

Legenda
Joelho 45
Joelho 90- coluna
Junção simples

Lista de materiais	
Esgoto	
PVC Esgoto	
Joelho 45	
100 mm	3 pç
Joelho 90	
100 mm	2 pç
Junção simples	
100 mm- 100 mm	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	12.65 m
Pluvial	
PVC Esgoto	
Joelho 45	
100 mm	2 pç
Joelho 90	
100 mm	3 pç
Junção simples	
100 mm- 100 mm	1 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	36.7 m



DOMINUM
ENGENHARIA

DOMINUM ENGENHARIA
Avenida Martins Fraga, 12, centro, Santana do Manhuaçu/MG
Tel (33) 9927-1418

Obra

Escola Municipal Eugênio Tavares da Silva
Rua Carolina Tavares, Serra Monte, CEP 36.979-000, Alto Caparaó/MG

Projeto

Fabrizio Fernandes de Carvalho
CREA-MG: 201.173/D

Município de Alto Caparaó
CNPJ.: 01.616.270/0001-94

Projeto

Hidrossanitário

Pavimento

Térreo

Conteúdo

Plantas e detalhes isométricos

Prancha

1

Pran. Tot.

4

Medidas

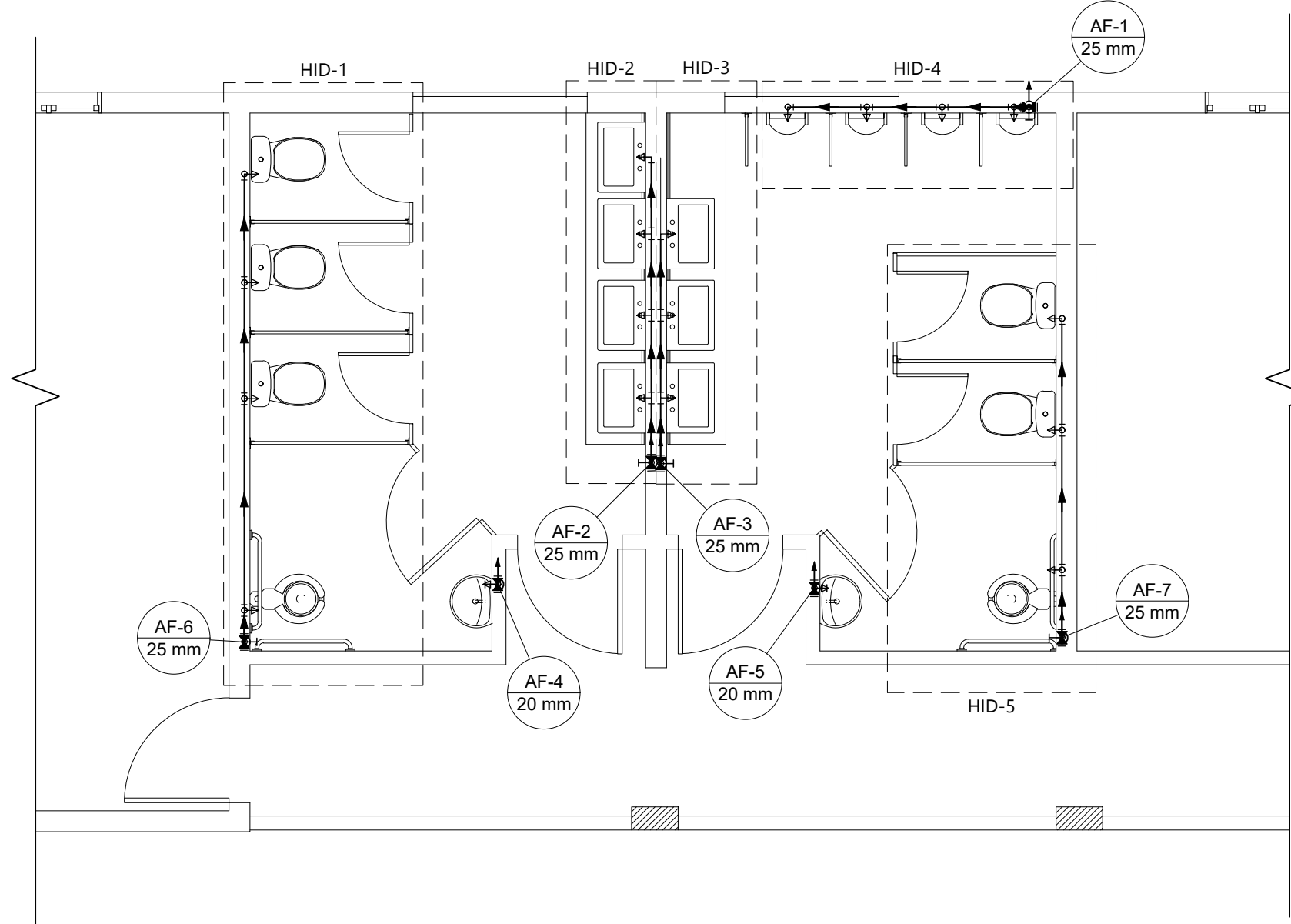
Medidas em centímetros

Data

07/10/2021

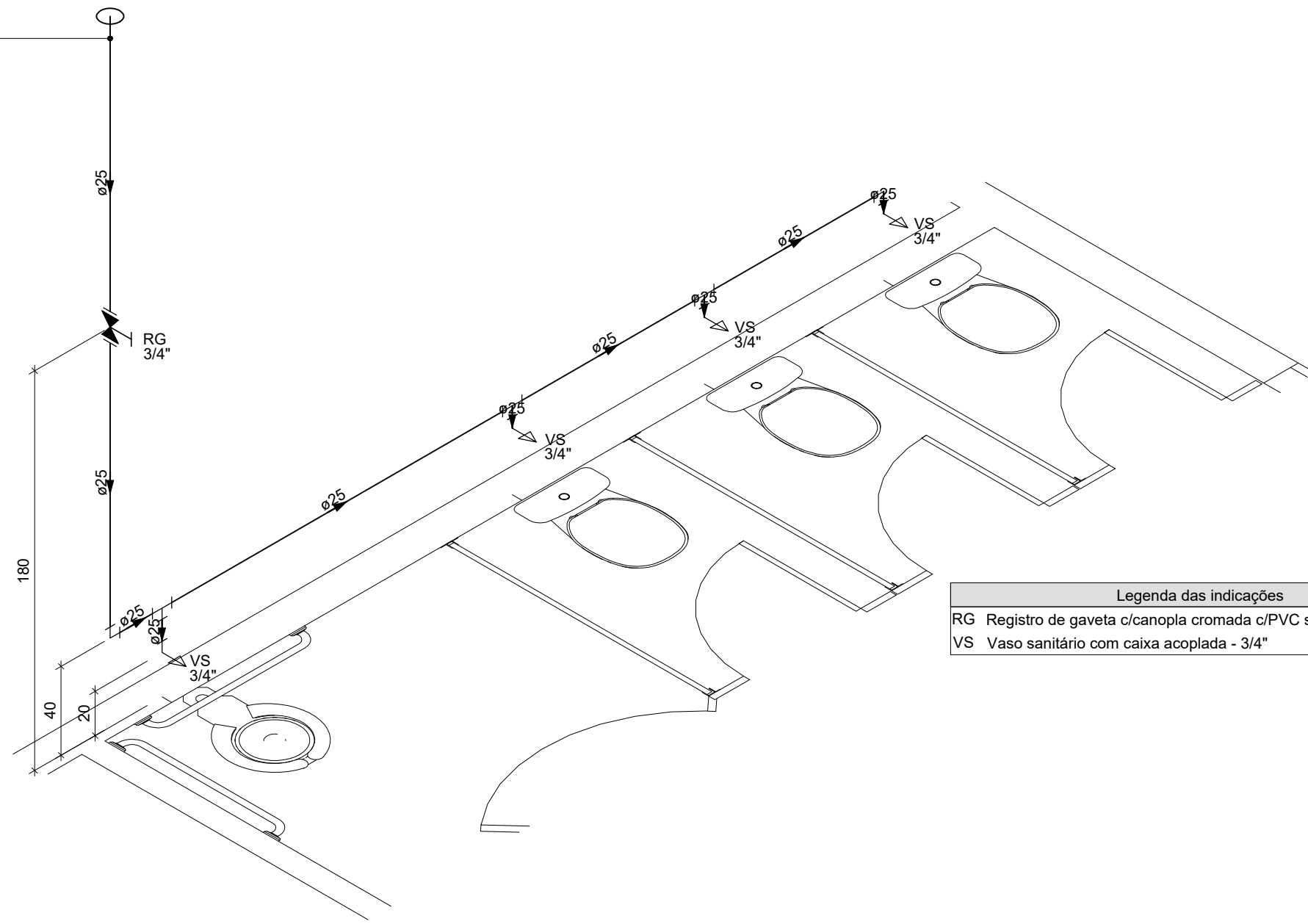
Escala

Indicadas

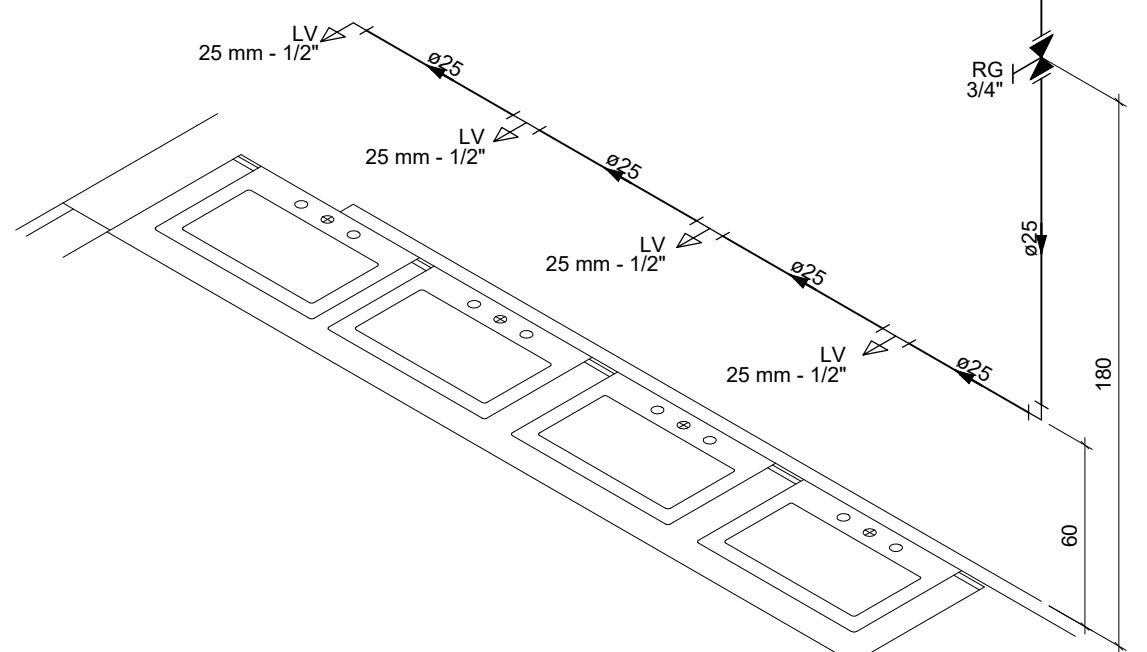


Planta baixa PAV 1
Escala 1:50

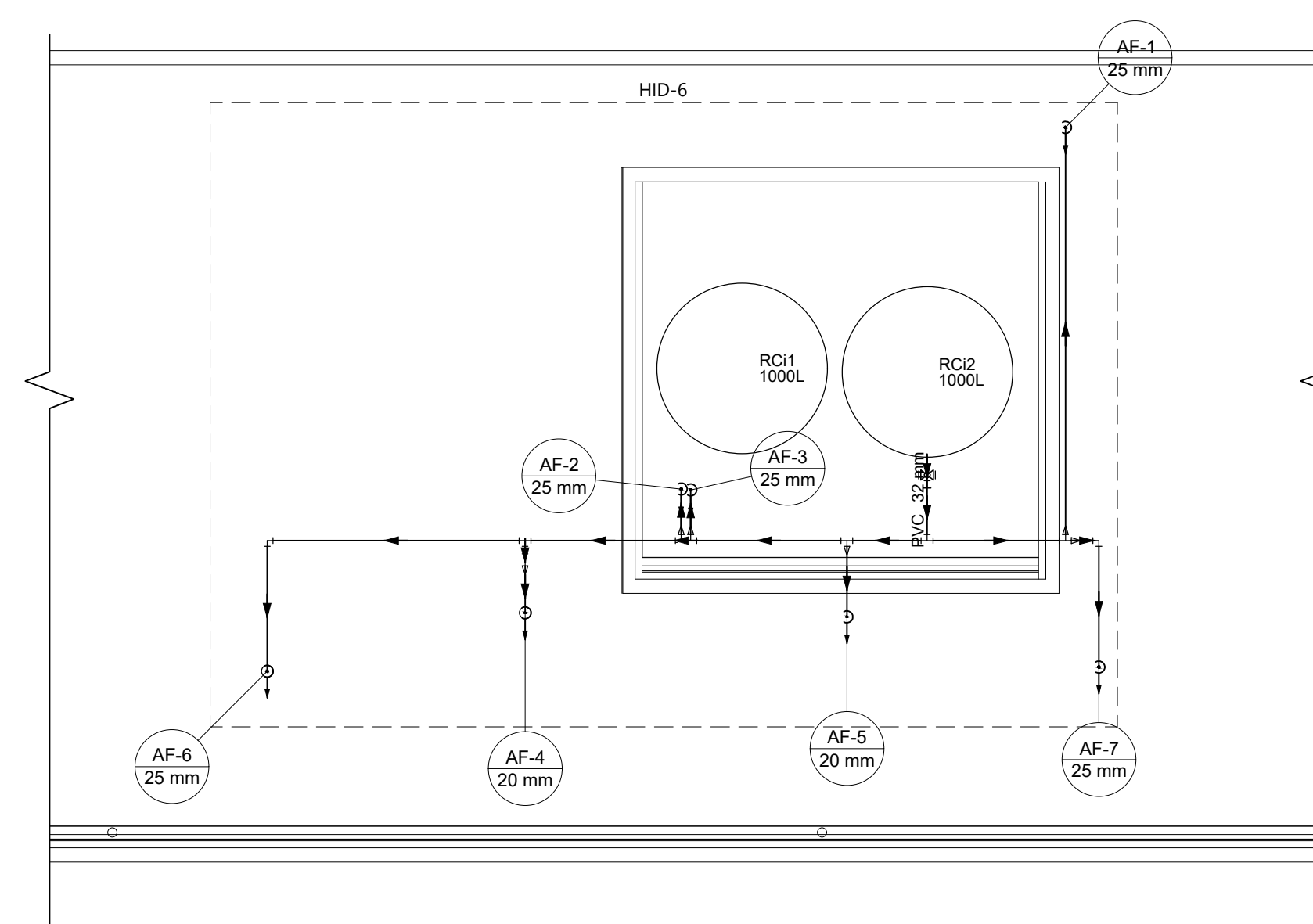
Lista de materiais	
Água fria	
Aparelho	
Mictório de Descarga Descontinua 1/2"	4 pc
Torneira de lavatório 20 mm - 1/2"	2 pc
25 mm - 1/2"	7 pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	7 pc
Metais	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 1/2"	2 pc
3/4"	5 pc
PVC Acessórios	
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	7 pc
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	9 pc
PVC misto soldável	
Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"	7 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 20 mm - 1/2"	4 pc
25 mm - 3/4"	10 pc
Joelho 90° soldável 25 mm	8 pc
Luva de correr p/ tubo 20 mm	2 pc
25 mm	5 pc
Tubos 20 mm	4.88 m
25 mm	26.49 m
Tê 90 soldável 25 mm	8 pc
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 20 mm - 1/2"	2 pc
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	6 pc
Tê red.90 sold c/ bucha latão B central 25 mm - 1/2"	5 pc



Detalhe HID-1
Escala 1:25



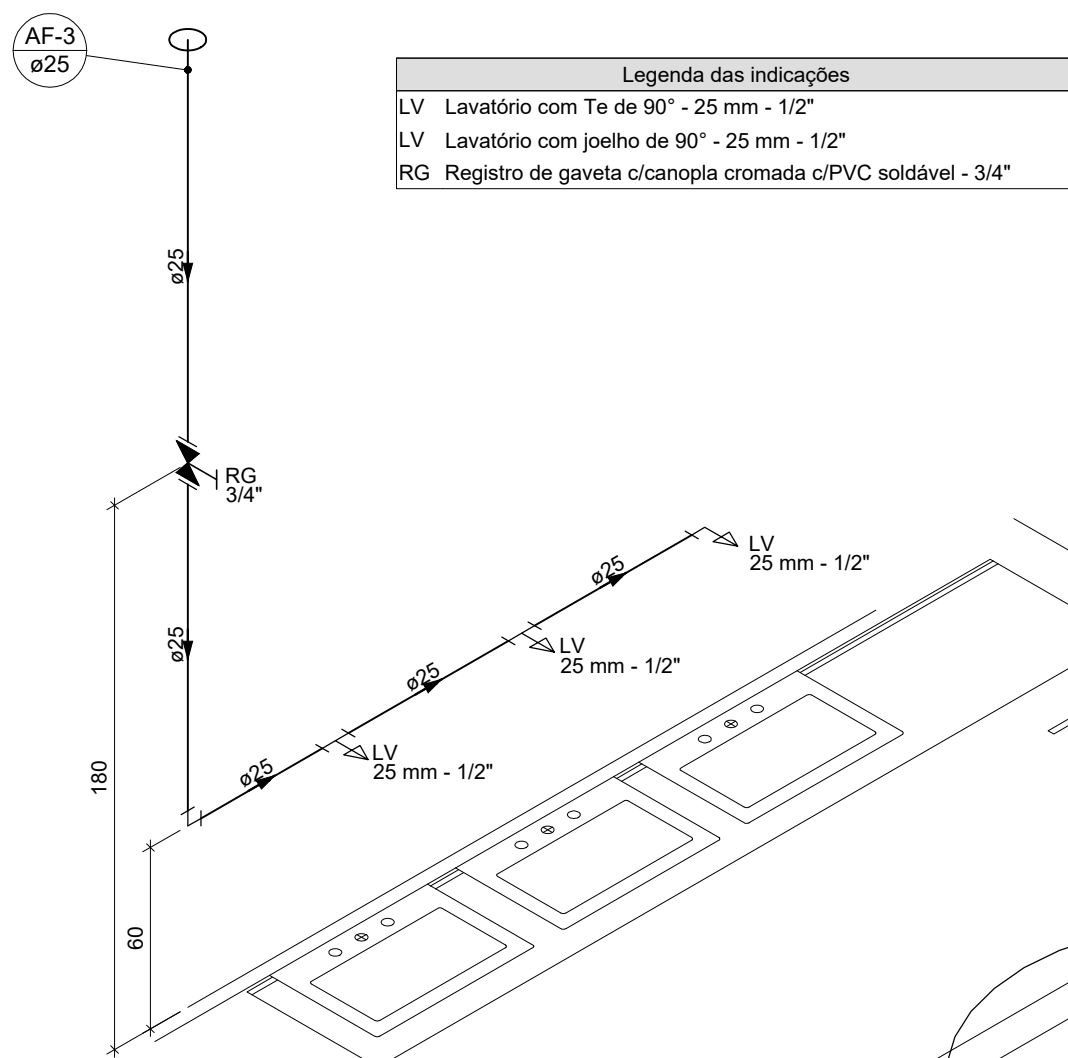
Detalhe HID-2
Escala 1:25



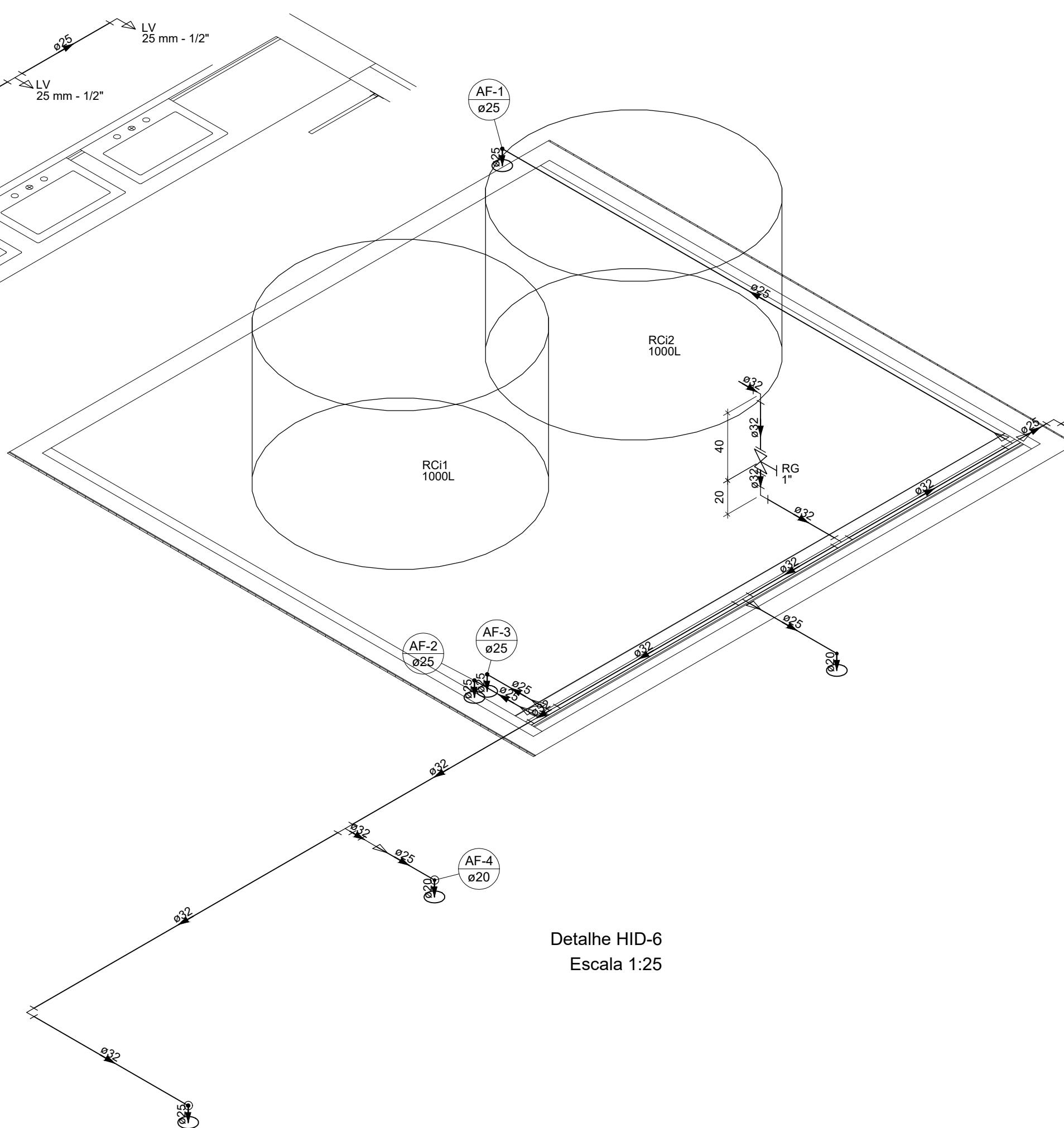
Planta baixa RESERVATÓRIO
Escala 1:50

Lista de materiais	
Água fria	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT 1"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 32 mm - 1"	2 pc
Bucha de redução sold. curta 32 mm - 25 mm	5 pc
Joelho 90° soldável 25 mm	4 pc
32 mm	3 pc
Joelho de redução 90 soldável 25 mm - 20 mm	2 pc
Tubos 20 mm	0.17 m
25 mm	6.98 m
32 mm	8.84 m
Tê 90 soldável 32 mm	5 pc
Tê de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pc
Reservatório cilíndrico	
Poliétileno 1000 L	2 pc

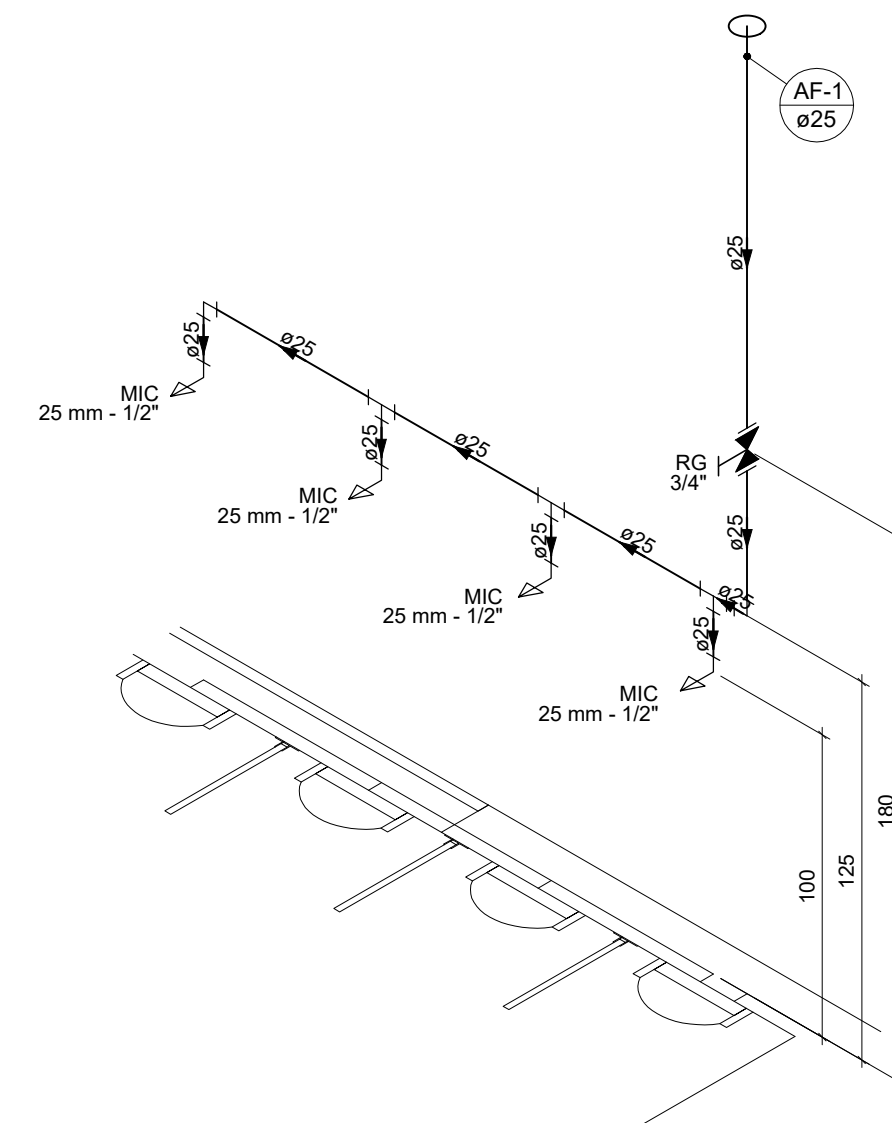
Legenda
-Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável



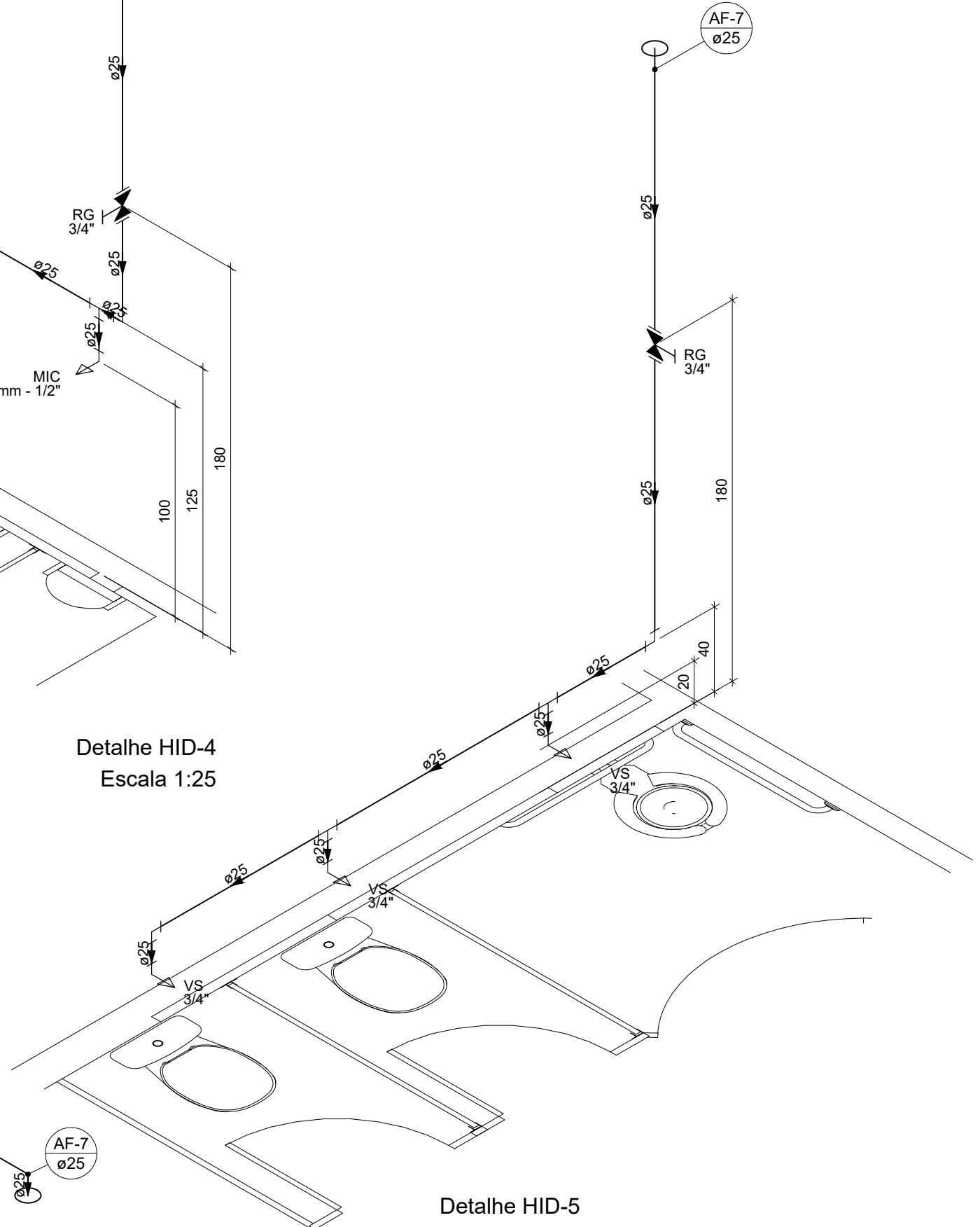
Detalhe HID-3
Escala 1:25




Detalhe HID-6
Escala 1:25

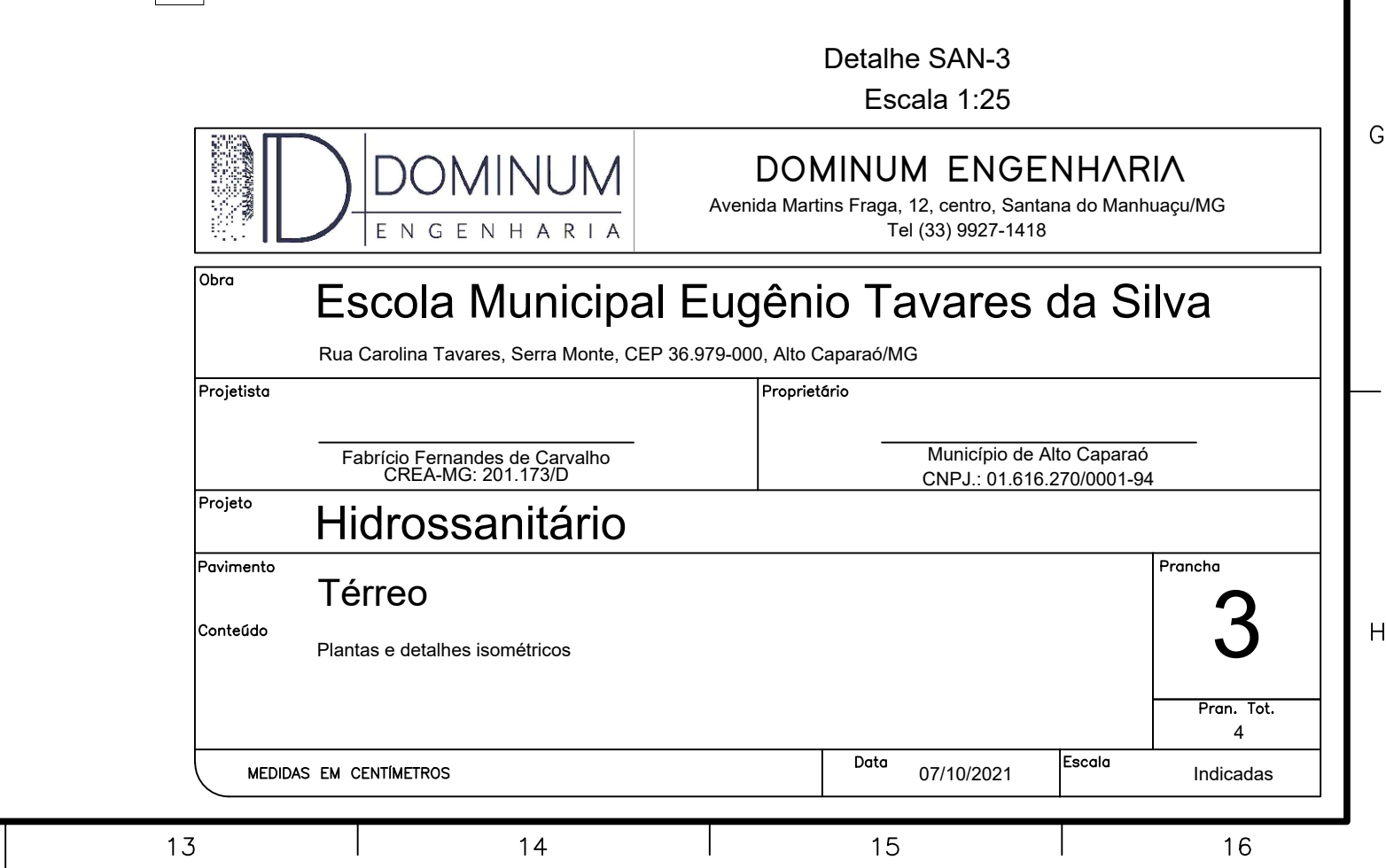
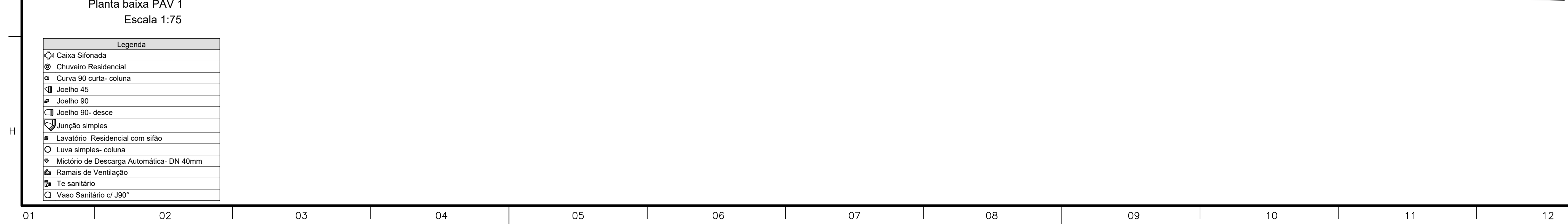


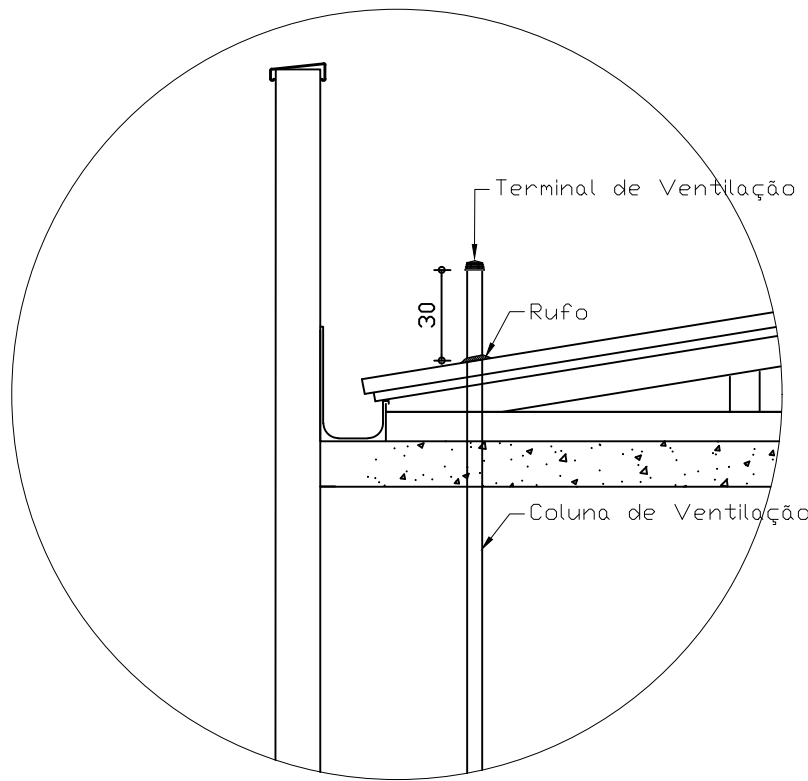
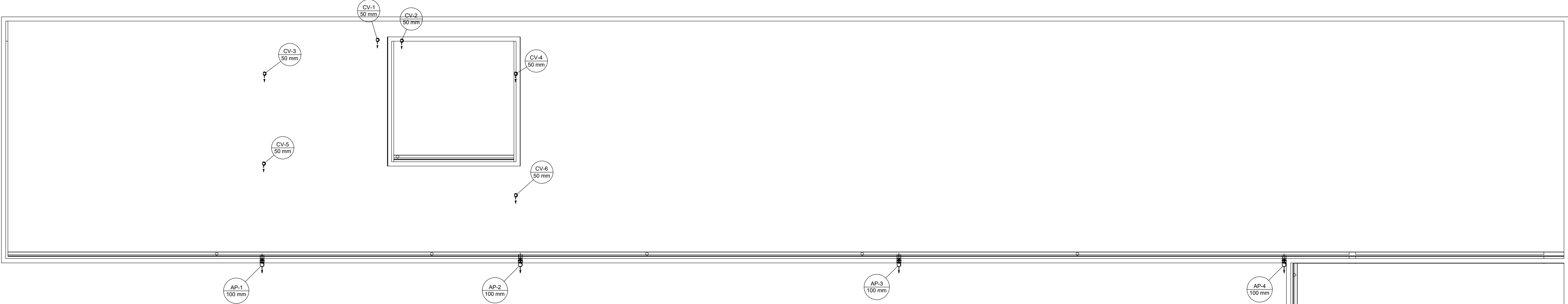
Detalhe HID-4
Escala 1:25



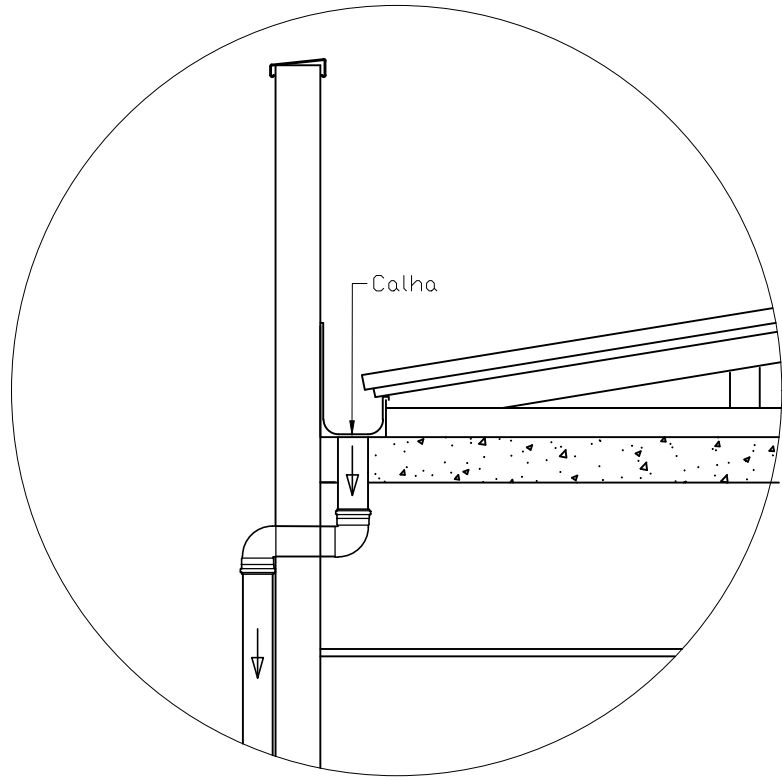
Detalhe HID-5
Escala 1:25

 DOMINUM ENGENHARIA		DOMINUM ENGENHARIA Avenida Martins Fraga, 12, centro, Santana do Manhuaçu/MG Tel (33) 9927-1418	
Obra Escola Municipal Eugênio Tavares da Silva Rua Carolina Tavares, Serra Monte, CEP 36.979-000, Alto Caparaó/MG			
Projeto Fabricio Fernandes de Carvalho CREA-MG: 201.173/D		Proprietário Município de Alto Caparaó CNPJ.: 01.616.270/0001-94	
Projeto Hidrossanitário		Pavimento Térreo	
Conteúdo Plantas e detalhes isométricos		Prancha 2 Pran. Tot. 4	
MEDIDAS EM CENTÍMETROS		Data 07/10/2021	Escala Indicadas





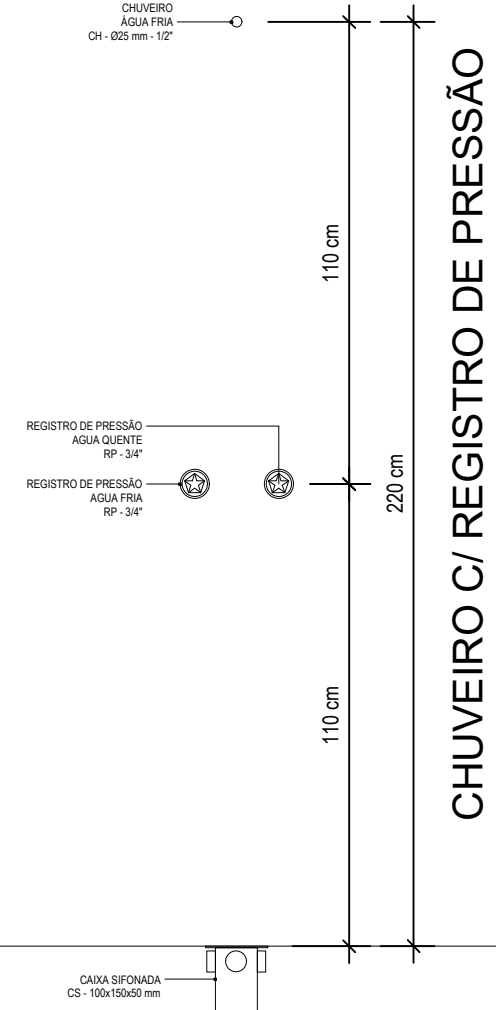
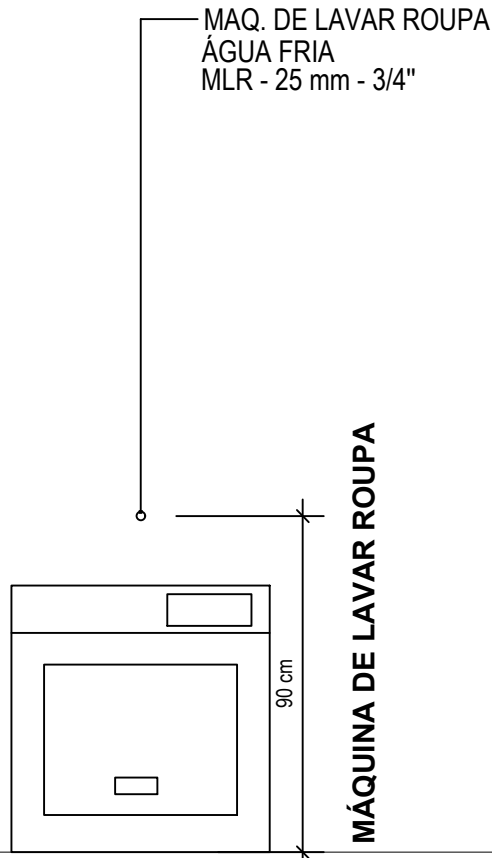
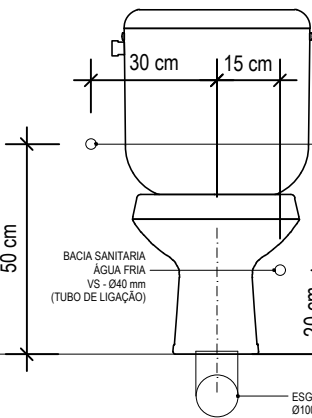
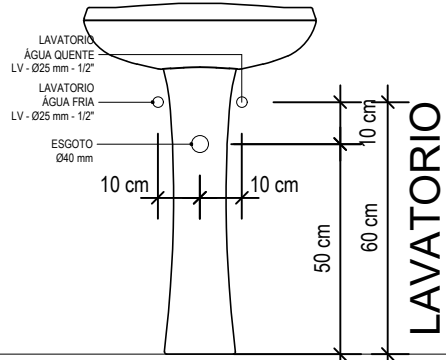
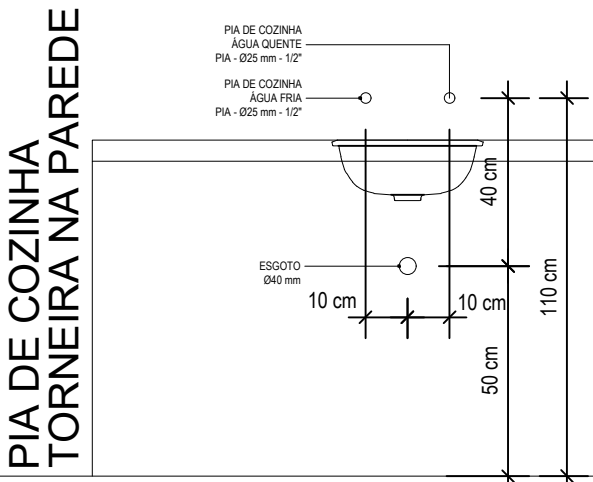
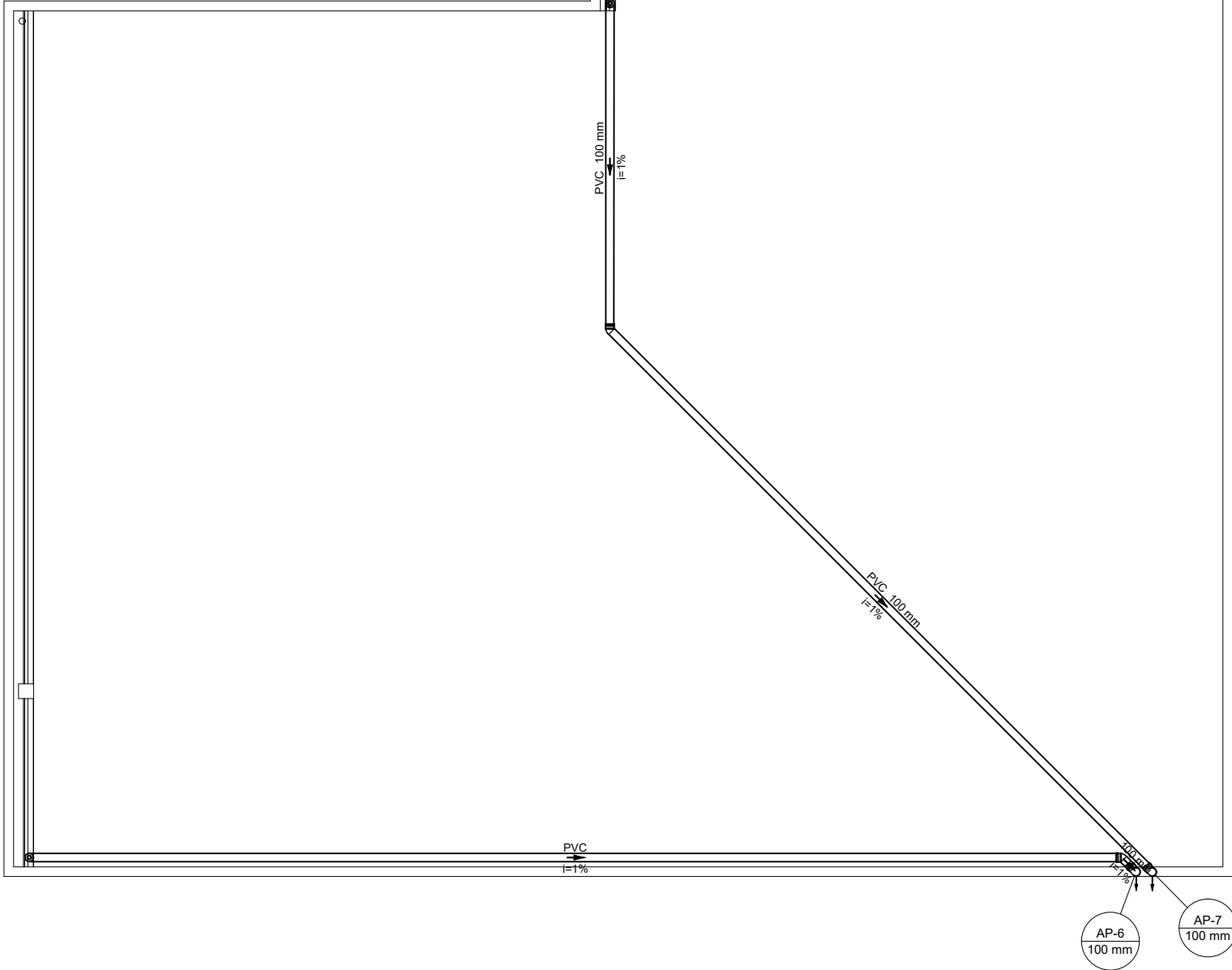
DETALHE DO TERMINAL DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO
S/ Escala



DETALHE DA DESCIDA DE TUBO DE QUEDA (TÍPICO)
S/ Escala

Legenda	
	Curva 90 curta- desce
	Joelho 45
	Joelho 90
	Joelho 90- desce
	Ralos pluviais
	Terminal de ventilação- coluna

Lista de materiais		
Pluvial		
PVC Acessórios		
Grelha quadr. p/ ralo de terraço - cx. sifo.	100 mm	2 pç
Ralo corpo caixa seca	100x100x40mm	2 pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta	100 mm	4 pç
Joelho 45	100 mm	1 pç
Joelho 90	100 mm	3 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	100 mm - 4"	31.8 m
Ventilação		
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação	50 mm	6 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	50 mm - 2"	24.96 m



QUADRO DETALHE DE INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO

		DOMINUM ENGENHARIA Avenida Martins Fraga, 12, centro, Santana do Manhuaçu/MG Tel (33) 9927-1418	
Obra Escola Municipal Eugênio Tavares da Silva Rua Carolina Tavares, Serra Monte, CEP 36 979-000, Alto Caparaó/MG			
Projetista Fabricio Fernandes de Carvalho CREA-MG: 201.173/D		Proprietário Município de Alto Caparaó CNPJ.: 01.616.270/0001-94	
Projeto Hidrossanitário			
Pavimento Térreo			Prancha 4
Conteúdo Plantas e detalhes isométricos			Pran. Tot. 4
MEDIDAS EM CENTÍMETROS		Data 07/10/2021	Escala Indicadas