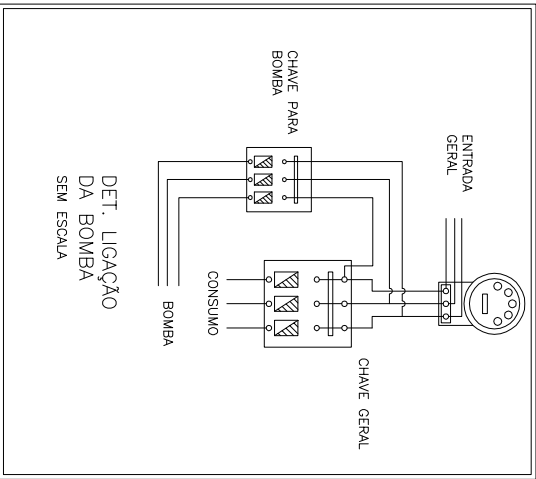
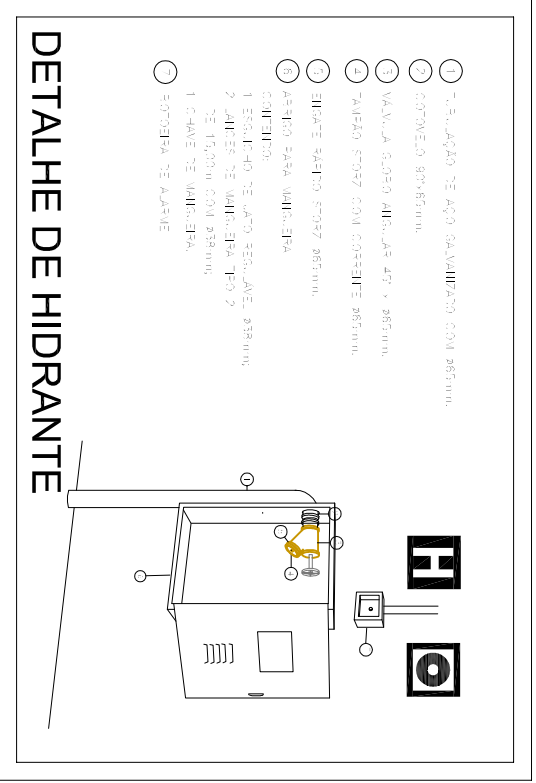
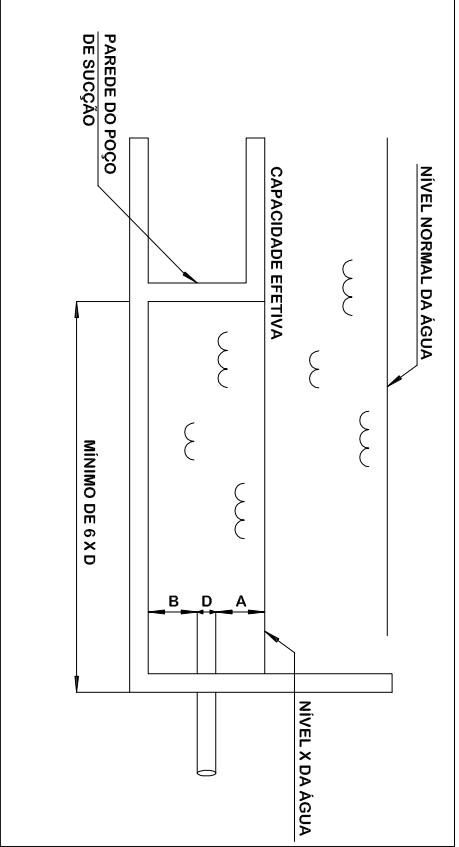


Tomada lateral de sucção para bomba principal



CALCULO DE SAIDA DE EMERGÊNCIA

SALAS DE AULA (E-1)

CALCULO DE POPULAÇÃO

Área = 49,77 m²

Densidade = 01 pessoa / 1,5m²

População = 33 pessoas

População total: 33 pessoas

CALCULO DE SAÍDAS

N = P/C

N = 33/100 = 1 up

Cada up = 0,55m

Portanto a largura total requerida é de 1 * 0,55 = 0,80 m.

Largura total existente: 0,80 m.

CALCULO DE SAIDA DE EMERGÊNCIA

PATIO (F-5)

Trata-se de local normalmente existente em qualquer escola pública, onde são servidas as refeições para as crianças, sendo usado também para eventos civicos, apresentações teatrais ligadas as aulas e outras atividades curriculares.

CALCULO DE POPULAÇÃO

Área = 384,00 m²

Densidade = 01 pessoa/m²

População = 384 pessoas

População total: 384 pessoas

CALCULO DE SAÍDAS

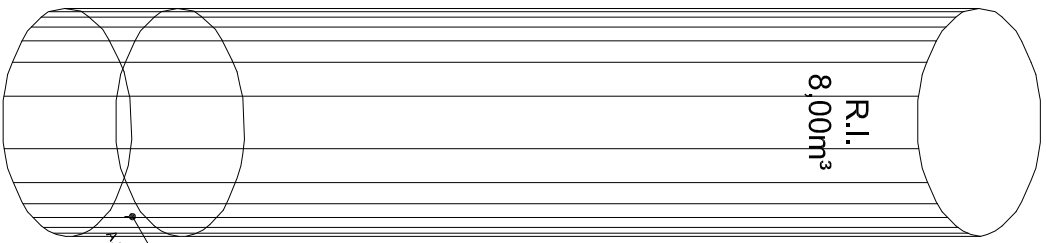
N = P/C

N = 384/100 = 4 up

Cada up = 0,55m

Portanto a largura total requerida é de 4 * 0,55 = 2,20 m.

Largura total existente: 2,20 m.



PRESSÃO DAS BOMBAS:
BOMBA Ø - PRINCIPAL
PRESSÃO= 45,00mca
WZD= 370 litros p/ min.

A 0,65mm - 1,70 m
H2

A 0,65mm - 1,70 m
H4

A 0,65mm - 1,70 m
H3

A 0,65mm - 1,70 m
H1

PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Assunto: ISOMÉTRICO
Ocupação: ESCOLA - EMEI RESIDENCIAL SÃO SEBASTIÃO II
Local: RUA LÍRIOS DO CAMPO, Nº 15, RESIDENCIAL SÃO SEBASTIÃO, HORTOLÂNDIA - SP
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Responsável pelo uso: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Responsável Técnico: FRED ALVES CREIA: 5061876900 Nº de ART: XXXXXXXXXXXX
Áreas: VER QUADRO DE ÁREAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Proprietário e/ou Responsável pelo uso

FRED ALVES
Responsável Técnico
CREIA: 5061876900