
















Uj Falta de energia no comando da portada.

Hidrantes

Atende a IT 22/2011 tabela 3 sistema tipo 2
Esguicho de 40 mm - regulavel
Mangueira de 38 mm e comprimento de 30 metros
Vazão da bomba = 302 l/min
pressão da bomba = 78 mca
Capacidade da Reserva = 35 metros cubicos
Reservatorio elevado
tubulação de 65 mm
Material = aço galvanizado
Nº de hidrantes = 85 simples
Registro de recalque no passeio

LEGENDA

SIST. DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OUTROS	SISTEMA DE EXTINTORES PORTÁTEIS
 PONTO DE ILUMINACAO DE EMERGÊNCIA	 PORTA CORTA FOGO TIPO P-90	 ÁGUA PRESSURIZADA
 BATERIAS DE ACUMULADORES PARA O SIST. DE ILUM. DE EMERGÊNCIA	 HAVERA UTILIZAÇÃO DE GLP	 PÓ QUÍMICO SECO
 CENTRAL DO SISTEMA DE ILUMINACAO DE EMERGÊNCIA	 ACESSO VIATURA DO BOMBEIRO	 PÓ QUÍMICO SECO ABC
ROTAS DE FUGA E DIRECIONAMENTO	 ÁREA PROTEGIDA PELO SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS	 CARRETA DE PSQ ABC
 DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA	 VÁLVULA DE GOVERNO E ALARME (VGA) E/OU DE COMANDO SECCIONAL (CS)	 GÁS CARBÔNICO (CO2)
 SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	NOTA: HAVERÁ CORRIMAÇÃO NAS ESCADAS CONFORME NORMAS DO CB	

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

SEGURANÇA ESTRUTURAL	EDIFÍCIO EXECUTADO EM CONCRETO ARMADO ATENDE IT 08/2011		ACESSO DE VIATURAS		O ESTACIONAMENTO DAS VIATURAS SERÁ NA VIA PUBLICA CONFORME IT 06/2011		
COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL	CONFORME IT09/2011		CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 56.819/2011				
EXTINTORES	CONFORME IT21/2011		GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
	02 02 00	ÁGUA PRESSURIZADA PÓ QUÍMICO SECO GÁS CARBONICO	2A 2-A : 20-B : C 5-B : C	E	Escola em Geral	E-1	Escola de terceiro Grau
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERA A IT Nº 18/2011 - D. E. 46.076/11 AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA		CLASSIFICAÇÃO - DAS EDIFICAÇÕES E AREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO IT- 14/2011				
-	-		RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2			
EMERGÊNCIA	ATENDE A IT 11/2011 EDIFICAÇÃO PROVIDA DE ESCADAS SIMPLES AS ROTAS DE FUGA FORAM DIMENSIONADAS DE ACORDO COM (IT-11) A DISTÂNCIA MÁXIMA PERCORRIDA PARA DUAS SAÍDAS SERÁ DE 40,00 METROS.		NORMAL	300 MJ/M2			
			CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT 10/2011)				
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TECNICA Nº20/2011		PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	I, II-A, III-A, IV-A		
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TECNICA Nº17/2011		PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTO	I, II-A		
			TETO E FORRO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	I, II-A		

ALIZAÇÃO



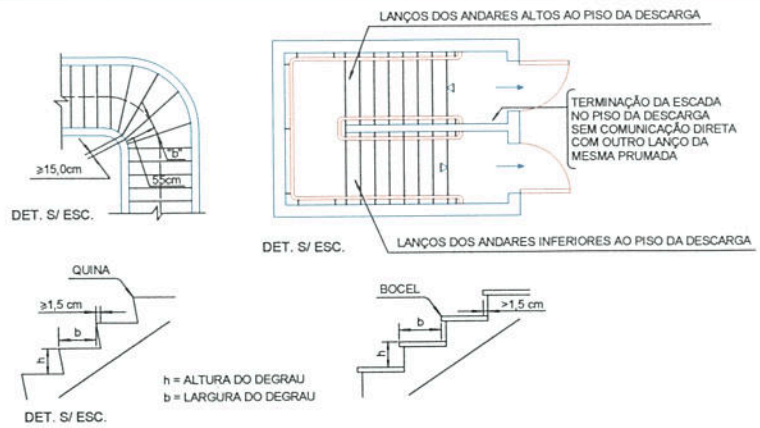
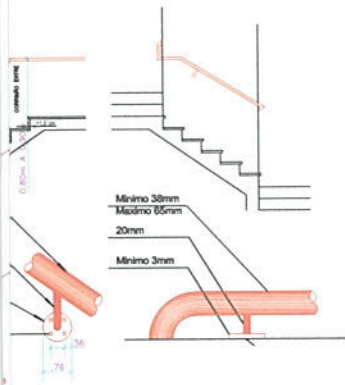
FOLHA
ÚNICA
Sem Escala

Armando Ramoska
RESPONSÁVEL TÉCNICO

FAT - SUBSTITUI A PLANTA 01/23 DO PT 209529/3548708/14

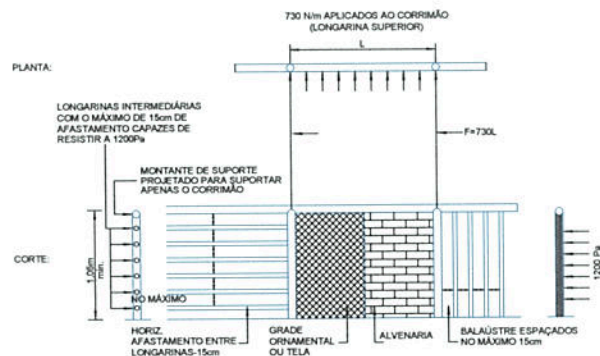
Local: RODOVIA ANCHIETA, KM 17, São Bernardo do Campo / SP
Proprietário: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
Responsável pelo uso: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
Responsável Técnico: *Armando Ramoska* Crea: 0601571324

DETALHE ESCADA



DETALHE GUARDA CORPO

IO
TOVELO PARA HIDRANTE INDUSTRIAL
VULA GLOBO ANGULAR 45°
ATE RÁPIDO
IPÃO TIPO STORZ COM CORRENTE
NGUEIRA (2 LANCES) COM
UICHO JATO SÓLIDO
RIGO PARA MANGUEIRA 0,90x0,40x0,17
LE DUPLO
UICHO
TODUTO METÁLICO APARENTE
OEIRA LIGA DESLIGA DA BOMBA DE HIDRANTE
ONADOR "QUEBRA-VIDRO" DO ALARME



ESTIMENTO EM TODAS AS ROTAS DE FUGAS E SAIDAS DE EMERGÊNCIA OBEDECERÃO
EMERGÊNCIA OBEDECERÃO ITEM 5.1.1.3.1 - INC - 11 - 13 DA IT 01 E ITEM 6.4 DA IT 20 DO D.E. 56.819/2011

18/04/14
Vagner Martins da Silva
Cap-PM Chefe SAT 8º GR

NOTA: A bomba de incêndio será instalada em local protegido contra intempéries, umidade, fogo, calor, fumaça, agentes químicos e choques mecânicos e terá ligação independente do resto do sistema elétrico da edificação.

OBS.: O painel de sinalização da bomba principal possui sinalização ótica e acústica indicando pelo menos os seguintes eventos: