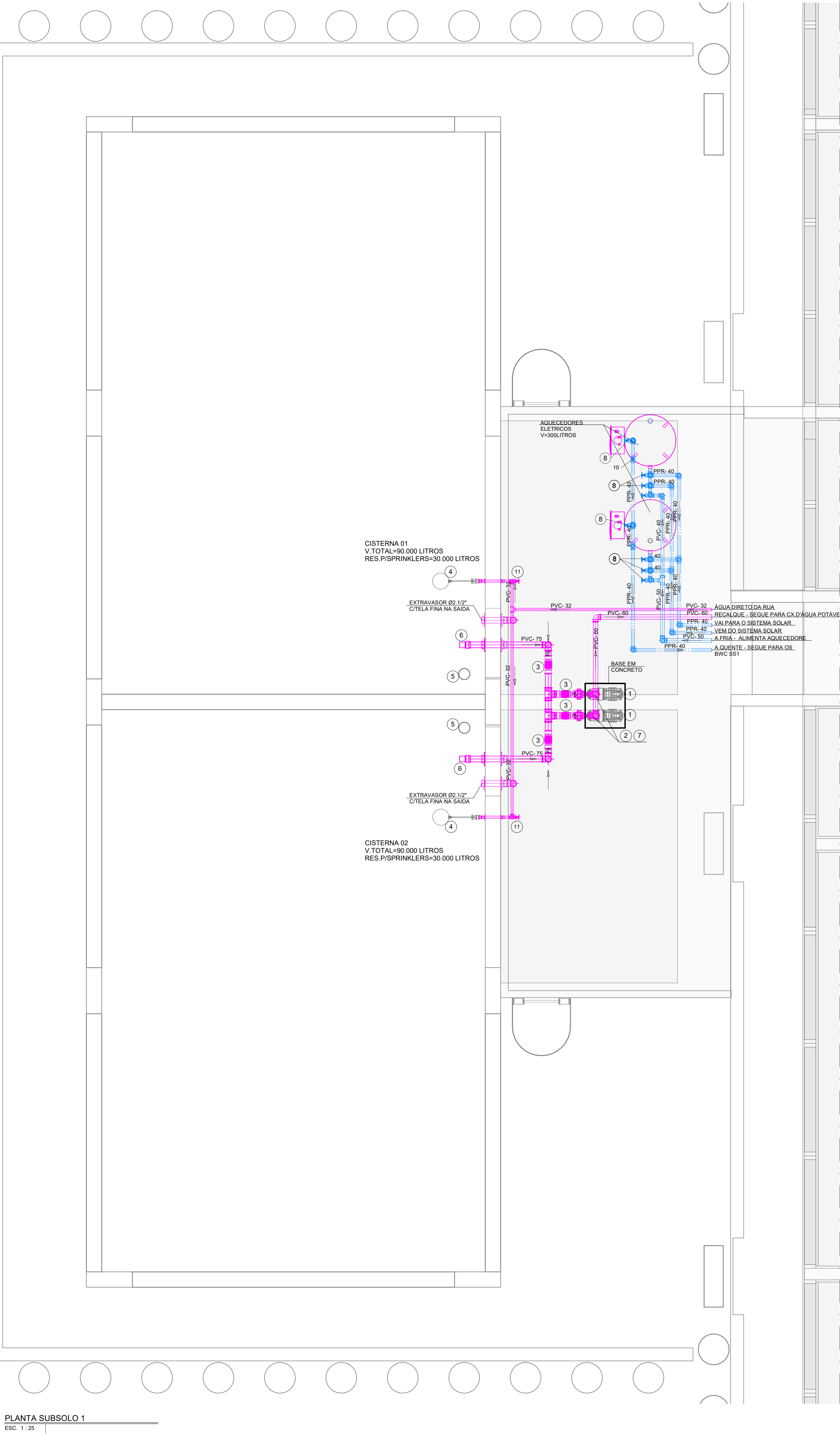
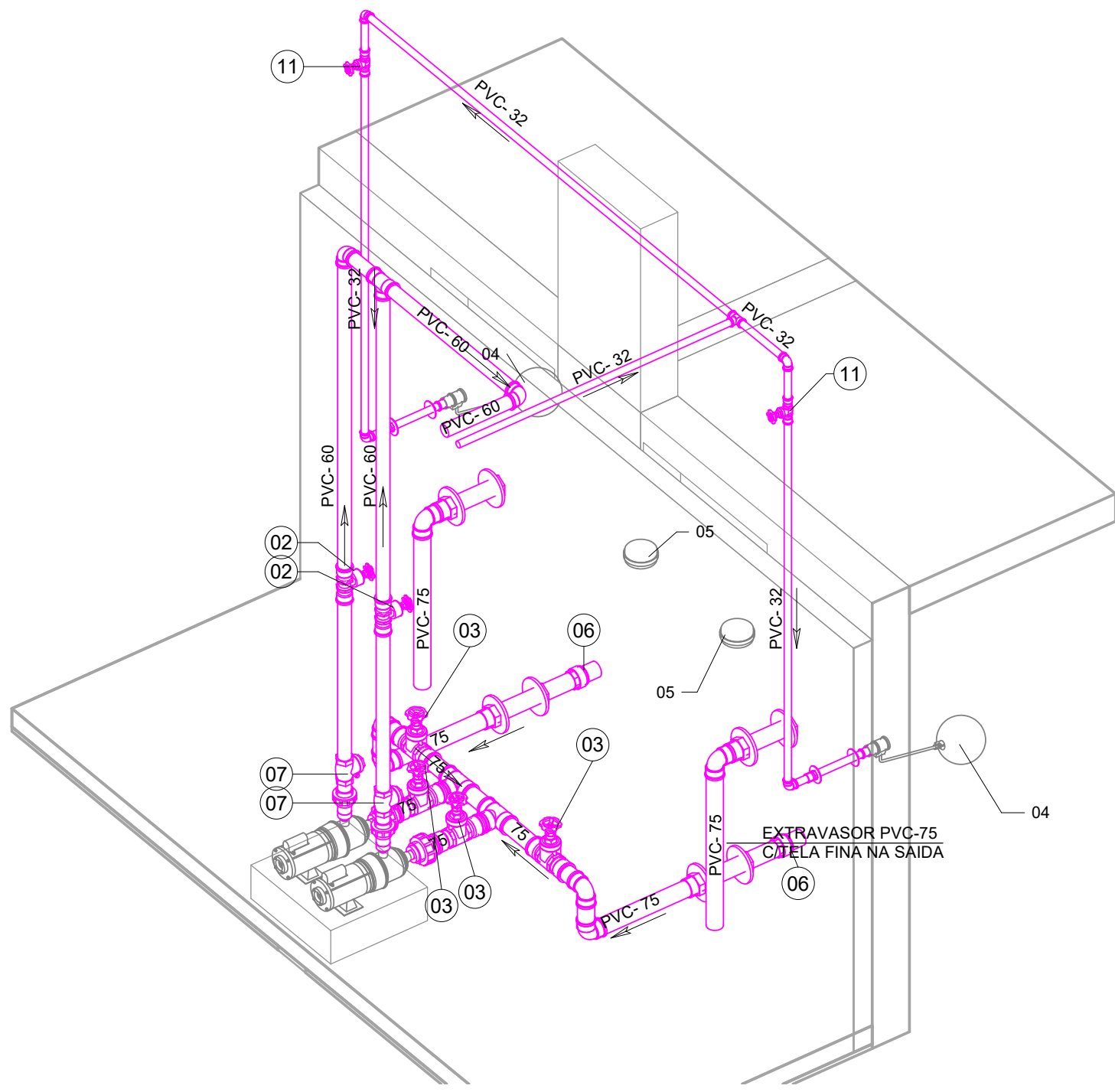
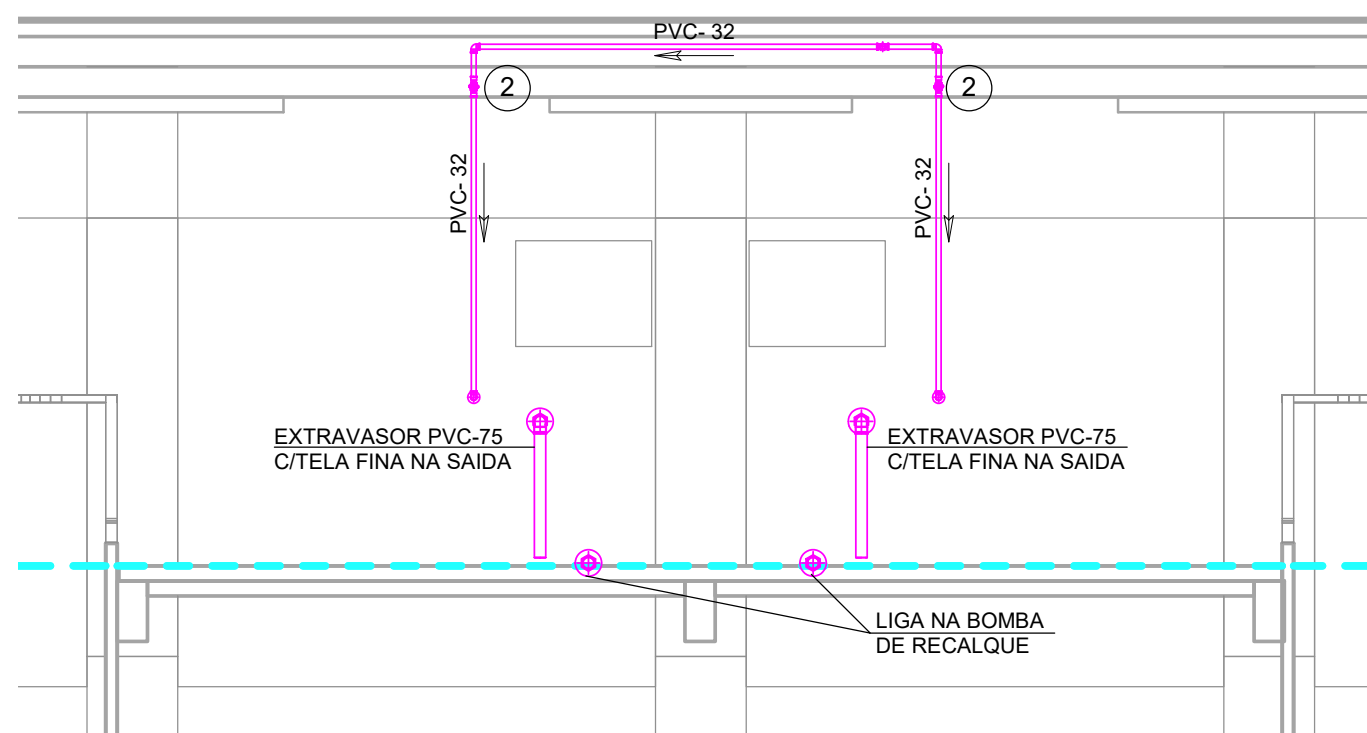




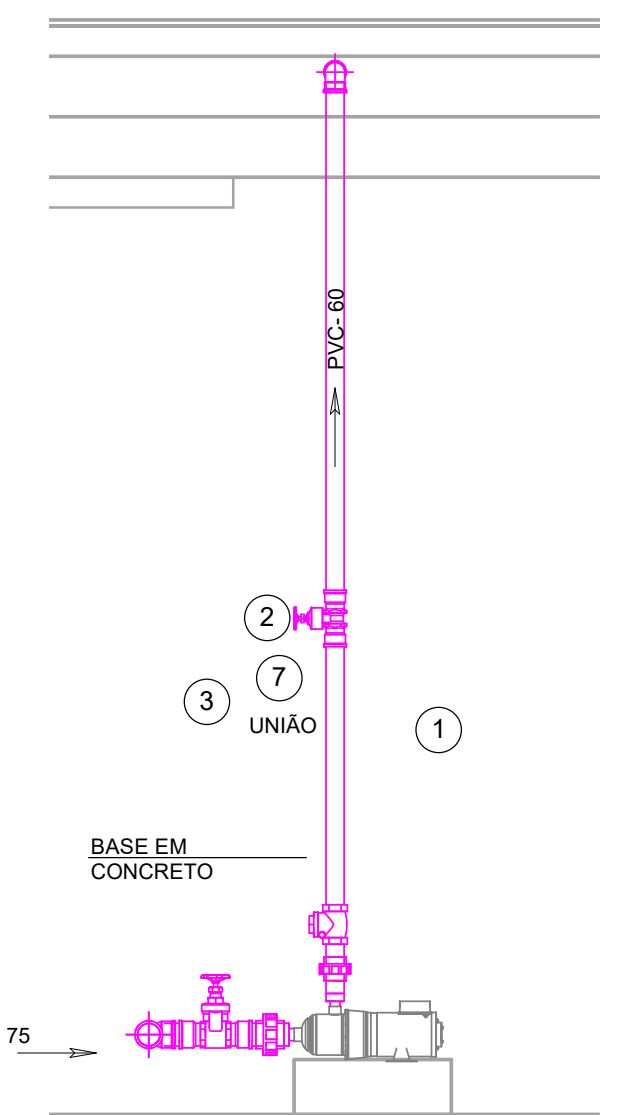
PLANTA SUBSOLO 1
Esc. 1: 50



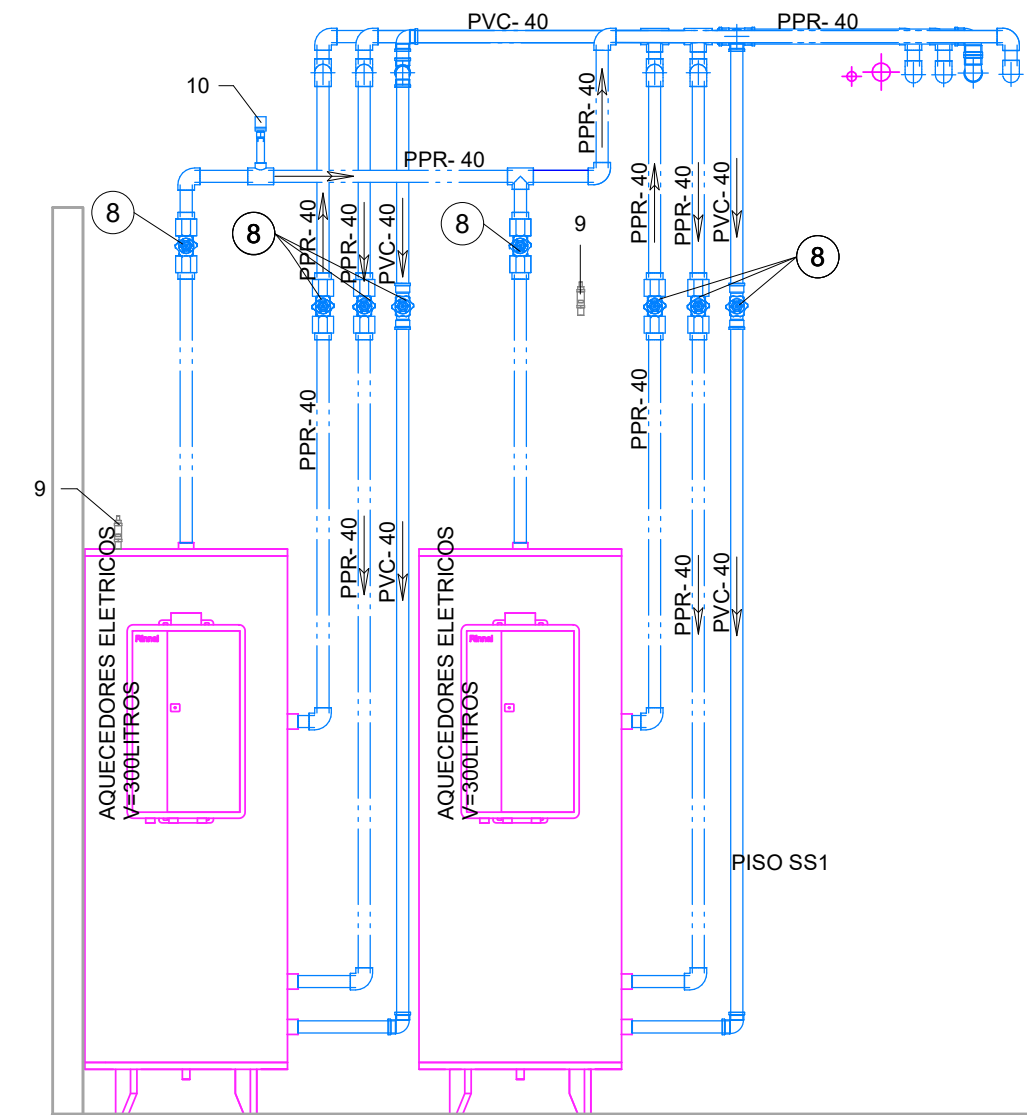
ISOMÉTRICO BOMBA RECALQUE



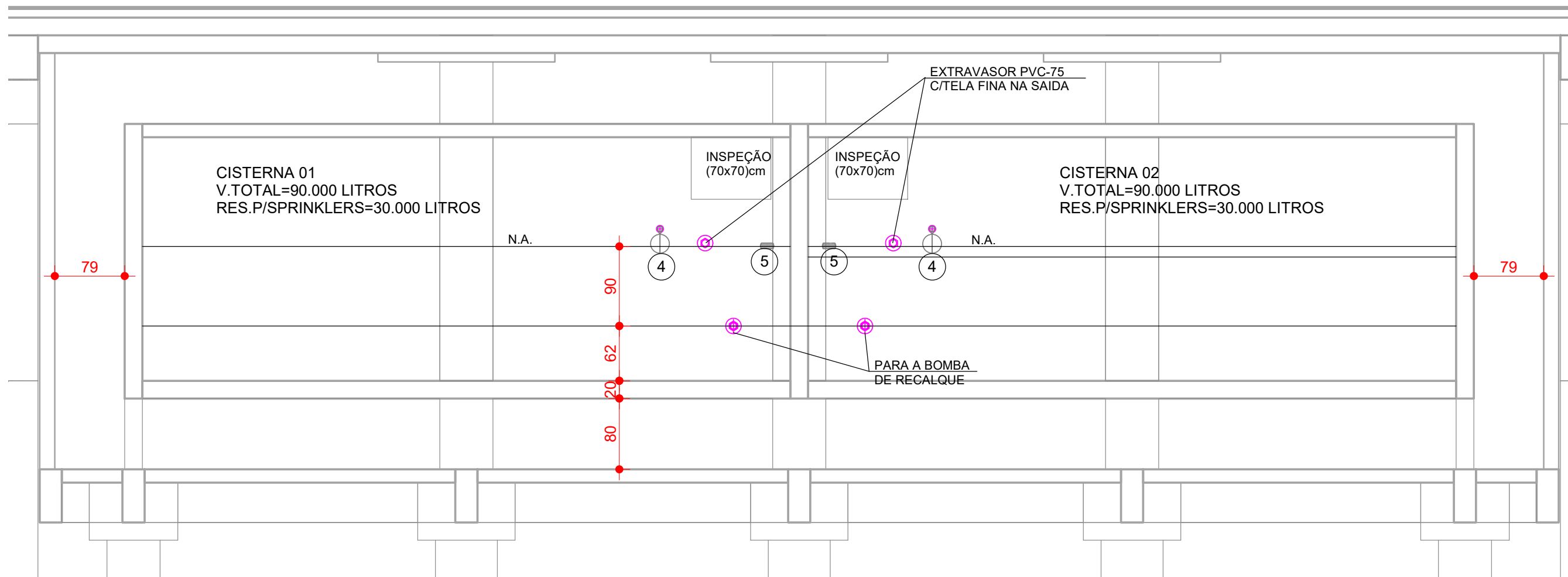
CORTE B
Esc. 1: 50



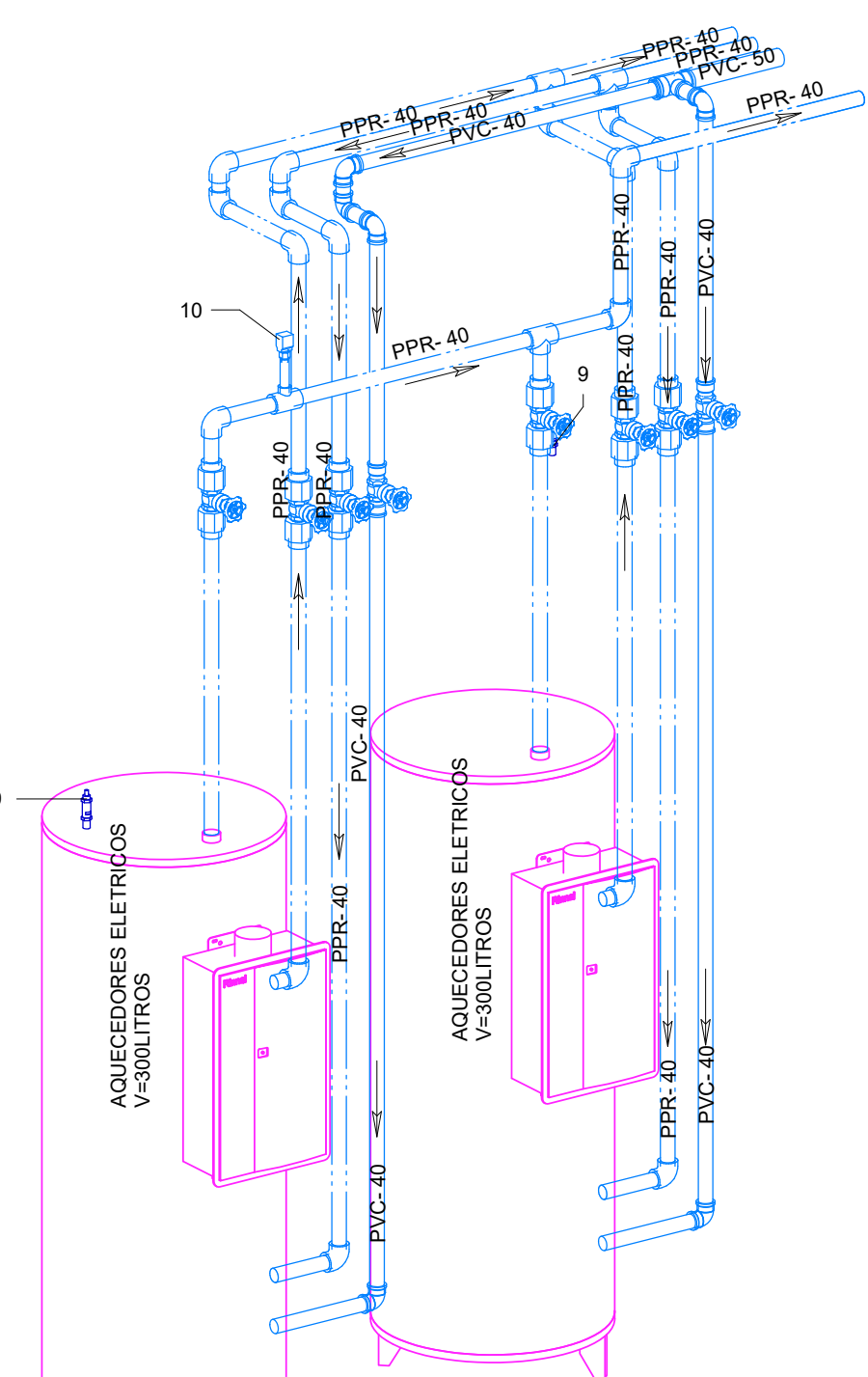
CORTE D
Esc. 1: 25



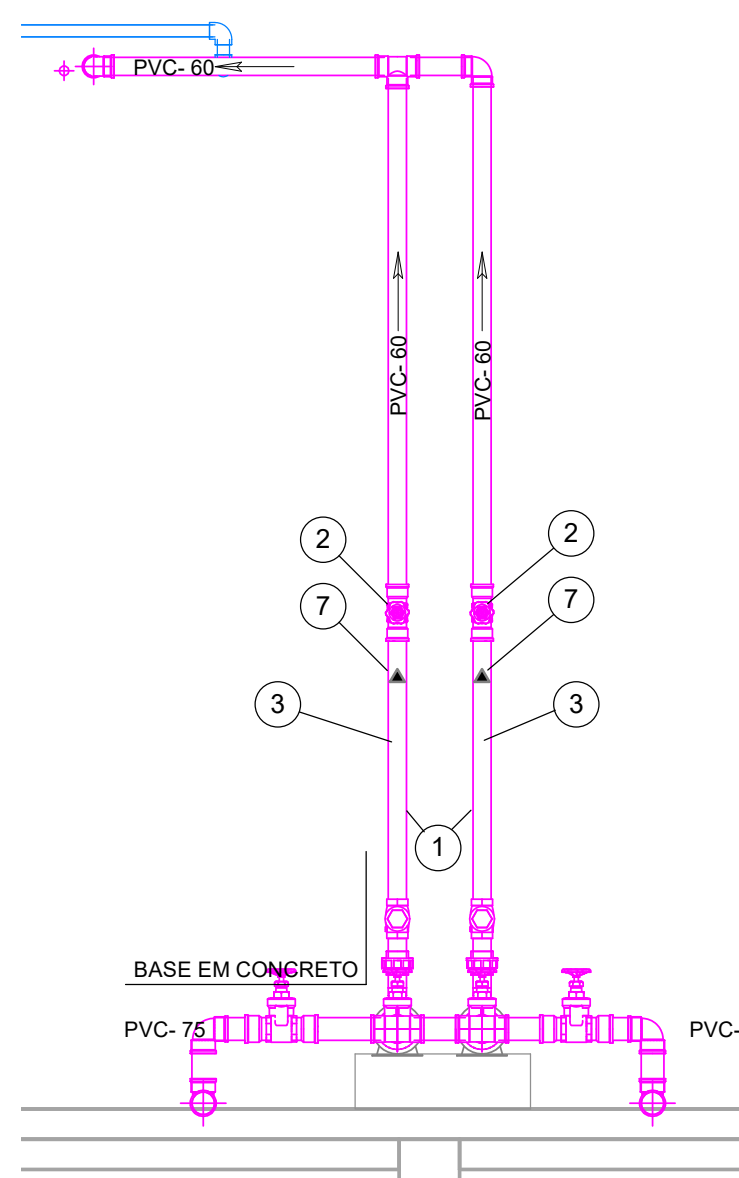
CORTE E
Esc. 1: 25



CORTE A
Esc. 1: 50



ISOMÉTRICO AQUECEDORES



CORTE C
Esc. 1: 25

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS TABELA DE SIGLAS E SIMBOLOGIA	
AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
AFR	COLUNA DE ÁGUA FRIA PARA REUSO
AQ	COLUNA DE ÁGUA QUENTE
PVC	TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO
PPR	TUBULAÇÃO POLIPROPILENO COPOLÍMERO RANDOM
RGA	REGISTRO DE GAVETA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATÃO) COM ACABAMENTO
REC	COLUNA DE RECALQUE
LIMP	COLUNA DE LIMPEZA
EXT	COLUNA DE EXTRAVASOR
RE	REGISTRO DE ESFERA
RC	REGISTRO CHUVEIRO
LV	LAVATÓRIO
VS	VASO SANITÁRIO COM VÁLVULA DE DESCARGA
VSCA	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA
BEB	BEBEDOURO
CH	CHUVEIRO
PIA	PIA
MC	MICTÓRIO
TL	TORNEIRA DE LAVAGEM
TNQ	TANQUE
VR	VÁLVULA DE RETENÇÃO
(T1)	TORNEIRA DE PRESSÃO COM ENCAIXE PARA MANGUEIRA 3/4" E COM INDICAÇÃO "ÁGUA INAPROPRIA PARA CONSUMO"
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL A EXECUTAR
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA REUSO A EXECUTAR
---	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE A EXECUTAR

ESPECIFICAÇÃO	
01	ELETROBOMBA DE RECALQUE - VAZÃO: 3.0m³/h - ALT. MAN. = 32m c.a. - POTÊNCIA: 2CV MARCA: SCHNEIDER - MODELO: ME-5420
02	REGISTRO DE GAVETA 92" - BRUTO
03	REGISTRO DE GAVETA 92.12" - BRUTO
04	TORNEIRA BOIA 91"
05	CHAVE BÓIA DE MÍNIMO PARA PROTEÇÃO DAS BOMBAS
06	CRIVO 92.12"
07	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL 92"
08	REGISTRO DE GAVETA 91.14" - BRUTO
09	VÁLVULA DE SEGURANÇA
10	SENSOR DE TEMPERATURA
11	REGISTRO DE GAVETA 91" - BRUTO

- NOTAS**
01. COTAS EM CENTÍMETROS. DIÂMETROS EM MILÍMETRO;
02. TODAS AS COTAS DE ALTURA INDICADAS NESTE PROJETO REFEREM-SE AO EIXO DAS PEÇAS EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO;
03. A LOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DAS LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS DEVERÃO OBEDECER AS COTAS INDICADAS NO DETALHAMENTO ARQUITETÔNICO;
04. TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA ÁGUA FRIA POTÁVEL SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL NA COR MARROM, DEVENDO SUPORTAR A PRESSÃO EM SERVIÇO DE 5 kgf/cm² (50 m.c.a.) A 20°C E FABRICADAS CONFORME NBR 5648/1999;
05. OS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA POTÁVEL DEVERÃO TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0,5% NO SENTIDO DO FLUXO DE ÁGUA;
06. INSTALAR PLAQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO EM LOCAL VISÍVEL NO BARRILETE COM PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO RESERVATÓRIO. COTAS EM CENTÍMETROS. DIÂMETROS EM MILÍMETRO;
07. TODA FINAL DE TUBULAÇÃO QUE CHEGA ÀTE UMA PEÇA SANITÁRIA DEVERÁ SER COM JOELHO 90° COM BUCHA DE LATÃO PARA INTERLIGAÇÃO. DEVERÁ SER APLICADA FITA VEDANTE (FITA TEFLO) NA ROSCA DE INTERLIGAÇÃO DA PEÇA SANITÁRIA;
08. TODA TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER CONVENIENTEMENTE FIXADA A ESTRUTURA DE SUPORTE, ATRAVÉS DE ABRACADERAS EM CHAPA DE AÇO, ESPACADAS DE NO MÁXIMO 1,50 m. NOS DESVIOS HORIZONTAIS E NOS PÉS DE PRIMARIAS AS FIXAÇÕES DEVERÃO SER PREVISTAS IMEDIATAMENTE ANTES E DEPOIS DE CADA UMA DAS CURVAS DOS DESVIOS;
09. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DO BARRILETE DEVERÃO RECEBER INCLINAÇÃO NO SENTIDO ASCENDENTE (DA PRUBADA PARA CADA DUA) DE NO MÍNIMO DE 1%;
10. TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA ÁGUA DE REUSO SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL NA COR MARROM. E DEVERÃO SUPORTAR A PRESSÃO EM SERVIÇO DE 75 kgf/cm² (75 m.c.a.) A 20°C E FABRICADAS CONFORME NBR 5648/1999;
11. ETIQUETAR REGISTRO DE ACORDO COM SUAS RESPECTIVAS SAÍDAS DE CONSUMO E AS TORNEIRAS DE JARDIM COM AVISO "ÁGUA NÃO POTÁVEL".

LEGENDA DE FASES	
---	A EXECUTAR
---	EXECUTADO

Administração regional / Protocolo

Sector: Sector de Industria e Abastecimento

Endereço: SIA trecho 04 lotes 80-90-100-110

Proprietário: Serviço Social do Comércio - SESC

Autor do projeto e Responsáveis técnicos:

ROGÉRIO FLAVIANO DOS SANTOS
CREA 111.889/D-MG

BERNARDO DINIZ FELICÍSSIMO
CREA 253.030/D-MG

	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	Prancha:
	Uso: Comercial Conteúdo: HID - RESERVATÓRIO POT. INFERIOR	15/21 Escala: Indicada

Data: 14/10/2022 Desenho: SESC-DF-HID-15-RES. POT. INF. Revisão: R00