



LEGENDA:

RESISTÊNCIA AO FOGO

- Elemento resistente ao fogo c/ funções de suporte de carga, estanqueidade e isolamento térmico (REI) c/ escalas de tempo em minutos
- Elemento estanque ao fogo e isolamento térmico c/ funções de suporte de carga (EI) c/ escalas de tempo em minutos
- Elemento c/ função de suporte de carga, estanqueidade ao fogo (E) c/ escalas de tempo em minutos
- Elemento c/ função de suporte de carga, estanqueidade ao fogo (E) c/ escalas de tempo em minutos
- Limite da compartimentação corta-fogo

CAMINHOS DE EVACUAÇÃO

- Efetivo do local
- Caracterização do local
- Saida final de itinerário
- Caminho de evacuação
- Caminho de evacuação alternativo
- Barra anti-pânico (uma barra)
- Botão manual de abertura de porta automática
- Chave de emergência com caixa de proteção contra utilização abusiva
- Localização de plantas de emergência
- Porta de encontro
- Chuveiro de Emergência
- Lava Olhos
- Maca de Emergência
- Primeiros Socorros

SINALIZAÇÃO LUMINOSA DE EMERGÊNCIA

- Itinerário normal de evacuação
- Saida em frente
- Itinerário normal de evacuação
- Saida à direita
- Itinerário normal de evacuação
- Saida à esquerda
- Itinerário normal de evacuação
- Porta de saída
- Itinerário normal de evacuação
- Sair pela escada
- Itinerário normal de evacuação
- Descer pela escada

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

- Aparelho de iluminação de emergência não permanente e autónoma
- Aparelho de iluminação de emergência permanente e autónoma

SISTEMA AUTOMÁTICO DE DETECÇÃO DE INCÊNDIOS

- Central do sistema de deteção com alarme luminoso e sonoro
- Panel repetidor
- Detector óptico de fumos
- Detector óptico de fumos no chão técnico
- Detector termovelocimétrico
- Detector linear de fumos - emissor
- Detector linear de fumos - receptor
- Botão manual de alarme de incêndio
- Botão manual de paragem de emergência de equipamentos industriais
- Sirene de alarme de incêndio
- Aviador luminoso de alarme de incêndio
- Sirene óptica - acústica

SISTEMA DE CONTROLO DE FUMO

- Espaço com desventumagem natural com abertura activada por detecção de fumos
- Espaço com desventumagem natural com abertura activada por comando manual
- Botoneira de comando de desventumagem
- Equipamento de ventilação natural

ELECTRICIDADE E GÁS

- Corte geral de electricidade
- Corte para rede: «N» para gerador: «N/U» para UPS
- Corte local de electricidade
- Corte para rede: «N» para gerador: «N/U» para UPS

MEIOS DE 1ª INTERVENÇÃO / EXTINTORES E DIVERSOS

- Extintor portátil de Pó Químico ABC (x = capacidade em kg)
- Extintor portátil de Anidrido Carbónico (CO2) (x = capacidade em kg)
- Extintor móvel de Pó Químico ABC (x = capacidade em kg)
- Isolante de areia

REDE DE INCÊNDIOS

- Boca de incêndio armada tipo carrel
- Saida de coluna húmida com válvula
- Saida de coluna húmida com válvula
- Alimentação seca a rede húmida (jameses) (diâmetro mínimo de entrada 2 x 70mm)
- Canhão para projecção de água
- Reservatório elevado (x = capacidade em m³)
- Electrobomba
- Motobomba
- Bomba jockey

SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE EXTINÇÃO DE INCÊNDIOS

- Espaço protegido por sprinklers
- Sistema de Anelamento por Água

SISTEMA AUTOMÁTICO DE DETECÇÃO DE GÁS

- Central de deteção de gás
- Sinalizador de atmosfera perigosa (gás)
- Detector de gás



LINDE PORTUGAL, LDA. - FABRICAÇÃO DE GASES INDUSTRIAIS

EDIFÍCIO INDUSTRIAL
ICS, AO KM 38.4 - CHEGANÇAS, ALENQUER



Departamento Segurança e Ambiente

PLANTAS DE PREVENÇÃO

EDIFÍCIO ASU, CASA DAS BOMBAS E PORTARIA NOVA

SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS

AGOSTO | 2020

1:100