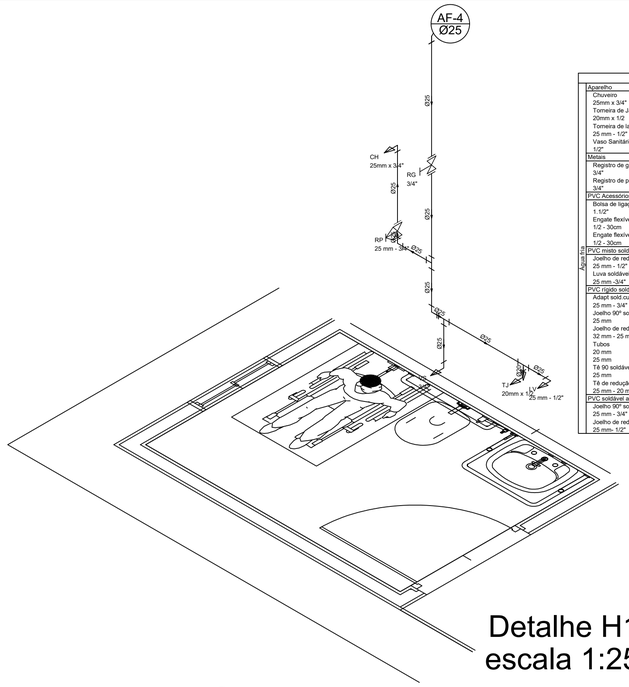
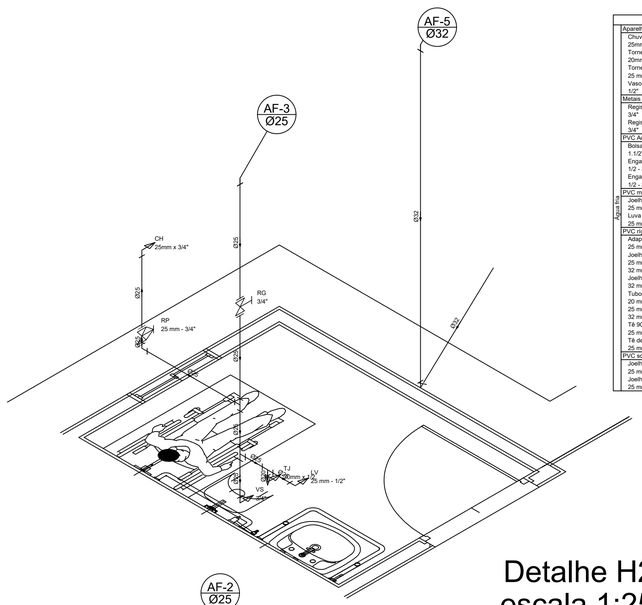


Lista de Materiais		
Aparelho		
Chuveiro 25mm x 3/4"	1 pç	
Torneira de Jardim 20mm x 1/2	1 pç	
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pç	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1 1/2"	1 pç	
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	1 pç	
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç	
Água fria: PVC misto soldável		
Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"	1 pç	
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"	3 pç	
Joelho 90º soldável 25 mm	2 pç	
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç	
Tubos 20 mm	0.08 m	
25 mm	4.48 m	
Tê 90 soldável 25 mm	2 pç	
Tê de redução 90 soldável 25 mm - 20 mm	1 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pç	
Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	2 pç	

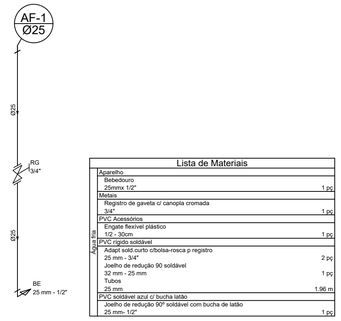
Detalhe H1
escala 1:25



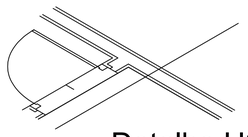
Lista de Materiais		
Aparelho		
Chuveiro 25mm x 3/4"	1 pç	
Torneira de Jardim 20mm x 1/2	1 pç	
Torneira de lavatório 25 mm - 1/2"	1 pç	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada 1/2"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário 1 1/2"	1 pç	
Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2 - 30cm	1 pç	
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç	
Água fria: PVC misto soldável		
Joelho de redução soldável c/ rosca 25 mm - 1/2"	1 pç	
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"	3 pç	
Joelho 90º soldável 25 mm	1 pç	
32 mm	2 pç	
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç	
Tubos 20 mm	0.08 m	
25 mm	4.53 m	
32 mm	12.55 m	
Tê 90 soldável 25 mm	2 pç	
Tê de redução 90 soldável 25 mm - 20 mm	1 pç	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pç	
Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	2 pç	

Detalhe H2
escala 1:25

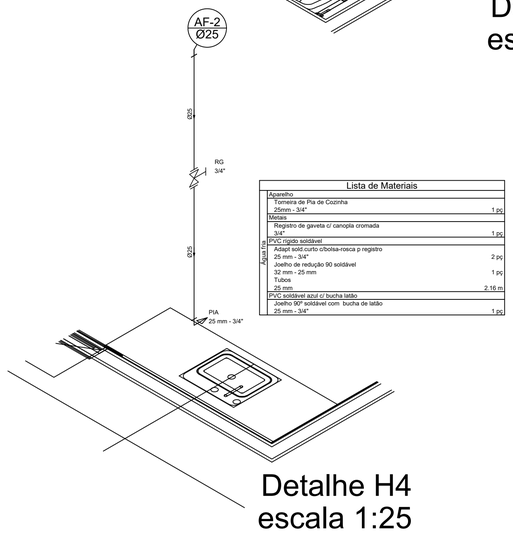
Legenda das indicações	
BE	Bebedouro com joelho de 90º - 25 mm - 1/2"
CH	Chuveiro - 25mm x 3/4"
LV	Lavatório com joelho de 90º - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90º - 25 mm - 3/4"
RP	Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TJ	Torneira de jardim - 20mm x 1/2
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"



Lista de Materiais		
Aparelho		
Bebedouro 25mmx 1/2"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
PVC Acessórios		
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç	
Água fria: PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pç	
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç	
Tubos 25 mm	1.96 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho de redução 90º soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1 pç	

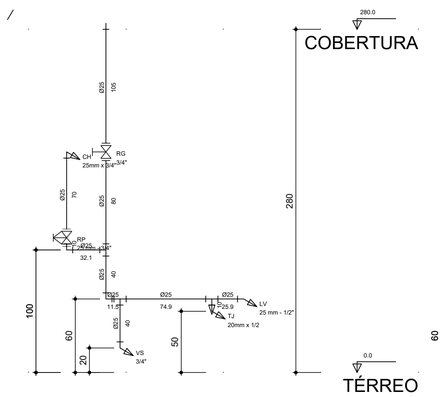


Detalhe H3
escala 1:25

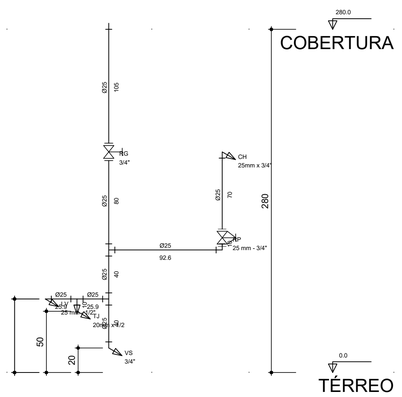


Lista de Materiais		
Aparelho		
Torneira de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1 pç	
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç	
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pç	
Joelho de redução 90 soldável 32 mm - 25 mm	1 pç	
Tubos 25 mm	2.16 m	
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho 90º soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pç	

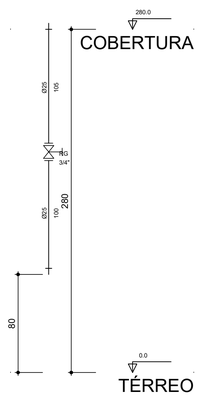
Detalhe H4
escala 1:25



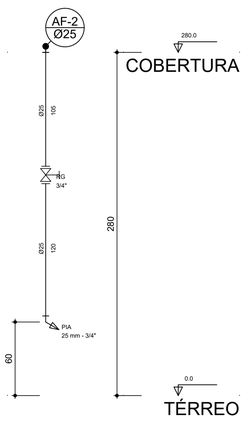
Corte C1
escala 1:25



Corte C2
escala 1:25



Corte C3
escala 1:25



Corte C4
escala 1:25

Legenda	
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - RG
	Registro de Pressão com PVC soldável - RP
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - RG

Disciplina: PROJETO HIDRÁULICO	Natureza da Edificação: ESCOLAR

SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO E PLANEJAMENTO

GOVERNO DE PIÇARRA
AQUI O PROGRESSO É REALIDADE

Endereço: ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JORGE AMADO, MUTUÁ, PIÇARRA/PA

Proprietário:

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIÇARRA/PA
CNPJ: 01.612.163/0001-98

Resp. Técnico:

gov.br Documento assinado digitalmente
JADSON RAYNE LIMA COELHO
Data: 11/11/2026 18:28:05-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nome: Eng Civil Jadson Rayne Lima Coelho
CPF: 046.443.251 - 04
CREA: 31.4757/D-TO TO

QUADRO DE ÁREAS	
Área do Terreno	1433,36 m²
Área de Construção	112,51 m²
Área de Construída Útil	102,63 m²
Área Permeável	1316,12 m²
Taxa de Ocupação	7,85 %
Taxa de Permeabilidade	91,82 %

Folha: 02.03

Escala: Conforme Indicada

Notas e Referências:
1-Medidas e Elevações em centímetros exceto onde indicada de outra forma.

Conteúdos:
- CORTE C1, C2, C3, E C4;
- DETALHE D1, D2, D3 E D4;
- LISTAS DE MATERIAIS;
-
- NOTAS DE PROJETO.

Prefeitura:

Avenida Araguaía s/n - Centro, Piçarra/Pará
CEP: 68.575-000,
E-MAIL: pmpi.convenios@gmail.com
picarra.pa.gov.br

Nº Do Desenho:
HID-EMEF JORGE AMADO-PAC-02.03-DET-R00

Quadro de Revisão: EMEF BD-ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL BOM DESTINO

Resp. Técnico	Projetista	Fase	Revisão	Data	Descrição / Observação
JADSON RAYNE	JADSON RAYNE	LO-LIBERADO PARA OBRA	R00	11/2026	Liberação Para Licitação

FORMATO A1 (841 x 594)mm