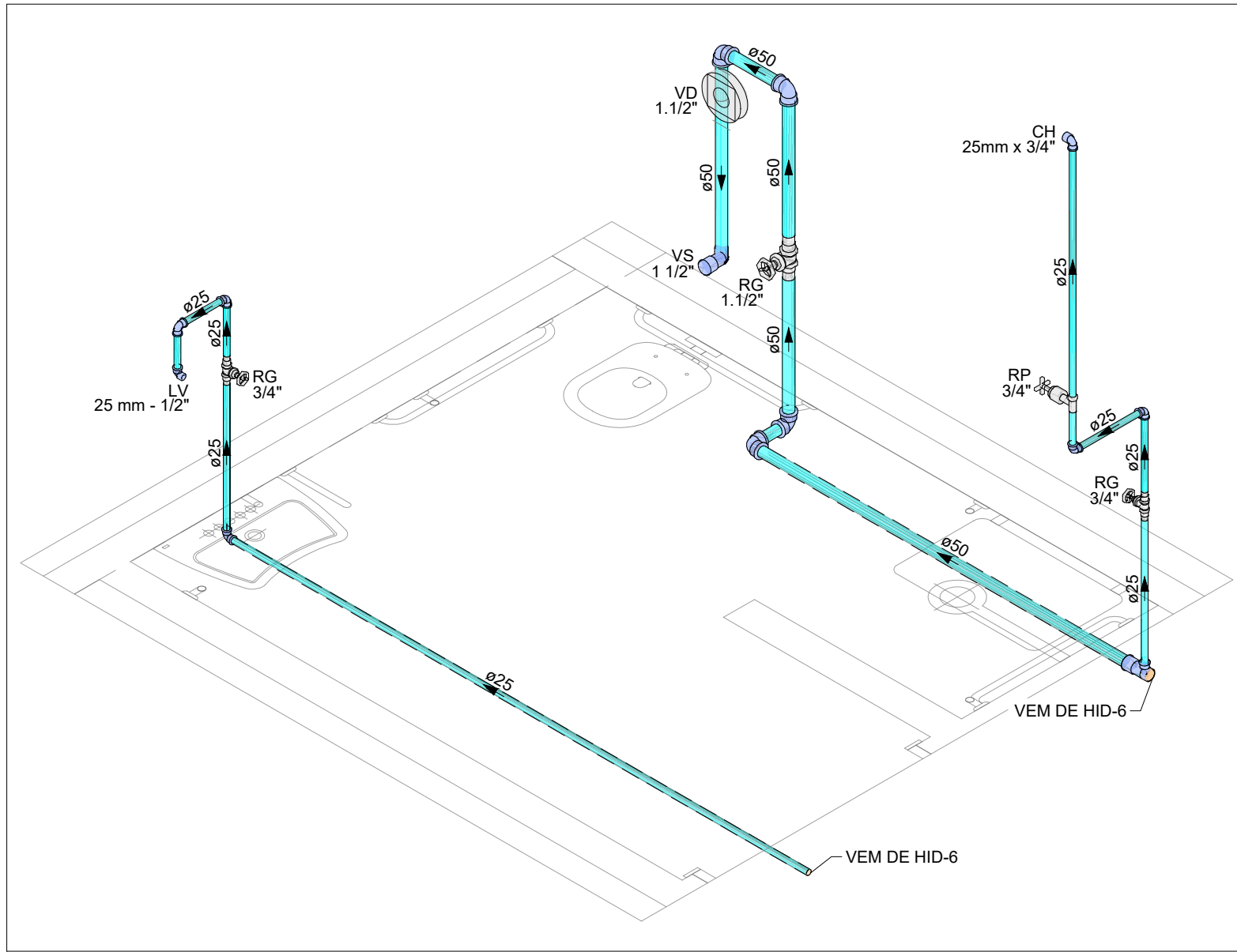
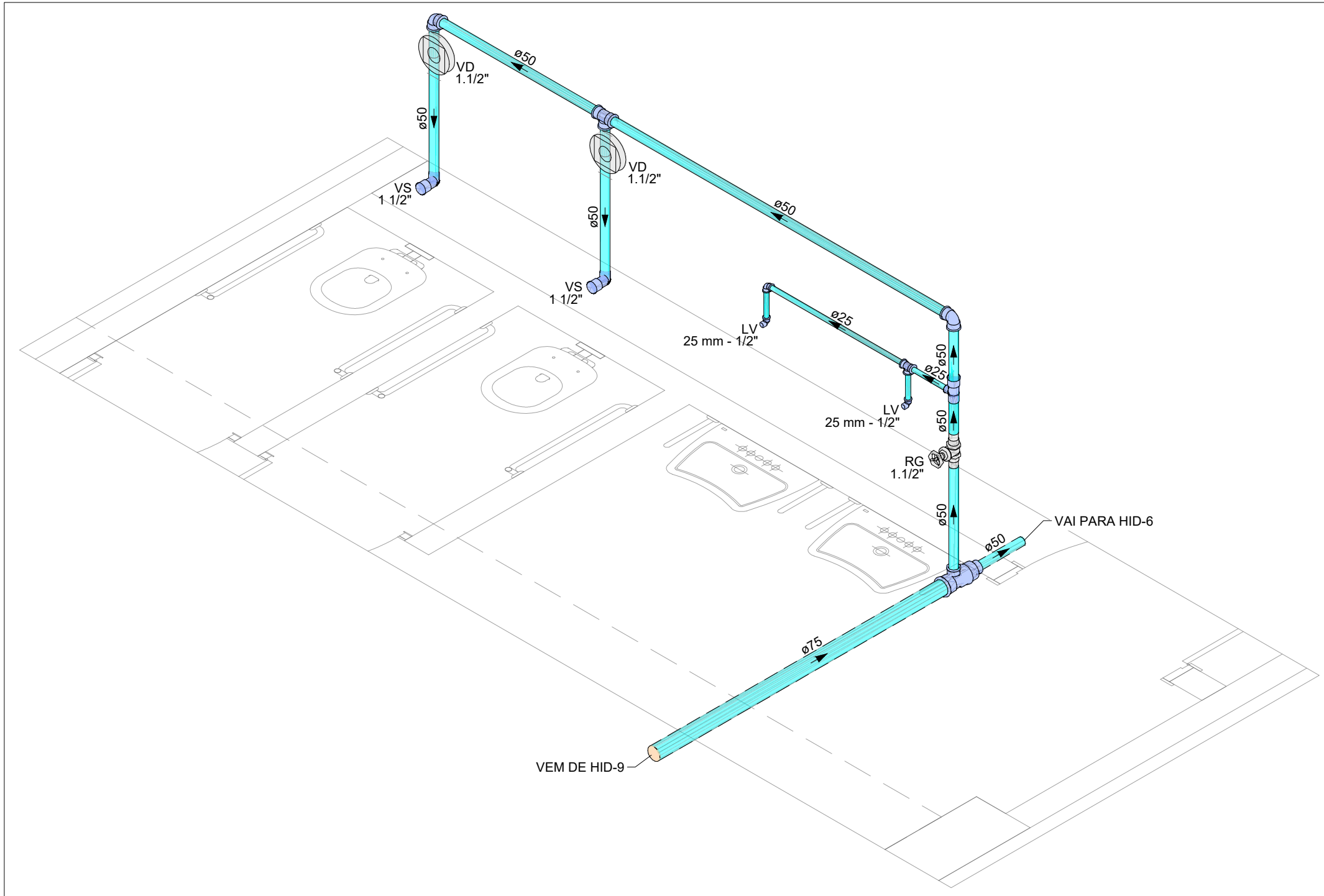




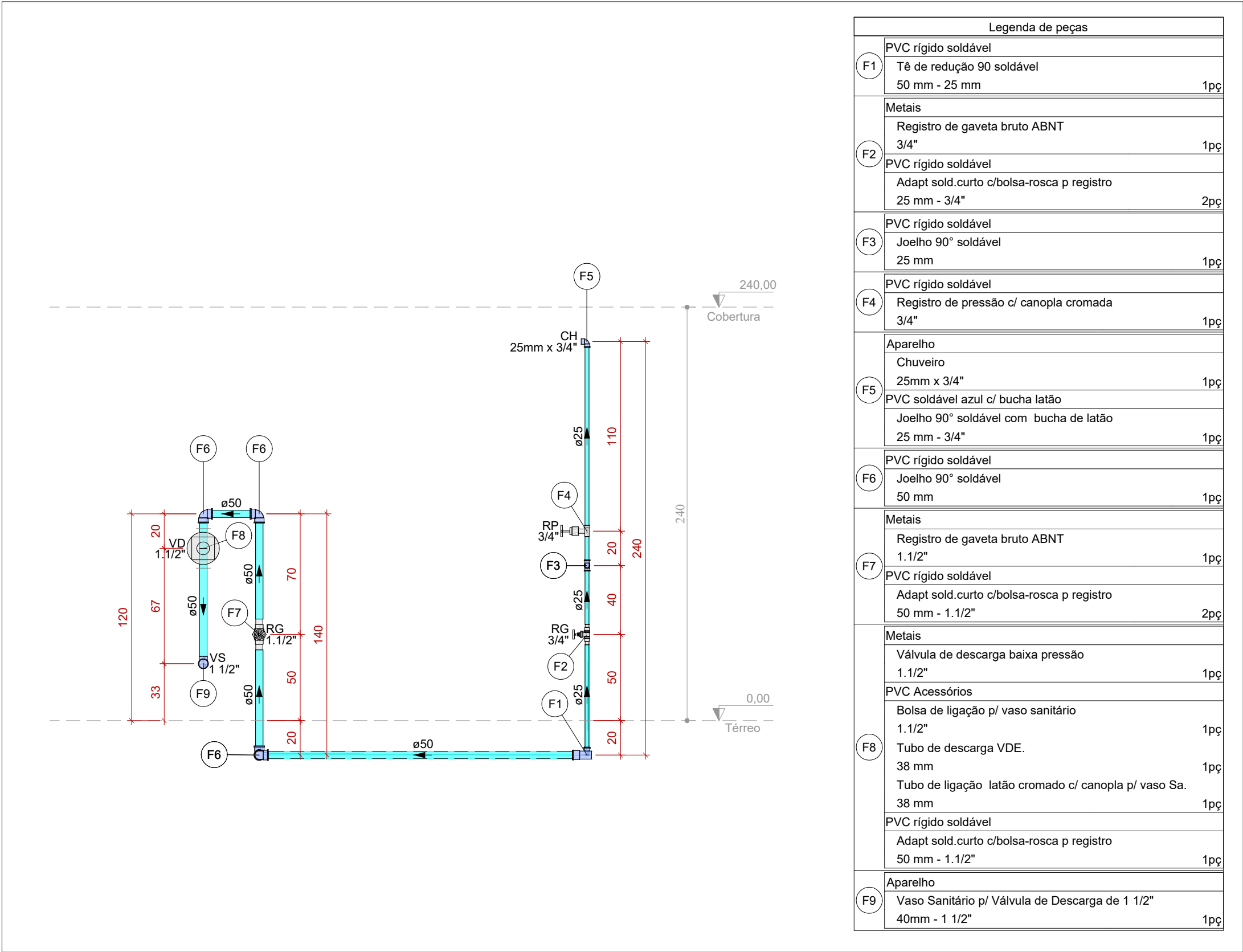
Detalhe HID-7
Escala 1:25



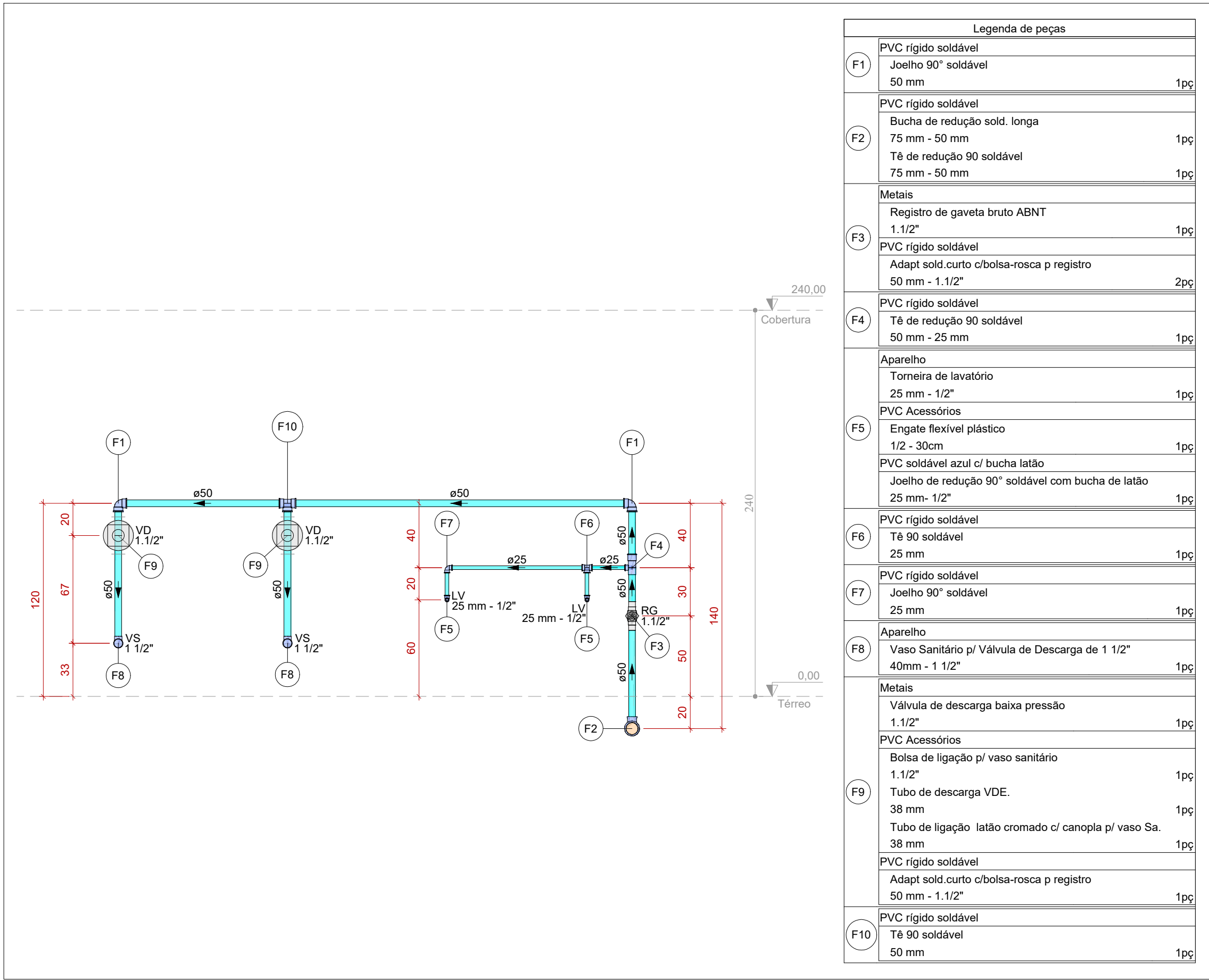
Detalhe HID-8
Escala 1:25

LEGENDA DAS INDICAÇÕES	
AF	PRUMADA DE ÁGUA FRIA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
CE	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO
CS	CAIXA SIFONADA SIMPLES
LV	LAVATÓRIO
RG	REGISTRO DE GAVETA COM OU SEM ACABAMENTO
VD	VÁLVULA DE DESCARGA
VS	VASO SANITÁRIO COM VÁLVULA DE DESCARGA
XX	PRUMADA DESCE
XX	PRUMADA PASSA
XX	PRUMADA SOBE

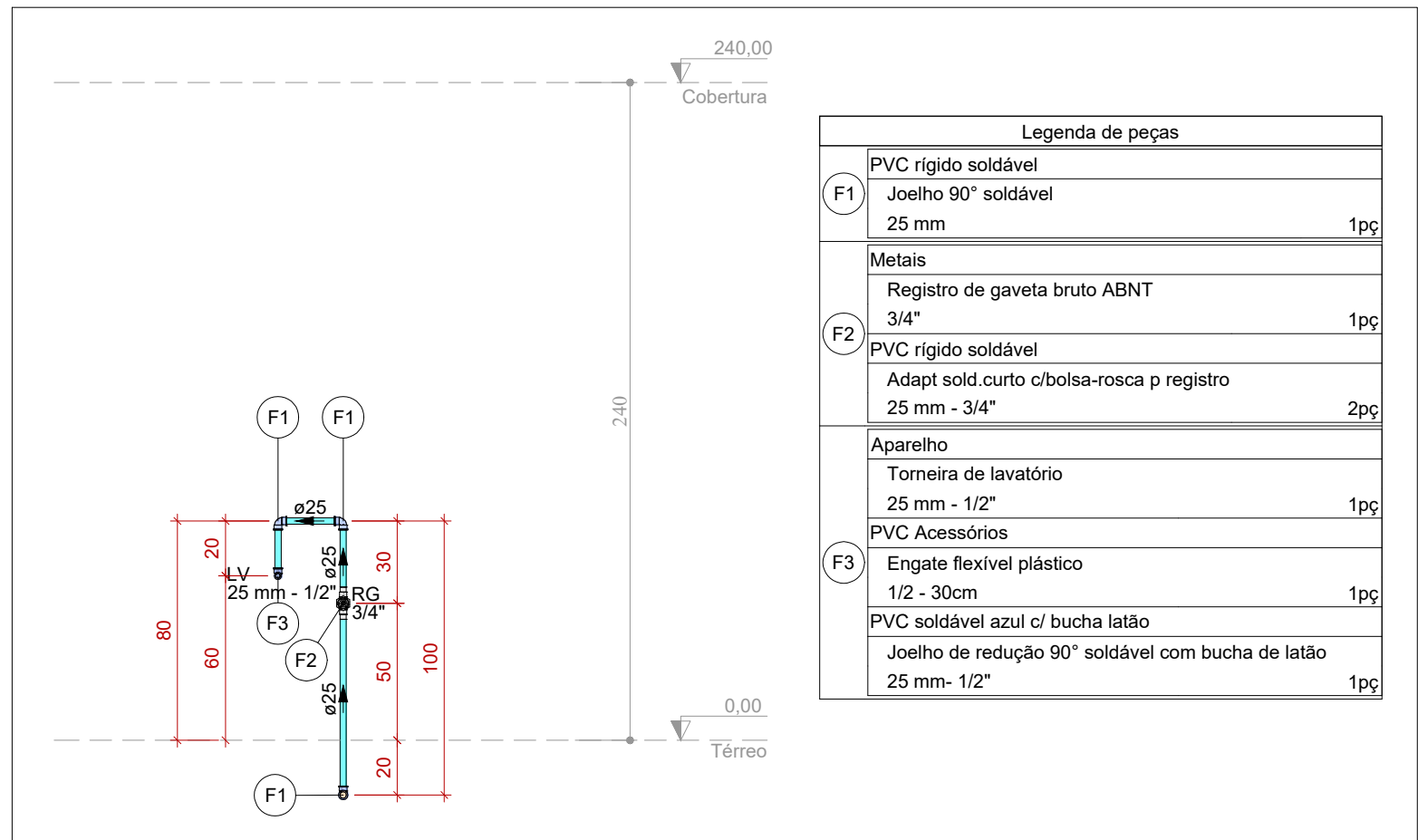
LEGENDA DE TUBULAÇÃO	
CORES	
	PROJETO ARQUITETÔNICO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO VENTILAÇÃO
TRAÇOS	
	TUBULAÇÃO NÃO ENTERRADA
	TUBULAÇÃO ENTERRADA



Vista 1 HID-7
Escala 1:25



Vista HID-8
Escala 1:25



Vista 2 HID-5
Escala 1:25

NOTAS											
1.	DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm.										
2.	TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL. TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO.										
3.	AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO SER INTERLIGADAS COM VÁLVULAS DE ADMISSÃO AP.										
4.	TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS.										
5.	AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO PASSAR ABAIXO DAS VIGAS BALDRAMES DE FORMA A NÃO FURAR ELEMENTOS ESTRUTURAIS. CASO HAJA A NECESSIDADE DE FUROS EM VIGAS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, O CALCULISTA DEVERÁ AUTORIZAR A EXECUÇÃO DOS MESMOS E O PROJETISTA HIDRÁULICO DEVERÁ SER INFORMADO PARA REVISÃO DO PROJETO.										
6.	A REDE DE ÁGUA FRIA PROJETADA DERIVA DE RESERVATÓRIOS JÁ EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO, CONSIDERANDO QUE AS PRESSÕES ATUAIS SÃO SUFICIENTES PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DOS APARELHOS SANITÁRIOS.										
7.	O SISTEMA DE ESGOTO PROJETADO DEVERÁ SER INTERLIGADO EM REDE DE ESGOTO JÁ EXISTENTE NA EDIFICAÇÃO.										
8.	AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA DEVEEM SER INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR EM SEU INTERIOR.										
9.	O ESPAÇAMENTO MÍNIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ:										
	• TUBOS DE Ø150mm: 2,30m;										
	• TUBOS DE Ø100mm: 1,80m;										
	• TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m;										
	QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:										
	• TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm: 2‰;										
	• TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm: 1‰;										
10.	AS ALTURAS DAS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO.										
11.	A COTA DE FONDO DAS CAIXAS DE ESGOTO EXISTENTES PARA INTERLIGAÇÃO A REDE PROJETADA DEVERÁ SER VERIFICADA IN LOCO PELO EXECUTOR DA OBRA.										
12.	AS TUBULAÇÕES, QUANDO ENTERRADAS, DEVEEM SER DESVIADAS PELO CONTRAPISO CONFORME DETALHE.										
13.	PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.										
REVISÃO											
REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA						
00	EMISSIONAL	B	L.S.C.	R.H.S.P.	07/2022						
TIPOS DE EMISSÃO		A - PRELIMINAR B - P/ APROVAÇÃO C - P/ CONHECIMENTO	D - P/ COTAÇÃO E - P/ CONSTRUÇÃO F - CONFORME COMPRADO	G - CONFORME CONSTRUÍDO H - CANCELADO							
ELABORAÇÃO:											
Consórcio Minas Projetos		RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº 80 - SALA 1303 BELVEDERE-BELO HORIZONTE-MG - CEP: 30.320-670 TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920 EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br									
REALIZAÇÃO:											
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI		PRAÇA GETÚLIO VARGAS, 65, CENTRO - ARAGUARI MINAS GERAIS CEP 38600-132 TEL.: (34) 3690-3000									
GINÁSIO POLIESPORTIVO GENERAL MÁRIO BRUM NEGREIROS											
Av. Cel. Teodolindo Pereira Araújo, 901 - Centro, Araguaçu - MG, CEP 38440-062											

PROJETO HIDROSSANITÁRIO		
AUTORIA DO PROJETO:	CONTRATANTE DO PROJETO:	
JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA CREA - 239787/D	RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE:	
DATA: JULHO / 2022	ESCALA: INDICADA	CÓDIGO: PRJ-HDS
TÍTULO DOS DESENHOS: DETALHES ISOMÉTRICOS E VISTAS ÁGUA FRIA	FRANCHA:	07/10
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.	TÍTULO DOS DESENHOS: PRJ-EXE-HDS-ARG-GMBN-0101-REV00	