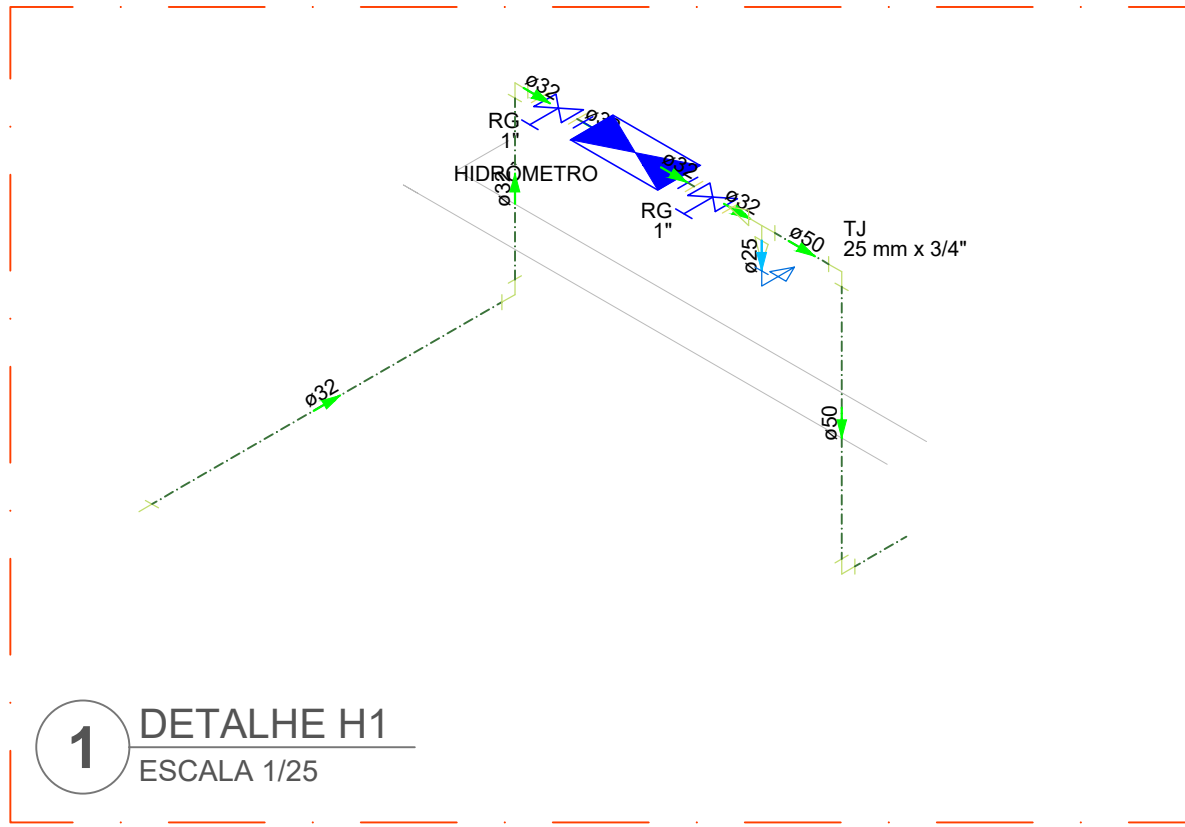
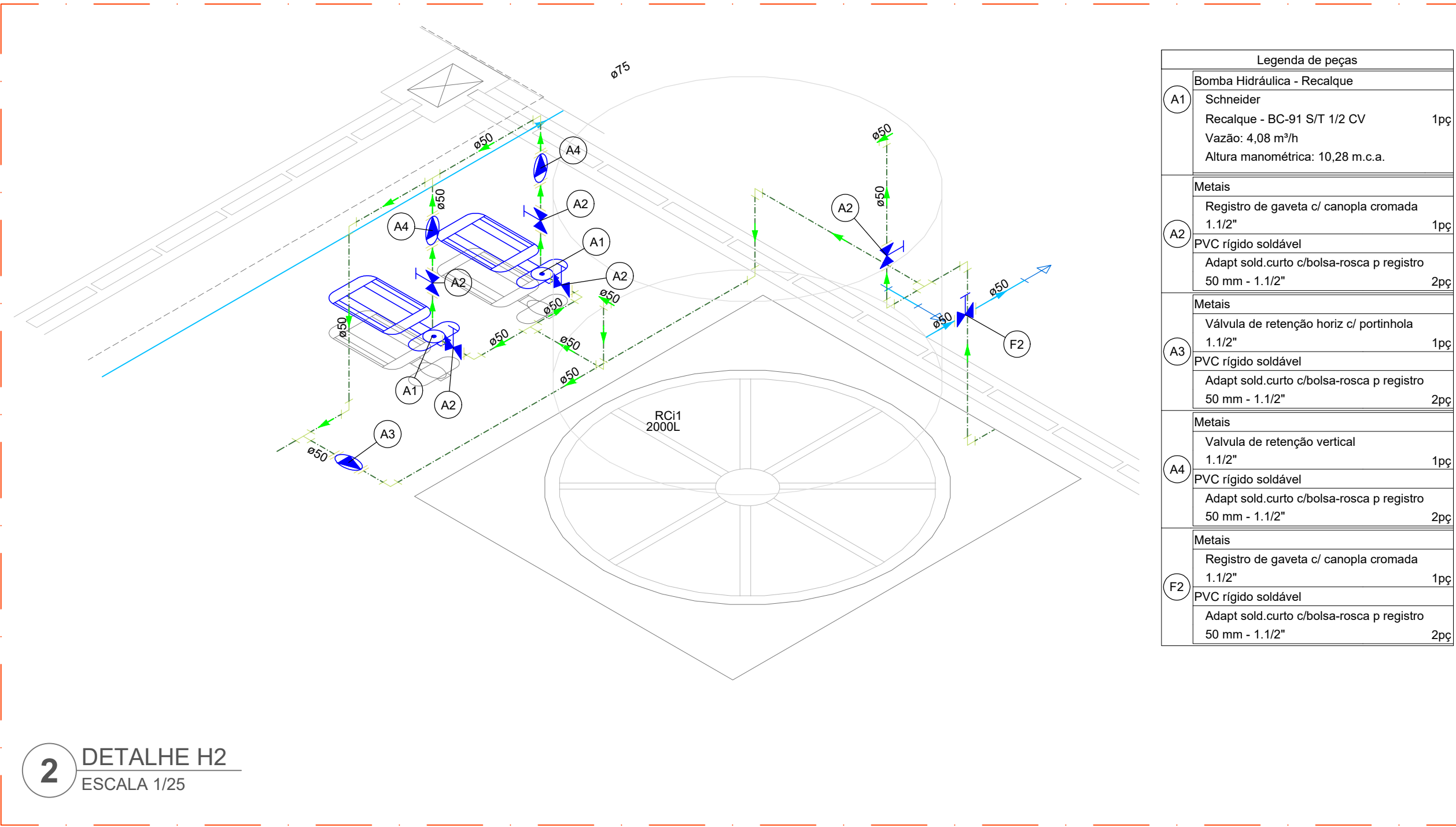
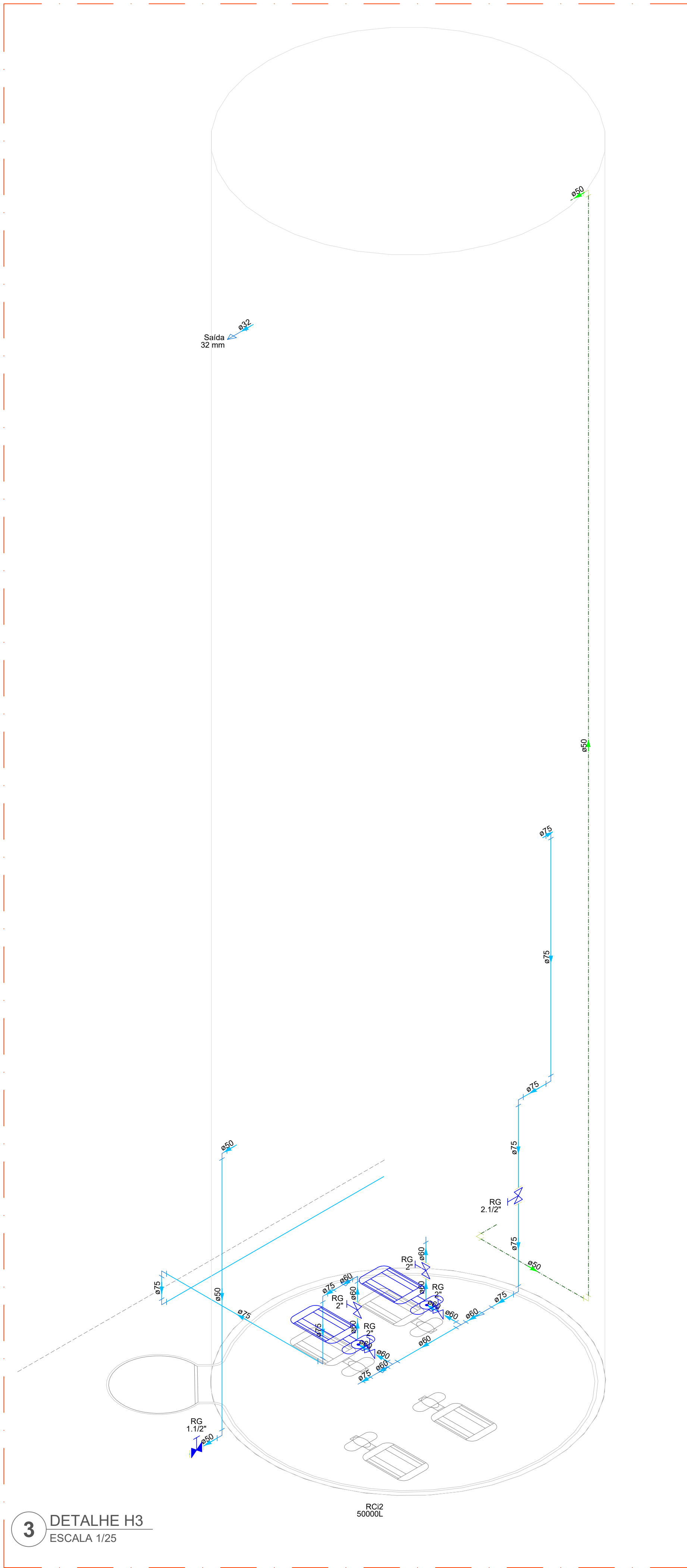




1 DETALHE H1
ESCALA 1/25

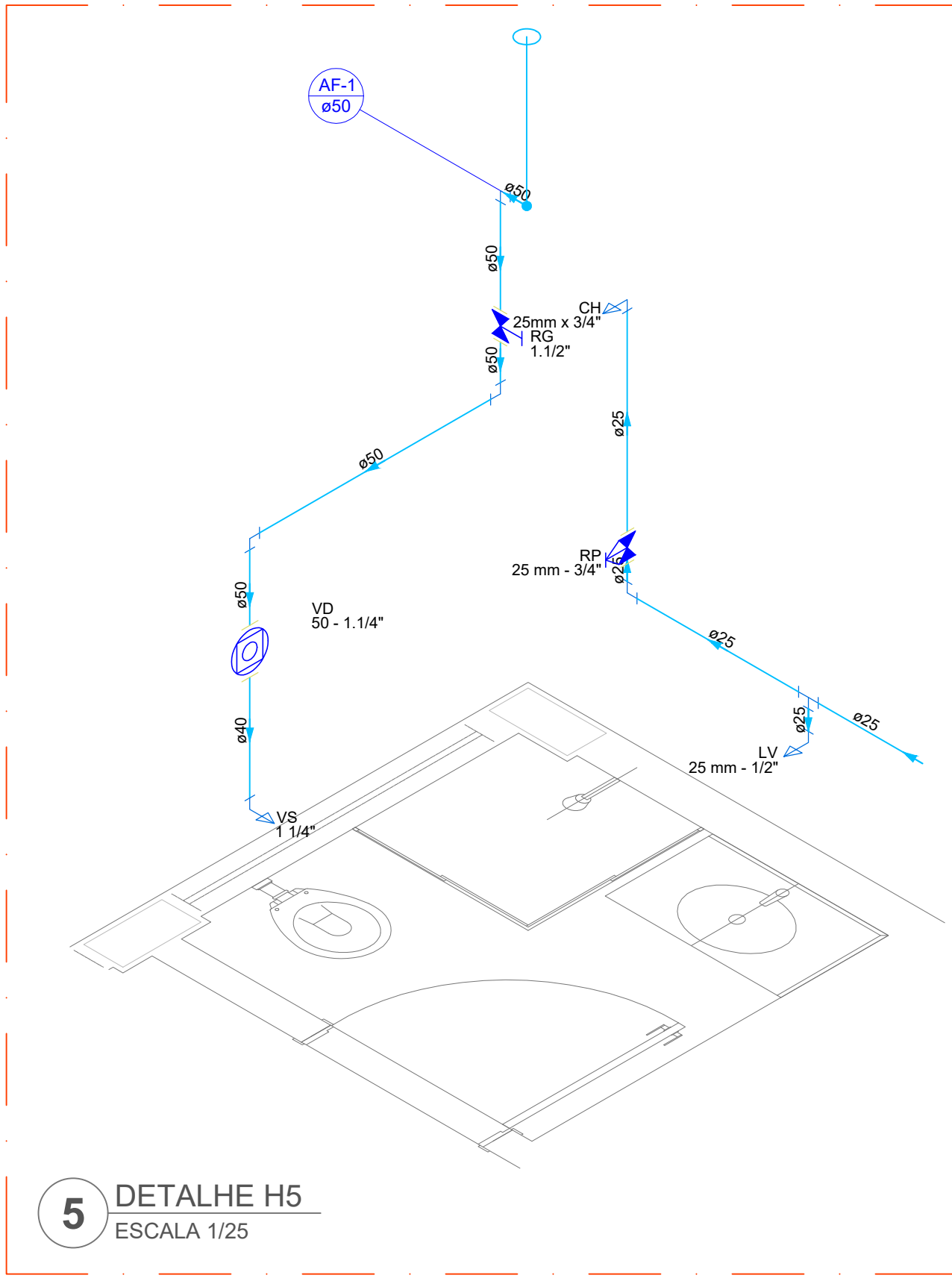


2 DETALHE H2
ESCALA 1/25

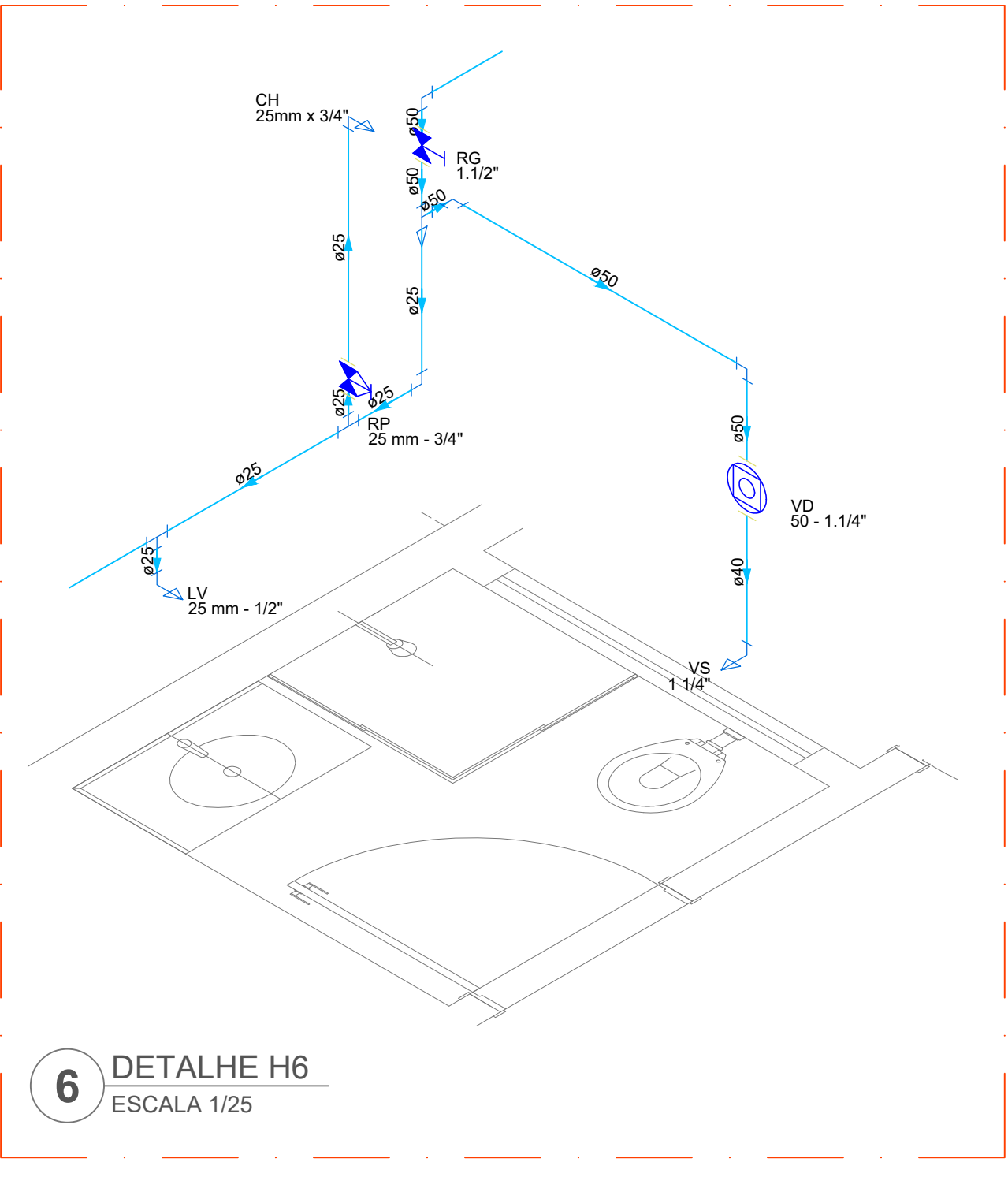


3 DETALHE H3
ESCALA 1/25

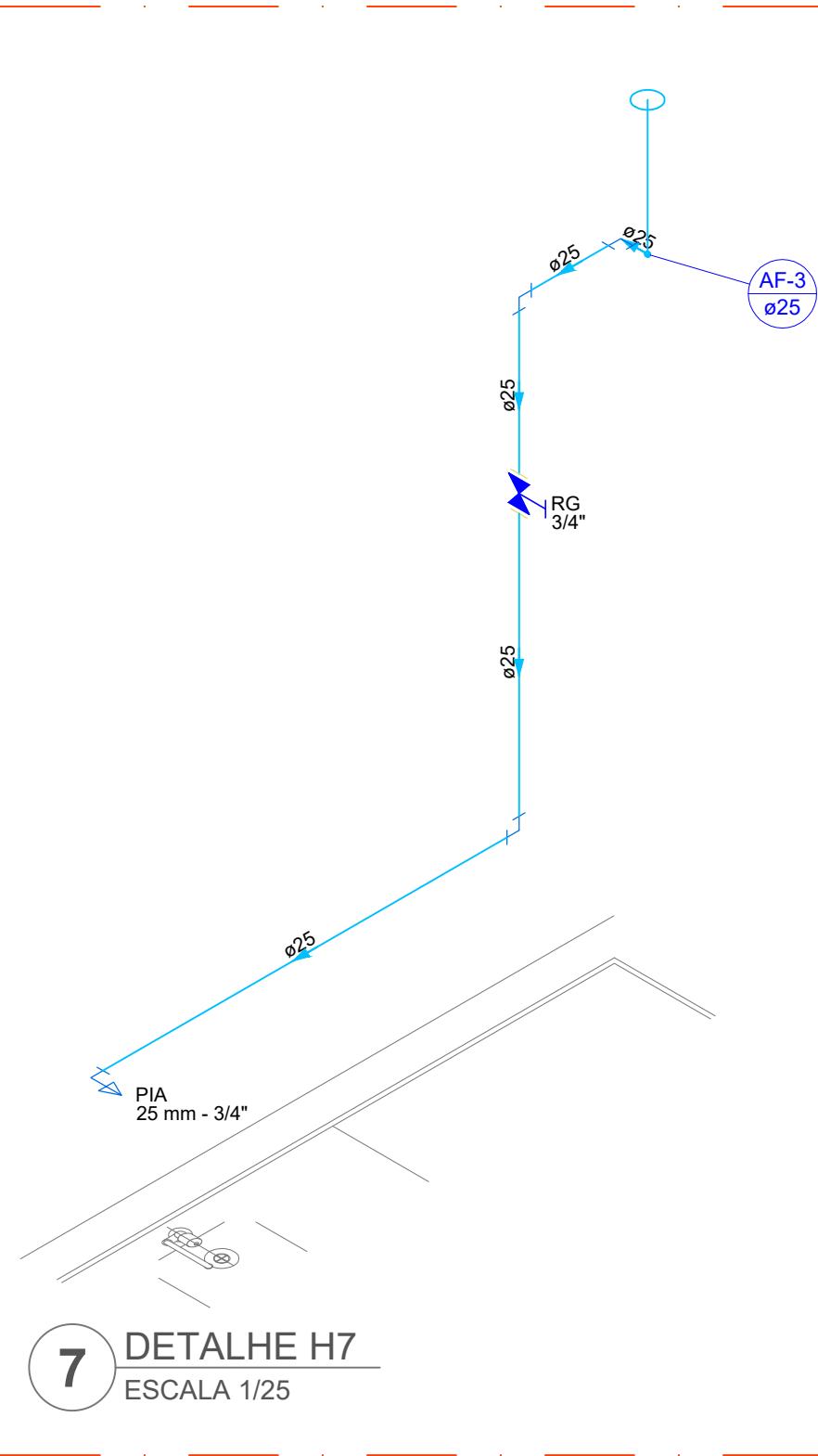
Legenda de peças		
A1	Bomba Hidráulica - Recalque	1/4"
A2	Registro de gaveta c/ canopia cromada	1/2"
A3	PVC rígido soldável	20"
A4	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A5	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A6	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A7	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A8	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A9	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A10	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A11	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A12	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A13	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A14	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A15	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A16	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A17	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A18	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A19	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A20	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A21	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A22	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A23	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A24	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A25	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A26	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A27	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A28	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A29	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A30	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A31	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A32	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A33	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A34	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A35	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A36	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A37	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A38	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A39	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A40	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A41	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A42	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A43	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A44	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A45	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A46	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A47	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A48	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A49	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A50	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A51	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A52	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A53	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A54	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A55	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A56	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A57	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A58	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A59	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A60	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A61	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A62	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A63	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A64	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A65	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A66	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A67	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A68	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A69	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A70	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A71	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A72	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A73	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A74	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A75	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A76	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A77	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A78	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A79	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A80	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A81	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A82	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A83	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A84	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A85	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A86	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A87	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A88	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A89	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A90	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A91	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A92	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A93	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A94	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A95	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A96	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A97	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A98	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A99	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"
A100	Adapt. sold. curto c/boia-rosca p registro	20"



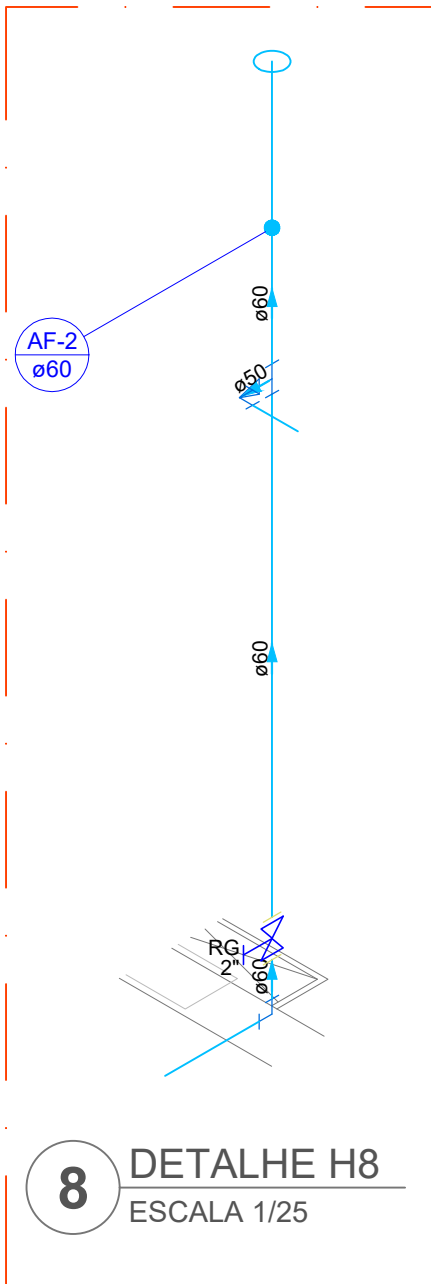
5 DETALHE H5
ESCALA 1/25



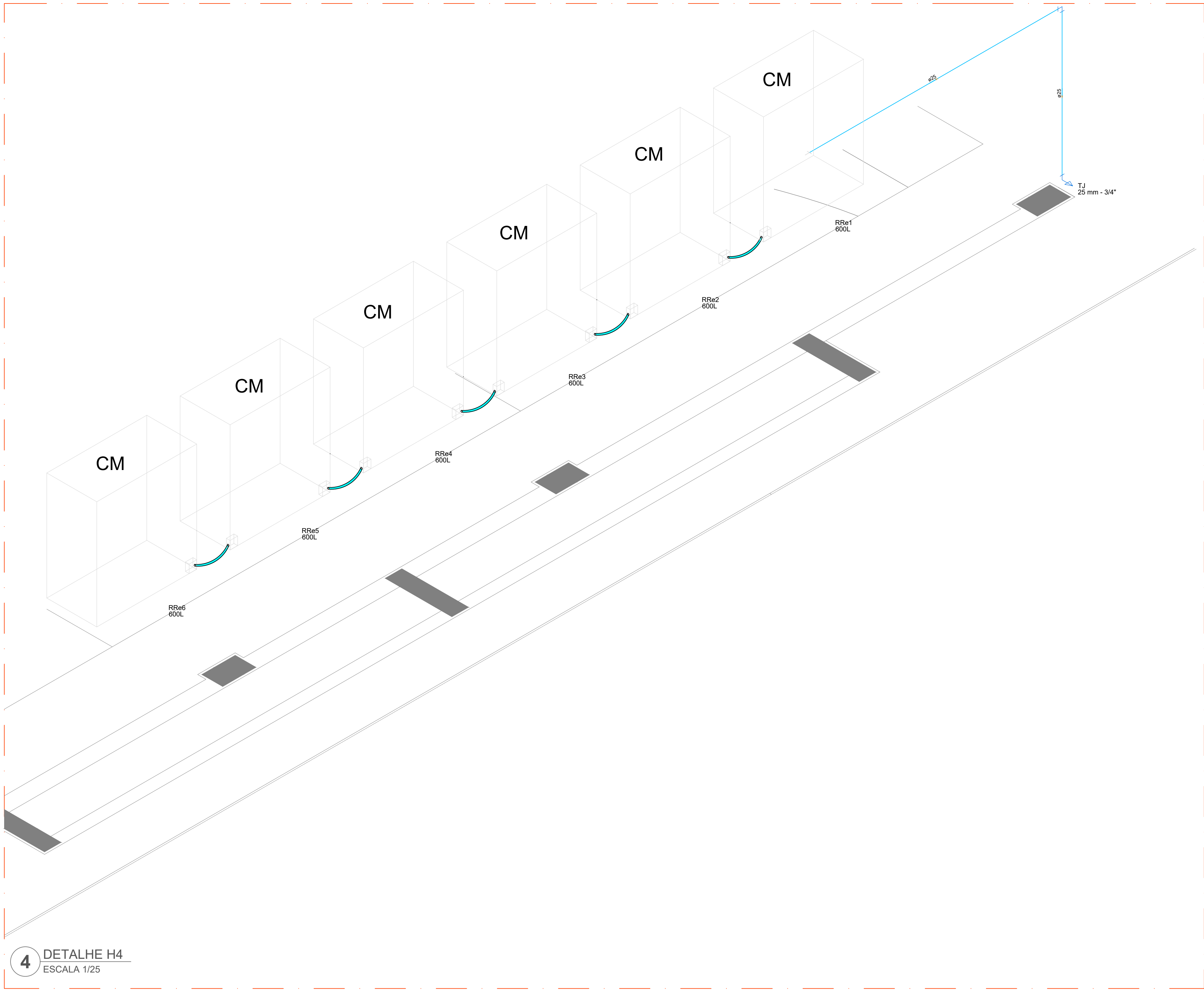
6 DETALHE H6
ESCALA 1/25



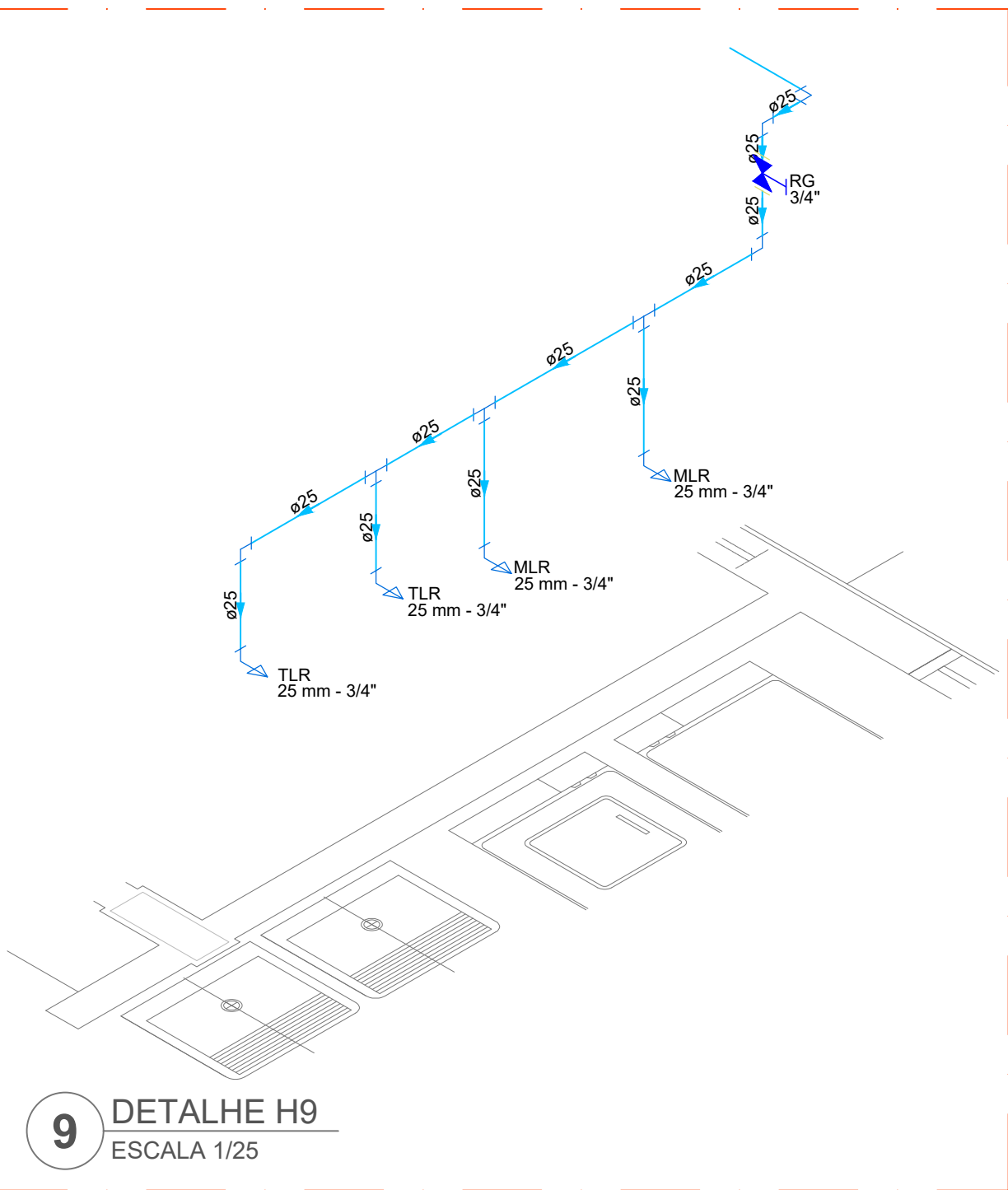
7 DETALHE H7
ESCALA 1/25



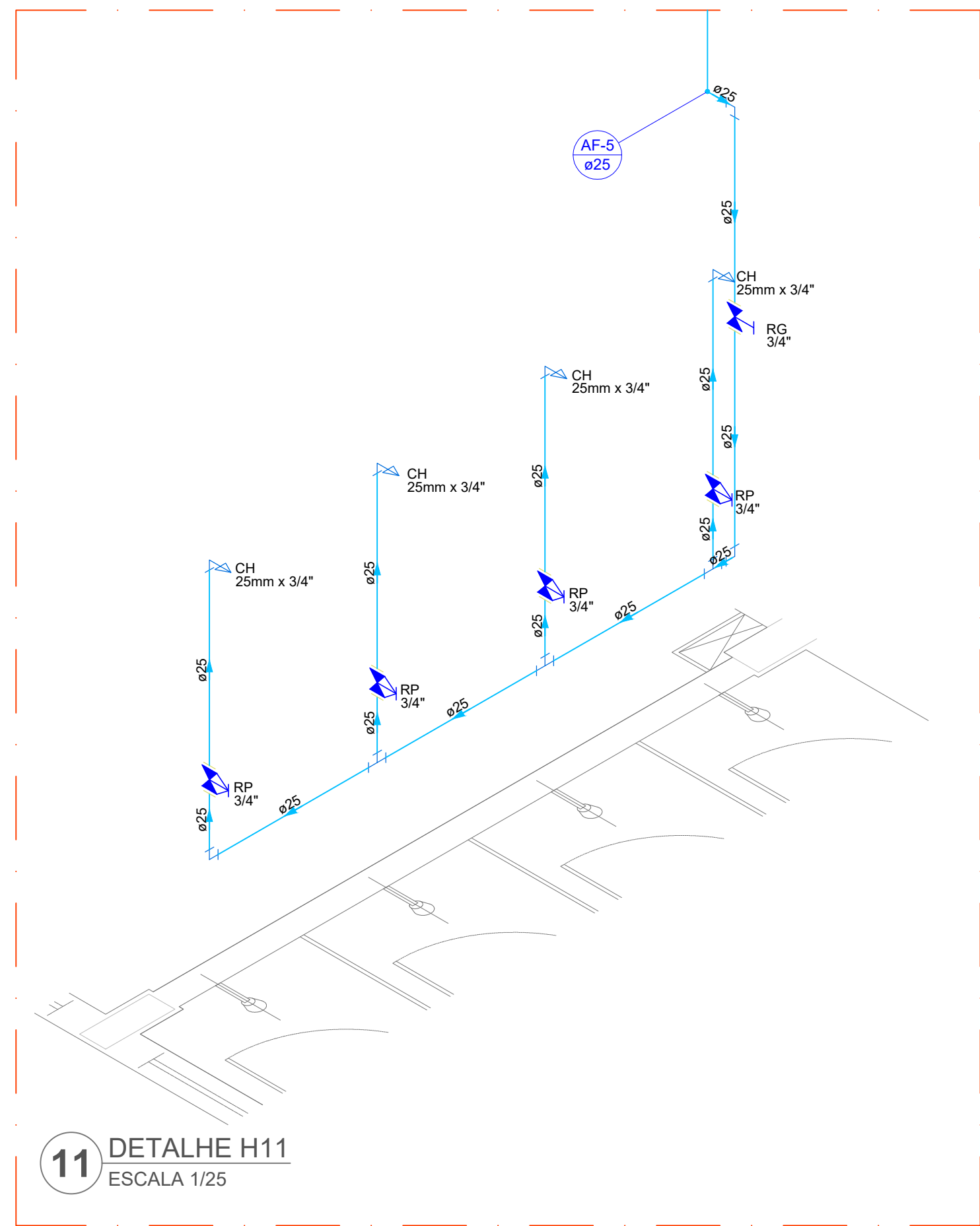
8 DETALHE H8
ESCALA 1/25



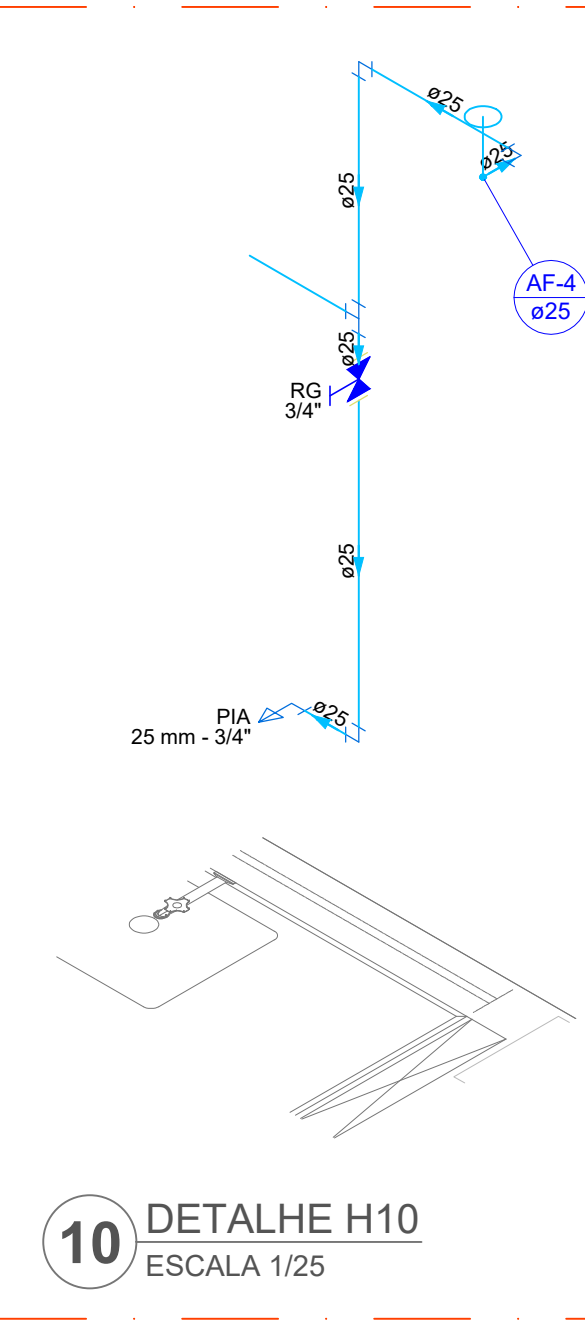
4 DETALHE H4
ESCALA 1/25



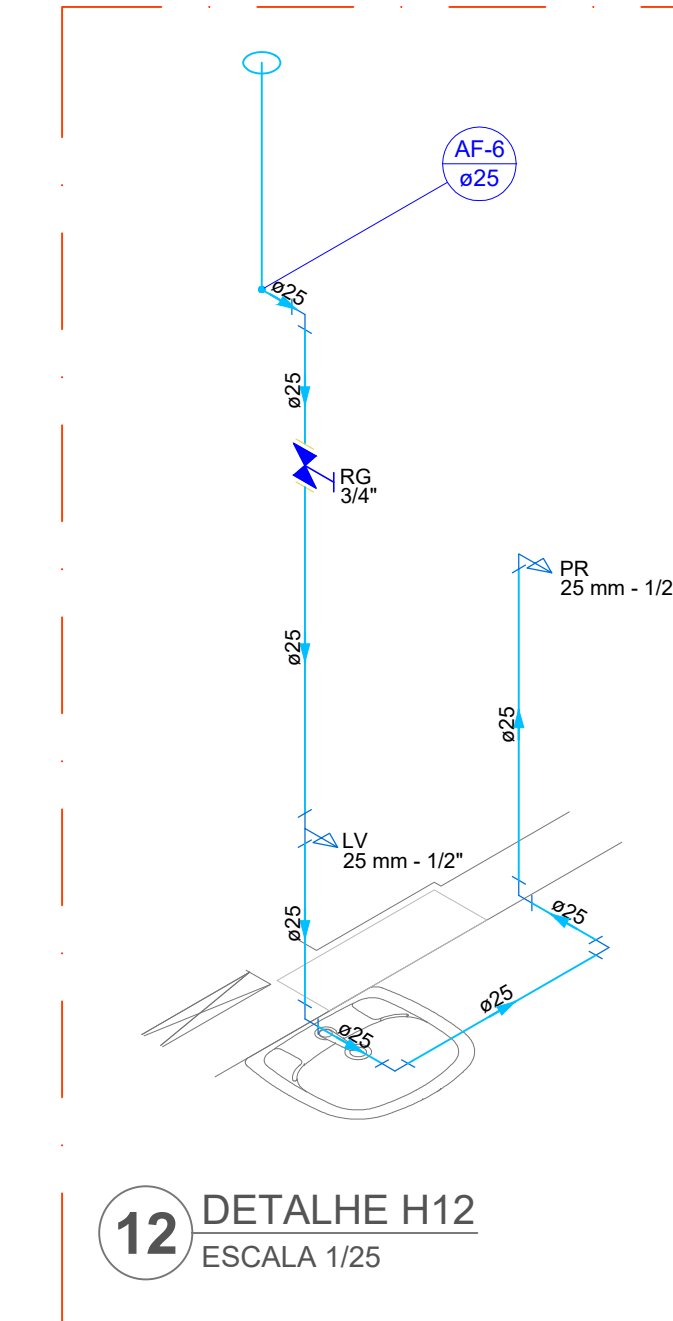
9 DETALHE H9
ESCALA 1/25



11 DETALHE H11
ESCALA 1/25



10 DETALHE H10
ESCALA 1/25



12 DETALHE H12
ESCALA 1/25

NOTAS GERAIS	
1.	CONFERIR MEDIDAS EM OBRA
2.	MEDIDAS EM METRO, EXCETO QUANDO INDICADO
3.	AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO
4.	ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DO PROJETO DE ARQUITETURA
5.	PARA QUALQUER DÚVIDAS E/OU DIVERGÊNCIAS SINALIZAR IMEDIATAMENTE
NOTAS ESPECÍFICAS	
HIDRÁULICO	
1.	EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL
2.	ANTES DA CONCRETAGEM PREVER PASSAGENS PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014
3.	A TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA E DRENO DE AR CONDICIONADO SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL
4.	A REPRESENTAÇÃO DA REDE DE INTERLIGAÇÃO DO DRENO DE AR CONDICIONADO NAS CAIXAS PLUVIAIS ESTÁ NO NÍVEL FUNDAÇÃO PARA FACILITAR A INTERPRETAÇÃO DOS DESVIOS DAS VIGAS BALDRAMES
5.	ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE
6.	O DRENO DO AR CONDICIONADO SERÁ INTERLIGADO NAS CAIXAS DE ÁGUA E PÓIS DE VISITA PLUVIAL
7.	O DIMENSIONAMENTO DO HIDRÔMETRO GERAL FICA A CARGO DA CONCESSIONÁRIA DO LOCAL DE EXECUÇÃO DA OBRA
8.	EM VIRTUDE DAS LIMITAÇÕES DE PRESSÕES DE ÁGUA FORNECIDAS PELAS CONCESSIONÁRIAS, FOI PREVISTO BOMBAS DE RECÍPICO PARA O RESERVATÓRIO DE CONSUMO
9.	FORAM PREVISTOS PRESSURIZADORES PARA GARANTIR PRESSÃO EM TODOS OS PONTOS DE CONSUMO. O GRUPO DE PRESSÃO FICARÁ NA CASA DE MÁQUINAS ABaixo DO RESERVATÓRIO. VER DETALHE DO GRUPO DE PRESSÃO NA PLANCHINA 01
10.	FORAM PREVISTAS CISTERNAS MODULARES PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA. AS CISTERNAS POSSUEM SISTEMA DE FILTRAGEM ADOPLADO. O EXTRATOR É INTERLIGADO NA REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS
REFERÊNCIAS	
MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	

CONTROLE DE REVISÕES		
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento Educacional		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO:	PROPRIETÁRIO	
ENDEREÇO:	ENDEREÇO	
MUNICÍPIO - UF:	MUNICÍPIO	
PROPRIETÁRIO		
RESP. TÉCNICO	CREA	
AUTOR DO PROJETO	CAU	
DLFO	CREA	RA
OBSERVAÇÕES:		

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO			
PROJETO DE INSTALAÇÕES			
COORDENAÇÃO	DESCRIÇÃO-1	DESCRIÇÃO-2	DESCRIÇÃO-3
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional			
REVISÃO	R-01	R-02	R-03
DESENHO	ESCALA	DATA	PRANCHAS
			00/00