas
DETALHE DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO
SEM ESCALA



DETALHE DE INSTALAÇÃO DE PLACAS ACIMA DAS PORTAS E LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA
SEM ESCALA

ESPECIFICAÇÃO

1 - CORRIMÃO

1.1 - DEVERÁ SER COLOCADO EM AMBOS OS LADOS DA ESCADA;
1.2 - ESTAR SITUADO ENTRE 80 A 92cm ACIMA DO NÍVEL DA SUPERFÍCIE SUPERIOR DO DEGRAU;
1.3 - SER FIXADO SOMENTE PELA SUA PARTE INFERIOR;
1.4 - TER A LARGURA MÁXIMA DE 6 cm;
1.5 - ESTAR AFASTADO, NO MÍNIMO, DE 4 cm DA FACE DAS PAREDES A QUE ESTIVER FIXADO;
1.6 - SER CONSTRUÍDO DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
1.7 - DEVERÃO TER SUAS EXTREMIDADES VOLTADAS PARA A PAREDE E NÃO DEVEM SER CONSTRUÍDOS POR ELEMENTOS COM ARESTAS VIVAS E TÁBUAS LARGAS NA HORIZONTAL.;
1.8 - O MATERIAL DO CORRIMÃO, PRECISA, NECESSARIAMENTE SER INCOMBUSTÍVEL;

2 - GUARDA-CORPOS

2.1 - TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, TAIS COMO ESCADA, PATAMARES, RAMPA, ETC. LOCALIZADAS JUNTO À FACE EXTERNA DOS PAVIMENTOS E MEZANINOS COM LADO ABERTO, DEVEM TER GUARDAS CONTÍNUAS PARA EVITAR QUEDAS;
2.2 - AS GUARDAS DEVEM TER ALTURA IGUAL OU MAIOR QUE 1,05m, MEDIDA VERTICALMENTE DO TOPO DA GUARDA AO NARIZ DO DEGRAU OU AO PISO DO PATAMAR, BALCÃO OU RAMPA;
2.3 - AS GUARDAS DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS DE FORMA QUE O ESPAÇO, DO TOPO DO ASSOALHO DEGRAU OU RODAPÉ ATÉ A ALTURA MÍNIMA EXIGIDA, SEJA SUBDIVIDIDO OU PREENCHIDO DE UMA DAS SEGUINTES FORMAS:
A). LONGARINAS INTERMEDIÁRIAS DISTANCIADAS DE NO MÁXIMO 15 cm ENTRE SI;
B). BALAÚSTRES VERTICAIS ESPAÇADOS 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 BALAÚSTRES VERTICAIS ESPECIFICADOS NAS ALÍNEAS A E B;
D). MURETAS DE ALVENARIA OU CONCRETO;
E). QUALQUER COMBINAÇÃO DAS ALÍNEAS PRECEDENTES QUE PROPORCIONE SEGURANÇA EQUIVALENTE
2.4 - 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;

3 - DEGRAUS E PATAMARES

3.1 - DEVEM TER ALTURA(H) ENTRE 16 E 18cm, COM TOLERÂNCIA DE 0,5cm;
3.2 - TER LARGURA(B) DIMENSIONADA PELA FÓRMULA DE BLONDEL;
3.3 - SER BALANCEADOS QUANDO O LANÇO DA ESCADA FOR CURVO (ESCADA EM LEQUE), CASO EM QUE A MEDIDA DO DEGRAU(LARGURA DO DEGRAU) SERÁ FEITA SEGUNDO A LINHA DE PERCURSO E A PARTE MAIS ESTREITA DESTES DEGRAUS INGRAUXIDOS NÃO TENHA MENOS DE 15cm;
3.4 - TER, NUM MESMO LANÇO, LARGURAS E ALTURAS IGUAIS E, EM LANÇOS SUCESSIVOS DE UMA MESMA ESCADA, DIFERENÇAS ENTRE AS ALTURAS DE DEGRAUS DE, NO MÁXIMO, 0,5cm;
3.5 - TER BOCEL(NARIZ) DE 1,5cm, NO MÍNIMO, OU, QUANDO ESTE INEXISTIR, BALANÇO DA QUINA DO DEGRAU SOBRE O IMEDIATAMENTE INFERIOR COM ESTE MESMO VALOR MÍNIMO.
3.6 - TER OS PISOS COM CONDIÇÕES ANTIDERRAPANTES E PERMANECEREM ANTIDERRAPENTES COM O USO.

4 - SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

DEVERÃO SER INSTALADAS PLACAS DE SAÍDA COM INDICAÇÃO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA (SEM SETA) E COM INDICAÇÃO DA DIREÇÃO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA ROTA DE SAÍDA (COM SETA). AS PLACAS "SEM SETA" DEVEM SER RETANGULARES, COM A MENSAGEM "SAÍDA" ESCRITA EM FUNDO VERDE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE MAIOR OU IGUAL A 50mm. AS OUTRAS PLACAS, COM INDICAÇÃO DA DIREÇÃO DAS SAÍDAS TAMBEM DEVEM SER RETANGULARES, COM FUNDO VERDE E SETA INDICATIVA DE ACORDO COM IT 15. DEMAIS DESCRITOS NA "TABELA-SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA".

5 - SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

SERÃO UTILIZADOS BLOCOS AUTÔNOMOS QUE GARANTAM UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO NO PISO DE 5 LUX PARA LOCAIS COM DESNÍVEL, ESCADAS OU PASSAGENS COM OBSTÁCULOS, E 3 LUX EM LOCAIS PLANOS COMO CORREDORES, HALLS E LOCAIS DE REFUGIO. O SISTEMA NÃO PODERÁ TER UMA AUTONOMIA MENOR QUE 2 HORAS DE FUNCIONAMENTO.

6 - SISTEMA DE ALARME MANUAL

O SISTEMA SERÁ DOTADO DE BOTOEIRAS DE ACIONAMENTO MANUAL DO TIPO "QUEBRE O VIDRO" COM MARTELO E SIRENE INCORPORADA. A CENTRAL DE ALARME SERÁ ENDEREÇÁVEL 24VCC, 4 LAÇOS, COM

QUADRO DE ÁREAS

PRANCHA	DESCRIÇÃO	ÁREA (m²)
03/06	TÉRREO	1294.20
03/06	QUADRA COBERTA	749.78
ÁREA TOTAL		**2.043,98**

OBSERVAÇÕES

OBSERVAÇÕES GERAIS:

PROJETO TIPO PT

CONFORME ITEM 5.4.1.2 DA IT-01 DO CBMMG:
"O PT SERÁ APRESENTADO PARA ANÁLISE E, APÓS SUA APROVAÇÃO E EXECUÇÃO, SERÁ SUBMETIDO Á VISTORIA PARA FINS DE EMISSÃO DE AVCB"

PORTANTO ESTE PROJETO NÃO SE ENCONTRA APTO A SER SUBMETIDO A LICITAÇÃO E/OU EXECUÇÃO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	BSC	GABRIEL OLIVEIRA	VINICIUS G. PEREIRA	29/04/2024

TIPOS DE EMISSÃO
ATP - ANTEPROJETO
BSC - BÁSICO
EXE - EXECUTIVO
APV - APROVADO
PCT - P/ CONSTRUÇÃO
ASB - "AS BUILT"
CNC - CANCELADO

ELABORAÇÃO:
OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS
RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº80, SALAS 1303 E 1304 – BELVEDERE
BELO HORIZONTE–MG – CEP.: 30.320–670
TEL.: (31) 3347–4405 / (31) 3347–7079 / (31) 3571–1920
EMAIL: contato@grupoprojetoengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRITÉ
RUA ARTHUR CAMPOS, Nº 906 – ALVORADA
IBIRITÉ–MG – CEP:32400–538
TEL.: (31) 3079–6000

ESCOLA MUNICIPAL DO BAIRRO SERRA DOURADA

R. VINHATICO 194– SERRA DOURADA, IBIRITÉ – MG, 32400–000

PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

AUTORIA DO PROJETO:
JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA MG – 239787/D

CONTRATANTE DO PROJETO:
RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE

DATA: ABRIL/2024
ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: PRJ-PCI

TÍTULO DOS DESENHOS:
DETALHES GERAIS 1/2

PRANCHA: 01/07

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DOS DESENHOS:
PRJ-I41650-BSC-PCI-0101-REV00

FORMATO - A1
841x594mm