



SIMBOLOGIA DE SINALIZAÇÃO - NBR 13434-2 - ITEM 5.3 e 5.4 DA ABNT				
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO : RETANGULAR FUNDO : VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINISCENTE	DUPLA FACE INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA. DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 1,5H
13				
17		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO : RETANGULAR FUNDO : VERDE MENSAGEM "SAÍDA" E OU PICTOGRAMA E OU SETA DIRECIONAL: FOTOLUMINISCENTE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE >50MM	INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, UTILIZADA COMO COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINISCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)
18			SÍMBOLO : RETANGULAR FUNDO : VERDE MENSAGEM "SAÍDA" : FOTO LUMINISCENTE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE >50MM	INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, UTILIZADA COMO COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINISCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)
20		ALARME SONORO	SÍMBOLO : QUADRADO FUNDO : VERMELHO MENSAGEM: "ALARME MANUAL" FOTOLUMINISCENTE, COM ALTURA DE LETRA SEMPRE >50	INDICAÇÃO DO LOCAL DE INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCÊNDIO
21		COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO	SÍMBOLO : QUADRADO FUNDO : VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINISCENTE	PONTO DE ACIONAMENTO DE ALARME DE INCÊNDIO OU BOMBA DE INCÊNDIO DEVE VIR SEMPRE ACOMPANHADO DE UMA MENSAGEM ESCRITA, DESIGNANDO O EQUIPAMENTO ACIONADO POR AQUELE PONTO
23		EXTINTOR DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
25		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE		INDICAÇÃO DE ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM HIDRANTE NO SEU INTERIOR

LEGENDA

TUBULAÇÃO DE ESGOTO

TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO

TUBULAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL

TUBULAÇÃO DE DRENAGEM

TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA

TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO

ABRIGO CAVALETE / HIDRÔMETRO

ABRIGO PARA HIDRANTE

REGISTRO DE RECALQUE

CENTRAL DE ALARME

EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE PÓ ABC - CAPACIDADE 2 A 20-B-C - 6 KG

EXTINTOR PORTÁTIL C/ CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO -CAPACIDADE 5-B-C - 6 KG

PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO DE LED

DIREÇÃO DA ROTA DE FUGA

CAIXA DE GORDURA

REGISTRO DE GAVETA

REGISTRO DE PRESSÃO

REDUÇÃO

CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO

CAIXA DE INSPEÇÃO AP

CANALETA C/ GRELHA DE FERRO

ESCOAMENTO SUPERFICIAL

CAIMENTO DO PISO

VÁLVULA DE RETENÇÃO

VÁLVULA DE DESCARGA

RALO SIFONADO

VD VÁLVULA DE DESCARGA

MIC MICTÓRIO

CH CHUVEIRO

FI FILTRO

BB BEBEDOURO

TO TANQUE

PI PIA

AF ÁGUA FRIA

E ESGOTO

EG ESGOTO GORDURA

AP ÁGUA PLUVIAL

TV VENTILAÇÃO

LA LADRÃO

LI LIMPEZA

LAV LAVATÓRIO

AH ABRIGO DE HIDRANTE

AG ABRIGO DE GÁS

TL TORNEIRA DE LAVAGEM

TJ TORNEIRA DE JARDIM

CI CAIXA DE INSPEÇÃO

CG CAIXA DE GORDURA

CS CAIXA SIFONADA

RS RALO SECO

BS BACIA SANITÁRIA

REC RECALQUE

RR REGISTRO DE RECALQUE

RG REGISTRO DE GAVETA

RP REGISTRO DE PRESSÃO

VR VÁLVULA DE RETENÇÃO

NOTAS:

- CAIMENTOS MÍNIMOS
ESGOTO: ATE Ø4" - 2%
DE Ø6" - 0.7%
- AGUAS PLUVIAIS: CANALETAS - 0.5%
CALHAS - 0.5%
COLETORES - 0.5%
- MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS:
ÁGUA FRIA: PVC;
INCÊNDIO: Cobre
ESGOTO: PVC E PVC;
RÁLOS E CAIXAS SIFONADAS EM PVC
ÁGUA PLUVIAIS: PVC E PVC;
- OS TRACADOS DE REDES E AS POSIÇÕES FINAIS DE PRUMADAS PODERÃO SOFRER PEQUENAS ADEQUAÇÕES NA OBRA, OBEDECIDOS OS DIÂMETROS E LOCAIS PREVISTOS.

AF-40-Cu-PP			IDENTIFICAÇÃO DA COLUNA
REVESTIMENTO			Nº DE SEQUENCIA
MATERIAL			DIÂMETRO NOMINAL
BITOLA (mm ou ")			
FLUIDO			
FLUIDO	MATERIAL	REVESTIMENTO	
AF ÁGUA FRIA	FG FERRO GALVANIZADO	FP FITA PROTEÇÃO	
E ESGOTO	FF FERRO FUNDIDO	EPX EPOXI (INTERNO)	
AP ÁGUA PLUVIAL	PVC POLIVINILA		
REC RECALQUE	PPR POLIPROPILENO COLÍMERO		
GAS GAS GLP	CU COBRE - (ÁGUA CLASSE A) / GAS CLASSE E)		
INC HIDRANTE	ACP AÇO CARBONO PRETO		
D DRENO			
SPK SPRINKLERS	OBS.: PVC ONDE NÃO INDICADO		

IDENTIFICAÇÃO DE REDE

- PADRÕES CORES TUBULAÇÕES
- 1) ÁGUA POTÁVEL FRIA OU QUENTE : VERDE-EMBLEMA-MUNSEL 2,5 G 3/4;
- 2) INCÊNDIO : VERMELHO-SEGURANÇA-MUNSEL 5 R 4/14;
VOLANTES REGISTROS AMARELO-SEGURANÇA-MUNSEL 5 Y 8/12;
- 3) ESGOTOS SANITÁRIOS : MARRON ESCURO;
- 4) AGUAS PLUVIAIS : PRETO
- 5) RECALQUE DE AFLUENTES : MARRON CLARO
- 6) GÁS COMBUSTÍVEL : AMARELO-SEGURANÇA-MUNSEL 5Y 8/12



Município de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano
Setor de Projetos

Projeto	EMEI VILA CRETÍ
Etapas Disciplina	BOMBEIRO
Etapas	PROJETO BÁSICO
Nome do Arquivo	
Endereço	Rua Iperó - Carapicuíba-SP
Responsáveis Técnicos	

ENGº DIORGENS GODÓI DA SILVA
Responsável Técnico pelo Projeto
CREA SP. 50698386/30

PLANTA TÉRREO
REDE DE HIDRANTES E EXTINTORES
SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

ART: 2620251271416 Revisão: REV-01 Data: JAN/21

Folha

02

Escala 1:75