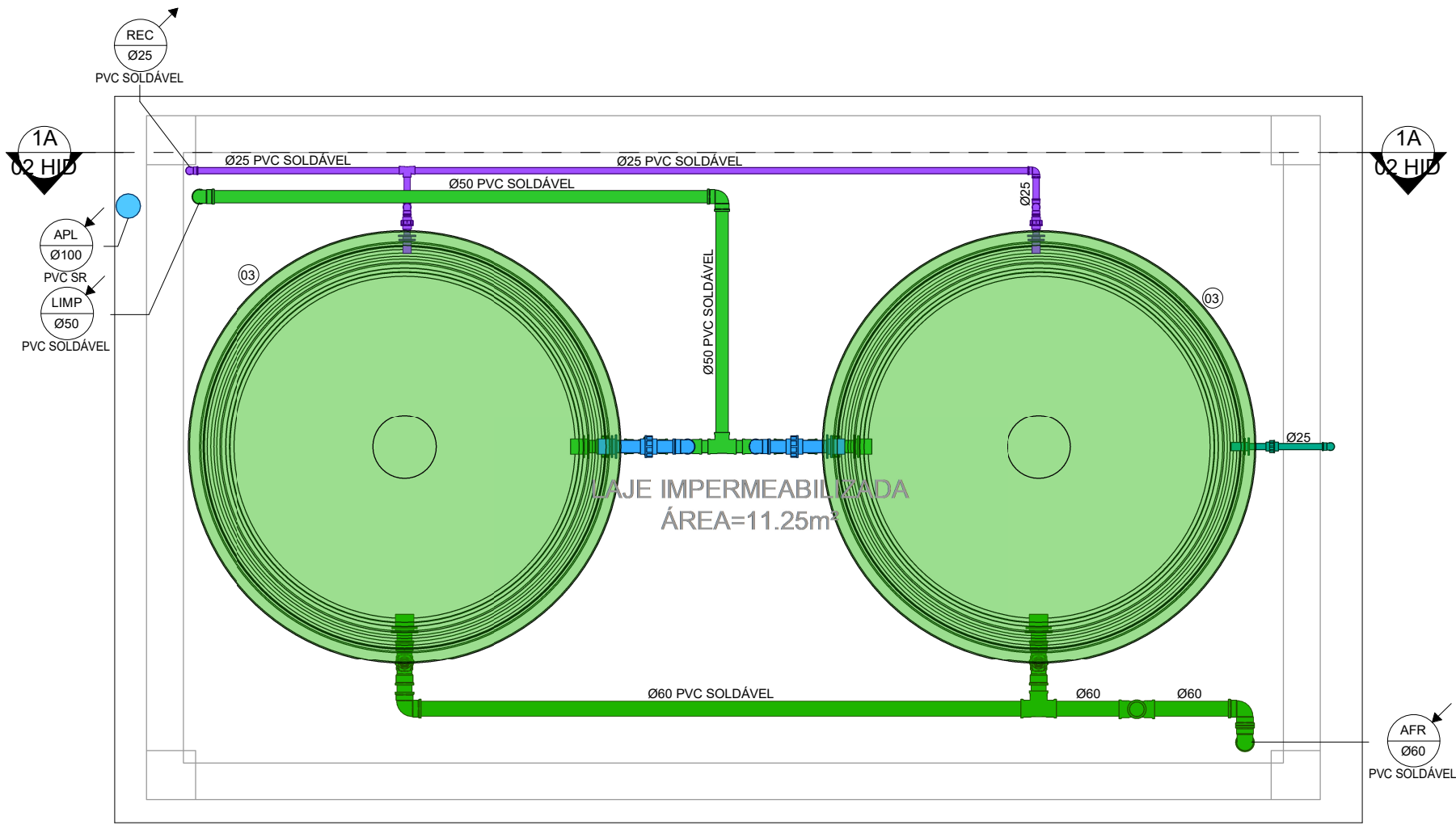
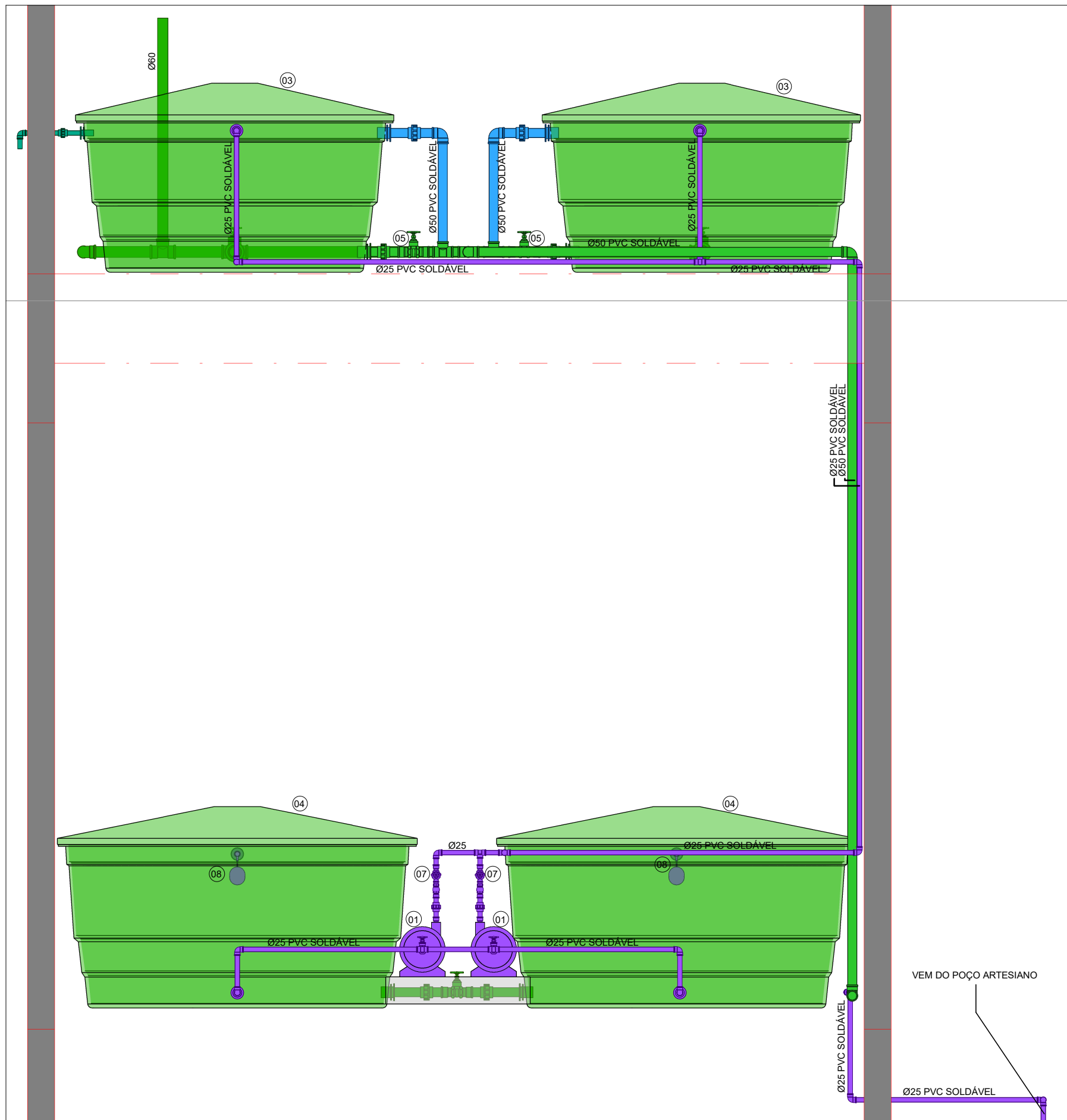
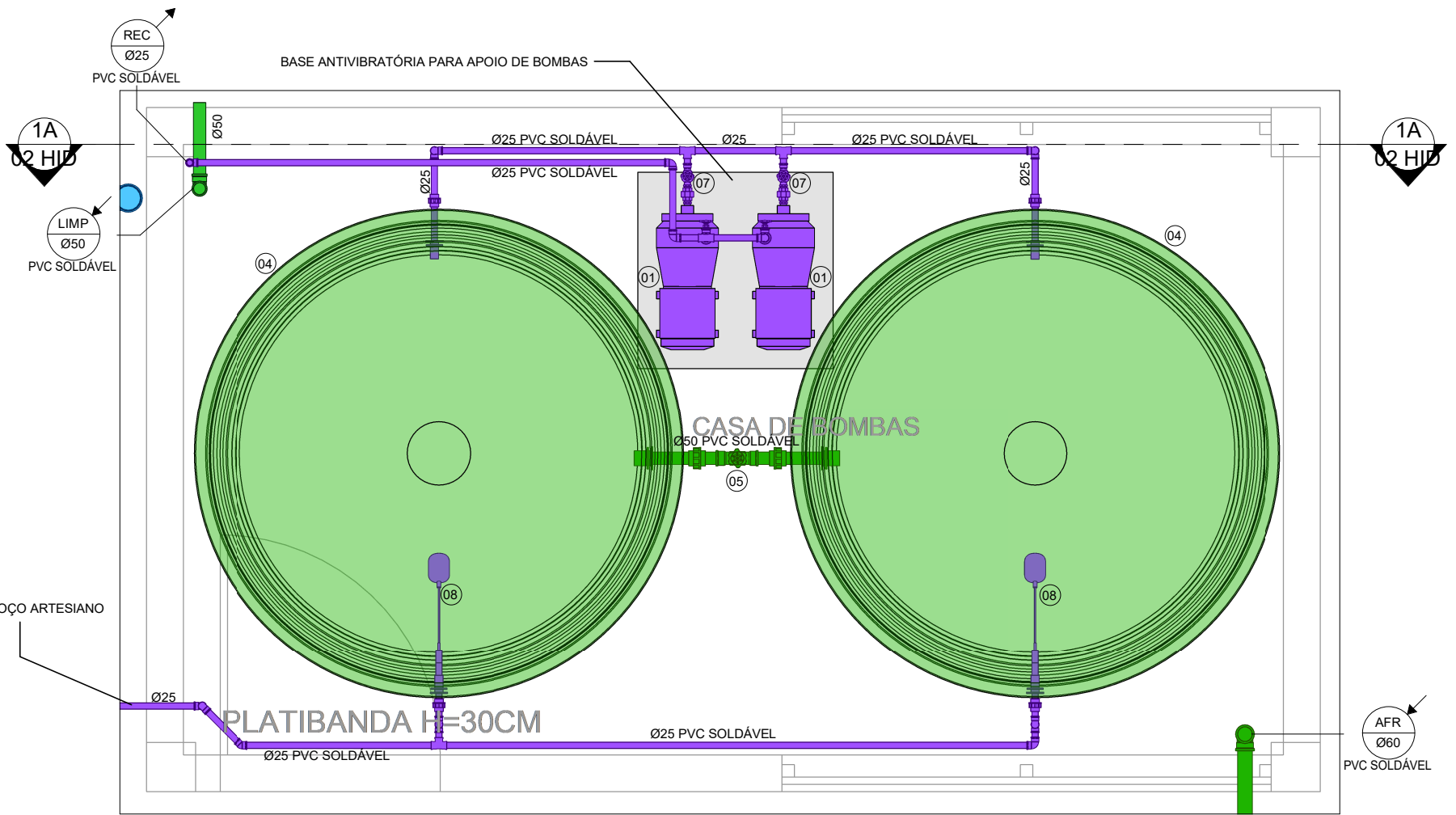




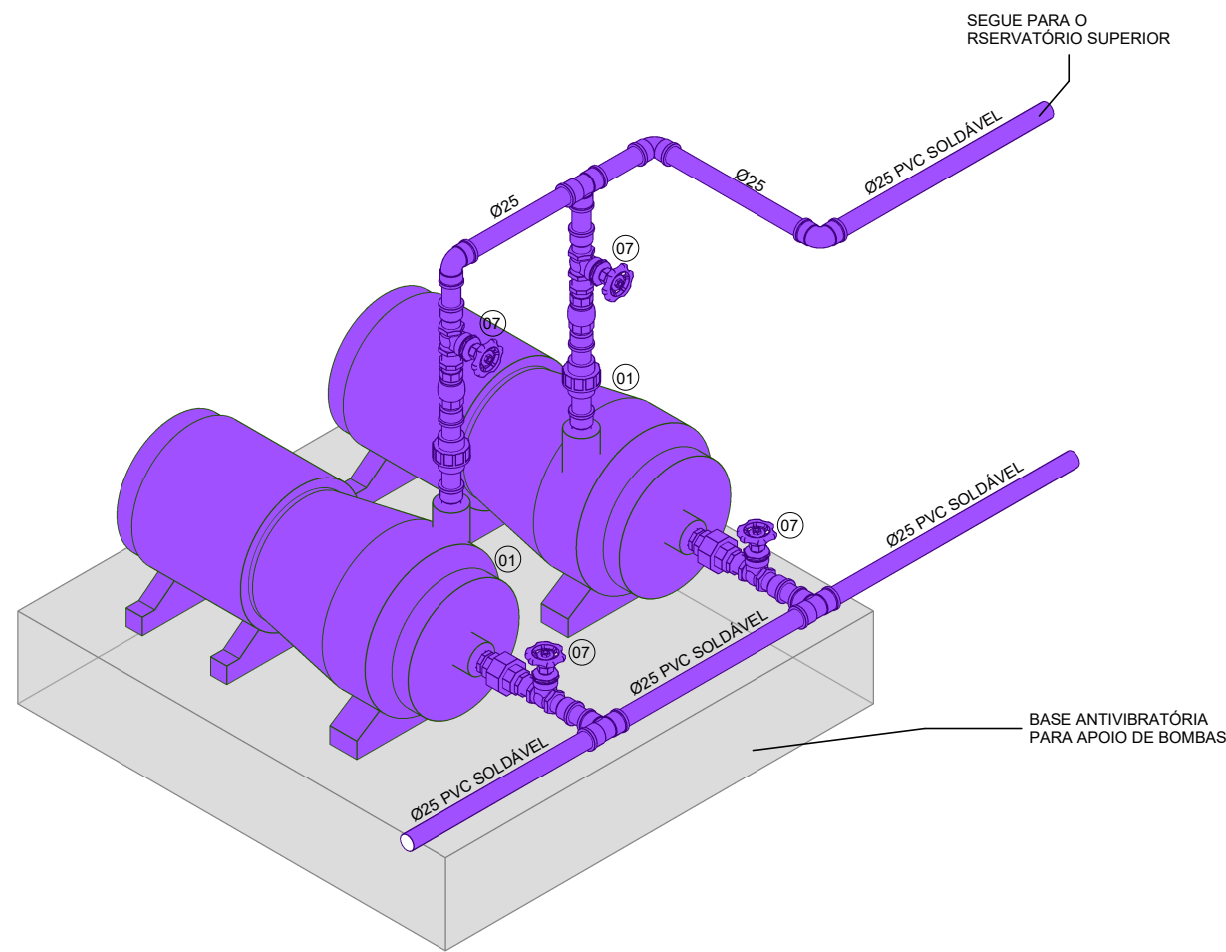
1 DET. RESERVATÓRIO SUPERIOR SEM ESCALA



1A CORTA 1A - RES. SUPERIOR E INFERIOR ESCALA 1 : 25



2 DET. RESERVATÓRIO INFERIOR SEM ESCALA



04 ISOMÉTRICO BOMBA DE RECALQUE SEM ESCALA

LEGENDA CAIXAS D'ÁGUA E CISTERNA	
01	BOMBA DE RECALQUE Q: 8.40 m³/h Hman: 6.00 mca POT= 1/2 CV
02	BOMBA SUBMERSÍVEL POT: 1.97 HP
03	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 1.500L
04	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 2.000L
05	REGISTRO DE GAVETA BRUTO - BRONZE - Ø1.1/2"
06	REGISTRO DE GAVETA BRUTO - BRONZE - Ø2"
07	REGISTRO DE GAVETA BRUTO - BRONZE - Ø3/4"
08	TORNEIRA DE BOIA - Ø3/4"

CONVENÇÕES GERAIS	
CAIXAS E SIMILARES: CA - CAIXA DE AREIA CC - CAIXA DE CAPTAÇÃO CG - CAIXA DE GORDURA CI - CAIXA DE INSPEÇÃO PV - POÇO DE VISITA	CONEXÕES E PEÇAS: J - JOELHO JD - JUNÇÃO DUPLA JS - JUNÇÃO SIMPLES LD - LUVA DUPLA GC - GRELHA E PORTA GRELHA DE PVC CROMADA GF - GRELHA DE FERRO GH - GRELHA HEMISFÉRICA REX - REDUÇÃO EXCÊNTRICA RGR - REGISTRO DE GAVETA BRUTO RG - REGISTRO DE GAVETA CROMADA RPC - REGISTRO DE PRESSÃO CROMADA T - T
MATERIAIS: PVC SN - PVC SÉRIE NORMAL PVC SR - PVC SÉRIE REFORÇADA	LEGENDA PRUMADA: EFLUENTE DA PRUMADA DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO EM MILÍMETROS MATERIAL DA TUBULAÇÃO LEGENDA LIGAÇÕES: Ø45 DESVIO DE REDE COM 2x45° Ø90 DESVIO DE REDE COM 2x90° (LP) LIGAÇÃO NA VERTICAL NO PE DA PRUMADA
DIVERSOS: TL - TORNEIRA DE LIMPEZA TLAMP - TORNEIRA DE LIMPEZA DE ÁGUA NÃO POTÁVEL	LEGENDA DE FURAÇÃO: F - FURADO EM VIGA FP - FURAÇÃO EM PILAR FL - FURAÇÃO EM LAJE PV - FURAÇÃO EM VIGA DV - DESVIO DE VIGA OBS: AS INFORMAÇÕES DE FURAÇÕES EM VIGAS E LAJES DEVERÃO SER VERIFICADAS NAS PLANTAS ESPECÍFICAS DE FURAÇÕES.
LEGENDA DOS SISTEMAS DAS TUBULAÇÕES	
ÁGUA FRIA (AFR) ESGOTO (ESG) ÁGUAS PLUVIAIS (APL) ALIMENTAÇÃO CONCESSIONÁRIA (ALC) AVISO (AVISO)	DRENO DE CLIMATIZAÇÃO (DAC) ESGOTO SIFONADO (EPS) EXTRAÇÃO (EXT) CORDURA (GOR) LIMPEZA (LIMP) RECALQUE VENTILAÇÃO SANITÁRIO (VEN)
OBSERVAÇÕES GERAIS	
DECLIVIDADE: -AS CANALIZAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NUNCA DEVERÃO SER INTEIRAMENTE HORIZONTAIS, DEVENDO APRESENTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 0.2% NO SENTIDO DE ESCOAMENTO, NÃO SE ADMITINDO O SENTIDO INVERSO. -AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø ≥ 75mm - 1:2%) -AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO (Ø ≥ 100mm - 1:2.1%) -AS DECLIVIDADES MÍNIMAS PARA ÁGUAS PLUVIAIS SERÃO (Ø ≥ 1%) -AS INCLINAÇÕES ACIMA DEVERÃO SER SEGUIDAS, SALVO NOS LOCAIS INDICADOS.	
NOTAS: -COTAS EM CENTÍMETROS. DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES DE PVC EM MILÍMETROS. -OBSERVAR CONCRETAGEM DE TUBOS E CONEXÕES COM ELEMENTOS ESTRUTURAIS. -TODAS AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA E ESGOTO NÃO ESPECIFICADAS SERÃO EM PVC RÍGIDO. -UTILIZAR EM TODOS PÉS DE PRUMADAS CURVA CURTA SÉRIE "T". -NAS LINHAS DE RECALQUE COM MUDANÇA DE DIREÇÃO DE 90° UTILIZAR DOIS JOELHOS DE 45°. -PARA EFEITOS DE EXECUÇÃO, ATENTAR-SE AOS DETALHAMENTOS. -AS INSTALAÇÕES DE GÁS GLP DEVERÃO SER VERIFICADAS JUNTO AO PROJETO ESPECÍFICO. -AS INSTALAÇÕES DO PLANO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DEVERÃO SER VERIFICADO JUNTO AO PROJETO ESPECÍFICO. -CASO HAJA DÚVIDAS, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL ANTECIPADAMENTE À EXECUÇÃO. -TODA TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO QUE ESTIVER NA HORIZONTAL, DEVERÁ RECEBER ISOLAMENTO TÉRMICO ATRAVÉS DE MANTA DE POLIETILENO COM ESPESURA MÍNIMA DE 5mm. -CONFORME ESTABELECIDO PELA ABNT NBR 15576:2013 A VIDA ÚTIL DE PROJETO (VUP) PARA OS SISTEMAS HIDROSSANITÁRIOS É DE 20 ANOS.	

01 ISOMÉTRICO RES. SUPERIOR SEM ESCALA

02 ISOMÉTRICO RES. INFERIOR SEM ESCALA

03 ISOMÉTRICO BOMBA POÇO ARTESIANO SEM ESCALA

CONSORCIO SAUDE 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		Conferir medidas no local	
O valor da cota prevalece ao da escala		Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto	
HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO			
REVISÃO	DATA	DISCRIMINAÇÃO DE ATUALIZAÇÃO	
R00	25/08/2025	EMIÇÃO INICIAL	
NOME DO EMPREENDIMENTO: UBSI I			
ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO: DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)		DISCIPLINA: HIDROSSANITÁRIO	
TÍTULO DO DESENHO: DETALHES CAIXAS D'ÁGUA		ETAPA: EXECUTIVO	
PROJETISTA E COORDENADOR ARQUITETURA CONSORCIO SAUDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35 RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080		ESPECIALIDADE: HID	ESPECIALIDADE: HID
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO RHIAN PETRIN DOS SANTOS ENG. CIVIL - CREIA PR 153.970/D		REVISÃO: R00	ESCALA: INDICADA