



PLANTA BAIXA - DIVISÓRIAS  
esc: 1:200

#### NOTAS SOBRE O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

- |   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| 1 | TODA A FIAÇÃO DE CONTROLE E TRANSMISSÃO DE DADOS DO SISTEMA DE ALARME DEVERÁ TRAFEGAR EM ELETRODUTOS DE FERRO ZINCADO. TODA TUBULAÇÃO APARENTE SERÁ PINTADA NA COR VERMELHA DE MODO A DESTINGUIR O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO DOS DEMAIS, INCLUSIVE QUANDO PASSANTE EM FORRO. | 10 | TODA INTERLIGAÇÃO DA REDE DE TUBULAÇÃO E ELEMENTOS COMPONENTES DO SISTEMA DISTANTES DA MESMA, DEVERÁ SER EXECUTADO COM ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO REVESTIDO E FIXADO EM SUAS EXTREMIDADES POR MEIO DE BOXES APROPRIADOS.   |
| 2 | TUBULAÇÃO NÃO COTADA TEM BITOLA DE Ø 20 (3/4").   | 11 | TUDO O SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO DEVEM SER EXECUTADOS ENSAIOS PARA VERIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS EM ATENDIMENTO DA LÓGICA OPERACIONAL DO SISTEMA ESCOLHIDO E IMPLANTADO.  |
| 3 | OS CONDUTORES DEVEM SER DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA RESISTENTE AO FOGO, TENSÃO DE PROVA MÍNIMA 600V.   | 12 | TODOS OS ENSAIOS EFETUADOS DEVERÃO TER SEUS RESULTADOS OBTIDOS PROTOCOLADOS CONSTITUINDO DOCUMENTAÇÃO INTEGRANTE PARA A ENTREGA DO SISTEMA COMO UM TODO, OS ENSAIOS DEVERÃO ATENDER E SEGUIR OS ROTEIROS E PROCEDIMENTOS ESTABELECIDOS POR NORMAS PERTINENTES AO PROCESSO. |
| 4 | QUALQUER AÇIONADOR, DETECTOR OU SINALIZADOR, FIXADO EM UMA BASE E INSTALADO EM ALTURA A 2,5M DO PISO ACABADO, DEVE TER TRAVA MECÂNICA ATIVADO OU OUTRO SISTEMA DE SEGURANÇA QUE IMPEÇA O ROUBO DO EQUIPAMENTO.  | 13 | OS AVISADORES SONOROS DEVEM SER AUDÍVEIS EM TODOS OS PONTOS DA EDIFICAÇÃO SEM INIBIR A COMUNICAÇÃO VERBAL DE ACORDO COM O ITEM 5.8.1 DA NBR 17240/2010 DA ABNT   |
| 5 | A TUBULAÇÃO DEVE TER DISPOSITIVO QUE IMPEÇA PASSAGEM DE FUMAÇA E DE GASES QUENTES DENTRO DELA E DE UMA ÁREA COMPARTIMENTADA PARA OUTRA.   | 14 | A EDIFICAÇÃO FARÁ O USO DE CENTRAL DE GÁS COM 3 VASILHAMES P – 190 COM CAPACIDADE TOTAIS DE 570 KG, CONFORME CONDICIONANTES DA NT 005/2000 – CBMDF   |
| 6 | PARA PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIOS, TODOS OS PISOS DE SHAFTS DEVERÃO TER DUAS PASSAGENS VEDADAS PARA INIBIR A PROPAGAÇÃO DO FOGO, A SOLUÇÃO ADOTADA DEVERÁ PERMITIR A RE-PASSAGEM DE NOVOS CABOS OU DUTOS.  | 15 | A CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DEVERÁ ESTAR LOCALIZADA EM UMA ÁREA SEGURA E VENTILADA; O PAINEL REPETIDOR DA CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DEVERÁ ESTAR LOCALIZADO EM UM AMBIENTE VENTILADO, SEGURO, DE FÁCIL ACESSO, NO MÁXIMO A 25 METROS DA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO;       |
| 7 | A CENTRAL DE ALARME É O DA EDIFICAÇÃO E DEVERÁ OBEDECER AOS PARÂMETROS DA NORMA 17240/ABNT.   | 16 | A FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ POSSUIR AUTONOMIA DE 24h MAIS 115 MIN. EM REGIME DE ALARME;  |
| 8 | TODA CAIXA DE PASSAGEM, INCLUINDO TAMPA DOS CONDULETES, PERTENCENTES AO SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVE SER IDENTIFICADA ADEQUADAMENTE NA COR VERMELHA.  |    |  |
| 9 | TODA A REDE DE TUBULAÇÃO DEVE POSSUIR CONTINUIDADE ELÉTRICA, RIGIDEZ MECÂNICA ADEQUADA COM O ESPAÇO, ATERRAMENTO E IDENTIFICAÇÃO NA COR VERMELHA COM ANÉIS DE LARGURA DE 2CM A CADA METRO.  |    |  |

#### DIVERSOS

- |  |  |
|--|--|
|  | DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL –MANTER          |
|  | DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL – RELOCAR        |
|  | DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL – RETIRAR        |
|  | ESTAÇÃO MANUAL DE ALARME<br>"QUEBRA VIDRO" ENDEREÇÁVEL |
|  | AVISADOR ÁUDIO VISUAL – SIRENES                        |
|  | CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA–HORIZONTAL                  |
|  | "CDA" CENTRAL DE ALARME                                |



## MINISTÉRIO DA DEFESA

### PROJETO DE ARQUITETURA

SEORI/DESEG/GESEG/COEMA

ASSUNTO: PLANTA BAIXA \_ DIVISÓRIA E LAYOUT

PRÉDIO: BLOCO Q

ANDAR: 8º ANDAR

DATA: 2020

FOLHA: 26/26

ESCALA: INDICADA