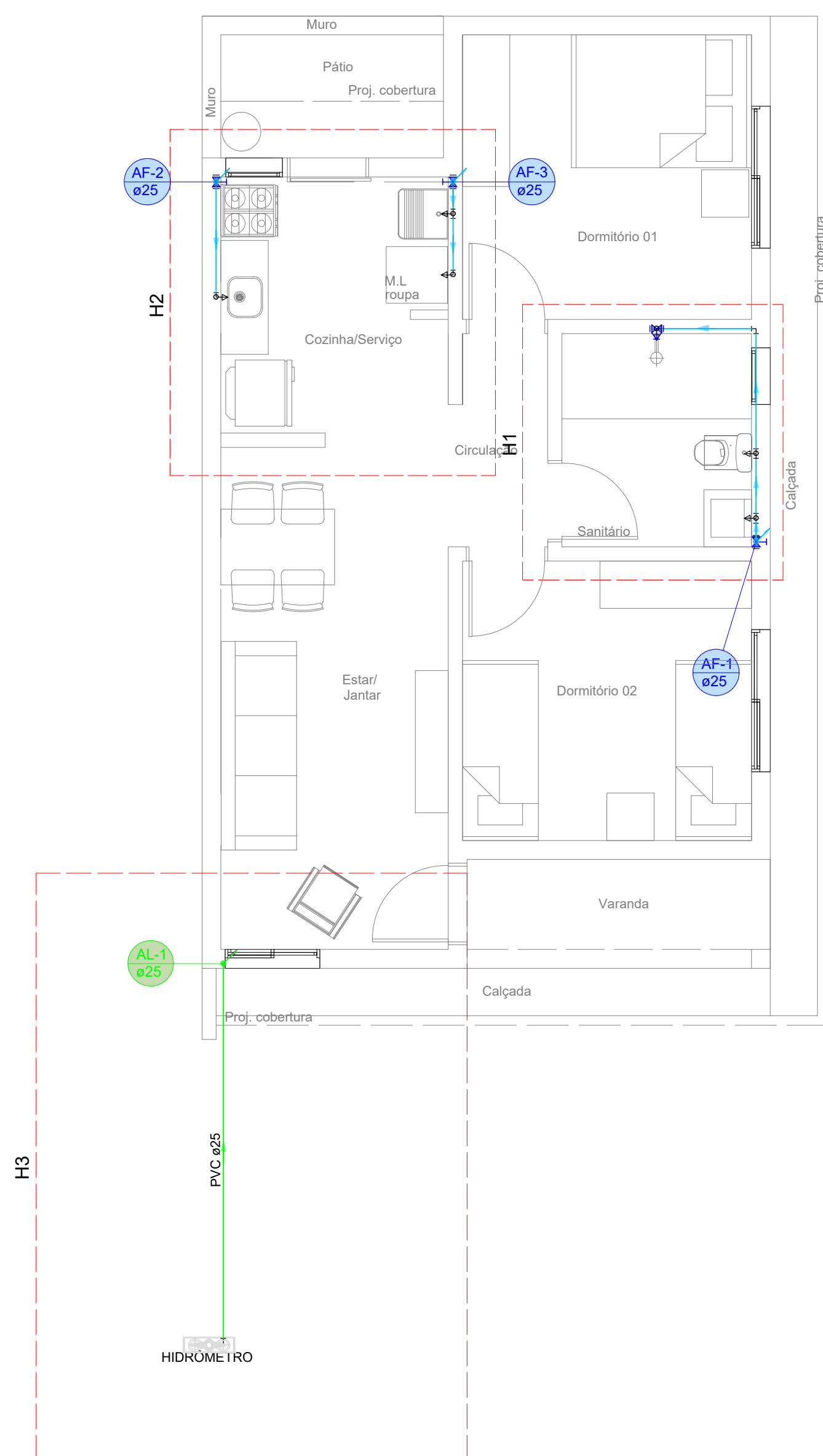




1 PLANTA BAIXA - TÉRREO
1:50

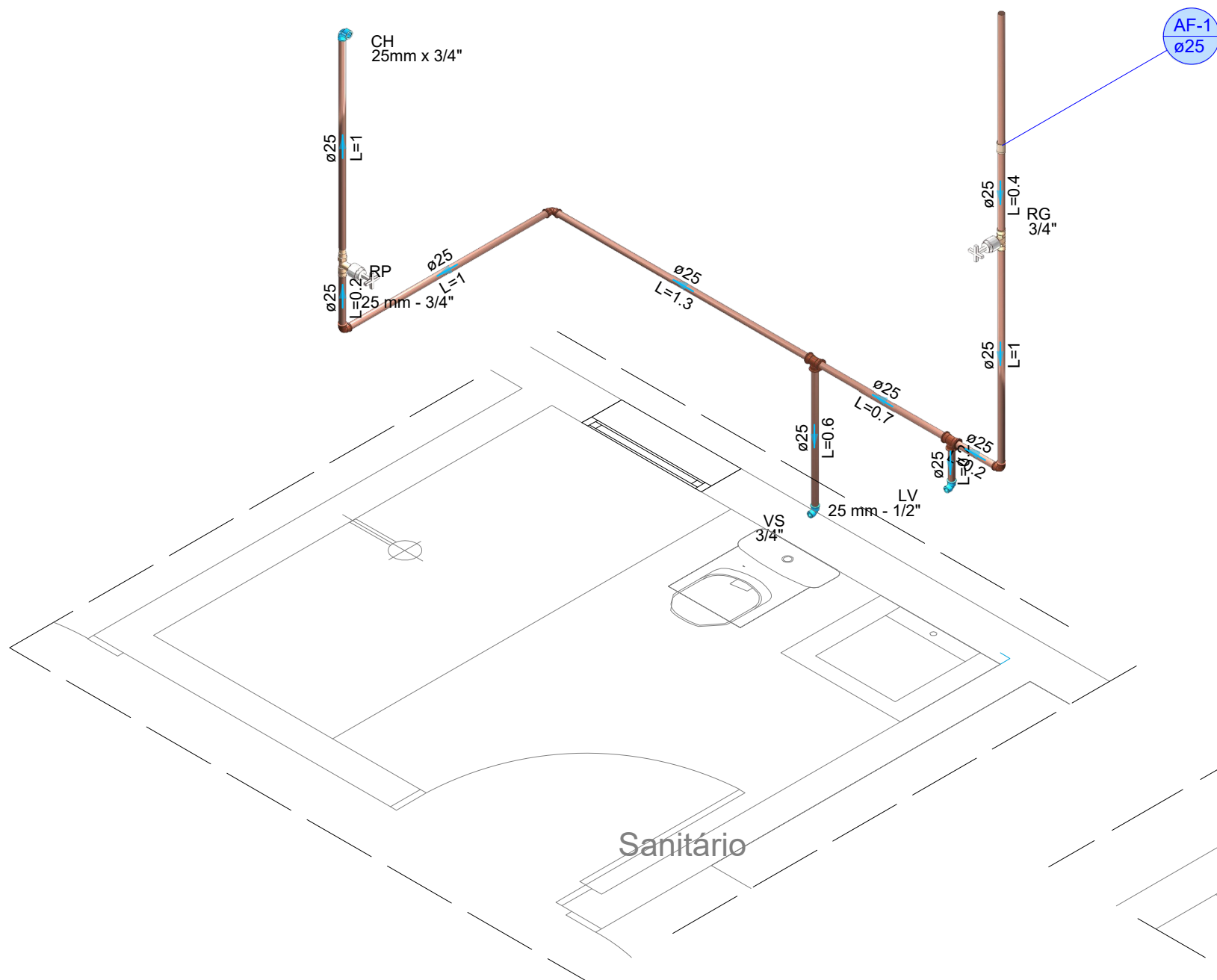
Lista de materiais - Térreo		
Alimentação		
Hidrômetro		
Caixa Hidrômetro	1 pç	
Caixa Hidrômetro c/ tampa em acrílico	1 pç	
Kit de hidrômetro cavalete 3/4"	1 pç	
PVC rígido soldável		
Tubos 25 mm	4 m	
Água fria		
Aparelho		
Chuveiro 25mm x 3/4"	1 pç	
Máquina de Lavar Roupas 25mm x 3/4"	1 pç	
Torneira de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1 pç	
Torneira de Tanque de Lavar 25mmx 3/4"	1 pç	
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pç	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	3 pç	
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	1 pç	
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç	
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca 25 mm - 3/4"	1 pç	
PVC rígido soldável		
Adapt. sold. curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	7 pç	
Joelho 90° soldável 25 mm	7 pç	
Luva soldável 25 mm	2 pç	
Tubos 25 mm	11,92 m	
Tê 90 soldável 25 mm	3 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	4 pç	
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	2 pç	

2 DETALHE H1
1:25

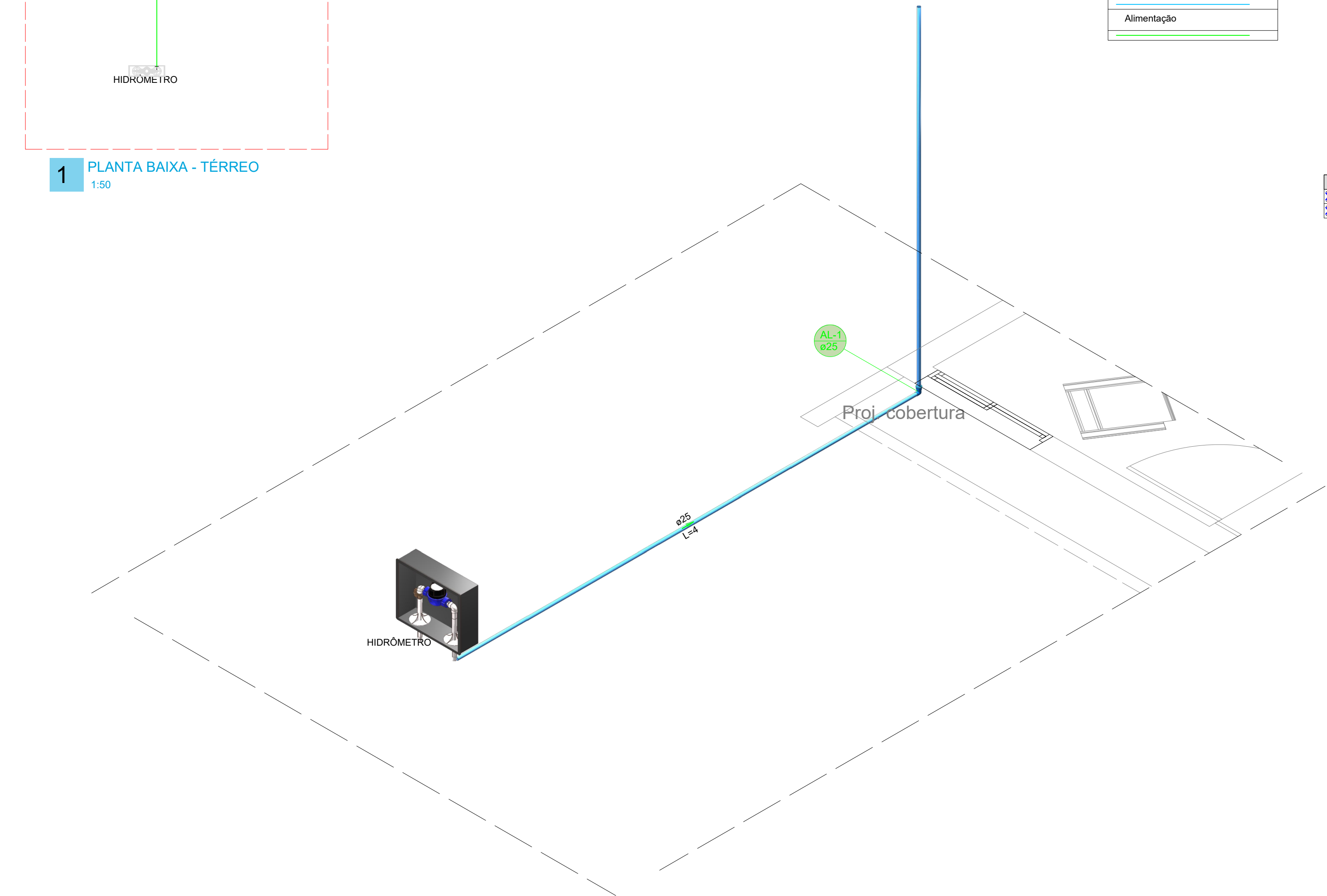
Legenda de condutos - Térreo	
Água fria	
Alimentação	

Legenda - Térreo	
Registro de Pressão com PVC soldável	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	

Legenda das indicações - Térreo	
HIDRÔMETRO	
Hidrômetros - cavalete 3/4" c/ caixa	



3 DETALHE H2
1:25



4 DETALHE H3
1:25

OBSERVAÇÕES

ORIENTAÇÕES DE EXECUÇÃO:

Execução passo a passo:

1. Planejamento e medição:

Antes de iniciar, planeje a instalação e meça os comprimentos necessários, utilizando uma fita métrica para garantir precisão.

2. Corte dos tubos:

Utilize uma serra para PVC e faça cortes retos para garantir um bom encaixe nas conexões.

3. Lixamento:

Remova rebarbas das extremidades dos tubos cortados com lixa ou lima, para garantir uma boa vedação.

4. Aplicação do primer:

Aplique primer nas extremidades dos tubos e nas conexões, para preparar as superfícies para a colagem.

5. Aplicação da cola:

Utilize cola específica para PVC e aplique uma camada uniforme nas superfícies preparadas, evitando excessos.

6. União das peças:

Encaixe as peças com cuidado, garantindo que estejam alinhadas corretamente.

7. Ajuste e verificação:

Utilize um nível de água para verificar se os tubos estão nivelados. É importante que estejam alinhados.

8. Tempo de secagem:

Aguarde o tempo recomendado pelo fabricante da cola para que a conexão seque completamente antes de testar o sistema.

9. 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 12h 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	PROJETISTA	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	