

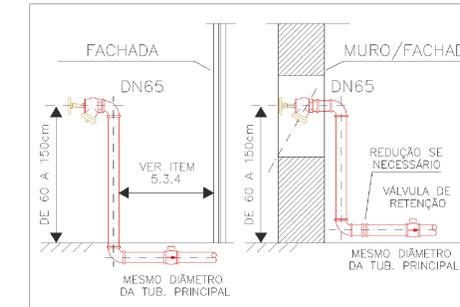
DETALHE DA ENTRADA DE ENERGIA LIGAÇÃO DA CHAVE DE INCÊNDIO

QUADRO DE ÁREAS			
AMBIENTE	ÁREA	UNIDADE	IDENTIFICADOR
ÁREA FECHADA	511,87	M2	SALAS/BANHEIROS
QUADRA	291,52	M2	ÁREA ABERTA
PÁTIO / CIRCULAÇÃO	337,43	M2	REFETÓRIO/CIRCULAÇÃO
TOTAL DE ÁREA	1.140,82	M2	



DETALHE DE SINALIZAÇÃO

DETALHE N° 03

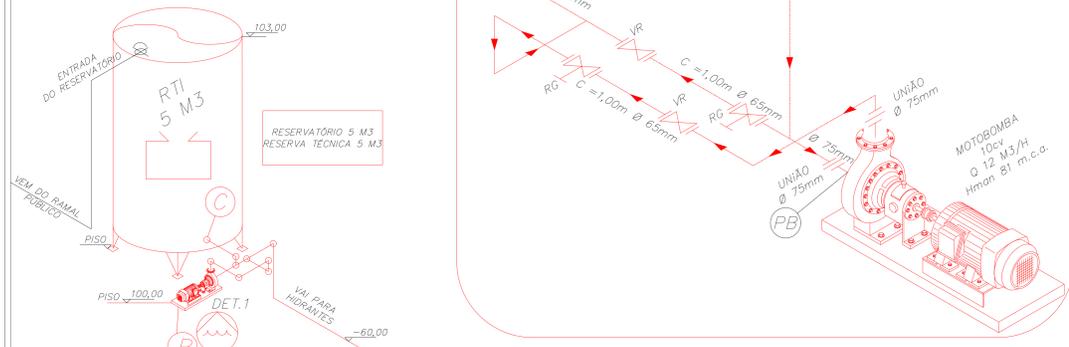


IT-22/2019 5.3.2 O dispositivo de recalque deve ser preferencialmente do tipo coluna. Onde houver impossibilidade técnica o dispositivo de recalque pode ser instalado no passeio público.

- OBSERVAÇÃO**
- 1) O ACIONAMENTO DA BOMBA É MANUAL E AUTOMÁTICO POR MEIO DE CHAVE DE FLUXO;
  - 2) AS TUBULAÇÕES E DEMAIS ACESSÓRIOS DA REDE DE HIDRANTE/MANGOTINHO OBRIGATORIAMENTE DEVEM SER PINTADOS, CONFORME SEGUER:
    - A) VÁLVULAS, REGISTROS, ETC (COR AMARELO);
    - B) TUBULAÇÃO, BOMBAS DE INCÊNDIO, CONEXÕES (COR VERMELHO);
  - 3) TUBULAÇÕES E CONEXÕES DA LINHA DE HIDRANTE DEVEM SER DE FERRO GALVANIZADO;
  - 4) A BOMBA DE INCÊNDIO E SEUS ACESSÓRIOS, DEVEM SER PROTEGIDOS CONTRA DANOS MECÂNICOS, INTEMPÉRIES, AGENTES QUÍMICOS, FOGO, UMIDADE E VANDALISMO;
  - 5) TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO SISTEMA DEVE SER PROTEGIDA, ISOLADA E ATERRADA;

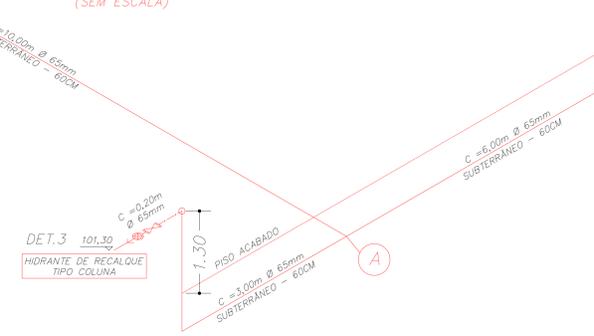
- OBSERVAÇÃO**
- 1) AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM ATENDER AO PRESCRITO NA IT-15;
  - 2) NO PROJETO ELÉTRICO DEVEM SER PREVISTOS PONTOS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME IT-13;
  - 3) NO PROJETO ELÉTRICO DEVEM SER PREVISTOS CIRCUITOS INDEPENDENTES PARA A BOMBA DE INCÊNDIO COM ACIONAMENTO LOGO APÓS PADRÃO DE ENTRADA E ANTES DA CHAVE GERAL;
  - 4) A TAMPA DO HIDRANTE DE RECALQUE DEVE SER PINTADA NA COR VERMELHA E CONTER A PALAVRA "INCÊNDIO";
  - 5) NO CASO DE TUBULAÇÃO EM PVC, DEVERÁ SER ENTERRADA NO MÍNIMO A 60CM ABAIXO DO NÍVEL DO PISO;
  - 6) AS CHAVES ELÉTRICAS DE ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS DE INCÊNDIO; DEVEM SER SINALIZADAS COM A INSCRIÇÃO: "ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO - NÃO DESLIGUE";
  - 7) A SINALIZAÇÃO DE PISO É NECESSÁRIA QUANDO TRATAR-SE DE DEPOSITO, GARAGENS, ÁREAS DE FABRICAÇÃO E LOCAIS DE MOVIMENTAÇÃO DE MERCADORIAS;

LEGENDA

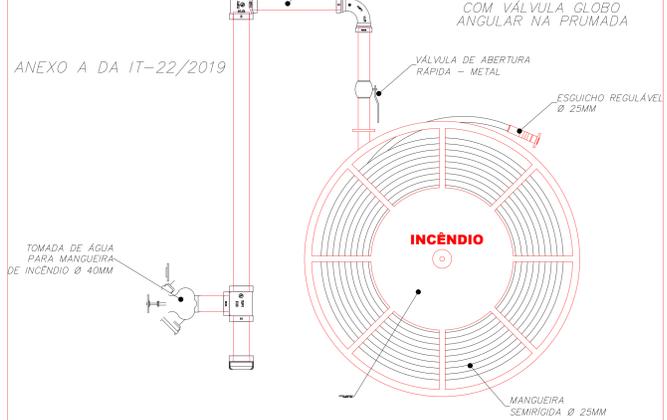


ESQUEMA ISOMÉTRICO (ESCALA 1:50)

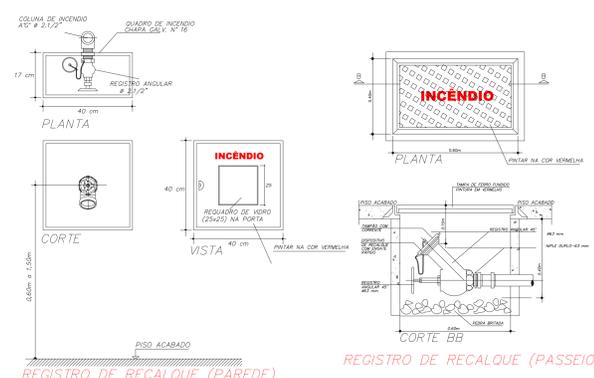
DETALHE N° 01 - LIGAÇÃO DA BOMBA (SEM ESCALA)



DETALHE N° 02



OBS: O ABRIGO PARA MANGUEIRA É OPCIONAL CONFORME TABELA 4 DA IT 22/2019



REGISTRO DE RECALQUE (PAREDE)

REGISTRO DE RECALQUE (PASSEIO)

INFORMAÇÕES SOBRE EXIGÊNCIAS

ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO	CONFORME IT 06/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
SEGURANÇA ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO	CONFORME IT 08/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
CONTROLE DE MAT. DE ACAB. E REVEST.	CONFORME IT 10/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT 11/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME IT 17/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT 18/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME IT 19/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018. ACIONADORES MANUAIS SERÃO OBRIGATORIOS NOS CORREDORES
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME IT 20/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
EXTINTORES	CONFORME IT 21/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018
HIDRANTES E MANGOTINHOS	CONFORME IT 22/2019 E DECRETO ESTADUAL 63.911/2018

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO	AS VIAS DE ACESSO ATENDEM AO ITEM 5.1 DA ITE 06/2019, POSSUINDO CARGA MÍNIMA DE 6 METROS, ALTURA LIVRE MÍNIMA DE 4,50 M E SUPORTE DE CARGA 25TON
SEGURANÇA ESTRUTURAL CONTRA INCÊNDIO	DE ACORDO COM IT-08/2019 DIVISÃO H3 - CLASSE P1 - CARGA BAIXA 300 MJ/m <sup>2</sup> TRRF 30 MINUTOS - PAREDES 1 TIPOLO 8 Furos - TEMPO RESIST AO FOGO >4 HORAS
OMAR - CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO	DIVISÃO H3 - TABELA B1 DA IT 10/2019 - PISO, PAREDE, TETO E FACHADA CLASSE I
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	SAÍDAS, DIMENSIONAMENTO E ROTAS DE ACORDO COM A IT 11/2019 - UMA PESSOA E MEIA POR LEITO + UMA PESSOA POR 7 M2 DE ÁREA DE AMBULATORIO (H) 30-22-30
BRIGADA DE INCÊNDIO	A BRIGADA SERÁ FORMADA DE ACORDO COM A IT-17/2019 - NOTA 5 1 BRIGADISTA PARA CADA GRUPO DE 20 PESSOAS - RISCO BAIXO
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACORDO COM A IT 18/2019 - NOTAS 5.3.1 E 5.4.1.2
ALARME DE INCÊNDIO	ALARME DE INCÊNDIO DE ACORDO COM A IT 19/2019 - NOTA 5.7, 5.8 E 5.11 DISTÂNCIA MÁXIMA ATÉ ACIONADORES É DE 30 METROS.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACORDO COM A IT 20/2019
EXTINTORES DE INCÊNDIO	EXTINTORES DE INCÊNDIO DE ACORDO COM A IT 21/2019 - RISCO BAIXO DISTÂNCIA MÁXIMA DE CAMINHAMENTO 25,00 METROS - NOTA 5.2.1.2.3
HIDRANTES E MANGOTINHOS	SISTEMA DE HIDRANTE DE ACORDO COM A IT 22/2019 - TIPO 1 - DIVISÃO H-3 COM RESERVA TÉCNICA DE 5,00 M3 - NOTA ANEXO A

FOLHA N° 02/04

PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

Ocupação:	ESCOLA - GRUPO E-1 - ESCOLA EM GERAL - ÁREA INSTITUCIONAL_01
Endereço:	RUA 7 DE SETEMBRO, 488, SUZANAPOLIS COM RUA PRESIDENTE VARGAS - SUZANAPOLIS/SP
Proprietário e responsável pelo uso:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANAPOLIS
Proprietário e responsável pelo uso:	CPF: 59.564.944/0001-88
Responsável Técnico:	ANTONIO ZIZAS JUNIOR
Título Profissional:	ENGENHEIRO CIVIL
Registro CREA/SP:	5060467805
Art. N°:	28027230191156720
Área Terreno:	3.379,33m <sup>2</sup>
Área Construída:	1.140,82m <sup>2</sup>
Data:	17/12/2021
Matrícula Terreno:	20.849
Escala:	1:100/1:150/1:200



PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANAPOLIS  
 JOSÉ LUIZ GAVA  
 PREFEITO MUNICIPAL  
 CPF N° 056.978.548-03  
 RG N° 18.891.197-2 SSP/SP

RESPONSÁVEL PELO PROJETO E FISCALIZAÇÃO  
 ANTONIO ZIZAS JUNIOR  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/SP 5060467805/D  
 ART N° ANEXO