



PLANTA BAIXA AMPLIAÇÃO
 Área total: 664,33 m²
 Esc.: 1/50

SÍMBOLO	LEGENDA
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS 4 KG) CAPACIDADE: 20 L / C
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO LUX E ALTURA DE INSTALAÇÃO INDICADOS EM PLANTA
	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA FOTOLUMINESCENTE TAMANHO INDICADO EM PLANTA BAIXA ALTURA DE INSTALAÇÃO A 2,10m DO PISO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL) DISJUNTOR ESPECÍFICO PARA OS SISTEMAS PREVENTIVOS
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA

SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL IN 13/CBMSC

EXEMPLO DE PLACA DE SAÍDA LUMINOSA

EXEMPLO DE PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE

AS DIMENSÕES DAS PLACAS DE SAÍDA UTILIZADAS NESTE PROJETO ESTÃO APRESENTADAS EM PLANTA BAIXA. POIS A DIMENSÃO DEPENDERÁ DA DISTÂNCIA DE VISUALIZAÇÃO DA PLACA.

A SINALIZAÇÃO DE PORTAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DEVE SER LOCALIZADA, PREFERENCIALMENTE, IMEDIATAMENTE ACIMA DAS PORTAS, NO MÁXIMO A 0,10 m DA VERGA, OU, NA IMPOSSIBILIDADE, DIRETAMENTE NA FOLHA DA PORTA, CENTRALIZADA A UMA ALTURA ENTRE 1,60 E 2,00 m, MEDIDA DO PISO ACABADO. A BASE DA SINALIZAÇÃO.

A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ESTÁ DE ACORDO COM A NBR 16820/2020.

SISTEMA PREVENTIVO POR EXTINTORES IN 6/CBMSC

DETALHE INSTALAÇÃO EXTINTORES Sem escada

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA IN 11/CBMSC

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO
TENSÃO MÁXIMA: 30V
AUTÔNOMIA: 1 HORA
FLUXO LUMINOSO: 100 LÚMENS

ALTURA DE INSTALAÇÃO: INDICADA EM PLANTA
DISTÂNCIA MÁX. ENTRE PONTOS: 4x A ALTURA DE INSTALAÇÃO

DET. LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO SEM ESCALA

ADMITEM-SE AS SEGUINTES MANEIRAS DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA: I - NA PAREDE, ABAIXO DA POSIÇÃO SUPERIOR DA SAÍDA/EXAUSTÃO DA FUMAÇA (PORTAS, JANELAS OU ELEMENTOS VAZADOS); ISTO É, EM ALTURA INFERIOR AO PONTO MAIS BAIXO DO COLCHÃO DE FUMAÇA POSSÍVEL DE SE FORMAR NO AMBIENTE; II - NO TETO DE ESCADAS ENCLAUSURADAS OU A PROVA DE FUMAÇA, DE ÁREAS DE REFÚGIO E DE REDUTOS RESISTENTES AO FOGO; E III - NO TETO DE QUALQUER AMBIENTE, DESDE QUE SEJA GARANTIDO UM NÍVEL MÍNIMO DE ILUMINAMENTO SUPERIOR AO PREVISTO NO ART. 9º DA IN11.

A FONTE DE ENERGIA DE SEGURANÇA DAS LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA SERÁ DO TIPO CONJUNTO DE BLOCOS AUTÔNOMOS.

TEMPO DE RESISTÊNCIA AO FOGO IN 14/CBMSC

OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DA PRESENTE EDIFICAÇÃO POSSUEM TEMPO DE RESISTÊNCIA AO FOGO IGUAL OU MAIOR A 30 MINUTOS, DE ACORDO COM A EXIGÊNCIA EXPOSTA NA IN14.

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO IN 18/CBMSC

O PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA EDIFICAÇÃO, APRESENTADO AO CBMSC, ATENDE A IN 18 - CONTROLE DE MATERIAS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO IN 19/CBMSC

O PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DA EDIFICAÇÃO, APRESENTADO AO CBMSC, ATENDE A IN 19 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.

CEI AQUARELA DO SABER

PROPRIETÁRIO: RUA JOSÉ JOSÉ BENTO, S/N BARRO: SANTA CRUZ CIDADE: FORTULHINHA

MUNICÍPIO DE FORTULHINHA (MP. B. 531.162/0001-58)

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Vitor Rovaris Gomes 2025.07.10 14:02:22-0300

VITOR ROVARIS GOMES (CUI: A 175028-9)

CONTEÚDO: PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO - PLANTA BAIXA, DETALHES DOS SISTEMAS

ÁREA TOTAL: 664,33 m²

DATA: JANEIRO/2024

FRANCA: 212