



CODIGO E QUANT.	SÍMBOLO	IDENTIFICADO	FORMA E COR	QUANT.
1 (1:15)		PROIBIDO FUMAR	Símbolo: CIRCULAR Fundo: BRANCO	01
2 (1:15)		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA	Símbolo: CIRCULAR Fundo: BRANCO	01
3 (1:15)		PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO	Símbolo: CIRCULAR Fundo: BRANCO	02
12 (1:15)		SADA DE EMERGÊNCIA (Indicação do sentido: Direita)	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	02
13 (1:15)		SADA DE EMERGÊNCIA (Indicação do sentido: Esquerda)	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	03
14 (1:15)		SADA DE EMERGÊNCIA (Indicação do Acesso)	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	08
16 (1:15)		ESCALADA DE EMERGÊNCIA (Indicação do sentido de fuga nas escadas)	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	00
17 (1:15)		SADA DE EMERGÊNCIA (Indicação de saída)	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	06
19 (1:15)		NÚMERO DO PAVIMENTO (Indicação do pavimento)	Símbolo: RETANGULAR ou QUADRADO Fundo: VERDE	03
20 (1:15)		ALARME SONORO	Símbolo: QUADRADO Fundo: VERMELHO	01
21 (1:15)		EXTINTOR DE INCÊNDIO	Símbolo: QUADRADO Fundo: VERMELHO	09
22 (1:224)		ABRIGO DE MANGUEIRA E MANGOTEIRO / HIDRANTE	Símbolo: QUADRADO Fundo: VERMELHO	01
27 (1:224)		VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME OU COMANDO SECCIONAL DO SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS	Símbolo: QUADRADO Fundo: VERMELHO	01
30 (1:15)		INDICAÇÕES PARA PORTA CORTA-FOGO	Símbolo: RETANGULAR Fundo: VERDE	02

LEGENDA

PROIBIÇÃO - C = Código - D = Diâmetro (mm)

ALERTA - C = Código - L = Lado do Triângulo (mm)

ORIENTAÇÃO - SALVAMENTO - EQUIPAMENTOS

C = Código - L = Lado do Quadrado (mm)

C = Código - H = Altura do Retângulo (mm) - Comprimento: L = 2H

OBS.: Ver no Memorial Descritivo o desenho e cores das placas

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANT.
	Ext. Portátil Pó Químico Seco BC	02
	Ext. Portátil Pó Químico Seco ABC	06
	Ponto autônomo de iluminação de emergência	30
	Direção do Fluxo da Rota de Fuga	
	Saída Final da Rota de Fuga	

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Coluna de alimentação do sistema de Chuveiros Automáticos
	Coluna de alimentação do sistema de Hidrantes/Mangófnhos
	Tubulação que sobe
	Tubulação que desce
	Tubulação que passa/continua
	Tubulação dos Hidrantes do Passarela/Recalque
	Chuveiro Automático
	Mangófnho com abrigo para mangueira
	Hidrante do Passarela/Recalque com Válvula de Retenção
	Aviador Audio-visual
	Acionamento manual do Sistema de Alarme

- NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES**
- OS SISTEMAS DEVERÃO SER INSTALADOS OBEDECENDO RIGOROSAMENTE AS SOLUÇÕES DEFINIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO E NORMAS ABNT NBR 13714 e NBR 16897
 - USAR TUBOS EM AÇO-CARBONO, CLASSE NORMAL, COM COSTURA E ACABAMENTO GALVANIZADO (ABNT NBR 5580), UNIDOS COM CONEXÕES BSP PRODUZIDAS DE ACORDO COM ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242, EM FERRO MALEÁVEL DE CONFORMIDADE COM ABNT NBR 6590, ISO 5922 e EN 1542, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO CONFORME ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242
 - ONDE INDICADO, USAR TUBOS E CONEXÕES EM POLI (CLORETO DE VINIL) CLORADO - CPVC - PRODUZIDOS DE ACORDO COM A ABNT NBR 15647 - Ref. TipoFIRE, OBEDECENDO DURANTE A INSTALAÇÃO AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NA ABNT NBR 15648
 - QUANDO ENTERRADOS, PROTEGER OS TUBOS DE AÇO E SUAS CONEXÕES COM FITA ANTICORROSIVA SCOTCHRAP 50 COM 25mm DE LARGURA E SOBREPOSIÇÃO DE 50%; QUANDO APARENTES, PINTAR SOBRE BASE ANTICORROSIVA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERMELHA-SEGURANÇA, CORRESPONDENTE NO SISTEMA MUNSSELL À CLASSIFICAÇÃO 3-R-414, DE ACORDO COM ABNT NBR 6493
 - OS CHUVEIROS NÃO COTADOS SERÃO INSTALADOS NO CENTRO DO AMBIENTE OU, SOBRE UM DOS SEUS EIXOS DE SIMETRIA
 - TODOS OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E COMBATE A INCÊNDIO SERÃO SINALIZADOS E IDENTIFICADOS COMO DETERMINADO NA ABNT NBR 13434-1 e 13434-2
 - AS ESCADAS TERÃO OBRIGATORIAMENTE CORRIMÃO NOS 2 (DOIS) LADOS, NAS DIMENSÕES COMO DEFINIDO NA ABNT NBR 9077
 - OS NÚMEROS NA COR VERMELHA, INDICADOS EM CÍRCULOS NOS DESENHOS, DEFINEM OS TRECHOS DOS RAMAIS COMO DIMENSIONADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO. EM CASO DE DIVERGÊNCIA, OS DIÂMETROS DOS TUBOS DETERMINADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO PREVALECERÃO SOBRE OS DOS MESMOS TRECHOS INDICADOS NOS DESENHOS DO PROJETO
 - EM NENHUMA HIPÓTESE, OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS, E OS DETALHES DEFINIDOS NO PROJETO, PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS E/OU ALTERADOS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO SEU PROJETISTA
 - VER NO MEMORIAL DESCRITIVO OS DETALHES GENÉRICOS E A MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PROJETO

PROJETO	DATA	DESCRIÇÃO
R02	26/03/2021	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-06 DE 05.01.2021
R01	20/11/2018	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-02 DE 24.01.2018
R00	24/04/2017	EMISSÃO INICIAL

PROPRIETÁRIO: _____

EXECUÇÃO: _____

PROJETA: **Fernando de Costa Castello Branco**
ENR - CREA-RR 095.202.054

COORDENADOR: **IPEC INSTALAÇÕES**

ED. SÃO LUÍS MULTIMERCADARIA, GALV. 110
RUA DO FAROL S/N - SÃO LUÍS - MA
Tel: 98 - 3083.2219 / 3902.2311
www.ipecma.com.br

DELMAN
SOLUÇÕES EM PLÁSTICO

INC 06/09

EMPRESA: LOCAL
EDIFÍCIO PORTO DO MAR
RUA DO FAROL S/N - PONTA DO FAROL - SÃO LUÍS - MA

PROJETO: **INCÊNDIO**
ETAPA: **EXECUTIVO**
ESCALA: _____
INDICADA: _____
DATA: 24/04/2017
ARQUIVO: _____
IPEC-22-DRPM-INC-PE-006-R02