

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

A presente especificação foi elaborada com o objetivo de nortear a empresa **CONTRATADA** e não possui caráter exaustivo.

Todos os itens listados deverão ser executados conforme projeto, definições e orientações da **CONTRATANTE**, e também obedecendo às especificações dos fabricantes e às normas técnicas aplicáveis.

Não será permitida alteração em projetos e especificações, a menos que tenha sido previamente aprovada por escrito pela fiscalização da **CONTRATANTE**. Caso ocorram, as alterações devem ser anotadas em projeto, o qual será repassado à fiscalização no final de cada serviço.

12 ADEQUAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

12.1 EXTINTORES

A instalação abrange a instalação de unidades extintoras dos pavimentos para atender a legislação atual do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Minas Gerais.

12.1.1 EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 3-A:40-B:C, CAPACIDADE 6KG

12.2 SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

A sinalização deverá seguir os critérios contidos na IT N° 15 do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Minas Gerais, assim como os critérios exigidos na ABNT NBR 13434-1:2004 - sinalização de segurança contra incêndio e pânico - Parte 1: princípios de projeto, com finalidade de reduzir o risco de ocorrência de incêndio, alertando para os riscos existentes e garantindo assim ações adequadas à situação de risco, as ações de combate e facilitando também a localização dos equipamentos e das rotas de saída para abandono seguro da edificação em caso de incêndio.

12.2.1 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-D - IT 15

12.2.2 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-E - IT 15

12.2.3 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S3 - IT 15

12.2.4 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S4 - IT 15

12.2.5 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S6 - IT 16

12.2.6 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S11 - IT 17

12.2.7 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *19 x 95* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S12 - IT 15

12.2.8 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *45x45* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M1 - IT 16

12.2.9 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E5 - IT 15

12.3 LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA

O sistema de iluminação de emergência será composto de luminárias de emergência autônomas de LED distribuídas ao longo da edificação.

12.3.1 LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA COM ACRÍLICO, REFLETOR DE AÇO INOX, AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 (UMA) HORA, COMUTADOR DE ENERGIA, AUTOMÁTICO COM RELÊ, BATERIA TOTALMENTE BLINDADA, RECARREGÁVEL (SISTEMA AUTÔNOMO), CARREGADOR FLUTUADOR AUTOMÁTICO, NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAÇÃO DE 3 LUX EM UM RAIO DE 15 M EM LOCAIS PLANOS