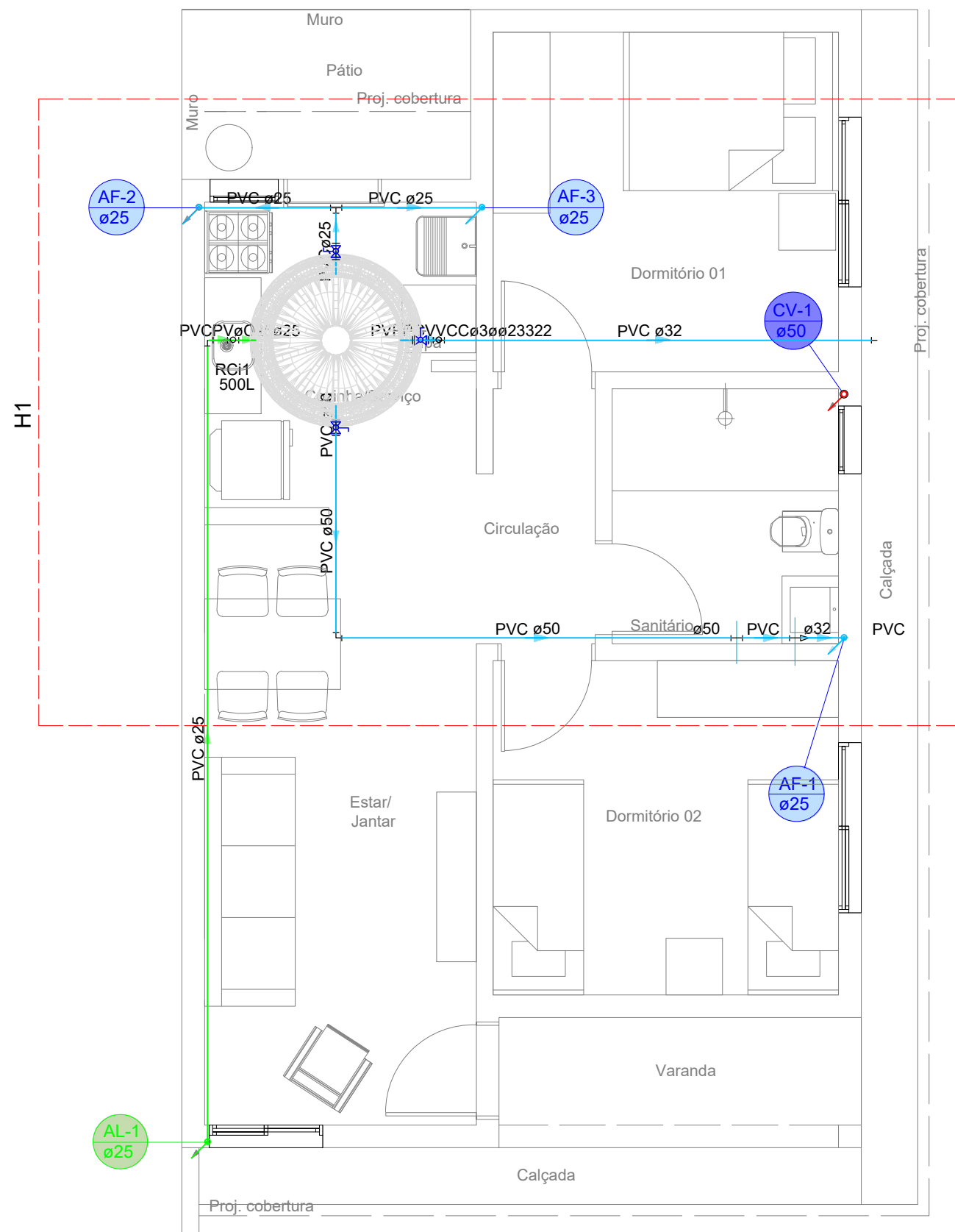


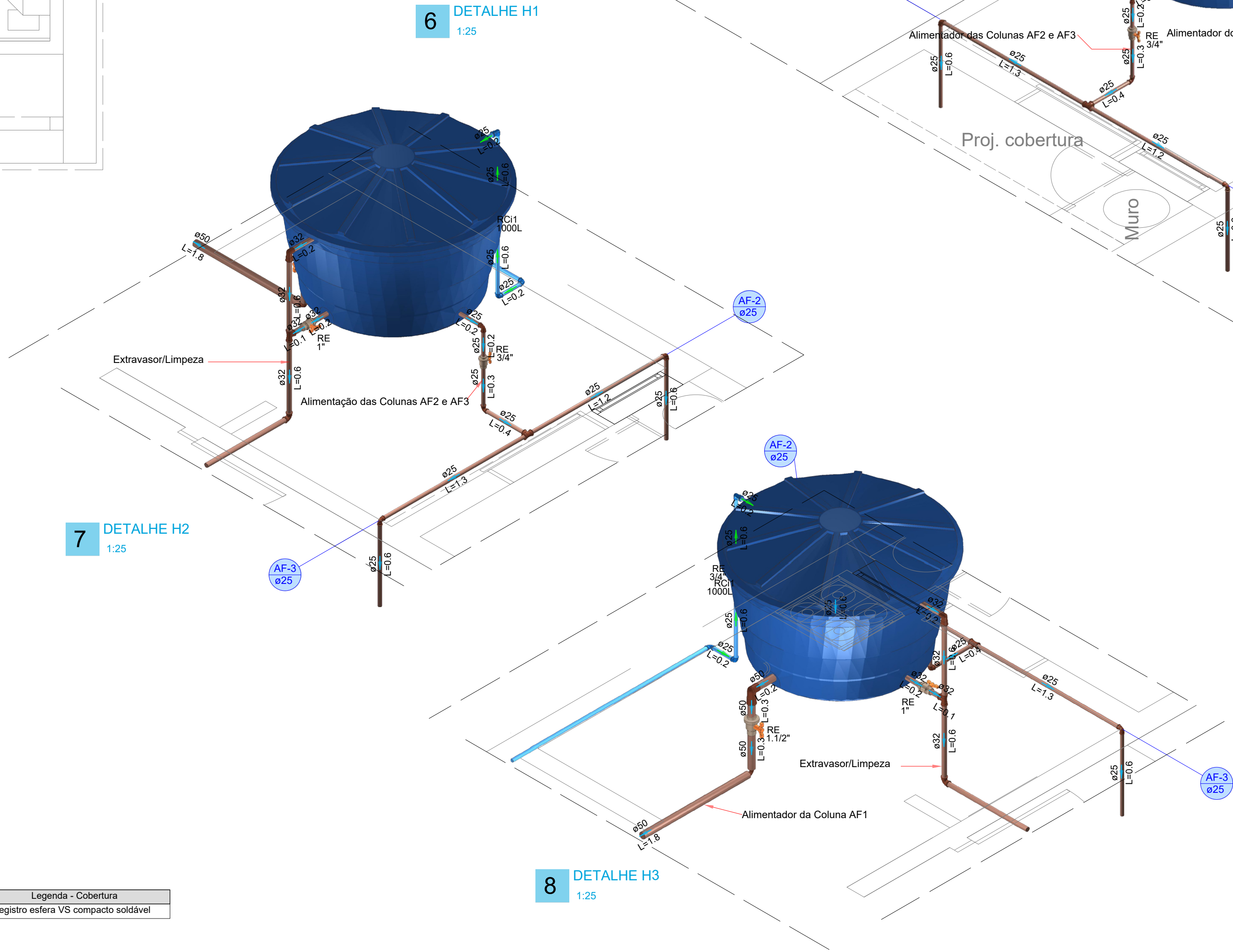


5 PLANTA BAIXA - COBERTURA
1:50

Lista de materiais - Cobertura		
Alimentação		
PVC rígido soldável		
Joelho 90° soldável	25 mm	2 pç
Tubos	25 mm	11.62 m
Água fria		
Metais		
Registro esfera VS compacto soldável PVC		
25 mm	1 pç	
32 mm	1 pç	
50 mm	1 pç	
PVC rígido soldável		
Bucha de redução sold. curta		
40 mm - 32 mm	1 pç	
50 mm - 40 mm	1 pç	
Joelho 90° soldável	25 mm	5 pç
32 mm	1 pç	
50 mm	1 pç	
Joelho de redução 90 soldável	32 mm - 25 mm	1 pç
Luva soldável	40 mm	1 pç
50 mm	1 pç	
Tubos	25 mm	5.42 m
32 mm	5.94 m	
50 mm	6.63 m	
Tê 90 soldável	25 mm	1 pç
32 mm	1 pç	
Reservatório cilíndrico		
Polietileno		
500 L	1 pç	

Legenda de condutos - Cobertura	
Água fria	
Alimentação	

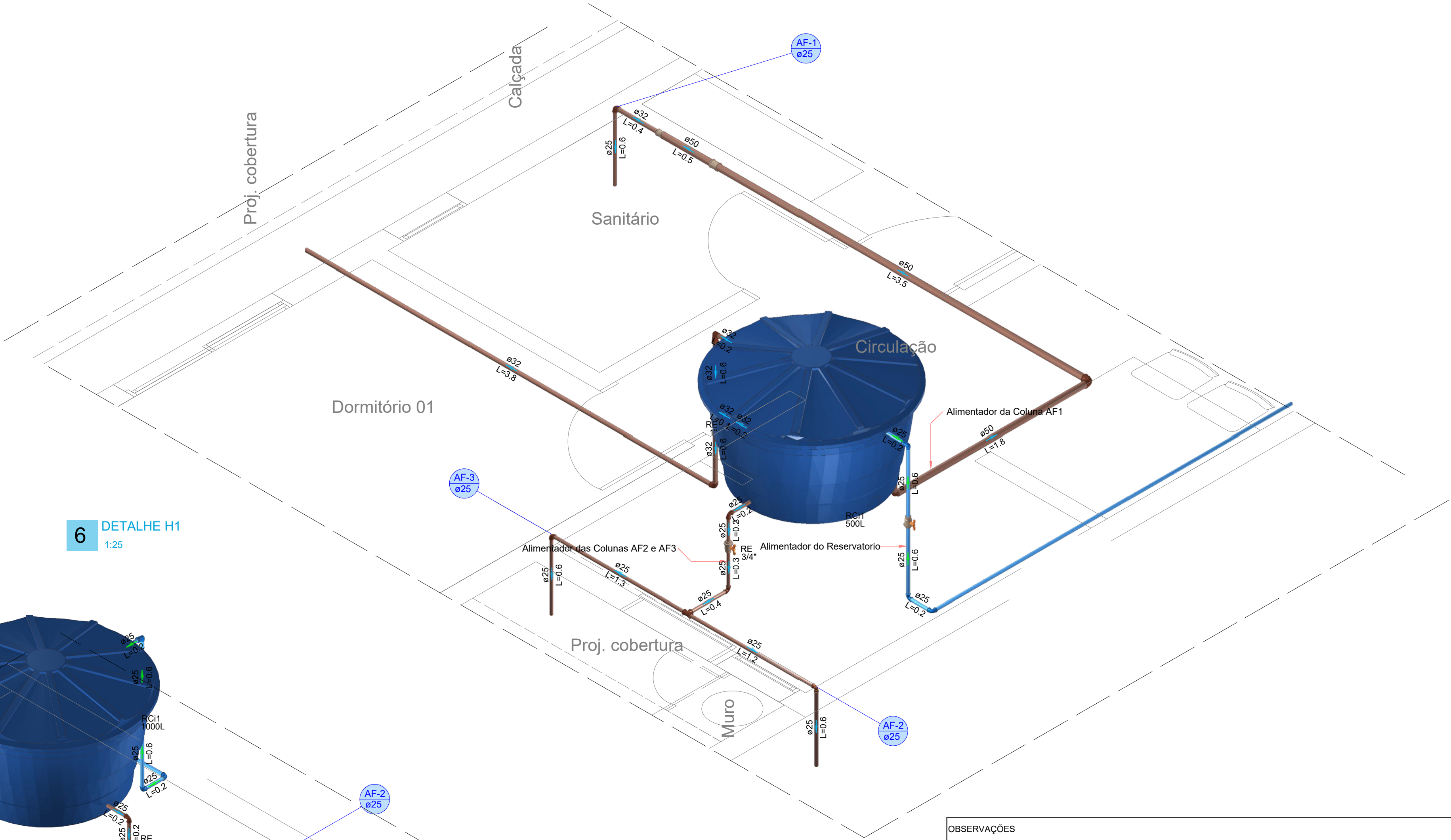
Legenda - Cobertura	
Registro esfera VS compacto soldável	



6 DETALHE H1
1:25

7 DETALHE H2
1:25

8 DETALHE H3
1:25



OBSERVAÇÕES

ORIENTAÇÕES DE EXECUÇÃO:

Execução passo a passo:

- Planejamento e medição:
Antes de iniciar, planeje a instalação e meça os comprimentos necessários, utilizando uma fita métrica para garantir precisão.
- Corte dos tubos:
Utilize uma serra para PVC e faça cortes retos para garantir um bom encaixe nas conexões.
- Lixamento:
Remova rebarbas das extremidades dos tubos cortados com lixa ou lima, para garantir uma boa vedação.
- Aplicação do primer:
Aplique primer nas extremidades dos tubos e nas conexões, para preparar as superfícies para a colagem.
- Aplicação da cola:
Utilize cola específica para PVC e aplique uma camada uniforme nas superfícies preparadas, evitando excessos.
- União das peças:
Encaixe as peças com cuidado, garantindo que estejam alinhadas corretamente.
- Ajuste e verificação:
Utilize um nível de água para verificar se os tubos estão nivelados. É importante que estejam alinhados.
- Tempo de secagem:
Aguarde o tempo recomendado pelo fabricante da cola para que a conexão seque completamente antes de testar o sistema.
- Teste do sistema:
Após a secagem, faça um teste de pressão para verificar se há vazamentos na instalação.

Dicas importantes:

Limpeza: Mantenha as peças limpas e secas antes de aplicar o primer e a cola.

Evite excessos: Não utilize cola em excesso, pois pode comprometer a qualidade da solda.

Tempo de secagem: Aguarde o tempo de secagem recomendado, geralmente 1 hora para encher a tubulação com água e 12 horas para teste de pressão.

Testes: Realize testes de estanqueidade para garantir que não há vazamentos.

Segurança: Utilize equipamentos de proteção individual, como luvas, durante o processo.



PREFEITURA MUNICIPAL
NOVA SANTA RITA

OBRA CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS DE INTERESSE SOCIAL MCMV-FNHIS	DATA SET /2025
ENDEREÇO Nova Santa Rita/RS	DESENHO Engº Eugênio Cesconetto
PROPRIETÁRIO Prefeitura Municipal de Nova Santa Rita / CNPJ: 94309291/0001-48	ESCALA INDICADA
ESPECIFICAÇÃO PROJETO HIDRÁULICO - ÁGUA FRIA	ÁREA: 56,48m²
Engº Eugênio Cesconetto CREA RS2484464	PM Nova Santa Rita CNPJ: 94309291/0001-48