




SINALIZAÇÃO – PROIBIÇÃO
ANEXO B–IT VIGENTE


CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO
P-2		PROIBIDO PRODUIR CHAMA

DETALHE DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA FIXA NO TETO

SINALIZAÇÃO FIXA POR PAREDE

SINALIZAÇÃO FIXA POR CORRENTES

SINALIZAÇÃO – ALERTA
ANEXO B–IT 20 VIGENTE

CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO
A-5		RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO Conforme Item 8.1.2.3. do IT 11 VIGENTE IT 20 VIGENTE: Todos os sistemas elétricos da edificação deverão ser identificados com o aviso A-5.

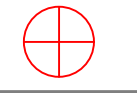
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO


TIPO I


TIPO II


CORES DE SINALIZAÇÃO
FUNDO: VERDE–Pantone 350C
PICTOGRAMA: Fotoluminescente


LEGENDA DO SISTEMA DE EXTINTORES E HIDRANTES

 EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ COM CAPACIDADE EXTINTORA 3A: 40–B:C, PARA O COMBATE A INCÊNDIO NAS CLASSES A, B E C.

 ABRIGO DE MANGUEIRA COM DUAS MANGUEIRAS DE 15m, ESGUICHO DE JATO REGULÁVEL E 01 CHAVE DE MANGUEIRA DUPLA.

 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO APARENTE


 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ENTERRADA


 EXTINTOR SOBRE RODAS DE PÓ COM CAPACIDADE EXT. DE 80 B:C


LEGENDA: SINALIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, ALARME E BOTOEIRA


PL-I


PL-II


 SAÍDA


 SAÍDA

 EXTINTOR

 ABRIGO DE MANGUEIRA

 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO APARENTE

 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ENTERRADA

 EXTINTOR SOBRE RODAS DE PÓ COM CAPACIDADE EXT. DE 80 B:C


SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA


PL-I

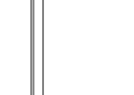
LE-I

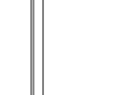
PL-II


LE-II


 SAÍDA


 SAÍDA

 EXTINTOR


 ABRIGO DE MANGUEIRA


 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO APARENTE

 TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ENTERRADA

 EXTINTOR SOBRE RODAS DE PÓ COM CAPACIDADE EXT. DE 80 B:C

ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE

 ABRIGO DE MANGUEIRA

 ABRIGO DE MANGUEIRA

REGISTRO COM ENGATE RÁPIDO STORZ Ø 2 1/2" (REDUÇÃO 2 1/2" x 1 1/2")

MANUEIRA DE LONA REVESTIDA COM BORRACHA SINTÉTICA

COMPR. 2x15m (Ø 1 1/2") RESIST. 8,5 Kg/cm²

CAIXA PARA MANGUEIRA DIMENSÕES (60x90x10cm).

ESGUICHO COM JATO REGULÁVEL

MANUEIRA 15m

CHAVE DE MANGUEIRA DUPLA (1 1/2" E 2 1/2")

VENTILAÇÃO

VIDRO C/ INSCRIÇÃO EM LETRAS BRANCO, 10x10cm, DE 0,50m DE ALTURA DE 34,4cm

Obs: TODA TUBULAÇÃO DE S.V.P. APARENTE, SERÁ PINTADA NA COR VERMELHA. INSTALAR CHAVE DE HIDRANTE DUPLA NA CAIXA.

NOTAS DE ALARME

- A central deve ser localizada em áreas de fácil acesso. A central deve ser monitorada, local ou remotamente, 24 h por dia, por operadores treinados.
- Caso a central não esteja localizada junto à entrada da edificação, recomenda-se a instalação de um painel repetidor ou painel sinóptico próximo da entrada da edificação.
- O local de instalação da central, painel repetidor ou painel sinóptico deve possuir rotas de fuga seguras para os operadores
- A central, painel repetidor ou painel sinóptico não pode ser instalada próxima a materiais inflamáveis ou tóxicos. O local deve ser ventilado e protegido contra a penetração de gases e fumaça
- O local de instalação da central, painel repetidor ou painel sinóptico deve permitir a rápida comunicação entre o operador e o corpo de bombeiros e a brigada de incêndio.
- Deve-se prever um espaço livre mínimo de 1 M² em frente à central, painel repetidor ou painel sinóptico destinado à sua operação e manutenção preventiva e corretiva.
- A central deve acionar o alarme geral da edificação, devendo ser audível em toda a edificação conforme IT 19 VIGENTE;
- Recomenda-se que a central seja instalada de forma que sua interface de operação (teclado/visor) fique a uma altura entre 1,40m e 1,60m do piso acabado, para operação em pé, 1,10m a 1,20m para operação sentada, para melhor visualização das informações.
- A distância máxima a ser percorrida por uma pessoa, em qualquer ponto da área protegida até o acionador manual mais próximo, não deve ser superior a 30 metros sistema conforme IT 19 VIGENTE;
- Os acionadores manuais instalados na edificação devem obrigatoriamente conter a indicação de funcionamento (cor verde) e alarme (cor vermelha) indicando o funcionamento e supervisão do sistema conforme IT 19 VIGENTE;
- Nas centrais de detecção e alarme é obrigatório conter um painel/esquema ilustrativo indicando a localização com identificação dos acionadores manuais ou detectores dispostos na área da edificação sistema conforme IT 19 VIGENTE;
- As centrais de detecção e alarme devem ter dispositivo de teste dos indicadores luminosos e dos sinalizadores acústicos do sistema conforme IT 19 VIGENTE;
- Toda sistema deve ter duas fontes de alimentação. Quando a fonte de alimentação auxiliar for constituída por bateria de acumuladores ou "baterias", esta deve ter autonomia mínima de 24 horas em regime de supervisão, sendo que no regime de alarme deve ser de, no mínimo, 15 minutos para suprimento das indicações sonoras e/ou visuais ou o tempo necessário para o abandono da edificação sistema conforme IT 19 VIGENTE;
- O local de instalação das baterias deve permitir fácil acesso para manutenção;
- No gabinete da central só devem ser instaladas baterias seladas
- A seção dos condutores para interligação das baterias à central deve ser defnida para que o queda de tensão não seja superior a 0,5 volt na máxima corrente prevista;
- Os avisadores sonoros e/ou visuais devem ser instalados em quantidades suficientes, nos locais que permitam sua visualização e/ou audição, em qualquer ponto do ambiente no qual estão instalados, nas condições normais de trabalho deste ambiente, sem impedir a comunicação verbal próxima do local de instalação. Devem ser instalados avisadores sonoros e avisadores visuais em locais de trânsito de pessoas em caso de emergência, como áreas de trabalho, corredores, saídas de emergência para o exterior etc.
- Avisadores devem ser supervisionados pela central, com relação a rompimento de fios e cabos em suas ligações.
- Os avisadores sonoros e/ou visuais devem ser instalados a uma altura entre 2,20m a 3,50m, de forma embutida ou sobreposta, preferencialmente na parede.
- Em locais com nível sonoro acima de 105 db, além dos avisadores sonoros, devem-se prever avisadores visuais.
- Em locais onde as pessoas trabalham com protetores auriculares, além dos avisadores sonoros, devem-se prever avisadores visuais.

NOTAS

- O MEMORIAL DESCRITIVO É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO E DEVERÁ SER CONSULTADO DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA;
- O PROJETO, O DETALHAMENTO E AS ESPECIFICAÇÕES DEVERÃO SER RESPEITADOS E OBEDECIDOS RIGOROSAMENTE, LEI DOS DIREITOS AUTORAIS (LDA), LEI Nº 9610 DE 19/02/1998 E LEI Nº 5.194/66.

NOTAS DE INCÊNDIO

- A EDIFICAÇÃO POSSUI UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, ATRAVÉS DE BLOCOS AUTÔNOMOS;
- OS CORRIMAOS DAS ESCADAS E RAMPA DEVEM SER FIXADOS ENTRE 0,80cm E 92cm ACIMA DO NÍVEL DO PISO, CONFORME ITEM 5.8.2.1 DA IT 11 VIGENTE;
- OS CORRIMAOS DEVEM ESTAR AFASTADOS NO MÍNIMO 4cm DA PAREDE E POSSUIREM O DIÂMETRO ENTRE 3,8cm E 6,5cm, CONFORME ITEM 5.8.2.3 E 5.8.2.4 DA IT 11 VIGENTE
- O CORRIMAÓ DEVE ULTRAPASSAR EM 30 CM O ÚLTIMO DEGRÁU DA ESCADA;
- A ALTURA DOS ESPELHOS E DEGRAUS DAS ESCADAS DEVEM SEGUIR IT 11 VIGENTE;
- OS DESNÍVEIS SUPERIORES A 19 CM E INFERIORES A 48 CM, NA ROTA DE FUGA, SERÃO DOTADOS DE RAMPA, CONFORME IT 11/2019 DO CBPMESP;
- O EXTINTOR DEVE SER INSTALADO DE MANEIRA QUE SEJA VISÍVEL PARA QUE TODOS OS USUÁRIOS FIQUEM FAMILIARIZADOS COM A SUA LOCALIZAÇÃO E PERMANEÇA PROTEGIDO CONTRA INTEMPÉRIES E DANOS FÍSICOS EM POTENCIAL, CONFORME IT 21 VIGENTE;
- OS EXTINTORES, INSTALADOS EM CONDIÇÕES ONDE PODEM OCORRER DANOS FÍSICOS DEVEM ESTAR PROTEGIDOS CONTRA IMPACTOS, CONFORME IT 21 VIGENTE;
- O SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DA EDIFICAÇÃO É FORMADA POR BLOCOS AUTÔNOMOS E ESTES NÃO ESTÃO INTERLIGADOS AO GERADOR.

REVISÃO

REVISÃO 01

REVISÃO 02

DESCRIÇÃO


ATUALIZAÇÃO DA ARQUITETURA. ARQUIVO ENVIADO EM 09/03/2024

REVISADO POR

ENP CLETON DIAS

DATA

15/03/2024



SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

SEDURBI

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA

CEHOP

Companhia Estadual de Habitação e Obras Públicas

SSP

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA CNPJ: 34.841.214/0001-02

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

DATA

CREA

RRT/ART

PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA

RUA ANTONIO JOAQUIM DE FARIAS S/N – NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

DATA:

MAR/2024

PROJETO

COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

Nº

ESCALA

1/100

PLANTAS

PAVIMENTO LADO ESQUERDO (PM, DEL)

COD: PROJ. BLOCO

XX

FOLHA

07/09

2025-03-15