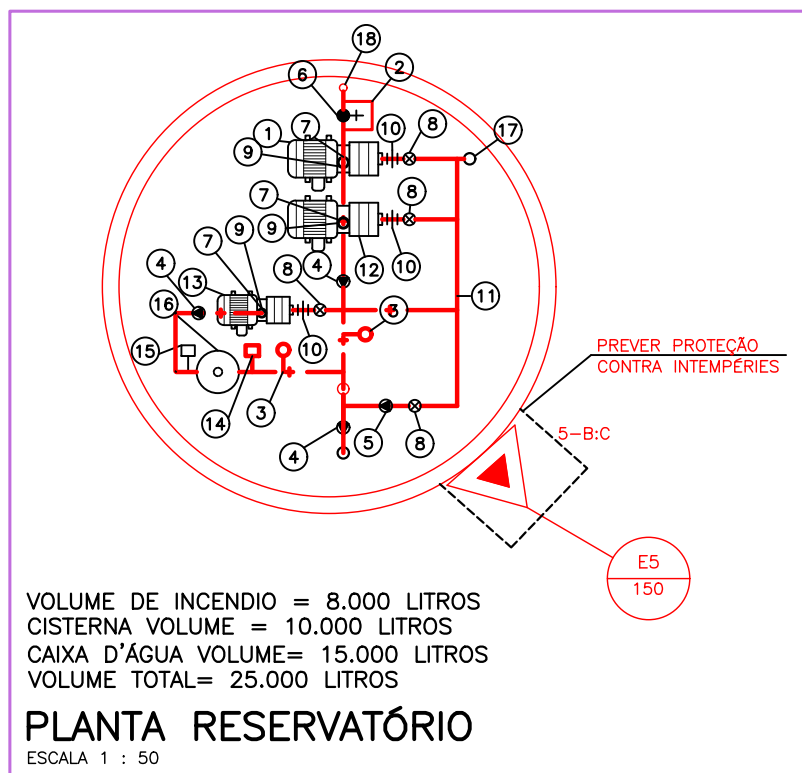
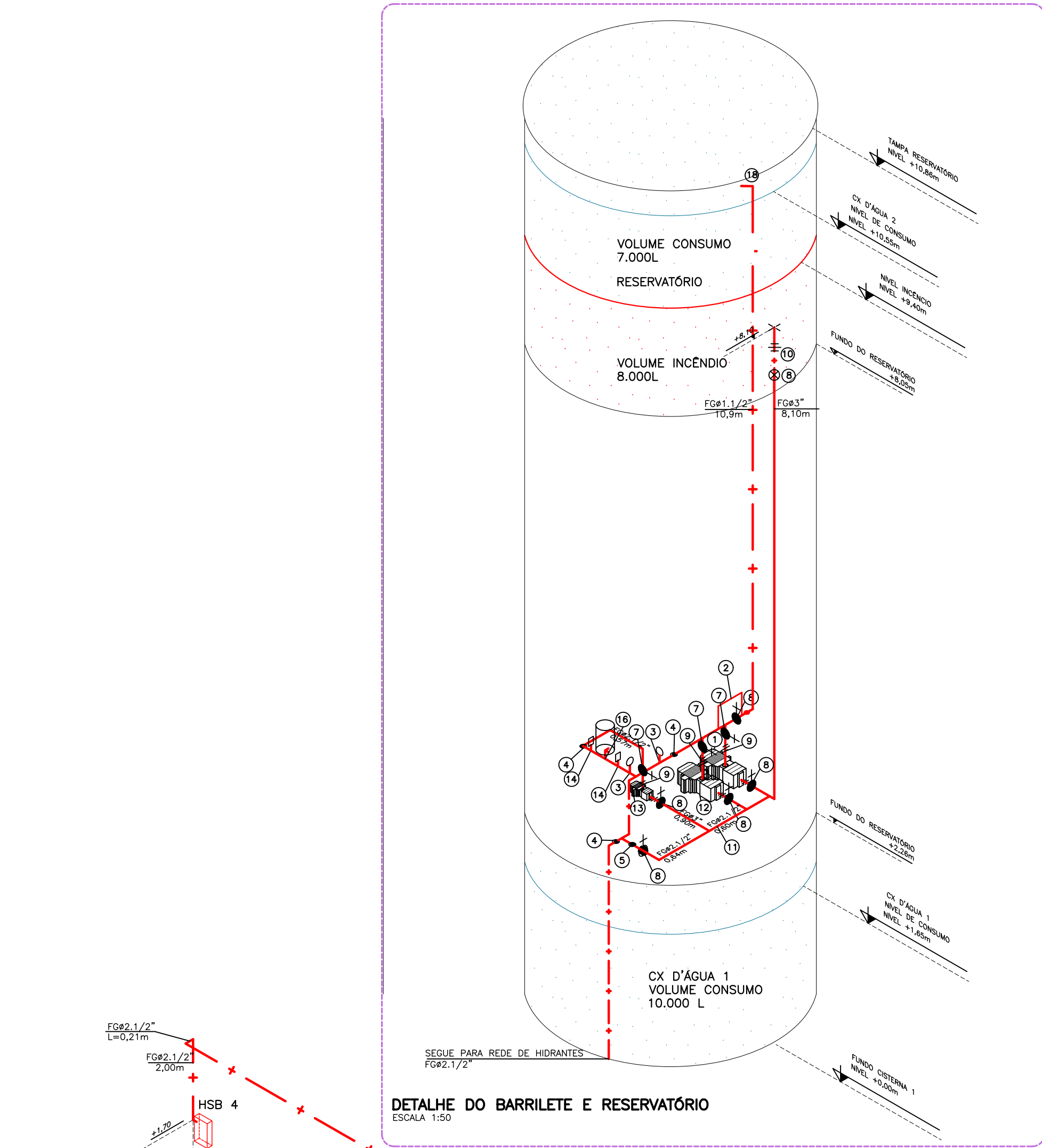




VOLUME DE INCENDIO = 8.000 LITROS
CISTERNA VOLUME = 10.000 LITROS
CAIXA D'ÁGUA VOLUME = 15.000 LITROS
VOLUME TOTAL = 25.000 LITROS
PLANTA RESERVATÓRIO
ESCALA : 1 : 50

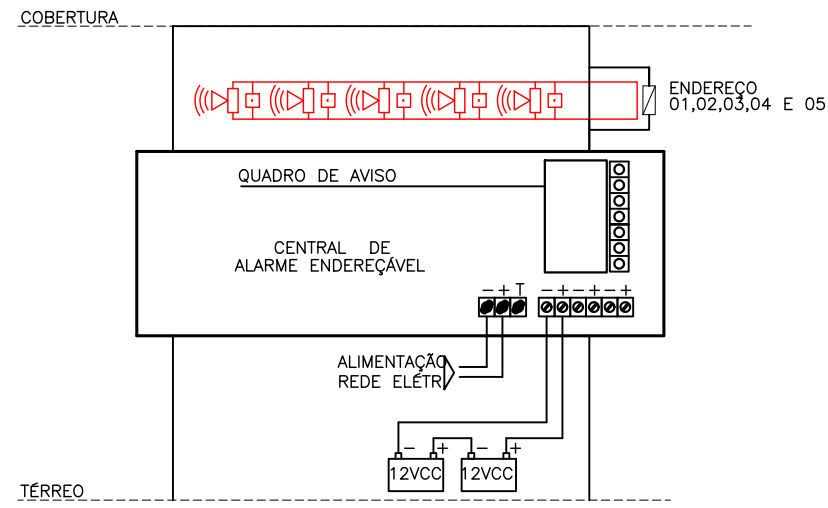
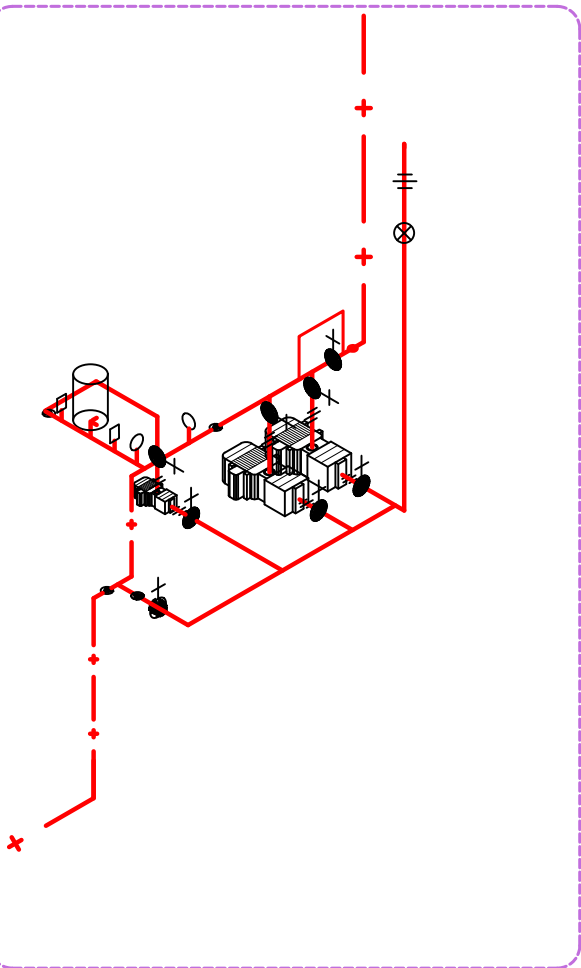


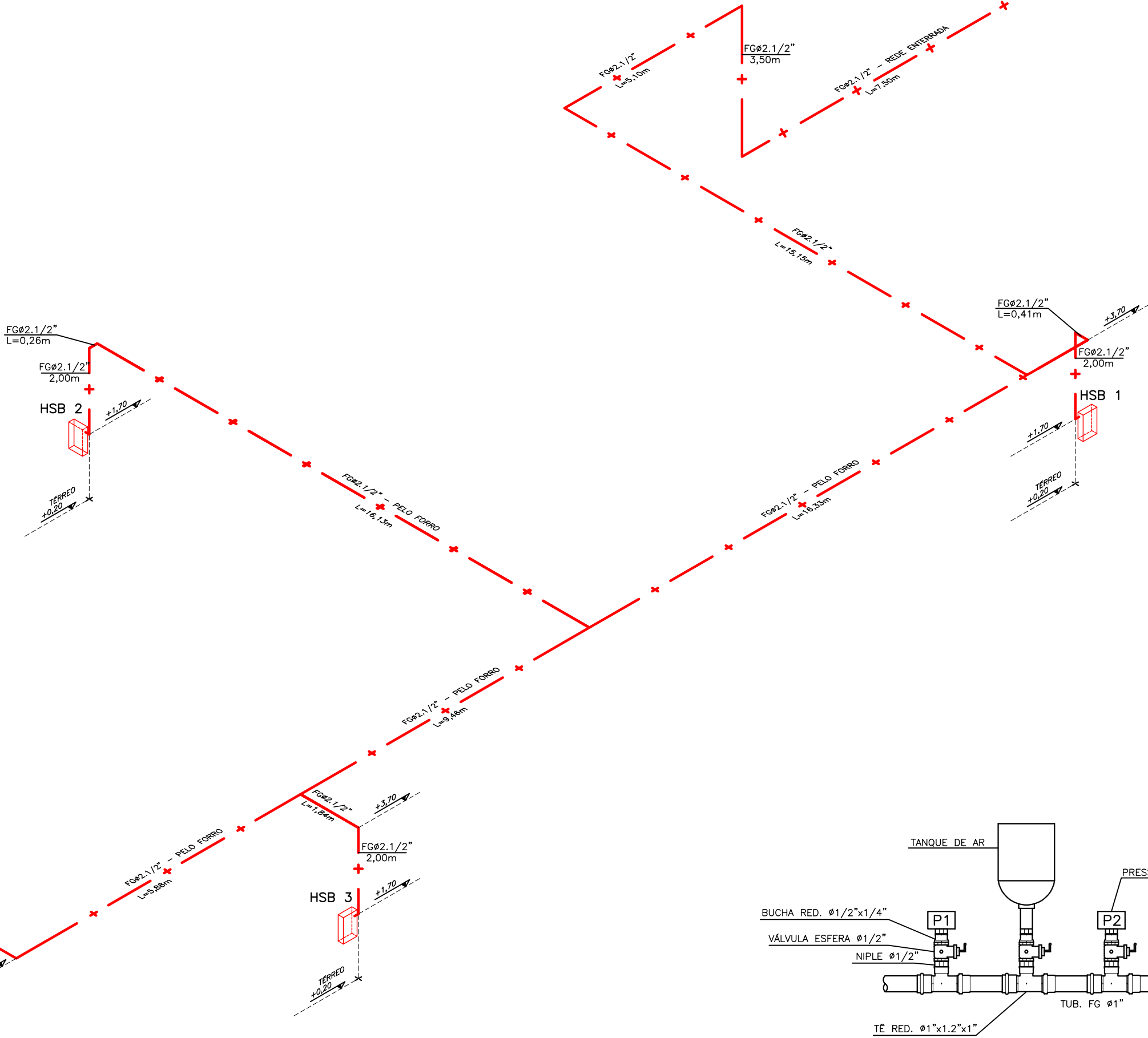
DIAGRAMA DA CENTRAL DE ALARME
SEM ESCALA

DETALHE BARRILETE VER NESTA PRANCHA

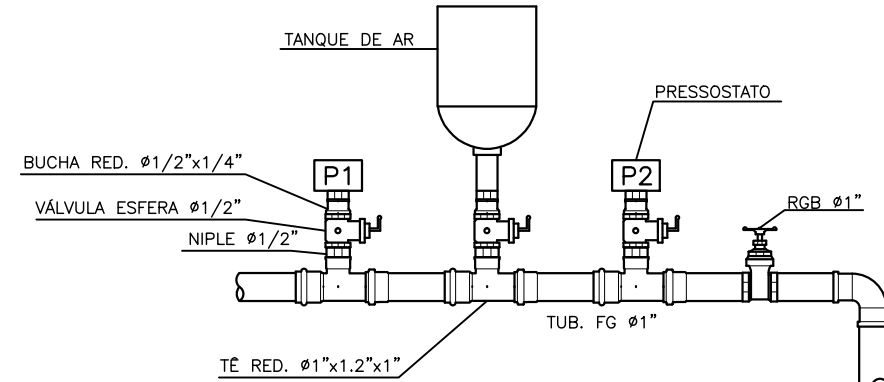


LEGENDA CASA DE BOMBAS
CAIXA D'ÁGUA 1
VOLUME CONSUMO = 10.000 LITROS
VOLUME TOTAL = 10.000 LITROS
CAIXA D'ÁGUA 2
VOLUME CONSUMO = 7.000 LITROS
VOLUME INCENDIO = 8.000 LITROS
VOLUME TOTAL = 15.000 LITROS
VOLUME CONSUMO TOTAL = 17.000 LITROS
VOLUME INCENDIO TOTAL = 8.000 LITROS
VOLUME TOTAL CONSUMO+INCENDIO = 25.000 LITROS

- 1 BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO PARA DE REDE DE HIDRANTES
POTÊNCIA: 4,0 CV
ALTURA MANOMÉTRICA: 34 m.c.a
VAZÃO: 16,50 m³/h
MODELO: BC-21 R 1.1/4"
ROTOR: 146mm
MARCA SCHNEIDER
- 2 RETORNO PERMANENTE FG Ø1/2"
- 3 MANÔMETRO 2.1/2" (0 A 15)kgf/cm²
- 4 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø2.1/2"
- 5 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø3"
- 6 REGISTRO DE GAVETA Ø1.1/2"
- 7 REGISTRO DE GAVETA Ø2.1/2"
- 8 REGISTRO DE GAVETA Ø3"
- 9 UNIÃO Ø2.1/2"
- 10 UNIÃO Ø3"
- 11 BY PASS
- 12 BOMBA A COMBUSTÃO PARA DE REDE DE HIDRANTES
POTÊNCIA: 4,0 CV
ALTURA MANOMÉTRICA: 34 m.c.a
VAZÃO: 16,5 m³/h
- 13 ELETROBOMBA AUXILIAR PARA PRESSURIZAÇÃO DA REDE DE HIDRANTES (JOCKEY)
VAZÃO = 1,60 m³/h
ALTURA MANOMÉTRICA = 39,0 m.c.a
MODELO BT4-05057 ROTOR Ø79mm
POTÊNCIA = 0,5CV
MARCA SCHNEIDER
- 14 PRESSOSTATO BOMBA DE INCENDIO LIGA = 28,5m.c.c.
- 15 PRESSOSTATO BOMBA JOCKEY LIGA = 32,0m.c.c. - DESLIGA = 39,0m.c.c.
- 16 YELLOW JET - MOD. YJ18 - JACUZZI
- 17 SAIDA DO RESERVATÓRIO FGØ3"
- 18 RETORNO PARA TESTE FGØ1.1/2"

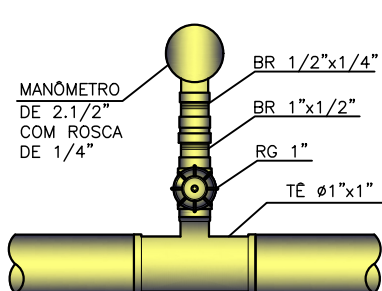


NOTA: CONSIDERAR UMA LUVA A CADA 6 METROS DE TUBO DE RETORNO
PREVER A CADA 100 METROS SUBSTITUIÇÃO DE LUVA POR UNIÃO



DETALHE GENÉRICO PRESSOSTATO

SEM ESCALA



DETALHE GENÉRICO MANÔMETRO

SEM ESCALA

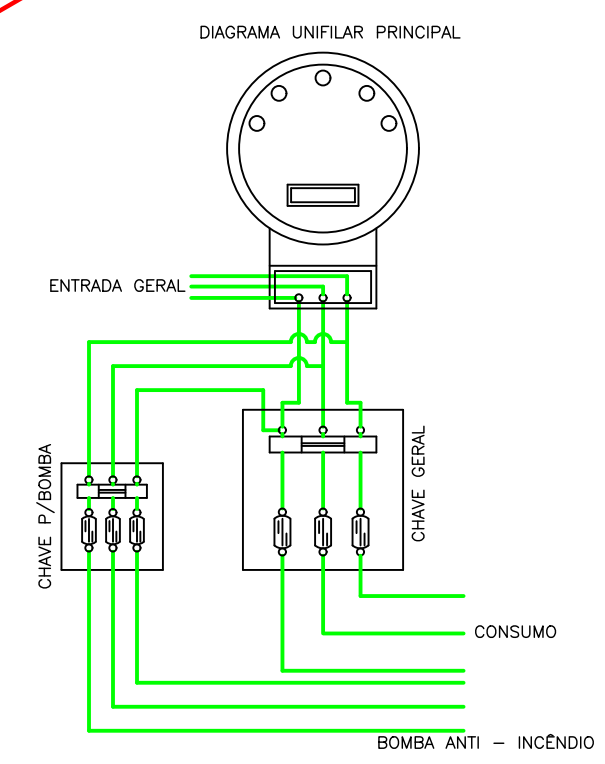
DETALHE GENÉRICO RETORNO PERMANENTE

SEM ESCALA



DETALHE GENÉRICO PAINEL DA BOMBA ELÉTRICA DE INCENDIO

SEM ESCALA



ESQUEMA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO

ESQUEMAS DE LIGAÇÃO BOMBA DE INCENDIO SEM ESCALA

NOTA: CONSIDERAR UMA LUVA A CADA 6 METROS DE TUBO

ISOMÉTRICO

SEM ESCALA

CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35
RUA JOAQUIM PALHARES, NO. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080 - FONE (21) 3535-4131
Medidas em centímetros. Confer medidas no local.
O valor da cota prevalece na da escala. Antes de qualquer alteração consultar a responsável pelo projeto

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO		
REVISÃO	DATA	DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO
R00	05/12/2025	EMISSIONAL INICIAL
NOME DO EMPREENDIMENTO: CENTRO ESPECIALIZADO EM REABILITAÇÃO - CER TIPO 4		
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)		DISCIPLINA: INCENDIO
TÍTULO DO DESENHO: ISOMÉTRICO - INCENDIO		ETAPA: EXECUTIVO
PROJETISTA E COORDENADOR ARQUITETURA: CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35 RUA JOAQUIM PALHARES, NO. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080		PRANCHA: 05/06
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO: RHIAN PETRIN DOS SANTOS ENG. CIVIL - CREA PR 153.970/D		ESPECIALIDADE: INC
REVISÃO: R00		ESCALA: INDICADA