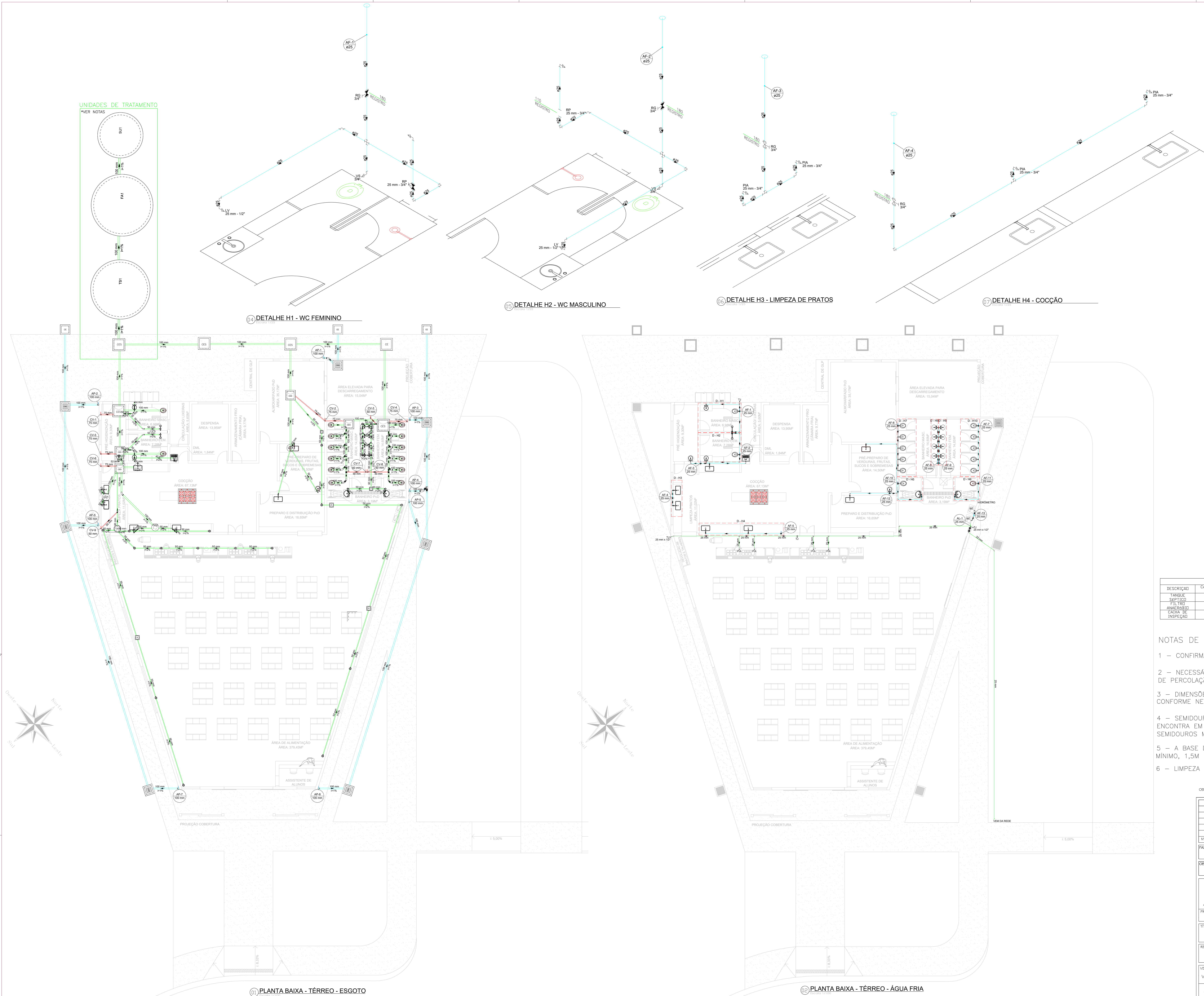




SIMBOLOGIA	
	- COLUNA DE ÁGUA FRIA - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
	- PONTO DE ÁGUA P/ CX. DE DESCARGA ACOPLADA
	- PONTO DE ÁGUA P/ CHUVEIRO
	- PONTO DE ÁGUA P/ DUCHA HIGIÊNICA
	- COLUNA DE ALIMENTAÇÃO - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
	- PONTO DE ÁGUA P/ LAVATÓRIO
	- PONTO DE ÁGUA P/ MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
	- PONTO DE ÁGUA P/ PIA DE COZINHA
	- PONTO DE ÁGUA P/ TANQUE
	- PONTO DE TORNEIRA DE JARDIM
	- REGISTRO DE GAVETA
	- REGISTRO DE PRESSÃO
	- CAIXA P/ HIDRÔMETRO PADRÃO DESO - h = 0,30m
	- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	- COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
	- TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO
	- TUBULAÇÃO QUE SOBE
	- TUBULAÇÃO QUE DESCE
	- CAIXA SIFONADA 150X150X50
	- CAIXA SIFONADA 100X100X50
	- CAIXA DE PASSAGEM 250CM
	- CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL SIMPLES
	- CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL COM GRELHA 60X60
	- CAIXA INSPEÇÃO ESGOTO SIFONADA - 60X60 OU 80X80
	- CAIXA DE PASSAGEM DN 60CM
	- CAIXA DE GORDURA
	- TS - TANQUE SEPTICO
	- FA - FILTRO ANAEROBIO
	- SU - SEMIDOURO

TUBO DE VENTILAÇÃO
TUBO DE ESGOTO
TUBO DE DRENAGEM

NOTAS:

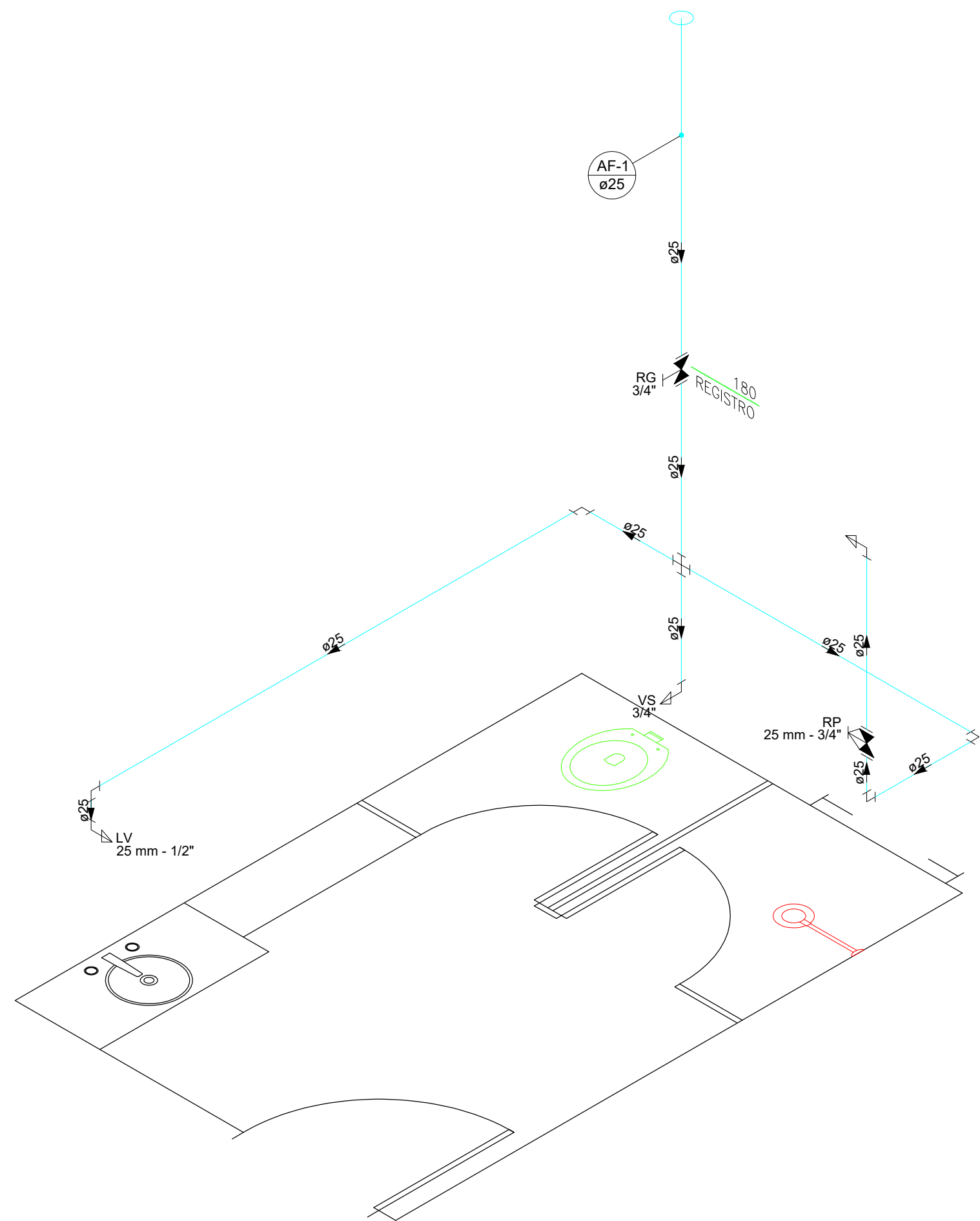
DESCRIÇÃO	UNIDADES DE TRATAMENTO			
	CAPACIDADE (litros)	AL (Turbinetros)	DIÂMETRO SUPERIOR	DIÂMETRO INFERIOR
TANQUE SEPTICO	20.000	3,50	3,35	2,44
FILTRO ANAEROBIO	20.000	3,50	3,35	2,44
CAIXA DE INSPEÇÃO	310	0,69	1,05	0,75

NOTAS DE UNIDADE DE TRATAMENTO:

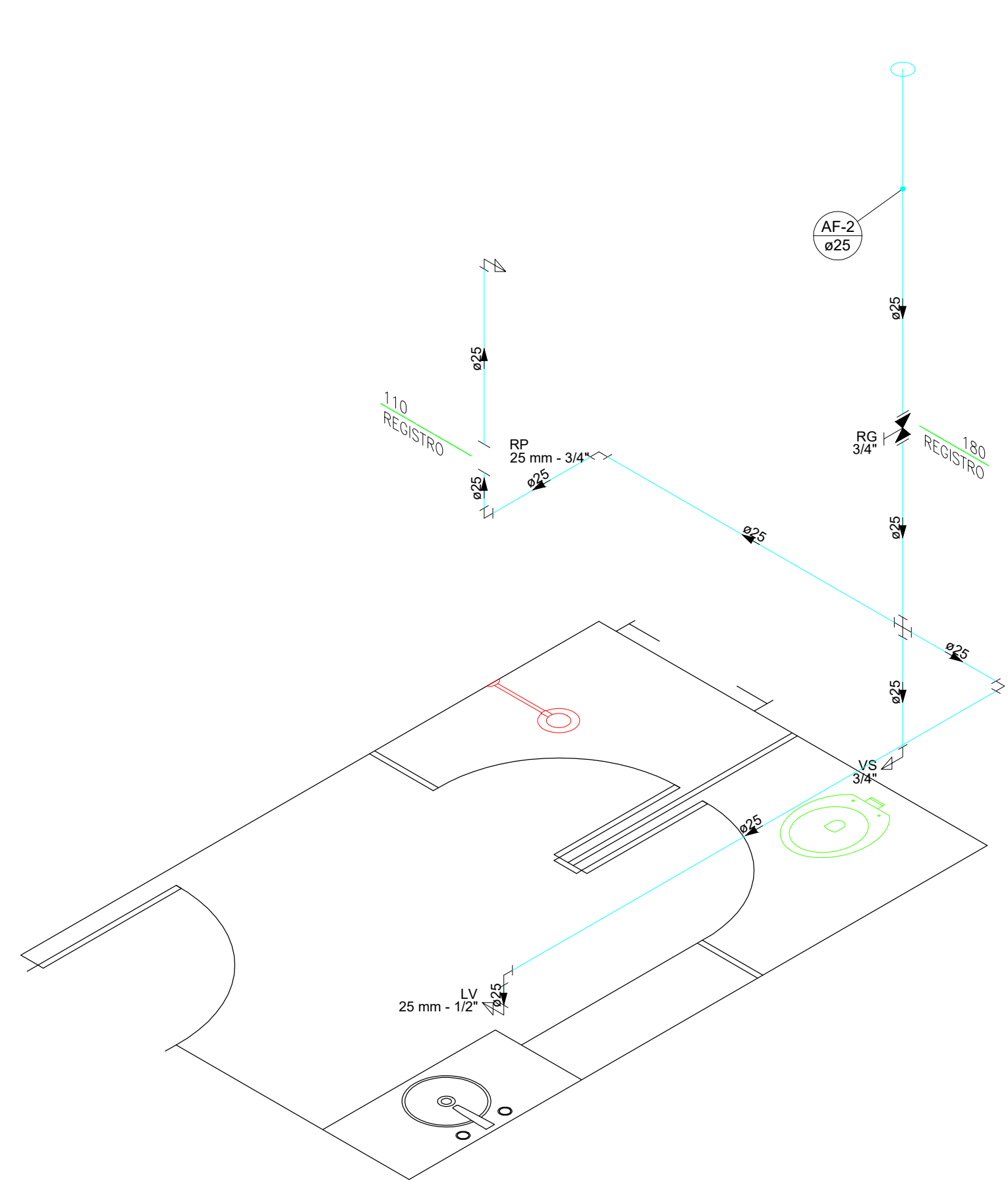
- 1 - CONFIRMAR LOCAL JUNTO AO RESPONSÁVEL;
- 2 - NECESSÁRIO ANÁLISE DO SOLO PARA CARACTERIZAÇÃO E ENSAIO DE PERCOLAÇÃO ANTES DA IMPLEMENTAÇÃO;
- 3 - DIMENSÕES DAS UNIDADES SUJEITO A ALTERAÇÕES PELO EXECUTOR CONFORME NECESSIDADE PÓS ANÁLISES;
- 4 - SEMIDOURO DEVE SER IMPLANTADO EM LOCAL ONDE O AQUIFERO SE ENCONTRA EM PROFUNDIDADE ELEVADA. CASO SEJA NECESSÁRIO ADOTAR SEMIDOUROS MÚLTIPLOS OU VALAS DE INFILTRAÇÃO;
- 5 - A BASE DE SEMIDOUROS E VALAS(CASO NECESSÁRIO) DISTAM, NO MÍNIMO, 1,5M DO NÍVEL MÁXIMO DO LENÇOL FREÁTICO.
- 6 - LIMPEZA ANUAL

OBS.: O projeto adaptado do original, de autoria da Srs. Laise S. Xavier Junqueira, elaborado para o IPHMG, alterado pelos métodos.

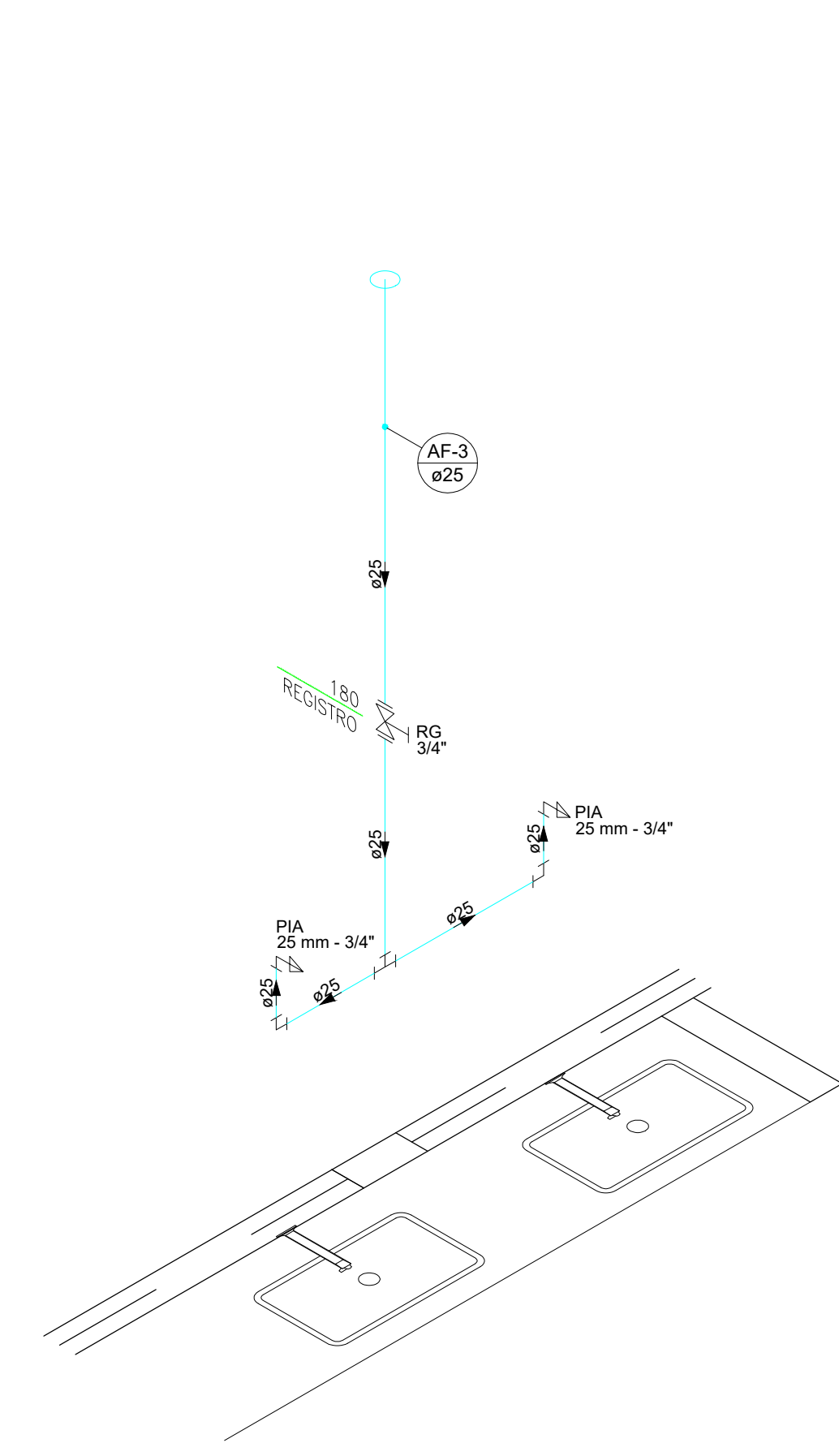
Nº:		DATA:	RESPONSÁVEL:	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:			
FASE:							
PROJETO HIDROSSANITÁRIO EXECUTIVO							
OBSERVAÇÕES:							
CONFIRMAR MEDIDAS NA OBRA							
RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO JANAÚBA - MG AVENIDA UM, Nº 4050 - CIDADE UNIVERSITÁRIA - JANAÚBA/MG							
PROPRIETÁRIO:		UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI					
CNPJ:		16.888.315/0001-57					
TÍTULO:							
PLANTA BAIXA TÉRREO - ESGOTO E ÁGUA FRIA							
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CAIO HENRIQUE BRITO FERREIRA CAU: A295641 - I - MG					
VERSÃO:		DATA:		FOLHA:			
VERSÃO I		20.02.2025					
ESCALA:		INDICADA		01/03			
ARQUIVO: HID-REFETORIO-JANAÚBA-VI-R1							



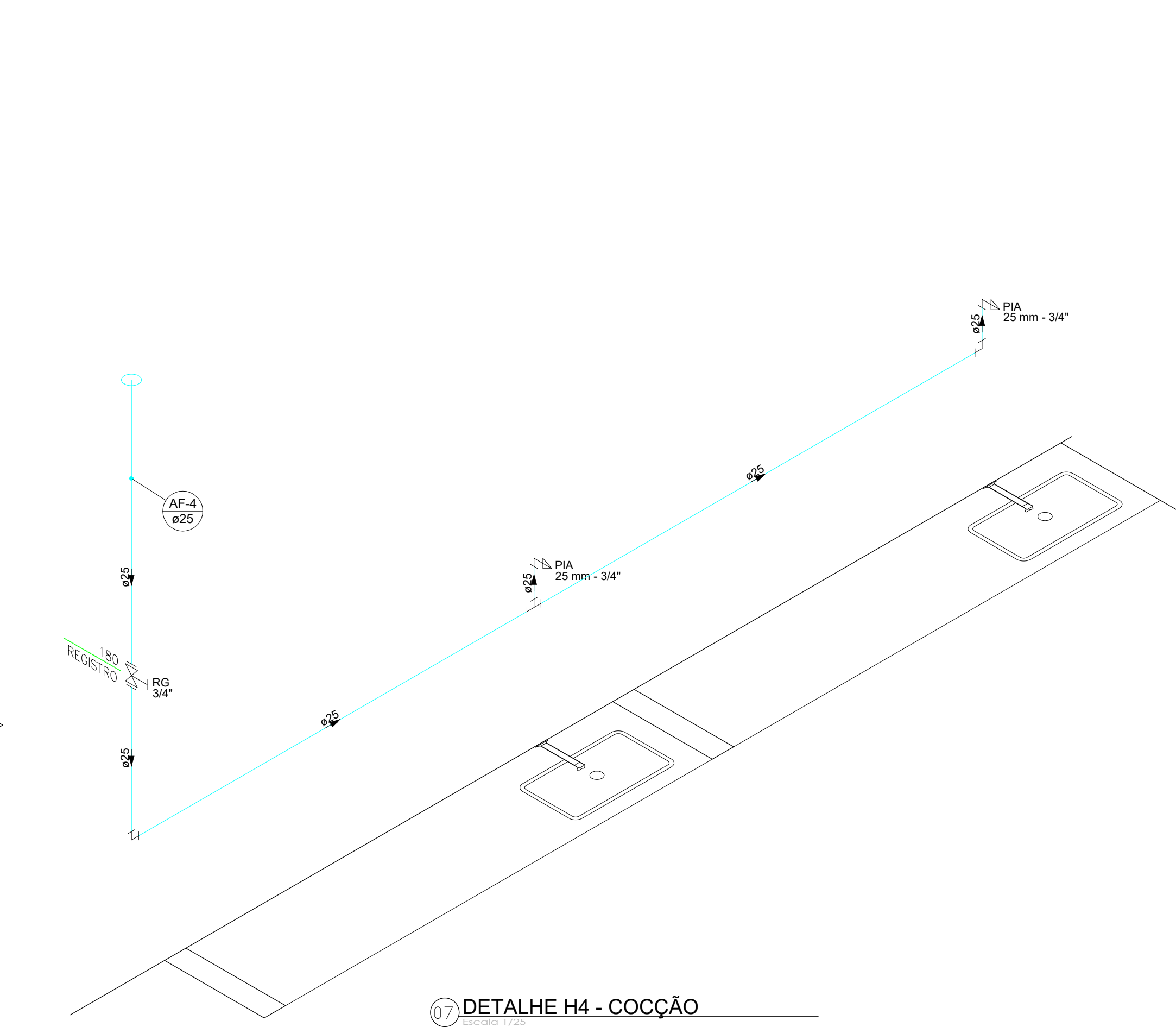
04 DETALHE H1 - WC FEMININO



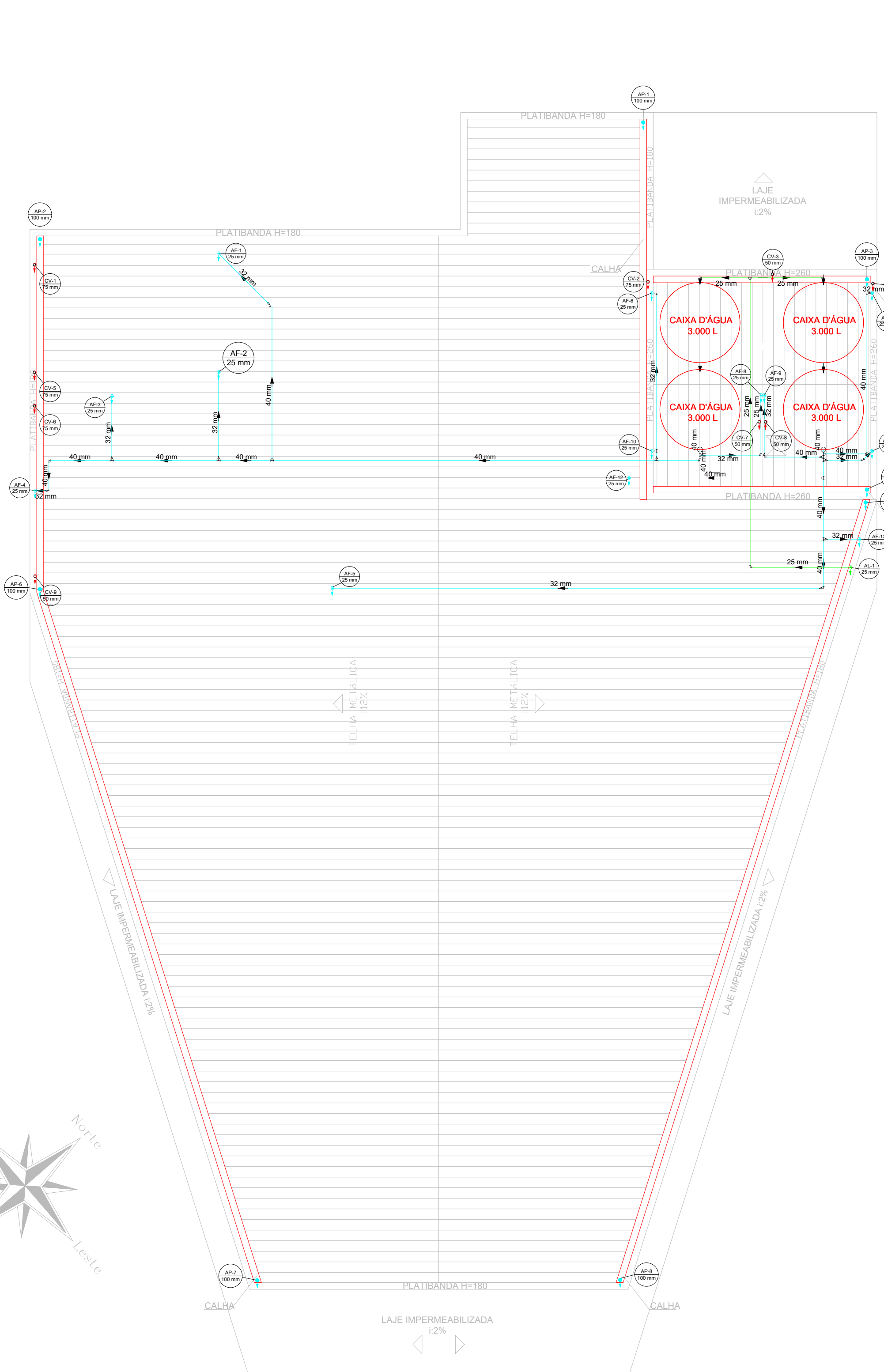
05 DETALHE H2 - WC MASCULINO



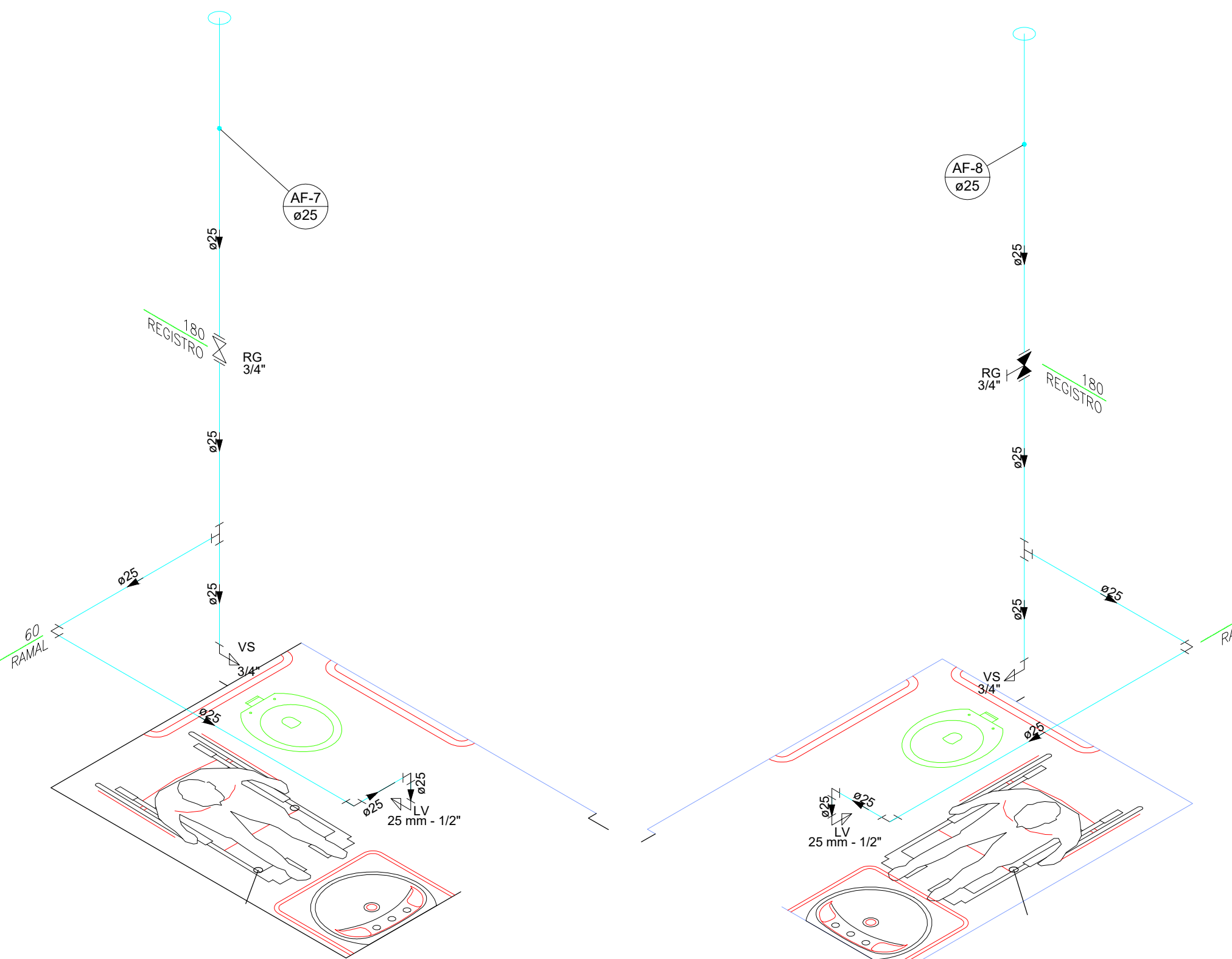
06 DETALHE H3 - LIMPEZA DE PRATOS



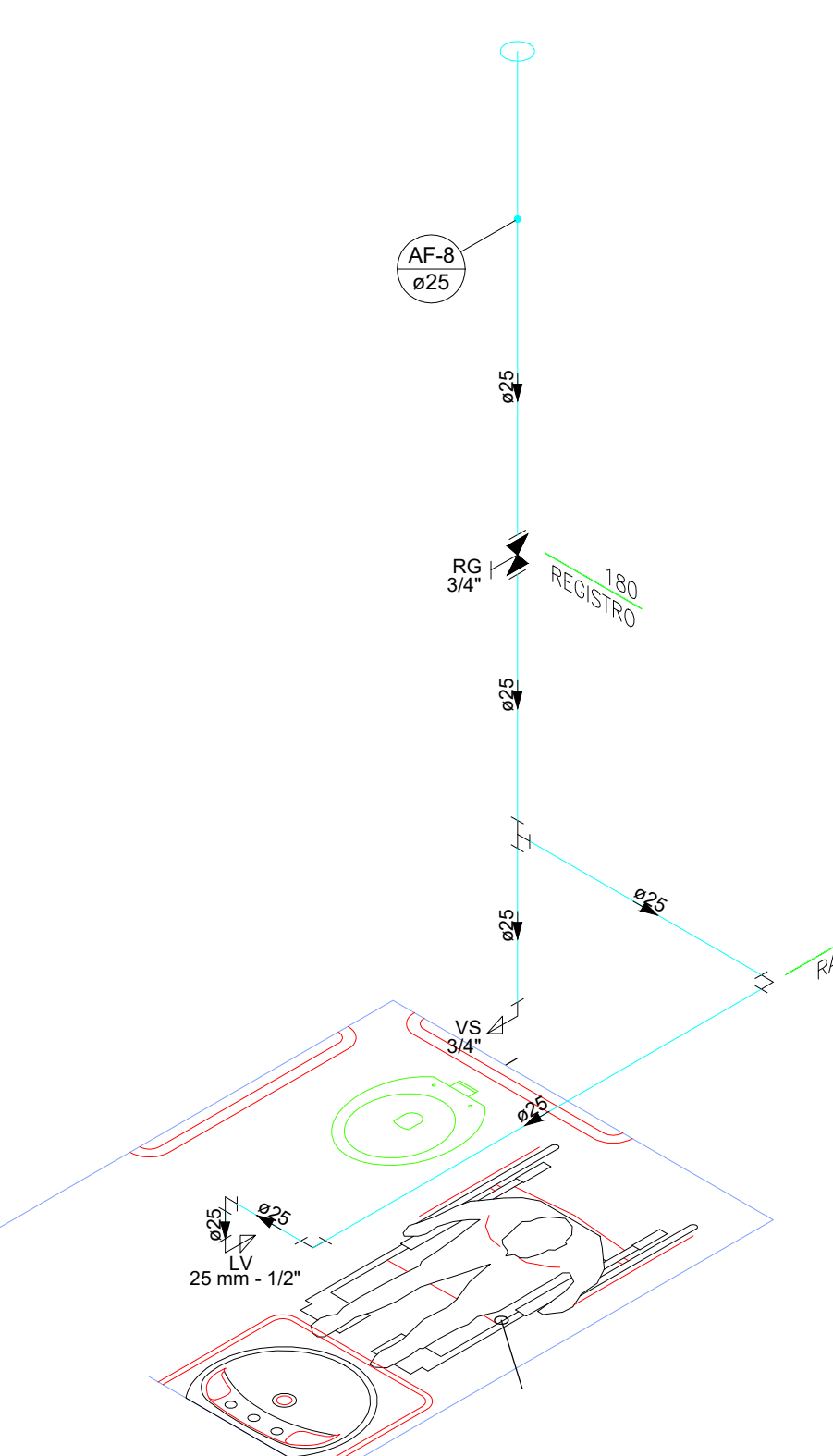
07 DETALHE H4 - COCÇÃO



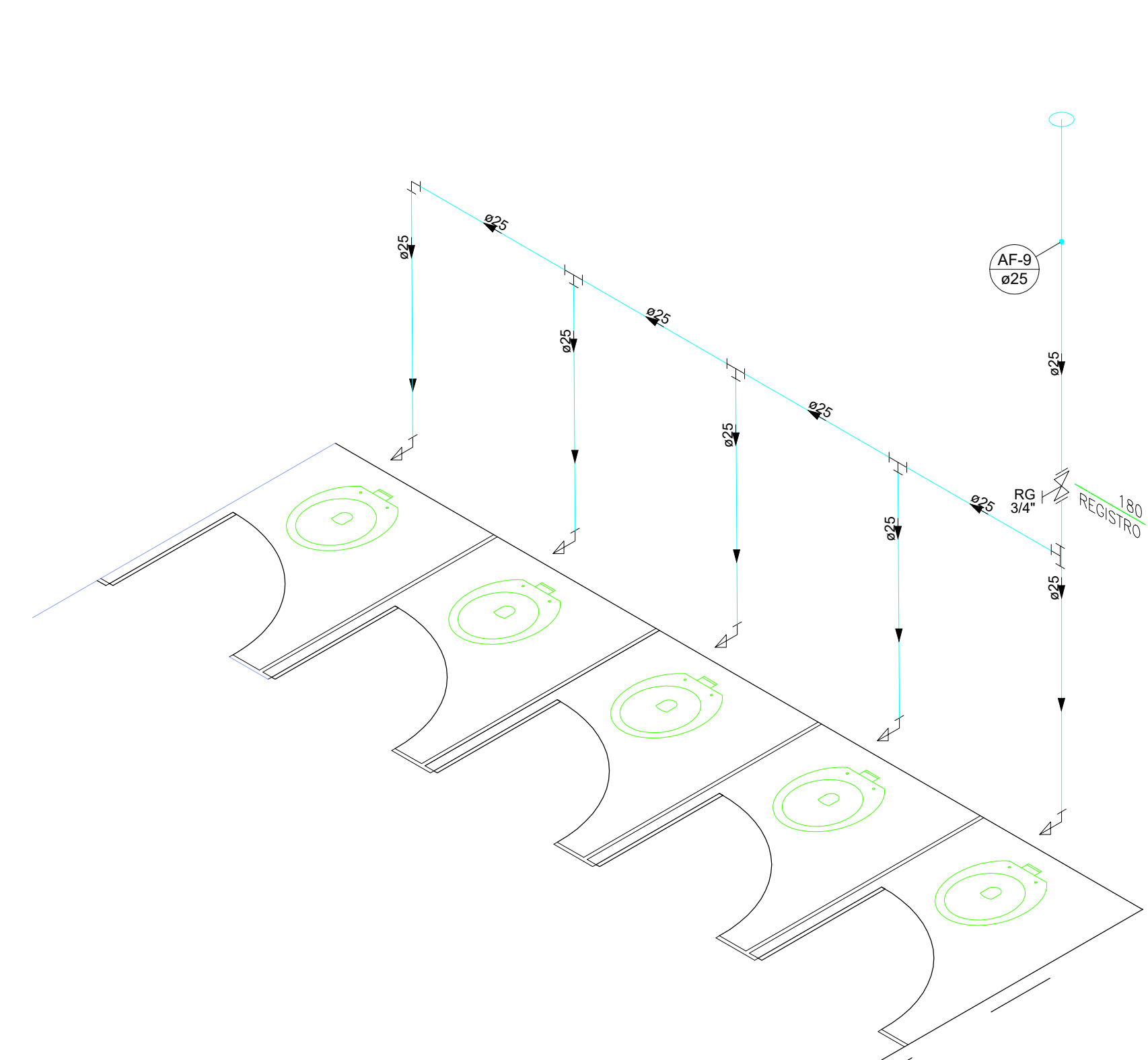
03 PLANTA BAIXA - COBERTURA - ÁGUA FRIA



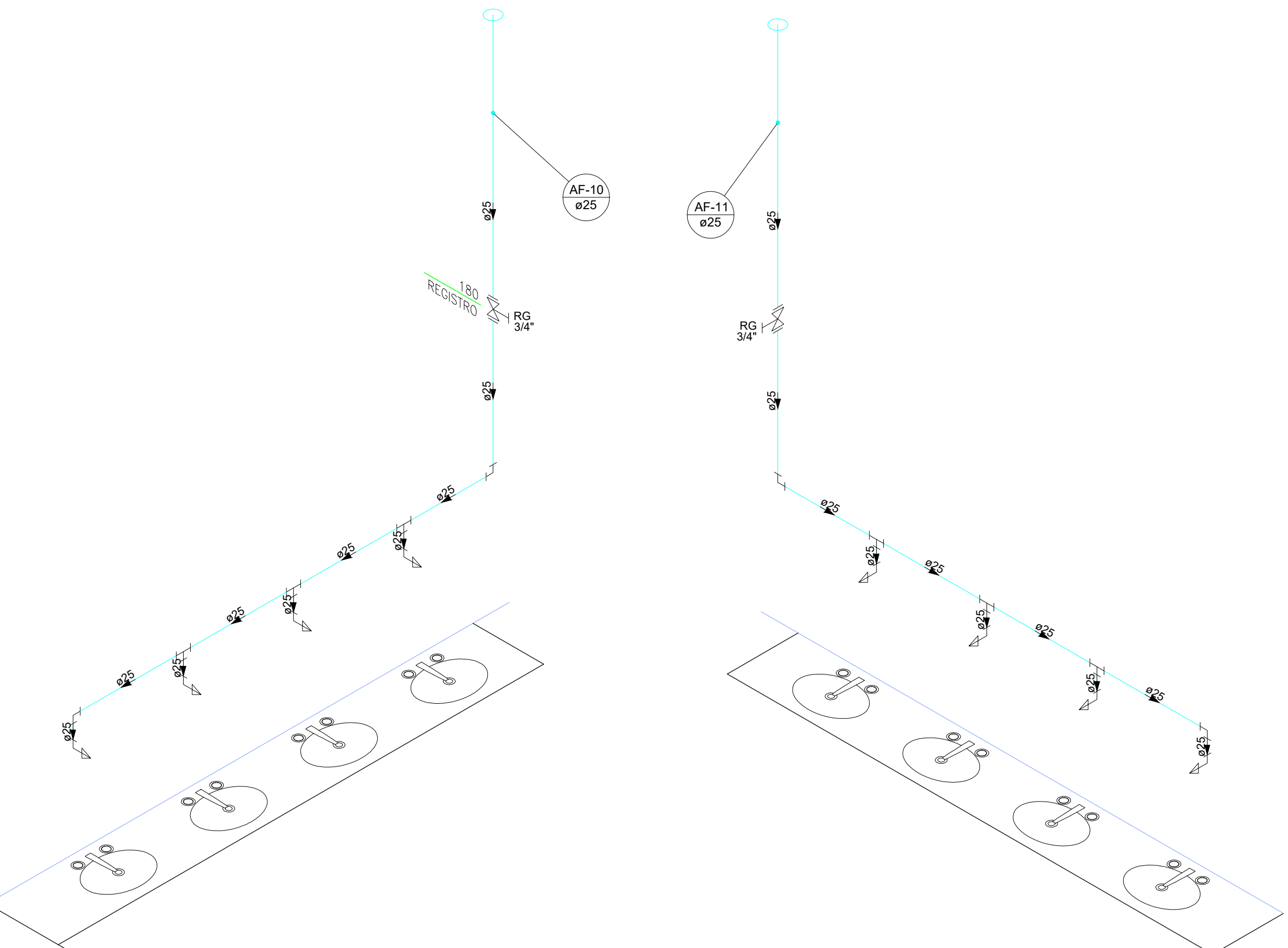
08 DETALHE H5 - WC PcD MASCULINO



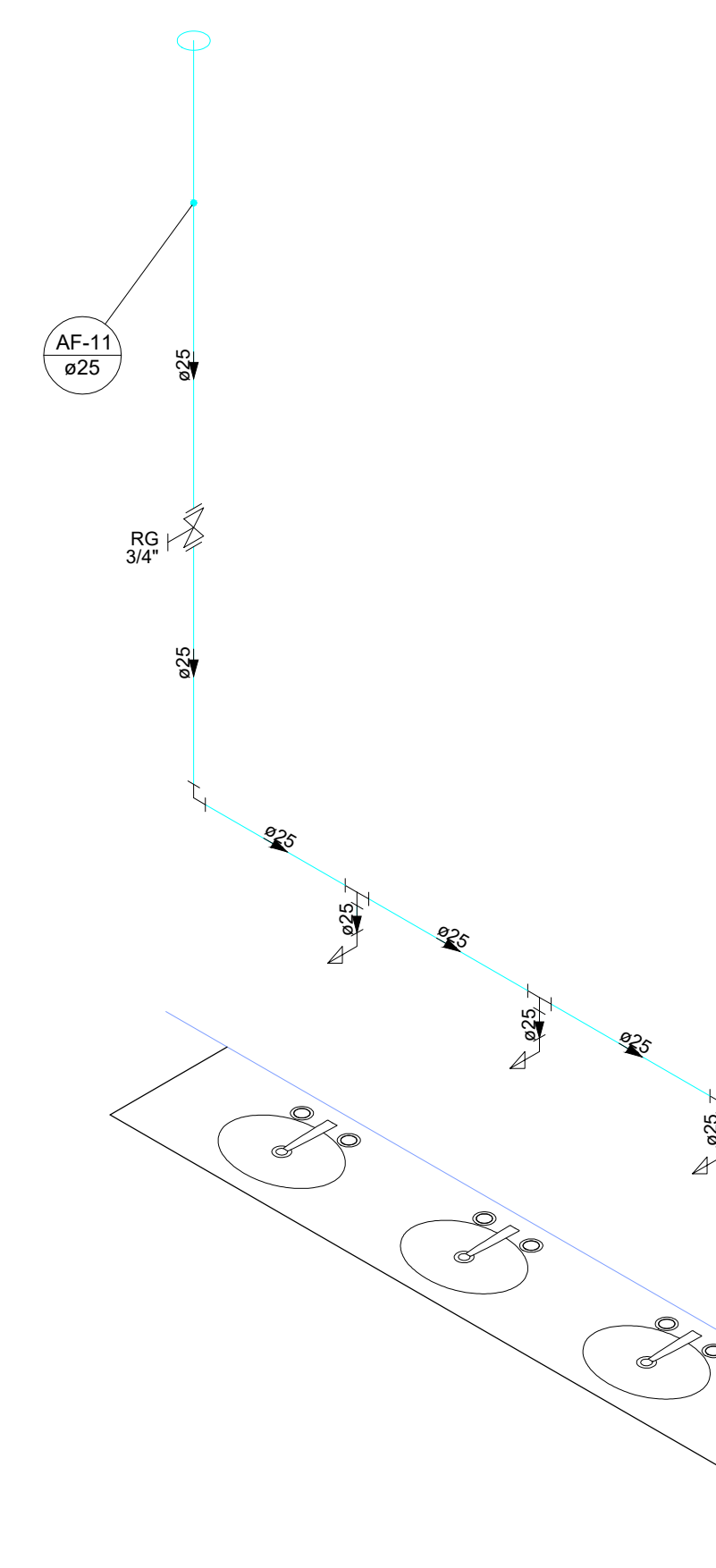
09 DETALHE H6 - WC PcD FEMININO



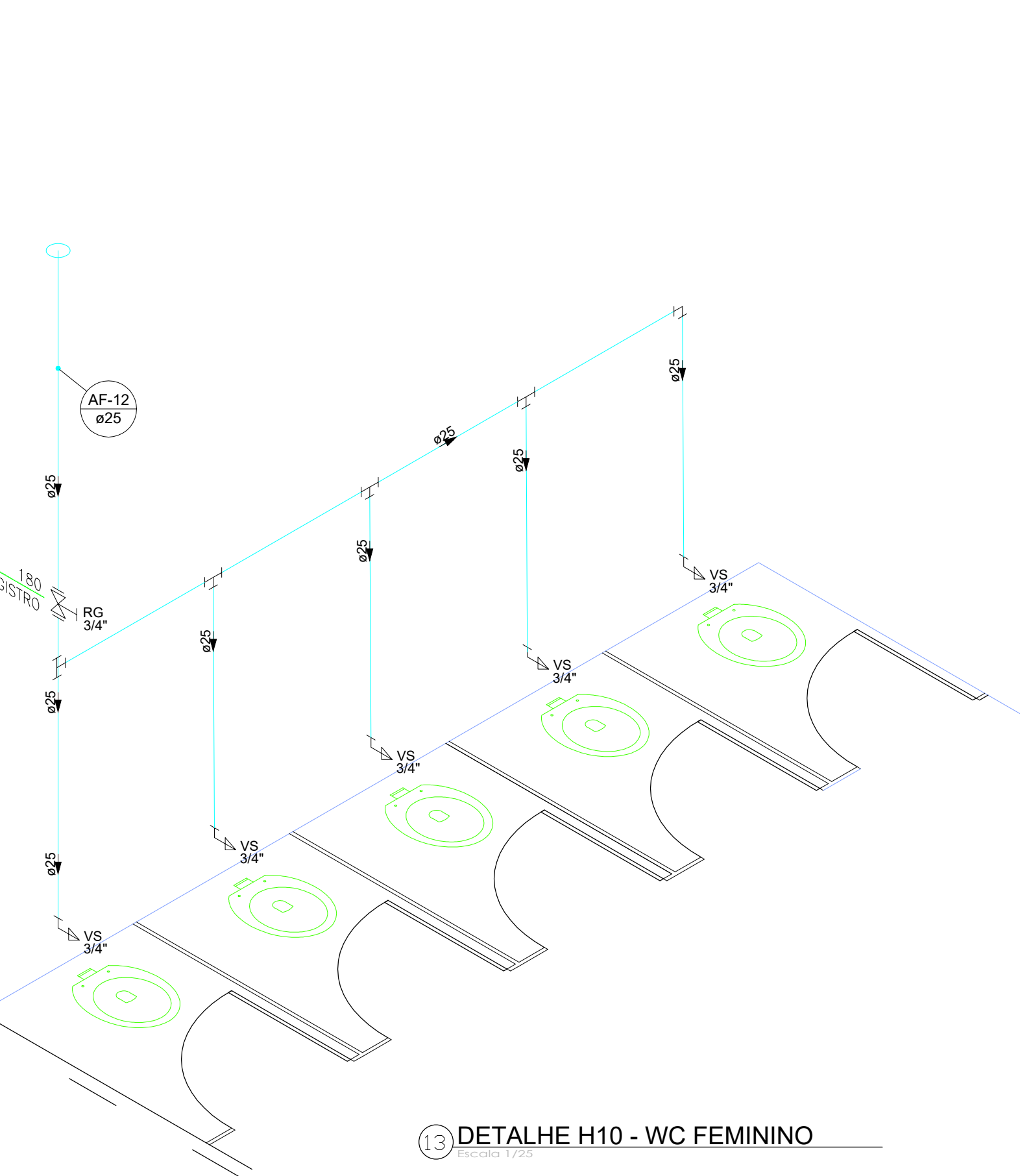
10 DETALHE H7 - WC MASCULINO



11 DETALHE H8 - WC MASCULINO



12 DETALHE H9 - WC FEMININO



13 DETALHE H10 - WC FEMININO

SIMBOLOGIA	
	- COLUNA DE ÁGUA FRIA - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
	- PONTO DE ÁGUA P/ CX. DE DESCARGA ACOPLADA
	- PONTO DE ÁGUA P/ CHUVEIRO
	- PONTO DE ÁGUA P/ DUCHA HIGIÊNICA
	- COLUNA DE ALIMENTAÇÃO - DIÂMETRO EM MILÍMETROS
	- PONTO DE ÁGUA P/ LAVATÓRIO
	- PONTO DE ÁGUA P/ MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
	- PONTO DE ÁGUA P/ PIA DE COZINHA
	- PONTO DE TORNEIRA DE JARDIM
	- REGISTRO DE GAVETA
	- REGISTRO DE PRESSÃO
	- CAIXA P/ HIDRÔMETRO PADRÃO DESO - h = 0,30m
	- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA
	- TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO
	- TUBULAÇÃO QUE SOBE
	- TUBULAÇÃO QUE DESCE
	- CAIXA SIFONADA 150X150X50
	- CAIXA SIFONADA 100X100X50
	- CAIXA DE PASSAGEM 250M
	- CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL SIMPLES
	- CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL COM GRELHA 60X60
	- CAIXA INSPEÇÃO ESGOTO SIFONADA - 60X60 OU 80X80
	- CAIXA DE PASSAGEM DN 60CM
	- CAIXA DE GORDURA
	- TS - TANQUE SEPTICO
	- FA - FILTRO ANAERÓBIO
	- SU - SEMIDOURO

NOTAS:
1 - DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES:
DRENAGEM
ESGOTO
2 - TUBOS E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO.
3 - DIÂMETROS COTADOS EM MILÍMETROS.
4 - NECESSIDADE DE PRESSURIZADOR NOS RESERVATÓRIOS DE ÁGUA.

DESCRIÇÃO	CAPACIDADE (Litros)	ALTURA (metros)	DIÂMETRO SUPERIOR	DIÂMETRO INFERIOR
TANQUE SEPTICO	20.000	3,50	3,35	2,44
FILTRO ANAERÓBIO	20.000	3,50	3,35	2,44
CAIXA DE INSPEÇÃO	310	0,69	1,05	0,75

NOTAS DE UNIDADE DE TRATAMENTO:

- 1 - CONFIRMAR LOCAL JUNTO AO RESPONSÁVEL;
- 2 - NECESSÁRIO ANÁLISE DO SOLO PARA CARACTERIZAÇÃO E ENSAIO DE PERCOLAÇÃO ANTES DA IMPLEMENTAÇÃO;
- 3 - DIMENSÕES DAS UNIDADES SUJEITO A ALTERAÇÕES PELO EXECUTOR CONFORME NECESSIDADE PÓS ANÁLISES;
- 4 - SEMIDOURO DEVE SER IMPLANTADO EM LOCAL ONDE O AQUIFERO SE ENCONTRA EM PROFUNDIDADE ELEVADA. CASO SEJA NECESSÁRIO ADOTAR SEMIDOUROS MÚLTIPLOS OU VALAS DE INFILTRAÇÃO;
- 5 - A BASE DE SEMIDOUROS E VALAS(CASO NECESSÁRIO) DISTAM, NO MÍNIMO, 1,5M DO NÍVEL MÁXIMO DO LENÇOL FREÁTICO.
- 6 - LIMPEZA ANUAL

OBS: O projeto adaptado do original, de autoria da Srs. Laise S. Xavier Junqueira, elaborado para o IFNMG, alterado pelos metodos.

Nº: DATA		RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
FASE:			
OBSERVAÇÕES			
PROJETO HIDROSSANITÁRIO EXECUTIVO			
CONFERRIR MEDIDAS NA OBRA			
RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO JANAÚBA - MG AVENIDA UM, Nº 4050 - CIDADE UNIVERSITÁRIA - JANAÚBA/MG PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI CNPJ: 16.888.315/0001-57			
TÍTULO: PLANTA BAIXA COBERTURA - ÁGUA FRIA E DETALHES H1 À H10			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CAIO HENRIQUE BRITO FERREIRA CAU: A295641-1 - MG			
VERSÃO:	DATA:	ESCALA:	FOLHA:
VERSÃO I	20.02.2025	INDICADA	02/03
ARQUIVO: HID-REFETORIO-JANAÚBA-V1-R1			

