

Quadro resumo das medidas de segurança

EXTINTORES IT- 16/06	ÁGUA PRESSURIZADA – 2A PQ QUÍMICO SECO BC – 20 B.C GÁS CARBÔNICO BC – 5 B.C
ILUMINAÇÃO DE EMERGENÇA	OBEDECERÀ A IT N° 13/06 – D.E. 44.746/08 BLOCOS AUTÔNOMOS COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 02 HORAS DE FUNCIONAMENTO
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N°14/06
HIDRANTES	TUBULAÇÃO Ø 75/63mm FERRO GALVANIZADO HIDRANTES – MANC. Ø 39 mm – COMPR. 30 m ESGUICHOS Ø 16 mm – INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 17/06
SINALIZAÇÃO DE EMERGENÇA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 15/06
SALIDA DE EMERGENÇA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 08/06
SIST. HIDRANTES	VIDE PLANILHA DE CÁLCULO

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 44.746/08

GRUPO	Ocupação	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
E	EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	E-1	ESCOLAS EM GERAL	ESCOLA DE TERCEIRO GRAU
CARGA DE INCÊNDIO - IT-09/06				
Ocupação/uso	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2	
EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	ESCOLAS EM GERAL	E-1	300	

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO	
---	--

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2
BAIXO	300

CONTROLE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO

PISO	acabamento	I, II-A, III-A ou IV-A
	revestimento	
PAREDE	acabamento	I, II-A ou III-A (EXC. REVEST.)
	revestimento	
TETO e FORRO	acabamento	I ou II-A
	revestimento	

QUADRO DE ÁREAS (m²)

PAVIMENTO TERREO	649,86 m²
PAVIMENTO SUPERIOR	649,86 m²
TOTAL	1.299,72 m²

DETALHES

DETALHE DO REGISTRO DE RECALQUE

DETALHE DA ESCADA

USCADA INDEPENDENTE DA BOMBA DE INCÊNDIO

SINALIZAÇÃO DE PISO

DETALHE COBRIMENTO

FIXAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR

ESPECIFICAÇÕES

01	REGISTRO QUADRO DE ANELO 45° x 38 mm
02	ADAPTAÇÃO ENGRATE DIÁMETRO DE 2 1/2" PARA 1 1/2"
03	ESGUICHOS DE LÂMINA COMPOSTO DE 16 mm
04	MANOSERA DE 38 mm (1 1/2") x 30m (2 LANCES DE 15 m)
05	CAIXA DE ABRIRO METALICO DE 60x6x18 cm
06	ELETRUUTO METALICO SE APARENTE
07	BOTILHEIRA LIGA BULBULA DA BOMBA DE HIDRANTE
08	ACORDADOR "TUBERA-VÓVO" DO ALARME (com manobra)

LEGENDA

EXTINTORES	EXTINTORES PORTÁTEIS	ALARMADOR SONORO TIPO SIRENE
▲	PQ QUÍMICO SECO BC – 20 B.C	BRIGADA AUTOMOR ALARME
▲	ÁGUA PRESSURIZADA – 2A	CENTRAL DE ALARME
▲	GÁS CARBÔNICO BC – 5 B.C	
⊗	HIDRANTE SIMPLES	ILUMINAÇÃO DE EMERGENÇA DE ACABAMENTO
⊗	REGISTRO DE RECALQUE	ILUMINAÇÃO DE EMERGENÇA DE BALIZAMENTO
⊗	BOMBA DE INCÊNDIO	
⊗	RESERVATÓRIO DE INCÊNDIO	
⊗	BOTILHEIRA LIVRE-ESCUZA (BOMBA DE INCÊNDIO)	
⊗	PARA RAO	

REDE DE ÁGUA FRIA/RECALQUE

REDE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS

OUTROS	
AC	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA
INC	COLUNA DE ÁGUA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
REC	COLUNA DE RECALQUE
CP	CAIXA DE PASSAGEM
FG	TUBULAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO
L	COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO
VH	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL
VRV	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL
VE	VALVULA DE ESFERA
RG	REGISTRO DE CAVEIRA
RED	REDUÇÃO

NOTAS

NOTA 1:

O AUTOR DO PROJETO E O RESPONSÁVEL TÉCNICO SÃO RESPONSÁVEIS CIVIL E ADMINISTRATIVAMENTE POR TODAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS NO PRESENTE PROJETO, BEM COMO PELO ATENDIMENTO DAS ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES DO CÓDIGO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS DO CORPO DE BOMBEIROS DA POLÍCIA MILITAR DE SÃO PAULO E NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES, SUELTANDO-SE AS SANÇÕES LEGAIS DECORRENTES DE EVENTUAIS PRODUTOS DE TENDÊNCIAS.

NOTA 2:

2.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA ALIMENTAR A BOMBA DEVERÁ SER INDEPENDENTE DA INSTALAÇÃO GERAL DO PRÉDIO OU EXECUTADA DE MANEIRA A SE PODER DESLIGAR A INSTALAÇÃO GERAL SEM INTERROMPER A ALIMENTAÇÃO DESTA MOTO-BOMBA.

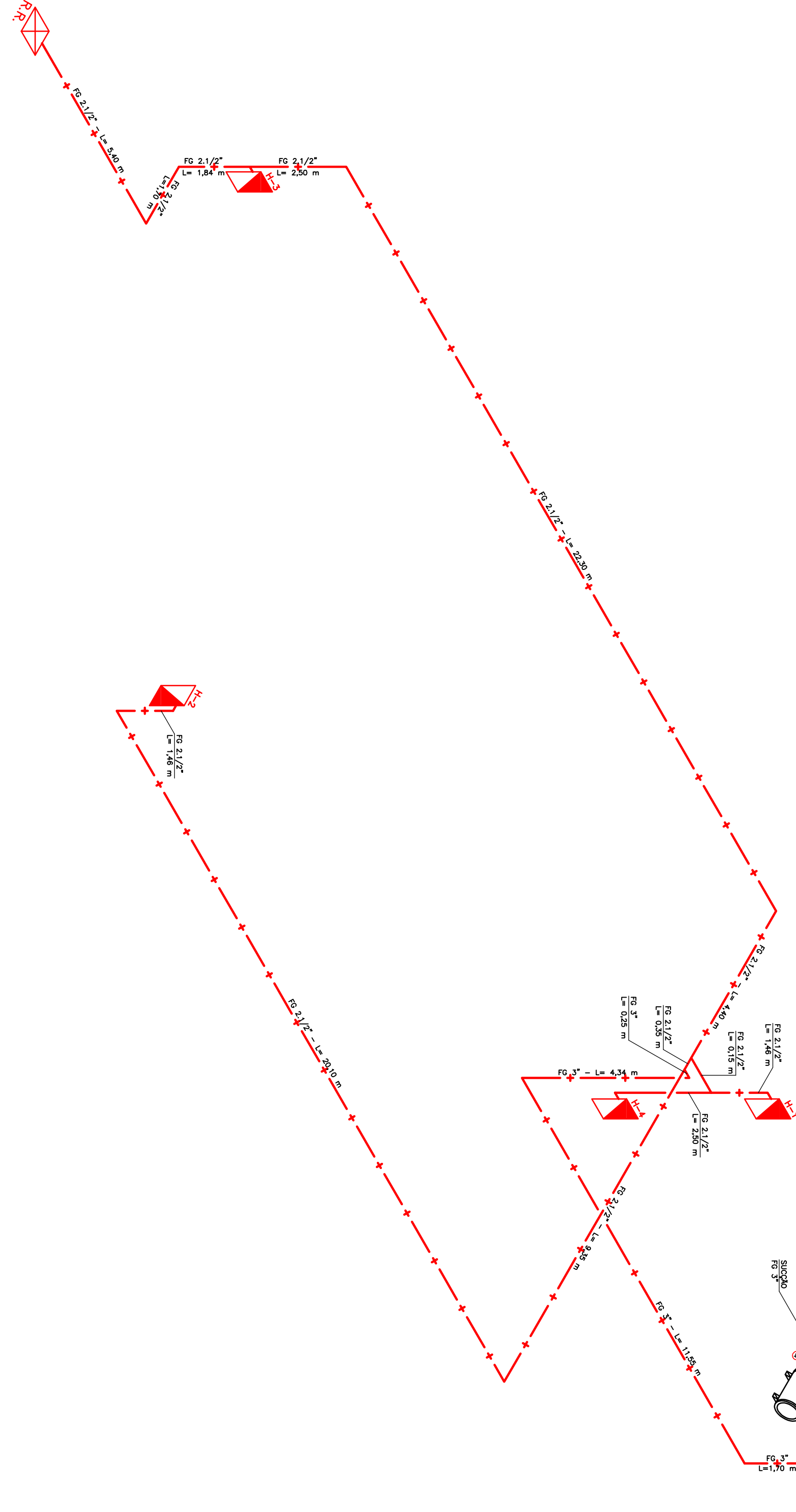
NOTA 3:

3. OS TUBOS DE FERRO GALVANIZADO APARENTES DA REDE DE HIDRANTES DEVERÃO SER PINTADOS DE VERMELHO E OS ENTERRADOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS DA CORROSÃO COM PINTURA DE TINTA ZAR-CÃO, EM TRÊS DEMÃOIS E DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO EM ESPESURA MÍNIMA DE 0,30m.

NOTA 4:

4. TODOS OS EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS DEVERÃO TER SINALIZAÇÃO DE EMERGENÇA CONFORME ATENDIMENTO AS EXIGÊNCIAS CONTIDAS NA IT. 15/06."

ISOMÉTRICO GERAL DA REDE DE HIDRANTES



- CONDIÇÕES**
- 1 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 2 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 3 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 4 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 5 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 6 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 7 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 8 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 9 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO
 - 10 - RISCO DE RISCO DE RISCO DE RISCO

