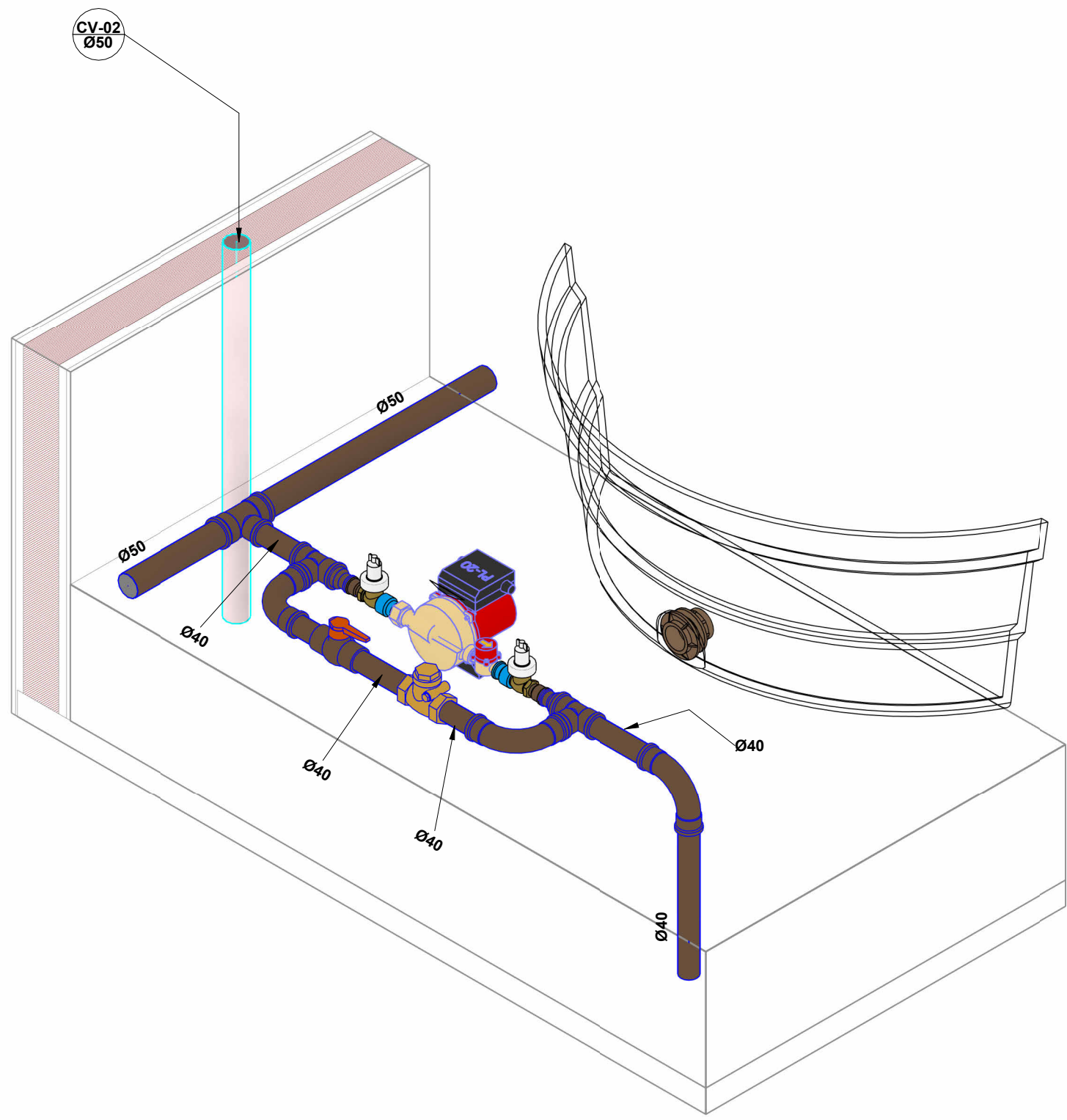
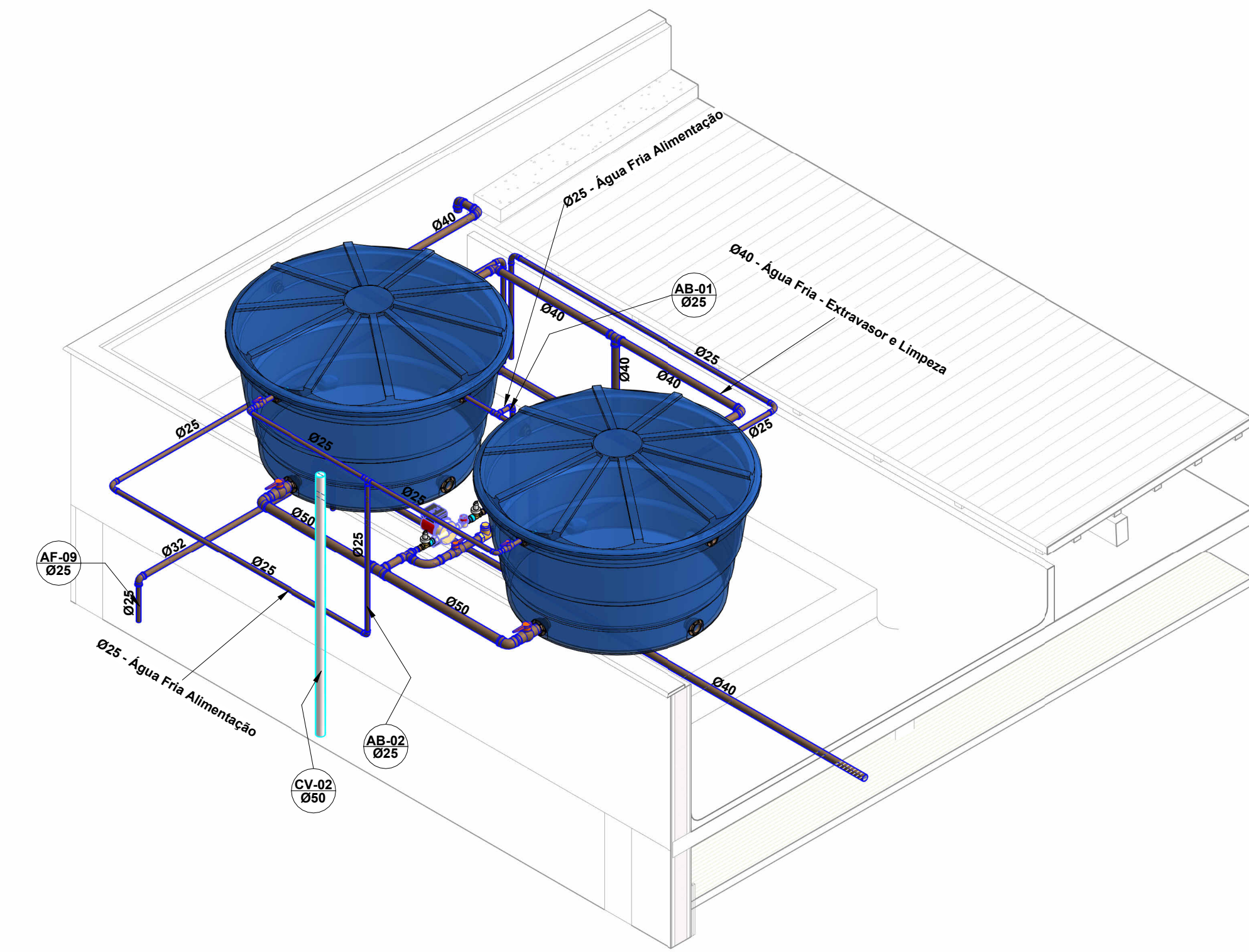


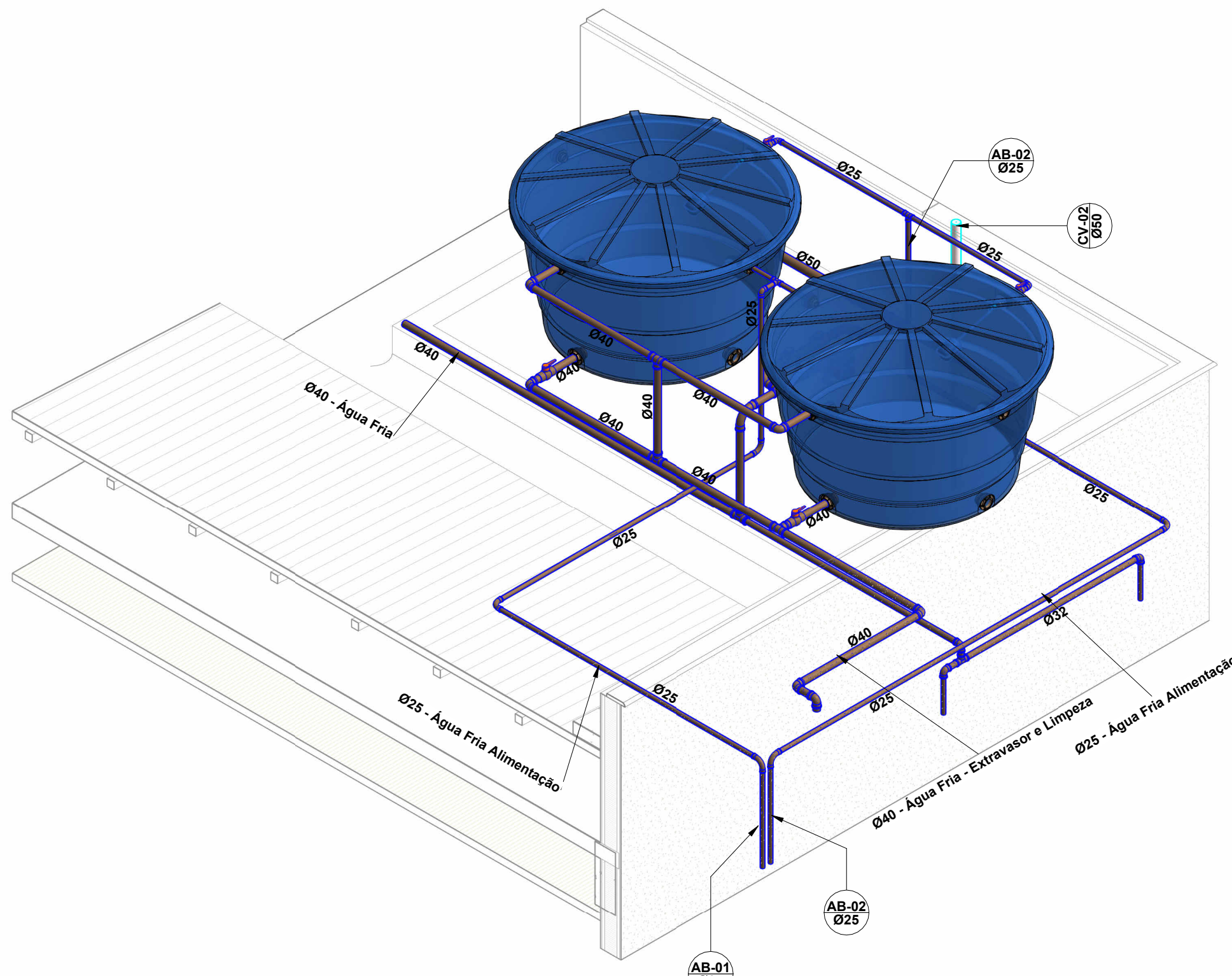
PRESSURIZADOR COM BYPASS
1 : 10



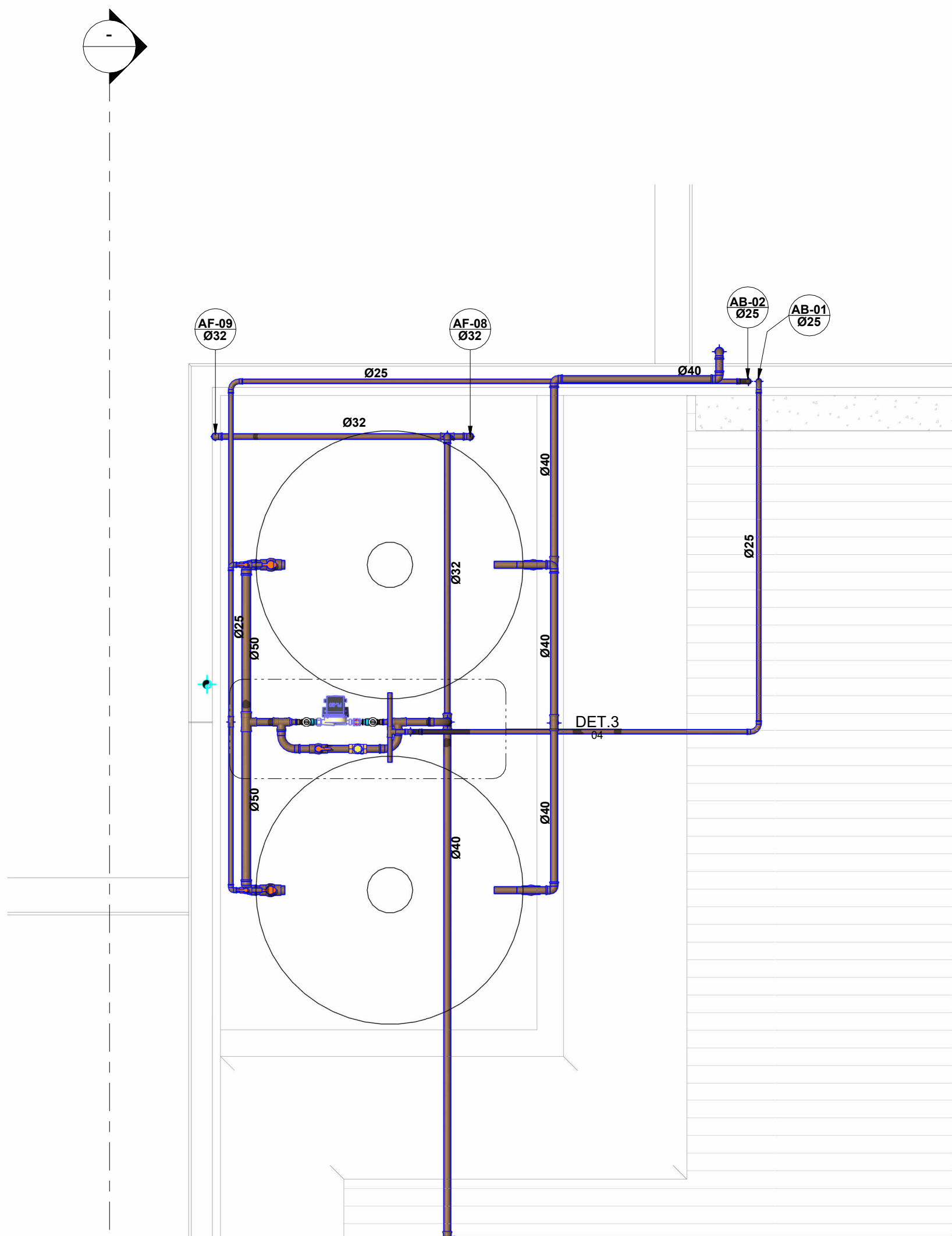
ISO-PRESSURIZADOR-BYPASS



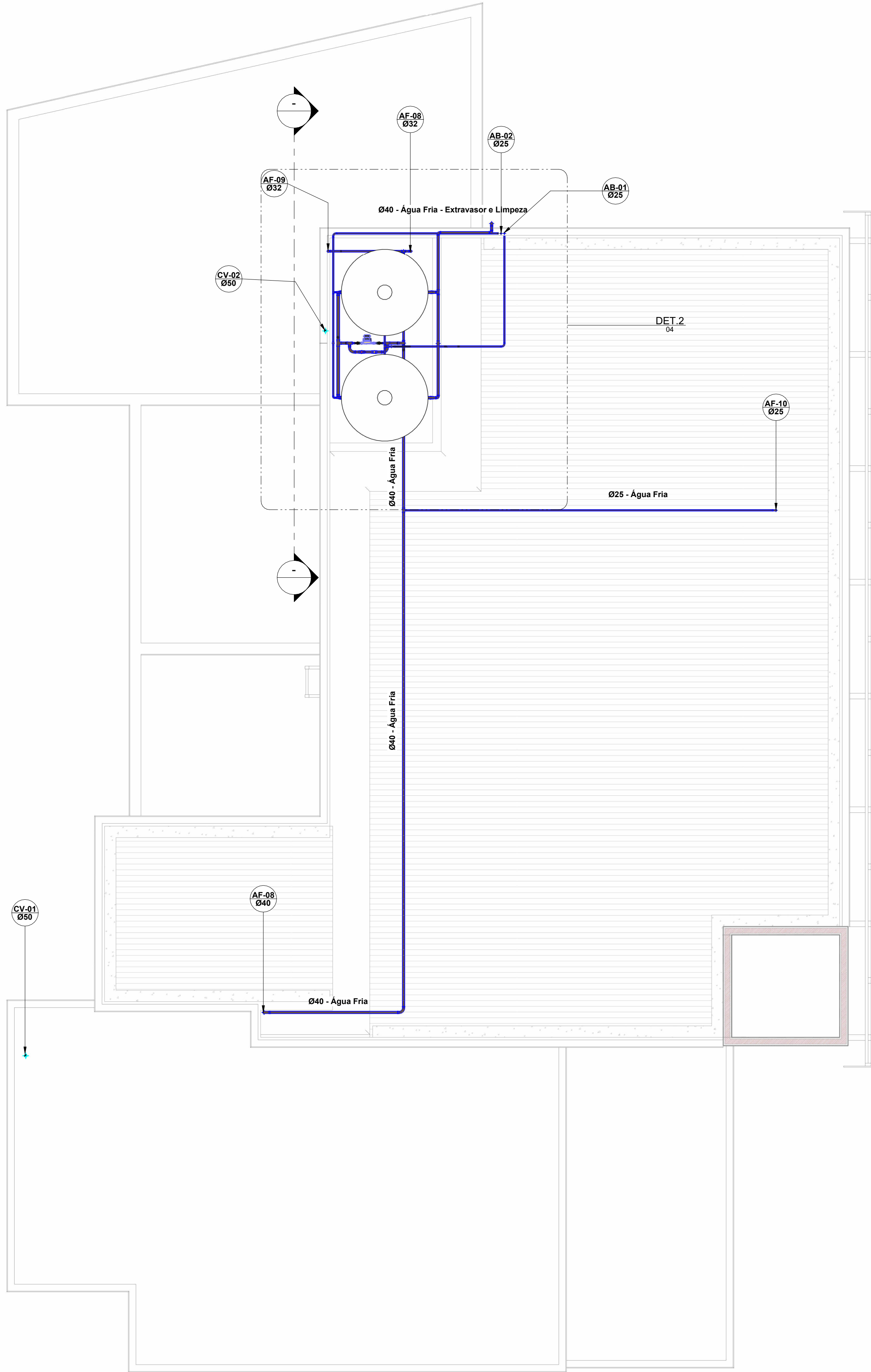
ISO-RESERVATÓRIO 2



ISO-RESERVATÓRIO



DET-RESERVATÓRIOS
1 : 25



COBERTURA
1 : 50

- NOTAS:**
- 1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
 - 2 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLIVIDADES MÍNIMAS:
 - 2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
 - 1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm;
 - 3 - UTILIZAR ANÉIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
 - 4 - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.
 - 5 - OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR SOBRE A GUA DO TELHADO.
 - 6 - UTILIZAR DISPOSITIVO ANTIESPUMA NA CAIXA SIFONADA DA ÁREA DE SERVIÇO.
 - 7 - A TUBULAÇÃO DO EXTRATOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
 - 8 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRACADEIRA.
 - 9 - TODAS AS SÍNCRAS PARA CONDUZIR DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL, COM BUCHA DE LATÃO.
 - 10 - A BASE DO RESERVATÓRIO DEVERÁ TER UMA SUPERFÍCIE LISA, NIVELADA E ISENTA DE SUJEIRA OU MATERIAIS PONTICULADOS. A BASE DEVE TER RESISTÊNCIA COMPARATIVA COM O PISO DA CAIXA CHÉIA E DEVE SER MAIOR DO QUE A LARGURA DO FUNDO DA CAIXA.

NOTAS
1 : 50

- LEGENDA:**
- CAMINHO CRÍTICO
 - TUBULAÇÃO PVC MARRON - ÁGUA FRIA

ABREVIACOES:

- BS - BACIA SANITÁRIA
LV - LAVATÓRIO
CH - CHUVEIRO
TN - TANQUE
MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
ML - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS
DU - DUCHA HIGIÊNICA
CS - CAIXA SIFONADA
TJ - TORNEIRA DE JARDIM
RG - REGISTRO DE GAVETA
RP - REGISTRO DE PRESSÃO
RE - REGISTRO DE ESFERA
HD - HIPOMÉTRICO
RES - RESERVATÓRIO

LEGENDA CAMINHO CRÍTICO
1 : 50

- LEGENDA:**
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO SECUNDÁRIO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO COM GORDURA
 - TUBULAÇÃO PVC MARRON - ÁGUA FRIA
- (TO-H) - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO PRIMÁRIO
(CV-H) - COLUMNA DE VENTILAÇÃO
(TO-H) - TUBO DE QUEDA DE GORDURA
(AF-H) - COLUMNA DE ÁGUA FRIA
(AF-H) - TUBO DE QUEDA ÁGUAS PLUVIAIS
- (XX) - POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

ABREVIACOES:

- BS - BACIA SANITÁRIA
LV - LAVATÓRIO
CH - CHUVEIRO
TN - TANQUE
MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
ML - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS
DU - DUCHA HIGIÊNICA
CS - CAIXA SIFONADA
RS - RALO SECO
TJ - TORNEIRA DE JARDIM
RG - REGISTRO DE GAVETA
RP - REGISTRO DE PRESSÃO
COP - CAIXA DE COFURA PEQUENA
CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
HD - HIPOMÉTRICO
RES - RESERVATÓRIO

ALTURA DOS PONTOS DE ÁGUA FRIA:

LEGENDA
1 : 50

ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ASSINATURA CRO:

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO : 833,98m2	ÁREA CONST. TOTAL : 733,19m2
ÁREA CONST. TERREO : 288,78m2	TAXA DE APROVEITAMENTO : 35%
ÁREA CONST. PAV. SUP: 444,41m2	TAXA DE PERMEABILIDADE : 65%

CRO PE CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DE PERNAMBUCO

SERTÃO ENGENHARIA

APROVAÇÃO:

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

EMPREENDIMENTO: SEDE CRO-RECIFE	CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA DE PERNAMBUCO
ENDERECO: BUA BISPO CARDOSO AYRES, N.111, SOLEDADE, RECIFE-PE	RESPONSÁVEL TÉCNICO: HELIO ALVES OLIVEIRA DO AMARAL SOBRINHO
CONTEUDO: PLANTA BAIXA COBERTURA, DETALHAMENTO E ISOMETRICOS	DATA: 15.01.2024
ESCALA: INDICADAS	PROJETA: HELIO ALVES
UNIDADE: METRO	REVISAO: