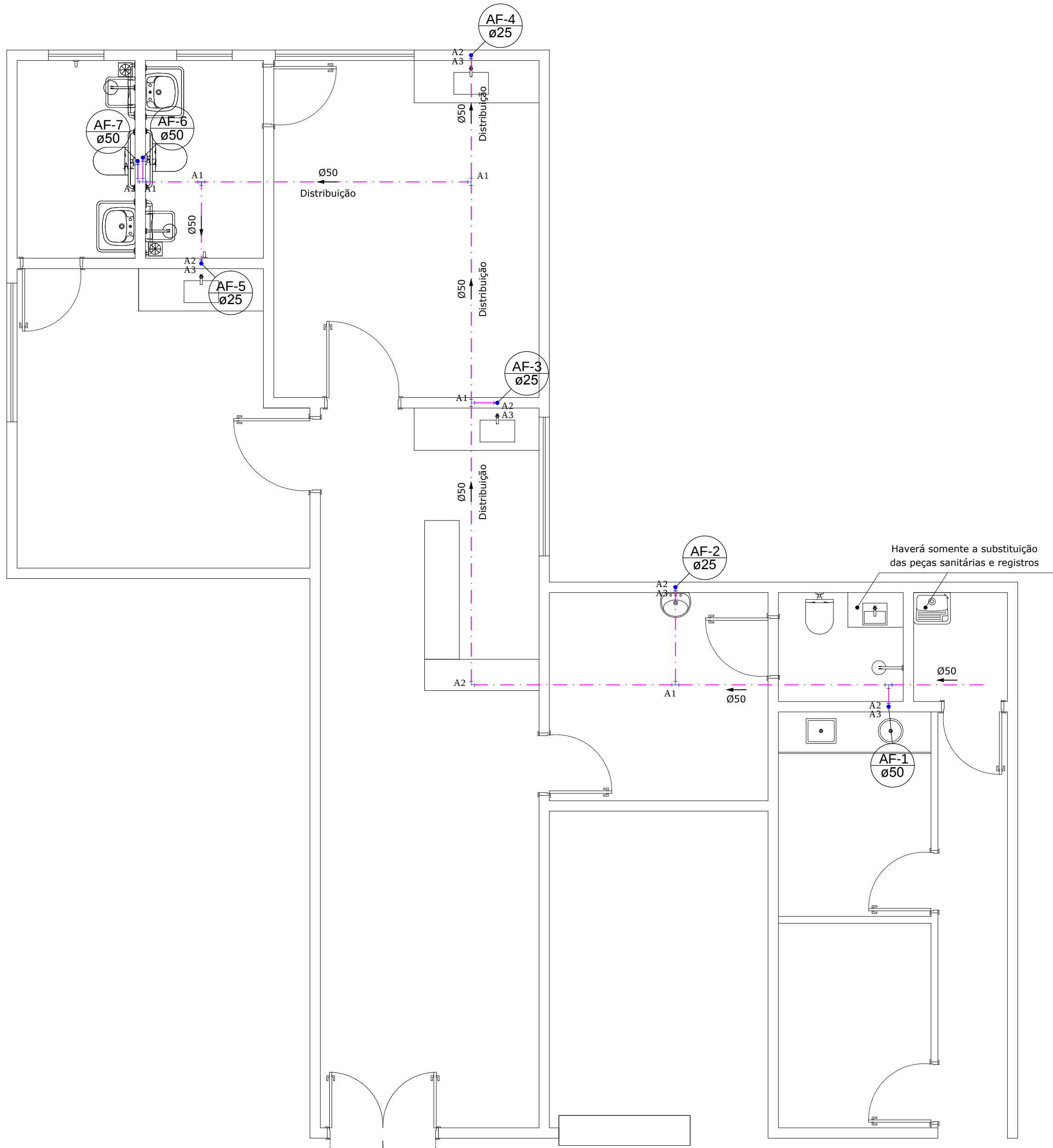
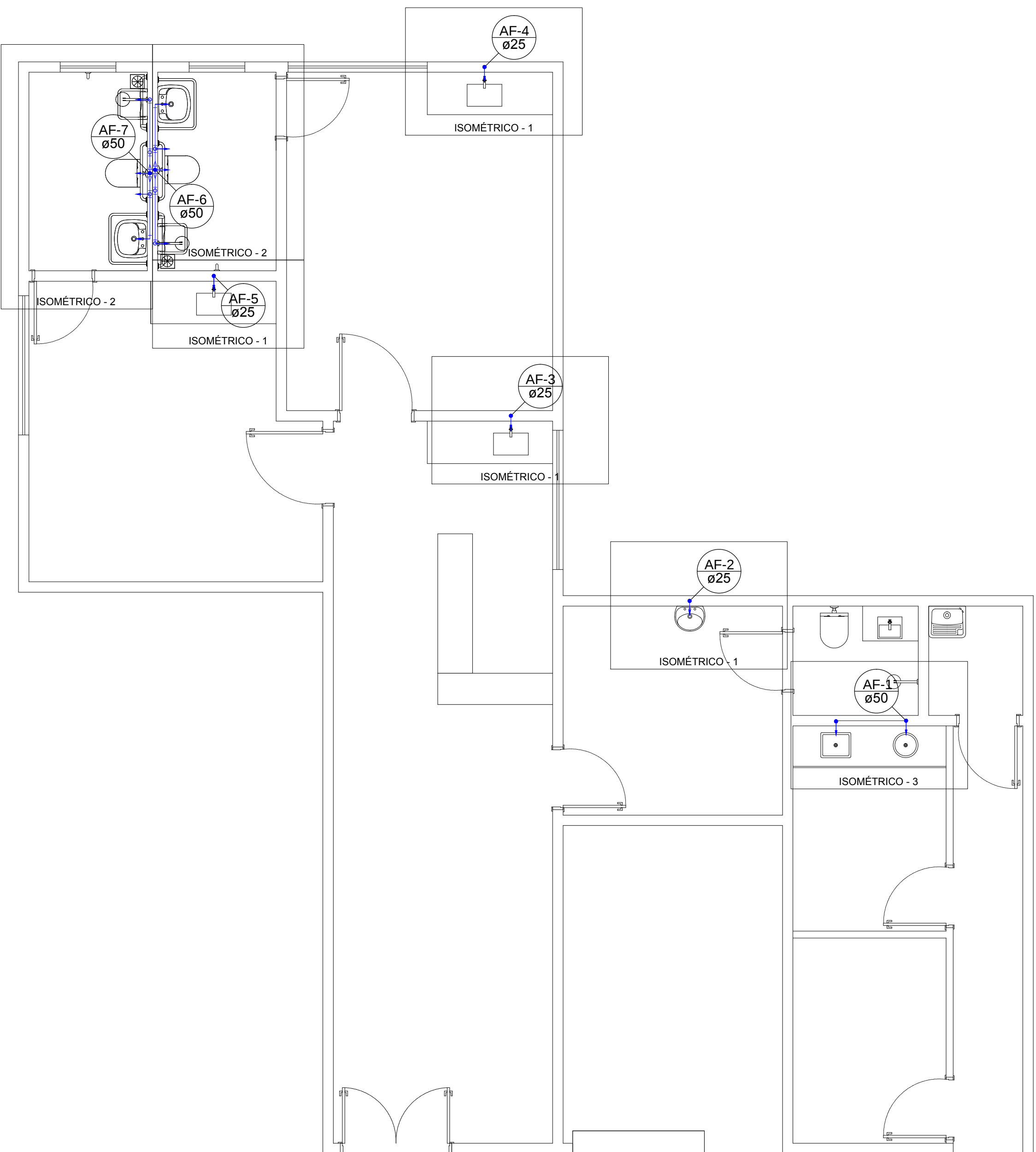




PLANTA BAIXA (Alimentação e Distribuição)
ESC. 1:50



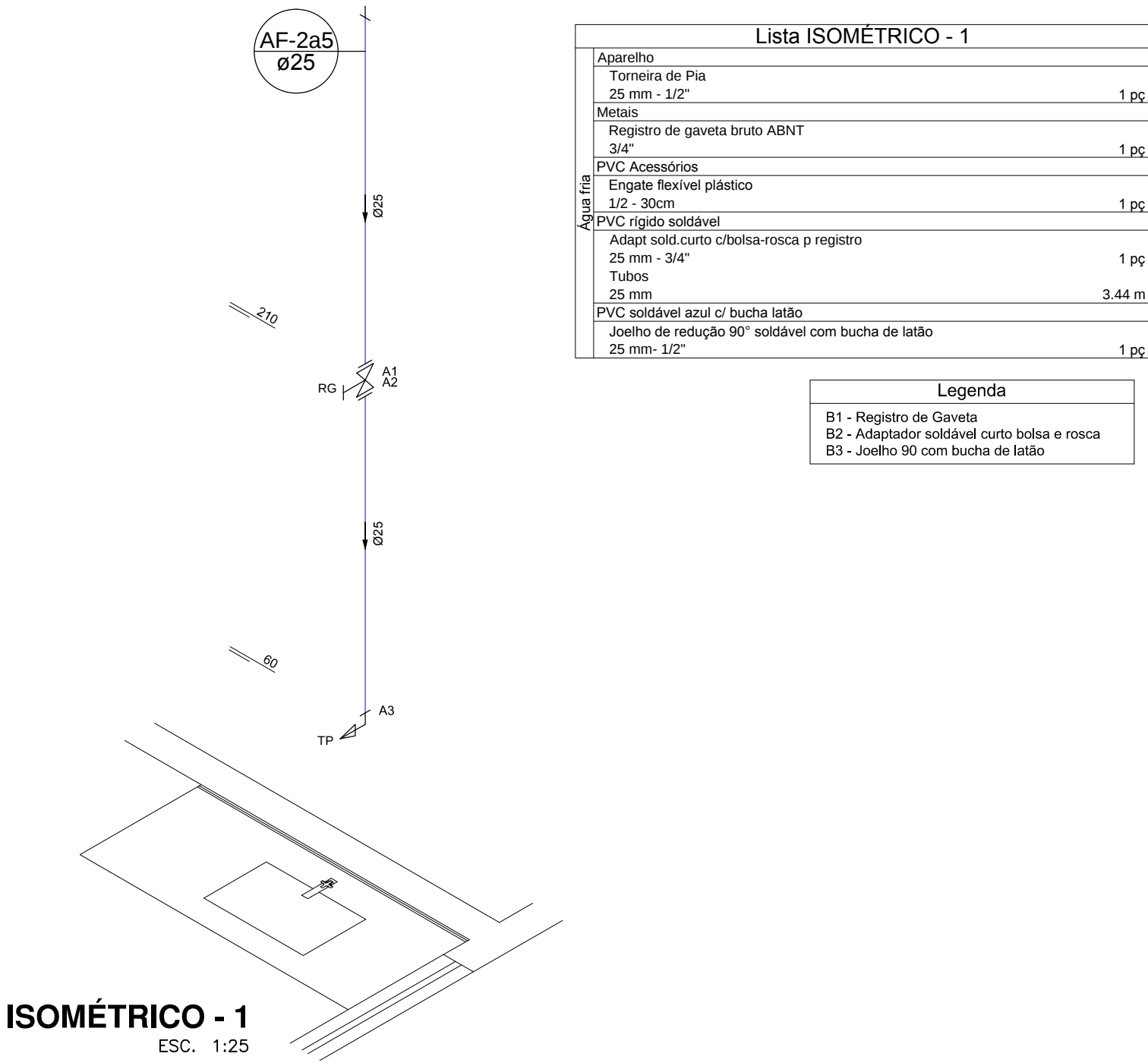
PLANTA BAIXA (Pontos de Consumo)
ESC. 1:50

Lista de Materiais Completa		
Aparelho		
Chuveiro	25mm x 3/4"	3 pçs
Ducha higiênica	25mm x 1/2"	3 pçs
Torneira de Pia	25 mm - 1/2"	5 pçs
Torneira de Lavatório	25 mm - 1/2"	4 pçs
Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	40mm - 1 1/2"	3 pçs
Pia de Despejo	25 mm - 3/4"	1 pçs
Metais		
Registro de gaveta bruto ABNT	1 1/2"	4 pçs
VS - Vaso Sanitário H=60cm	3/4"	6 pçs
Registro de pressão c/ canopia cromada	3/4"	3 pçs
Válvula de descarga baixa pressão	1 1/2"	4 pçs
PVC Acessórios		
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	1 1/2"	3 pçs
Engate flexível plástico	1/2 - 30cm	8 pçs
Tubo de descarga VDE:	38 mm	3 pçs
Tubo de ligação latão cromado c/ canopia p/ vaso Sa.	38 mm	3 pçs
PVC rígido soldável		
Adapt. sold. curto c/bolsa-rosca p registro	25 mm - 3/4"	14 pçs
50 mm - 1 1/2"		11 pçs
Bucha de redução sold. curta	50 mm - 25 mm	5 pçs
Joelho 90° soldável	25 mm	9 pçs
50 mm	9 pçs	
Tubos	25 mm	17.90 m
50 mm	19.10 m	
18 de redução 90 soldável	25 mm	2 pçs
50 mm	5 pçs	
18 de redução 90 soldável	50 mm - 25 mm	5 pçs
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 3/4"	2 pçs
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	25 mm - 1/2"	10 pçs
Luva sold c/ bucha latão	25 mm - 3/4"	2 pçs

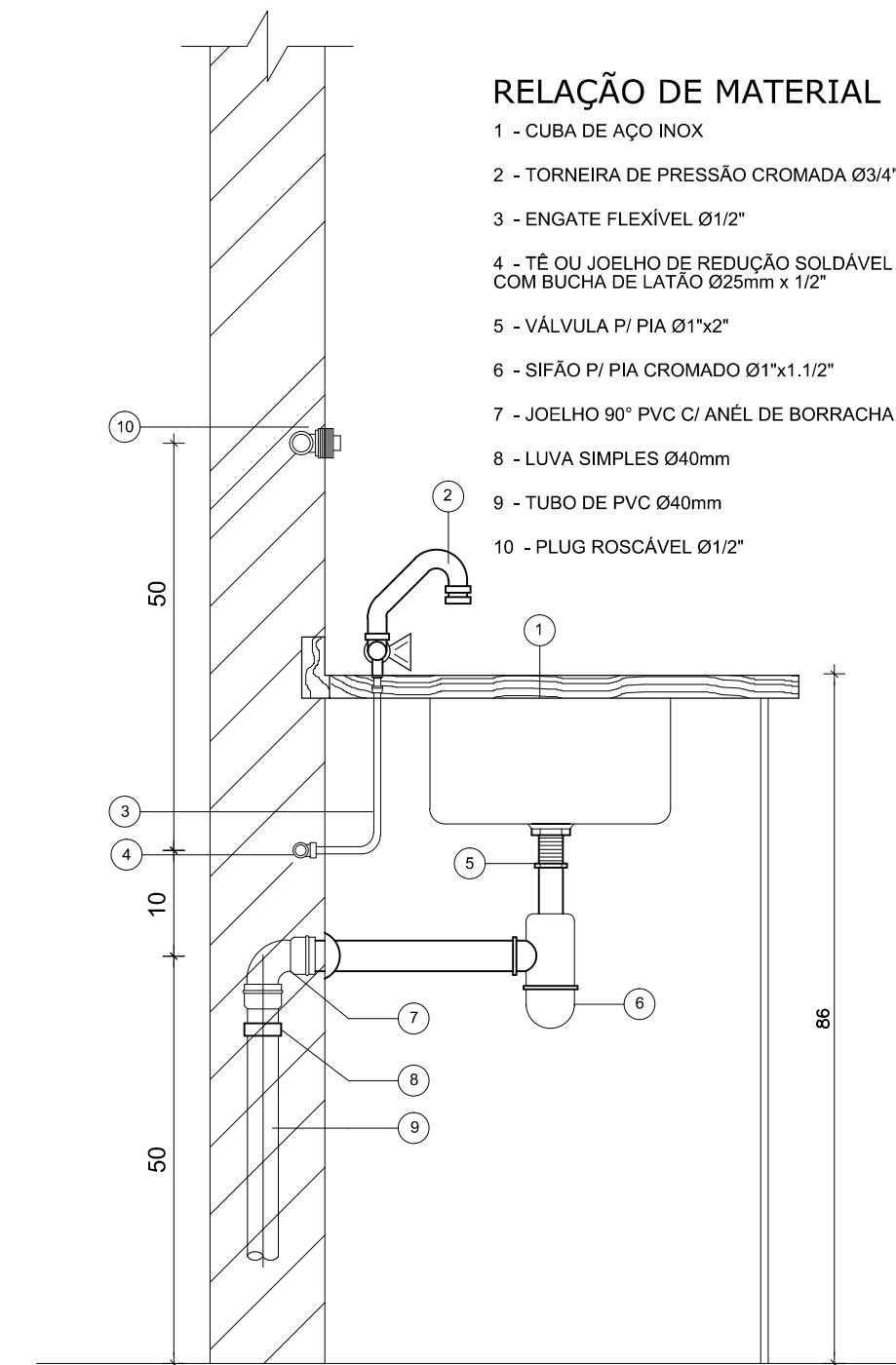
Legenda de símbolos	
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
	Válvula de descarga c/PVC soldável - VD
	Joelho 90 (PVC soldável)
	Te 90 (PVC soldável)
	Te de redução 90 (PVC soldável)
	Te 90 com saída p/ cima (PVC soldável)
	Joelho 90 com saída p/ cima (PVC soldável)

Legenda de indicações	
LV - Torneira do Lavatório H=60cm	
VS - Vaso Sanitário H=30cm	
TP - Torneira de Pia H=60cm	
RG - Registro de Gaveta H=21.0cm	
RGB - Registro de Gaveta Bruto	
AF - Coluna de Água Fria	
	Tubulação AF embutida na parede

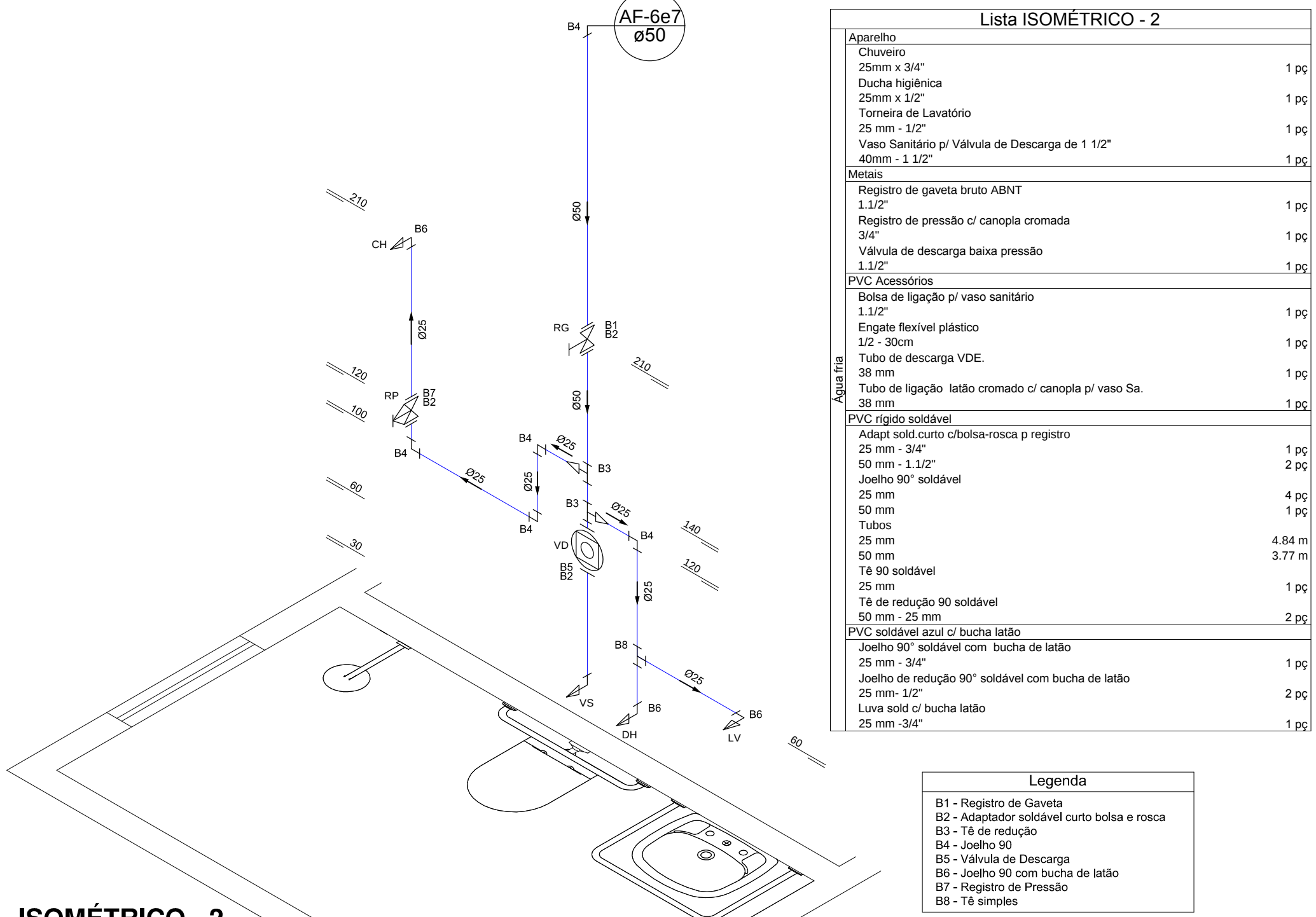
Legenda da planta	
A1 - Te Simples	
A2 - Joelho 90	
A3 - Bucha de redução	
NOTAS:	
- Usar somente tubos de boa qualidade;	
- Qualquer alteração no projeto consultar antes o profissional responsável.	



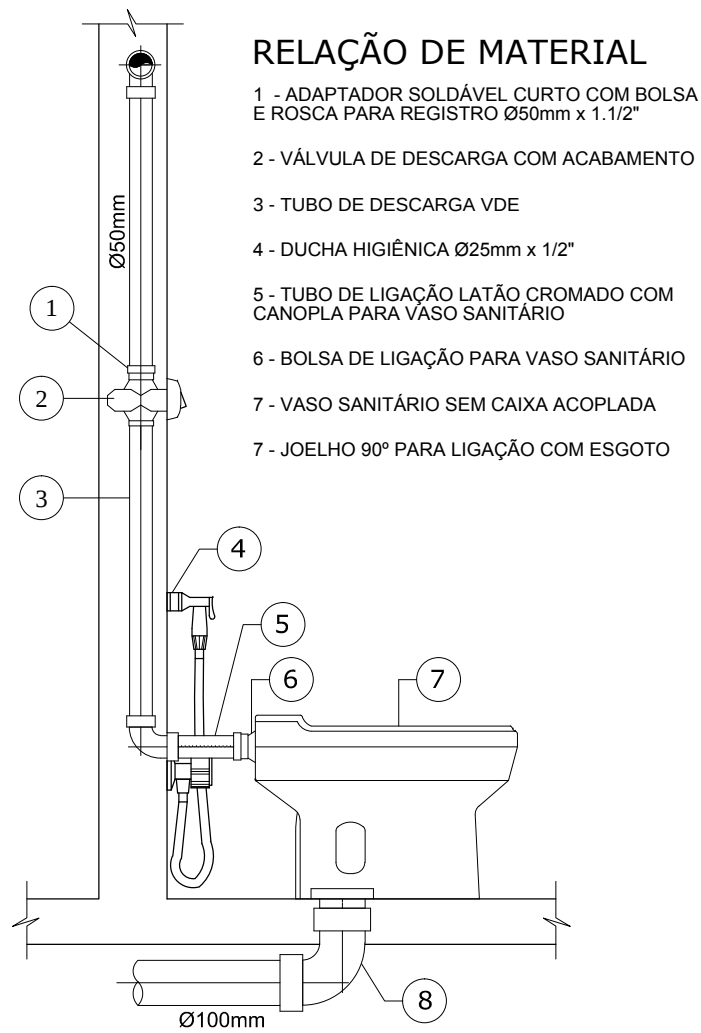
ISOMÉTRICO - 1
ESC. 1:25



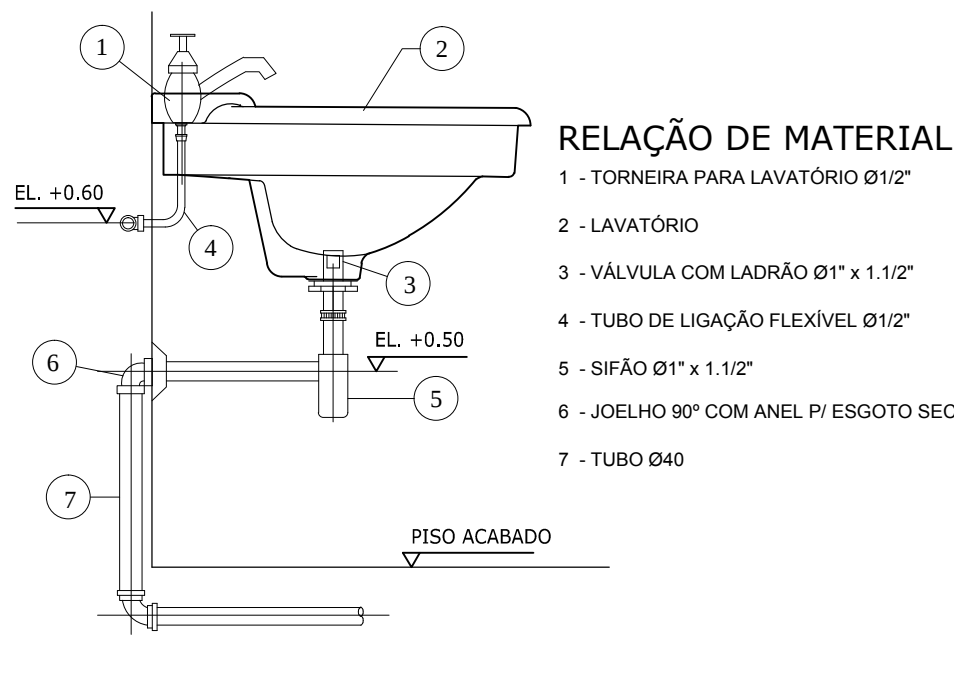
DETALHE INSTALAÇÃO DE PIA
ESC. 5/ESCALA



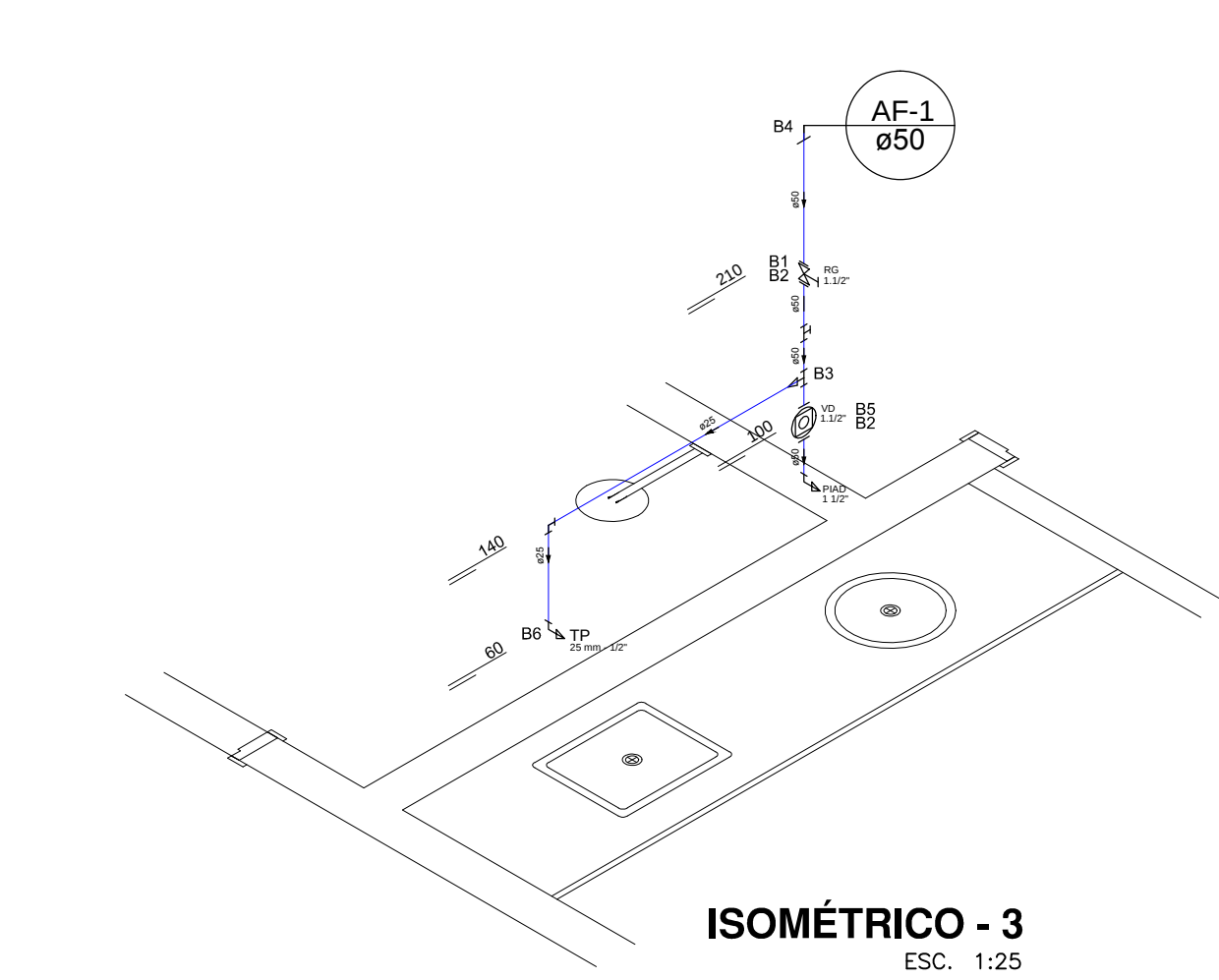
ISOMÉTRICO - 2
ESC. 1:25



DETALHE INST. DE VASO SANITÁRIO
ESC. 5/ESCALA



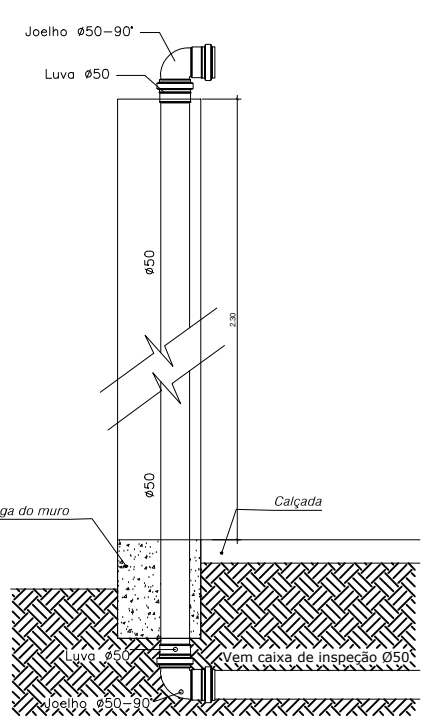
DETALHE INST. DE LAVATÓRIO
ESC. 5/ESCALA



ISOMÉTRICO - 3
ESC. 1:25

OBSERVAÇÃO:

- TUBOS DE ESGOTO DEVEM PASSAR ABAIXO DAS VÍAS HÍDRICAS;
- TUBOS DE VENTILAÇÃO OU TUBOS DE QUIDA NÃO DEVEM SER COLOCADOS DENTRO DOS PILARES;
- TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVEM ESTAR LOCALIZADOS ACIMA DO TELHADO. VER DETALHE.



DET.COLUNA DE VENTILAÇÃO
ESC. 5/ESCALA

APPROVAÇÃO		APPROVAÇÃO	
AUTORIA DO PROJETO		REVISÃO	
RAULO CHANCA SILVA ARQUITETO DE GRUPO CIVIL E ARQUITETONICAS MAY 13/2016 CRIA-DO-13/2016-TO		ROSEMEIRE DUARTE TEODORO DESENHISTA DE GRUPO CIVIL E ARQUITETONICAS CRIA-DO-13/2016-TO	
ÁREA EXISTENTE		ÁREA A SER CONSTRUÍDA	
VER ARQUITETÔNICO		VER ARQUITETÔNICO	
TÉRMINO		NOME DO ARQUITETO	
VER ARQUITETÔNICO		HID-HER-PPP-IMP-FE-03	
ÁREA A SER REFORMADA		ÁREA TOTAL	
VER ARQUITETÔNICO		VER ARQUITETÔNICO	
DATA		01/01	
FOLHA Nº 0003		FOLHA Nº 0003	
DESENHISTA		PAULO CHANCA SILVA	
A0		A0	