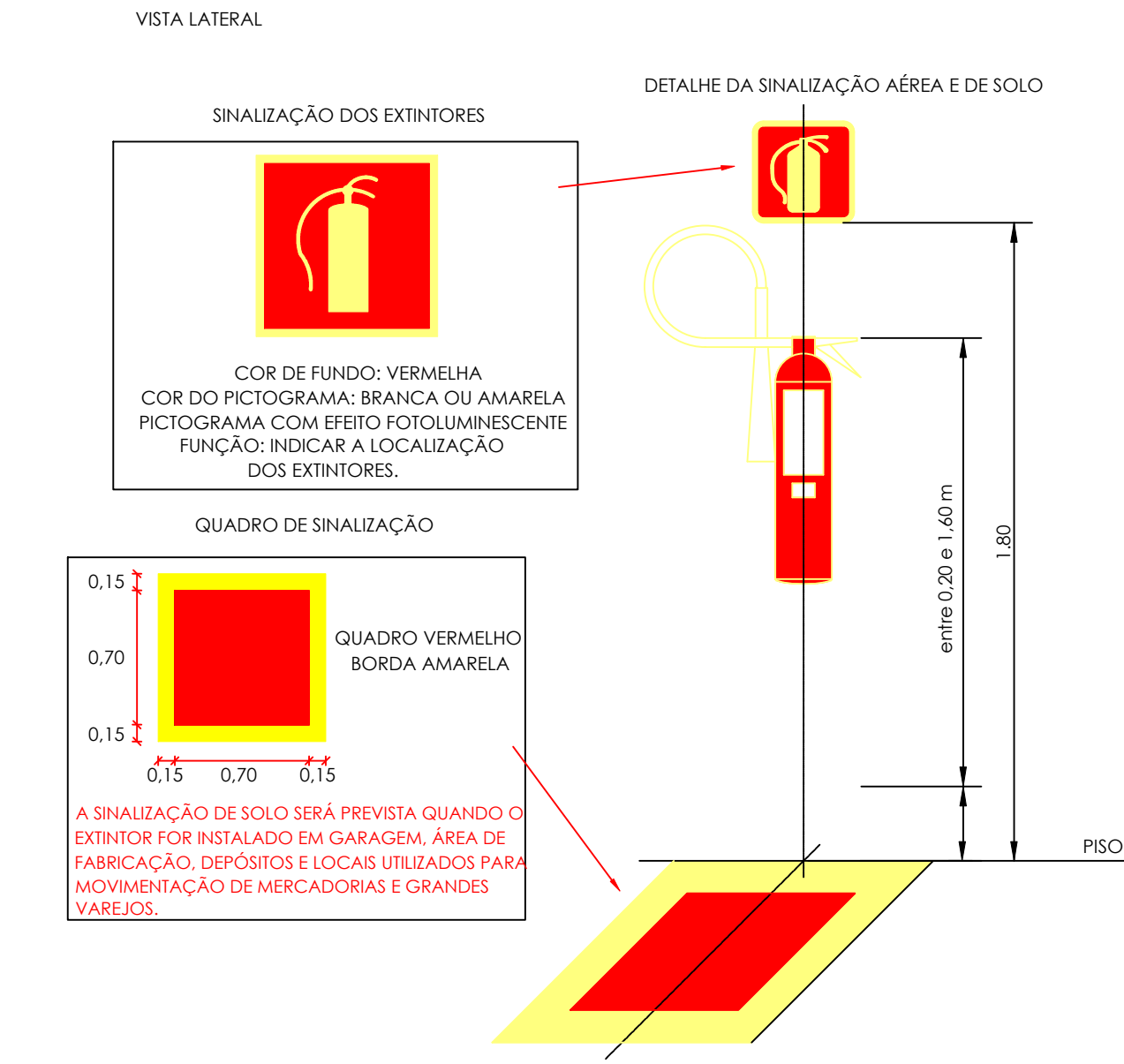
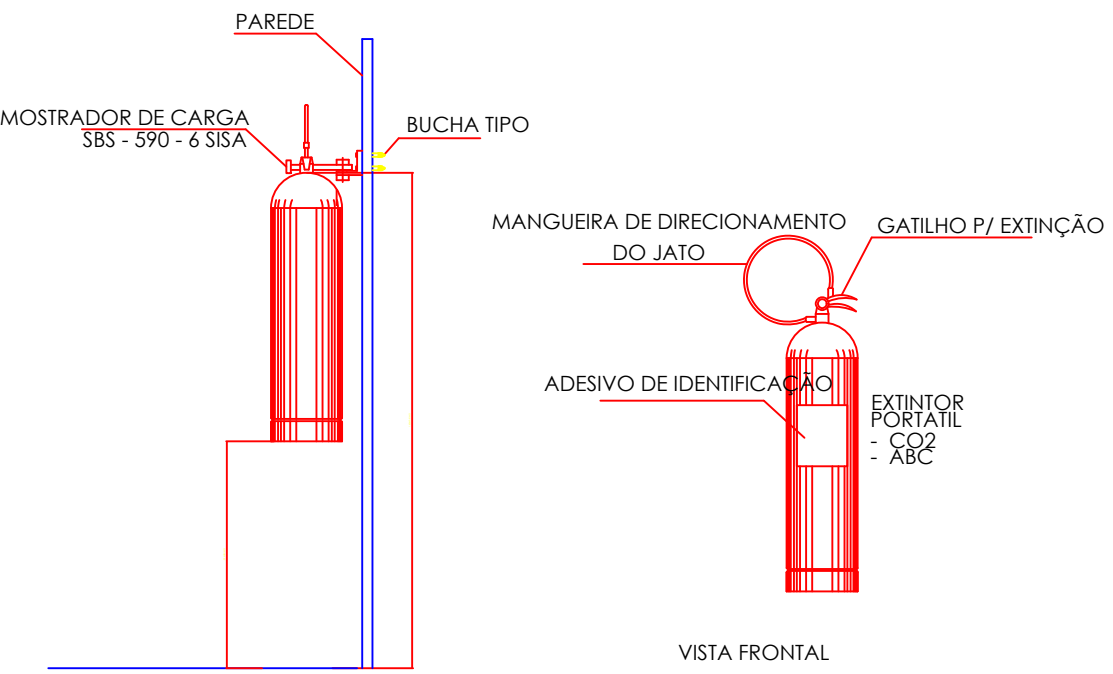




SIMBOLÓGIA DE SINALIZAÇÃO - NBR 13434-2 - ITEM 5.3 e 5.4 DA ABNT					
QNT.	CÓD.	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
03	E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO	SÍMBOLO : QUADRADO FUNDO : VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
02	E12		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES).	SÍMBOLO : QUADRADO (1,00 m x 1,00 m) FUNDO : VERMELHO (0,7m x 0,7m) PICTOGRAMA: BORDA AMARELA (LARGURA=0,15m)	USADO PARA INDICAR A LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME. PARA EVITAR A SUA OBSTACULAÇÃO.
01	E14		SETA À DIREITA, INDICATIVA DE LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO OU ALARME.	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: SETA INDICATIVA FOTOLUMINESCENTE.	INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO OU ALARME. DEVE SEMPRE SER ACOMPANHADO DO SÍMBOLO DO(S) EQUIPAMENTO(S) QUE ESTIVER(EM) OCULTO(S).

LEGENDA	
	EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE PÓ ABC C/ CAPACIDADE EXTINTORA 2-A:20-B:C 6kg
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO - BLOCO AUTÔNOMO DE LED

O sistema de sinalização de emergência atenderá ao contido na IT15 da CBMMG.



A capacidade extintora mínima de cada tipo de extintor portátil, para que se constitua uma unidade extintora, deve ser:

a) carga d'água: extintor com capacidade extintora de, no mínimo, 2-A;

b) carga de espuma mecânica: extintor com capacidade extintora de no mínimo 2-A :10-B;

c) carga de Dióxido de Carbono (CO2): extintor com capacidade extintora de no mínimo 5-B:C;

d) carga de pó B:C: extintor com capacidade extintora de no mínimo 20-B:C;

e) carga de pó ABC – extintor com capacidade extintora de no mínimo 2-A : 20-B:C;

f) carga de halogenado: extintor com capacidade extintora de no mínimo 5-B:C.

#### NPT 021 – SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO

5.1.4 Os extintores portáteis devem ser distribuídos de tal forma que o operador não percorra distância maior do que :

Tabela 1: Distância máxima de caminhamento	
RISCO	DISTÂNCIA (m)
Risco Leve	25
Risco Moderado	20
Risco Elevado	15

5.1.4.1 Caso não seja apresentado layout da edificação os valores constantes da tabela 1 sofrerão um decréscimo de 30%.

5.2.1.1 Quando os extintores forem instalados em paredes ou divisórias, a altura de fixação do suporte deve variar, no máximo, entre 1,6 m do piso e de forma que a parte inferior do extintor permaneça, no mínimo, a 0,10 m do piso acabado.

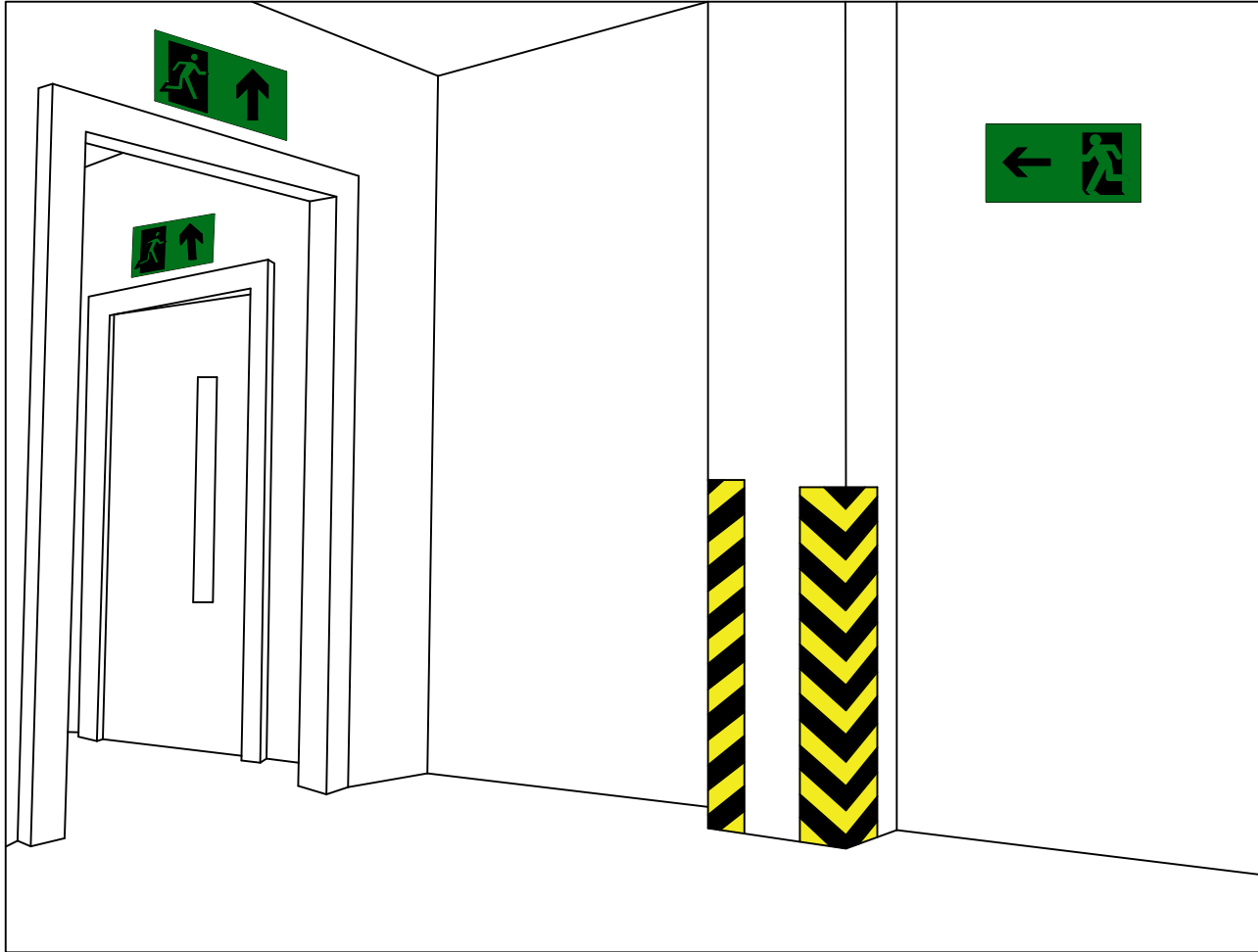
5.2.1.2 É permitida a instalação de extintores sobre o piso acabado, desde que permaneçam apoiados em suportes apropriados, com altura recomendada entre 0,10 m e 0,20 m do piso.


5.3 Certificação, validade e garantia

5.3.1 Os extintores devem estar lacrados, com a pressão adequada e possuir selo de conformidade concedida por órgão credenciado pelo Sistema Brasileiro de Certificação (Inmetro).

5.3.2 Para efeito de vistoria do Corpo de Bombeiros, o prazo de validade da carga e a garantia de funcionamento dos extintores deve ser aquele estabelecido pelo fabricante, se novo, ou pela empresa de manutenção certificada pelo Inmetro, se recarregado.

#### EXEMPLO: ORIENTAÇÃO SALVAMENTO - TIPO 01



SIMBOLOGIA DE SINALIZAÇÃO - NBR 13434-2 - ITEM 5.3 e 5.4 DA ABNT					
QUANT.	TIPO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
02	01		OBSTÁCULO	SÍMBOLO : RETANGULAR ou QUADRADO FUNDO :AMARELO PICTOGRAMA: LISTAS PRETAS INCLINADAS A 45°.	NAS PAREDES, PILARES, VIGAS, MURETAS E OUTROS ELEMENTOS QUE PODEM CONSTRUIR UM OBSTÁCULO À CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E VEÍCULOS. UTILIZADA QUANDO O AMBIENTE INTERNO OU EXTERNO POSSUI SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.

#### NOTAS TÉCNICAS:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÁRIO CAMPOS**  
Avenida Governador Magalhães Pinto Nº 370- Centro - Mário Campos/MG CEP:32.470-000  
+55 31 3577 2006  
www.mariocampos.mg.gov.br

**GEOLINE ENGENHARIA LTDA**  
Rua Amapá, 163 - Bairro Amazonas - Contagem - MG - CEP 32.240-010  
+5531 3292 1313 / 2567 0029 / 2567 0069 / 2567 0009  
www.geoline.com.br/geoline@geoline.com.br

## CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Mário Campos

ENDEREÇO: R. Três Irmãos, 363, Bom Jardim

MUNICÍPIO - UF: Mário Campos - MG

Prefeitura Municipal de Mário Campos

Engº Charston Sousa Pereira - CREA/MG: 68.218/D

PROJETA	DESENHISTA	REVISÃO	COORDENAÇÃO
Vinicius Alexandre	Karolina Correa	Hiane Campos	Karolina Correa

### PROJETO HIDRÁULICO

PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				PRANCHA
SINALIZAÇÃO DE OBSTÁCULO				
SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO				
REVISÃO	DATA EMISSÃO	ESCALA	FORMATO	
R-00	MAIO/2020	1:100	A1	02/0