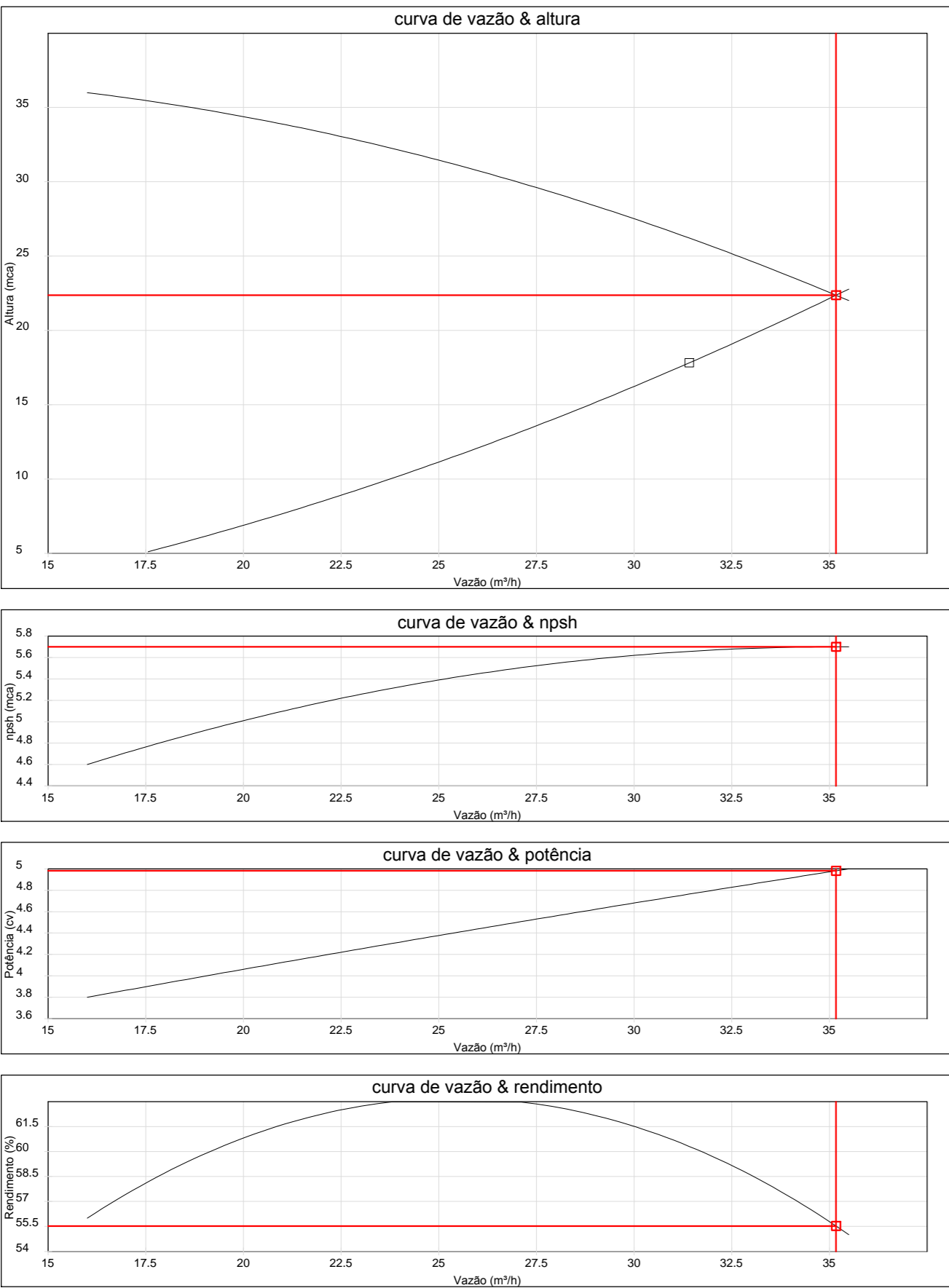
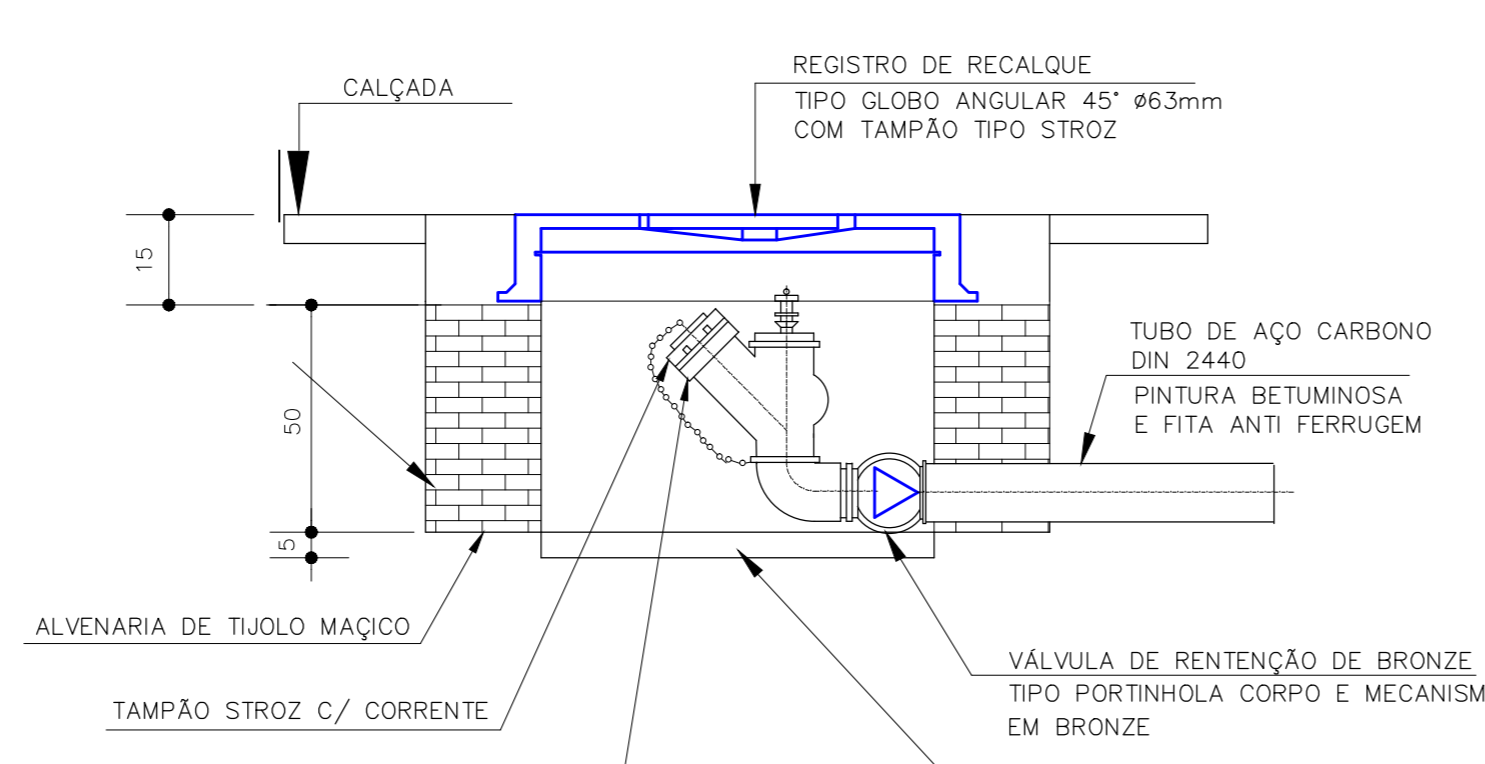
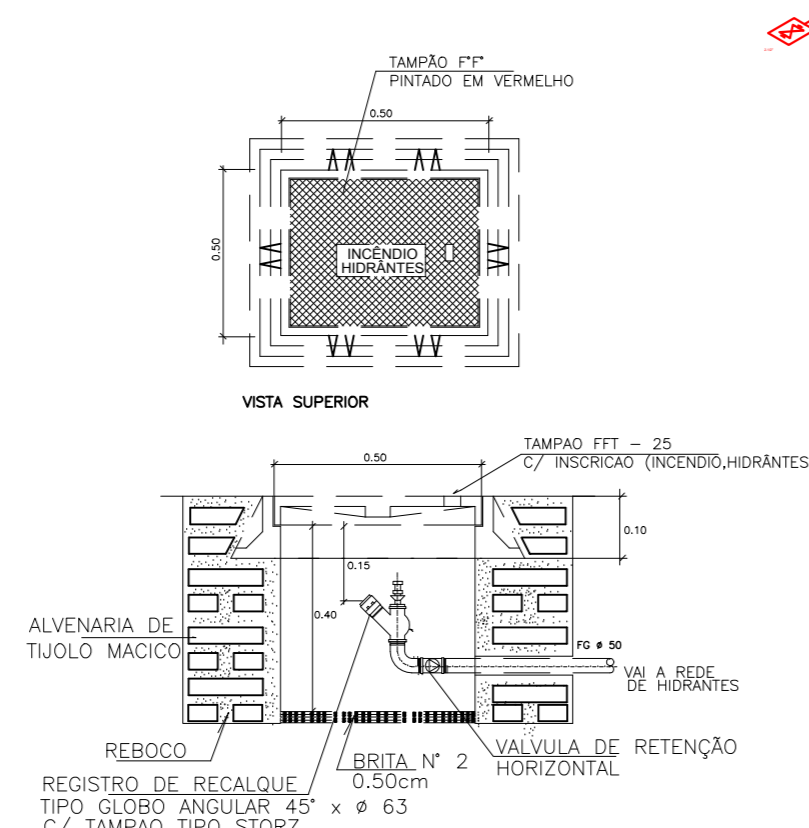


Curvas características de bomba hidráulica
THSI-16 5CV - 5,00



5 DETALHE TÍPICO DO REGISTRO DE PASSEIO
SEM ESCALA



7 DETALHE DO HIDRANTE RECALQUE
SEM ESCALA

6 DETALHE H4
ESCALA: 1/25

1 DETALHE H2
ESCALA 1/25

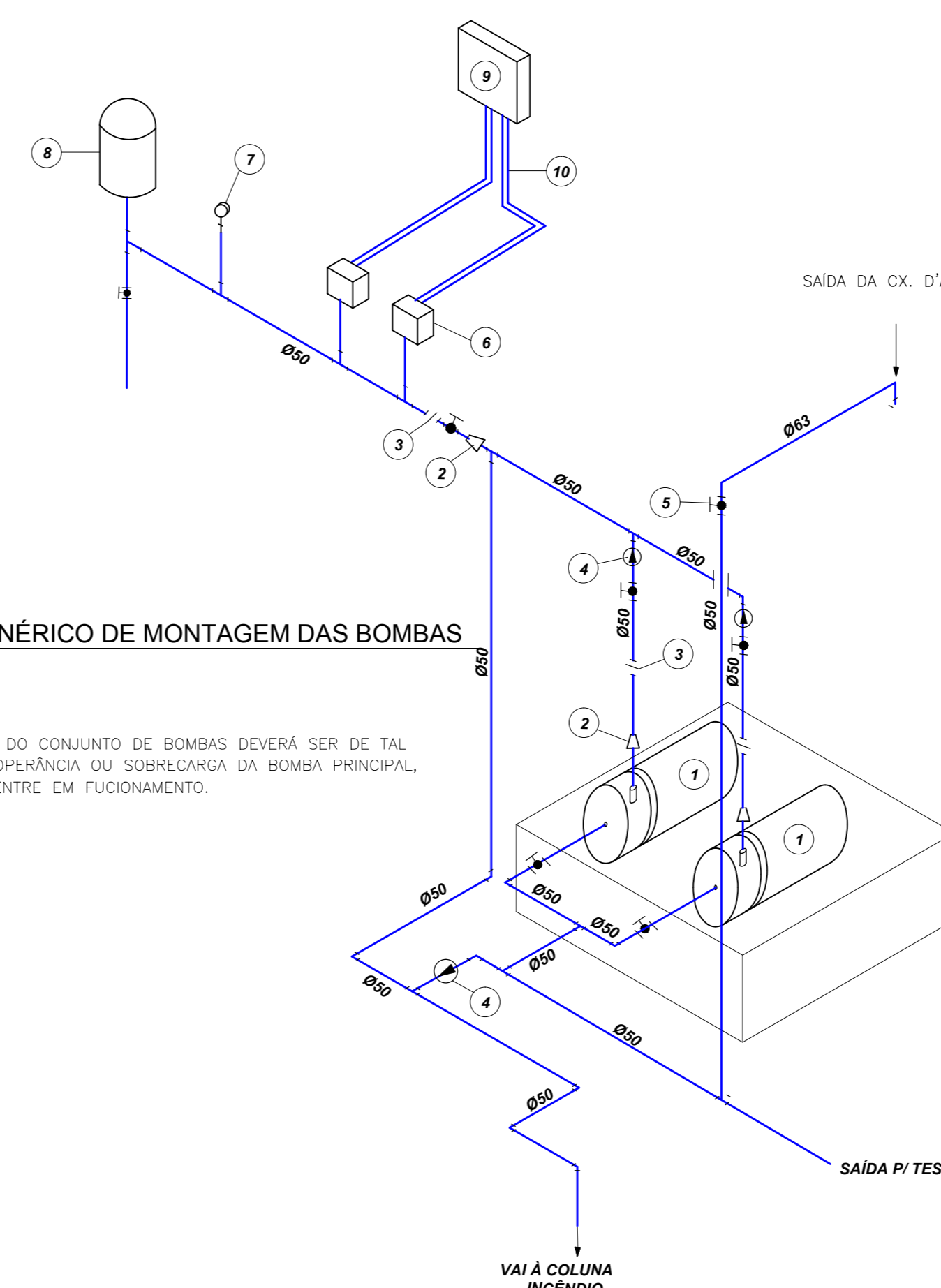
2 DETALHE H3
ESCALA 1/25

3 DETALHE - REGISTRO DE PASSEIO
SEM ESCALA

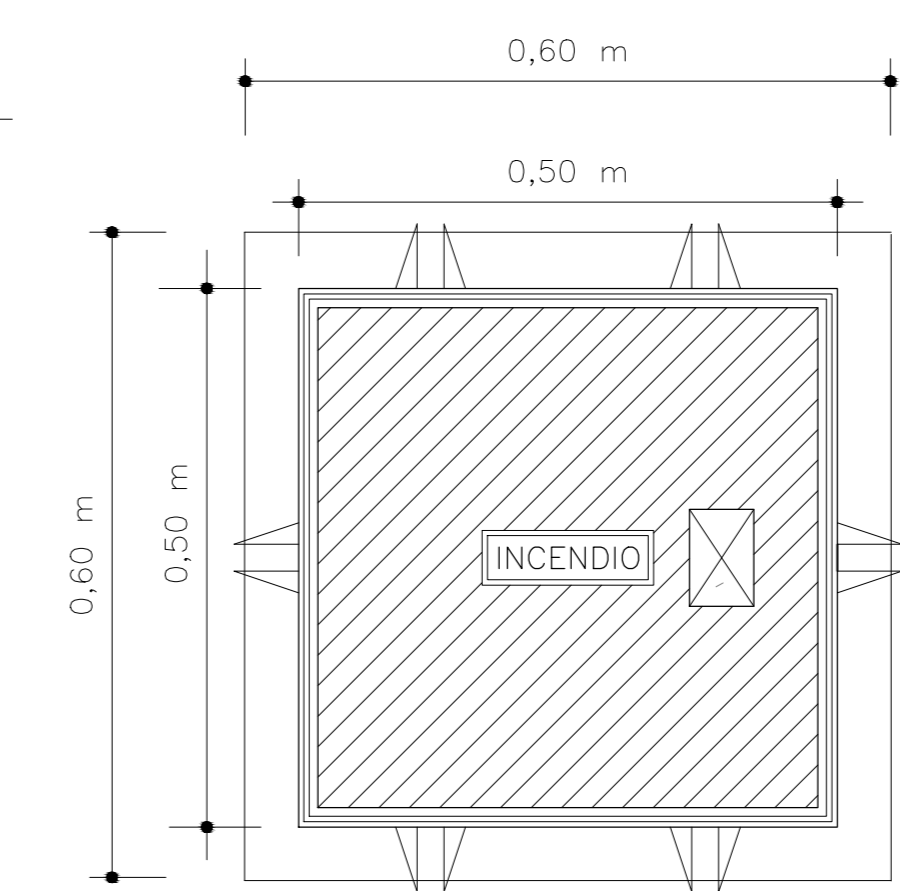
4 DETALHE H1
SEM ESCALA

8 DETALHE GENÉRICO DE MONTAGEM DAS BOMBAS
SEM ESCALA

NOTA: A AUTOMAÇÃO DO CONJUNTO DE BOMBAS DEVERÁ SER DE TAL MANEIRA QUE NA INOPERÂNCIA OU SOBRECARGA DA BOMBA PRINCIPAL, A BOMBA RESERVA ENTRE EM FUNCIONAMENTO.



- LEGENDA
- CONJUNTO MOTO-BOMBA ELÉTRICO TRIFÁSICO 380V/ 60Hz/3500 RPM;
Hm = 38,00 MCA; VAZÃO = 440 L/min;
POTÊNCIA = 5 CV;
MODELO = SÓL 1,1/4-T, FAB. JACUZZI OU SIMILAR
 - REDUÇÃO CONCÊNTRICA
 - UNIÃO
 - VÁLVULA DE RETENÇÃO
 - REGISTRO DE GAVETA
 - PRESSOSTATO DIFERENCIAL XMG-A 35 TELEMECANIQUE
 - MANOMETRO
 - TANQUE DE PRESSÃO
 - QUADRO ELÉTRICO
 - ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO



LEGENDA

- SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA-INCÊNDIO E PÂNICO
- SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO
- PLACA EM ADESIVO CINDICAÇÃO DE "PROIBIDO FUMAR"
 - SÍMBOLO CIRCULAR, FUNDO BRANCO
 - PICTOGRAFA PRETO, FAIXA CIRCULAR E BARRA VERMELHA, MARGEM BRANCA
 - HIDRANTE QUADRADO 21x25 CM, FUNDO VERMELHO, COR DO SÍMBOLO BRANCO OU AMARELO, MARGEM BRANCA OU AMARELO
 - RISGO DE CHOQUE ELÉTRICO, FUNDO VERMELHO, COR DO SÍMBOLO PRETO
 - SENTIDO DA ROTA DE SAÍDA DE EMERGENCIA, FUNDO VERDE, COR DO SÍMBOLO BRANCO, DIREITA OU ESQUERDA
 - ESCALA DE EMERGENCIA, FUNDO VERDE, COR DO SÍMBOLO BRANCO
 - SAÍDA DE EMERGENCIA, FUNDO VERDE, COR DO SÍMBOLO BRANCO
 - EMERGENCIA E EQUIPAMENTOS (E), EXTINTOR DE INCENDIO QUADRADO 15x15 CM, FUNDO VERMELHO, COR DO SÍMBOLO BRANCO OU AMARELO, MARGEM BRANCA OU AMARELO, INDICAÇÃO TIPO E USO
 - CÓDIGO, DIMENSÃO EM CM
- EXTINTORES
- EXTINTOR PORTÁTIL DE ÁGUA PRESSURIZADA, AP
 - EXTINTOR PORTÁTIL DE GÁS CARBÔNICO, CO2
 - EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO, ABC
 - EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO, BC
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA - H=2,20m
 - ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA/BALIZAMENTO - H=2,20m
- ALARME DE INCENDIO
- CENTRAL DE ALARME
 - ACIONADOR MANUAL - ALARME DE INCENDIO
 - AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
 - DETECTOR DE FUMAÇA ÓTICO
- HIDRANTE
- HIDRANTE - MANGUEIRA 1" - 30m - EM PLANTA BAIXA
 - REDE DE HIDRANTE
 - SIMBOLOGIA GRÁFICA: ROTA DE FUGA - DIREÇÃO A SEGUIR, ROTA DE FUGA - SAÍDA FINAL



UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2	Data
PPCI EMIE's	JAN/ 2016
Plano de Prevenção e Proteção contra Incêndio	Escala
Planta de Isométricos e Detalhes	INDICADA
EQUIPE TÉCNICA DA UGP Arq. Elise Lopes Dutra - CAU RS A46844-4 Arq. Estela Azeredo Halpern - CAU RS A42815-9 Eng.º Civil Mireia Silveira de Faria - CREA RS 146401 Eng.º Civil Vinicius Ferreira - CREA RS 150330 Eng.º Civil Marta Storch - CREA RS 202852	Planilha
Av. Ferreira Vianna, nº. 1135, Anel, CEP 96085-000, Pelotas/RS - Tel.: (051) 3227 15 13 Site: www.pelotas.rs.gov.br - E-mail: ugp@pelotas.com.br	02/03