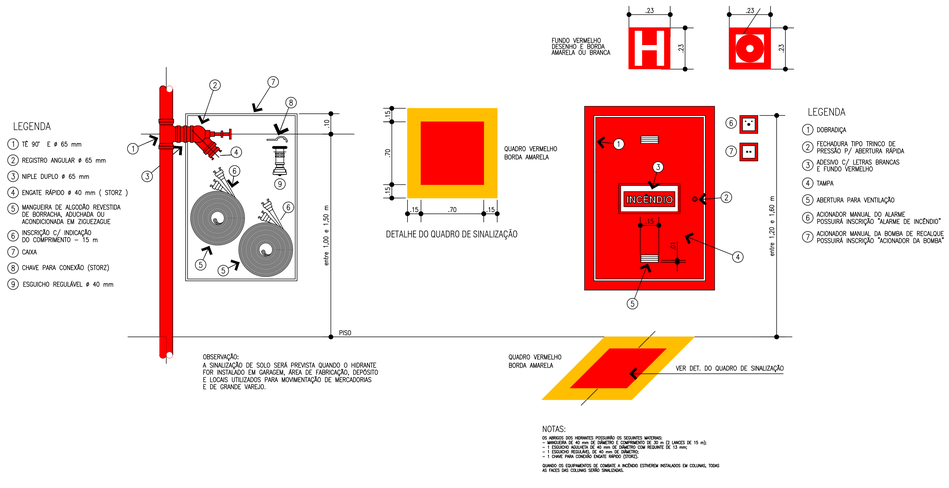
DETALHE DO HIDRANTE DE PAREDE
DETALHE DA TAMPA DO HIDRANTE SIMPLES

ESCALA: SEM ESCALA

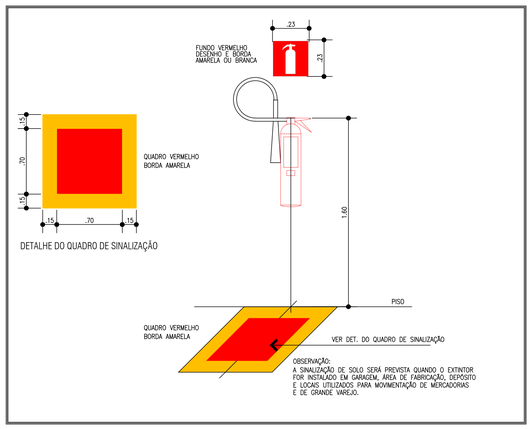


NOTAS:
OS ABRIGOS DOS HIDRANTES POSSUIRÃO OS SEGUINTES MATERIAIS:
– 1 MANGUEIRA DE 40 mm DE DIÂMETRO E COMPRIMENTO NO MÁXIMO DE 30 m (2 LANCES DE 15 m);
– 1 ESGUICHO REGULÁVEL DE 40 mm DE DIÂMETRO COM REGULAGEM DE 13 mm;
– 1 ESGUICHO REGULÁVEL DE 40 mm DE DIÂMETRO;
– 1 CHAVE PARA CONEXÃO ENGATE RÁPIDO (STORZ).

QUANDO OS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO ESTIVEREM INSTALADOS EM COLUNAS, TODAS AS FACES DAS COLUNAS SERÃO SINALIZADAS.

DETALHE DA SINALIZAÇÃO AÉREA E DE SOLO E ALTURA MÁXIMA DOS EXTINTORES

ESCALA: SEM ESCALA



Sinalização complementar- Placa M-1

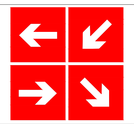
Esta edificação está dotada dos seguintes sistemas de segurança contra incêndio:
. Controle de Material de Acabamento
. Brigada de Incêndio
. Sinalização de Emergência
. Hidrantes
. Saída de Emergência
. Extintores de Incêndio
. Iluminação de Emergência

EM CASO DE EMERGÊNCIA
. Ligue 193 – Corpo de Bombeiros
. Ligue 190 – Polícia militar

Função: indicação dos sistemas de segurança contra incêndio existentes na edificação, tem fundo verde e letras de cor branca; será fixada na entrada da edificação.

LEGENDA DE INCÊNDIO

EXTINTORES		Extintor de Água Pressurizada (2-A)
		Extintor de Pó Químico Seco ABC (2 A 20-B:C)
		Extintor de Pó Químico Seco (B:C)
		Extintor de Gás Carbônico BC (5-B:C)
		Extintor de Pó Químico Seco sobre rodas (80-B:C)
SIST. DE ALARME E DETECÇÃO		Central do Sistema de Alarme
		Baterias do Sistema de Alarme
		Acionador Manual do Sistema de Alarme
		Avisador Sonoro tipo Sirene
ROTA DE FUGA		Direção do Fluxo da Rota de Fuga
		Saída Final da Rota de Fuga
		Barra Anti Pânico
TUBULAÇÃO		Tubulação Aérea
		Tubulação Enterada
		Tubulação Sobe
		Tubulação Desce
DIVERSOS		Detector de fumaça pontual - tipo iônico
		Acionador manual bomba de incêndio
		Entrada viatura do CB
ILUMINAÇÃO		iluminação de emergência de aclaramento
		iluminação de emergência de balizamento
		Central de iluminação de emergência
		Cabine de força principal

COD.	LEGENDA	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
	SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME			
E1		ALARME SONORO	SIMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO LOCAL DE ACIONAMENTO DO ALARME DE INCÊNDIO
E2	ALARME DE INCÊNDIO	COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO		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
E3	BOMBA DE INCÊNDIO			
E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DO LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DE INCÊNDIO
E7		ABRIGO DE MANGUEIRA DE HIDRANTE		INDICAÇÃO DO ABRIGO DA MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM OU SEM HIDRANTE NO SEU INTERIOR
E8		HIDRANTE DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO HIDRANTE QUANDO INSTALADO FORA DO ABRIGO DAS MANGUEIRAS
E9		COLEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO		INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE UM CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES, ALARME DE INCENDIO E EXTINTORES), PARA EVITAR A PROLIFERAÇÃO DE SINALIZAÇÕES CORRELATAS
E13 A E16		SETAS INDICATIVAS DE LOCALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO OU ALARME	SIMBOLO: QUADRADA (1,00 x 1,00) FUNDO: QUADRADA (0,70 x 0,70M) PICTOGRAMA: BORDA AMARELA (LARGURA = 0,15 M) SIMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: SETA INDICATIVA FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO OU ALARME DEVE SER SEMPRE ACOMPANHADO DO SIMBOLO DO(S) EQUIPAMENTO(S) QUE ESTIVER(EM) OCULTOS(S)
E17		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES OU EXTINTORES)	SIMBOLO: QUADRADO (1,00 x 1,00) FUNDO: VERMELHA (0,70 x 0,70M) BORDA: AMARELA (LARGURA= 0,15 M)	USADO PARA INDICAR A LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, PARA EVITAR SUA OBSTRUÇÃO

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

SEGURANÇA ESTRUTURAL	ATENDERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA 08/2.019. Cobertura: isenta item A2.3.3, Anexo A, IT 08/19 Estrutura: TRRF 30 min., Tabela A, IT 08/19
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	ATENDERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA 11/2.019. VIDE DETALHES NO MEMORIAL DESCRITIVO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	ATENDERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA 18/2.019. VIDE DETALHES NO MEMORIAL DESCRITIVO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	ATENDERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA 20/2.019.
EXTINTORES	ATENDERÁ A INSTRUÇÃO TÉCNICA 21/2.019. Risco Baixo 300 mj/m2 Caminhamento 50 m.

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 63.911/18

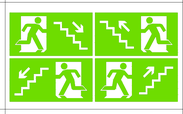
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO
E	ESCOLA	E-5	PRÉ – ESCOLA

CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/m²
BAIXO	300 MJ/m2

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT.10/2.019)

PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I ou II-A
PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I ou II-A
TETO E FORRO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I ou II-A

COD.	LEGENDA	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
	SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO			
S1 A S7		SAIDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE UMA SAIDA DE EMERGÊNCIA, ESPECIAMENTE PARA SER FIXADOS EM COLUNAS DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 1,50 H INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQUERSA OU DIREITA) DE UMA SAIDA DE EMERGÊNCIA, ESPECIAMENTE PARA SER FIXADOS EM COLUNAS DIMENSÕES MÍNIMAS: L = 1,50 H INDICAÇÃO DE UMA SAIDA DE EMERGÊNCIA, A SER FIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR SEU ACESSO A) INDICAÇÃO DO SENTIDO DE ACESSO A UMA SAÍDA QUE NÃO ESTEJA APARENTE B) INDICAÇÃO DO SENTIDO DO UMA SAIDA POR RAMPAS C) INDICAÇÃO DO SENTIDO DA SAIDA NA DIREÇÃO VERTICAL (SUBINDO OU DESCENDO
S8 A S11		ESCADA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA NO INTERIOR DAS ESCADAS INDICA DIREITA OU ESQUERDA, DESCENDO OU SUBINDO O DESENHO INDICATIVO DEVE SER POSICIONADO DE ACORDO COM O SENTIDO A SER SINALIZADO
S12 S13 S14		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM "SAÍDA" OU MENSAGEM "SAÍDA" E OU PICTOGRAMAE OU SETA DIRECIONAL: FOTOLUMINESCENTE, COM A ALTURA DE LETRA SEMPRE > 50 MM	INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM OU SEM COMPLEMENTAÇÃO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)
S15 S16		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SIMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM "SAÍDA"; FOTOLUMINESCENTE, COM A ALTURA DE LETRA SEMPRE > 50 MM	INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM RAMPAS PARA DEFICIENTES, UTILIZADAS COMO COMPLEMENTAÇÃO DO DO PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE (SETA OU IMAGEM, OU AMBOS)

COD.	LEGENDA	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
	SINALIZAÇÃO DE ALERTA			
A1		ALERTA GERAL	PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIÂNGULAR: PRETA	ESTAR ACOMPANHADO DE MENSAGEM ESCRITA ESPCIFICA
A2		CUIDADO, RISCO DE INCÊNDIO	SIMBOLO: TRIÂNGULAR FUNDO: AMARELA PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIÂNGULAR: PRETA	PRÓXIMO A LOCAIS ONDE HOUVER PRESENÇA DE MATERIAIS ALTAMENTE INFLAMÁVEIS
A5		CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SIMBOLO: TRIÂNGULAR FUNDO: AMARELA PICTOGRAMA: PRETA FAIXA TRIÂNGULAR: PRETA	PRÓXIMO A INSTALAÇÕES ELÉTRICAS QUE OFERECEM RISCO DE CHOQUE

Prefeitura Municipal de Leme
CNPJ -46.362.661/0001-68
Responsável pelo uso

Gustavo Baldin
CPF - 430693868-90
Responsável técnico

ART nº 28027230190864659

PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO 01/04

DETALHES
LEGENDAS

OCUPAÇÃO:	PRÉ ESCOLA (E-5)		
LOCAL:	RUA PAULO BONFANTI Nº 166 PARQUE SÃO MANOEL - LEME/SP		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEME		
RESP. PELO USO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEME		
RESP. TÉCNICO:	GUSTAVO BALDIN - CREA: 5070182160		
ART Nº:	28027230190864659		
ÁREA DO TERRENO:	11.715,31 M²	ÁREA CONSTRUÍDA:	2.555,02 M²
FOLHA:	A 1 PADRÃO		