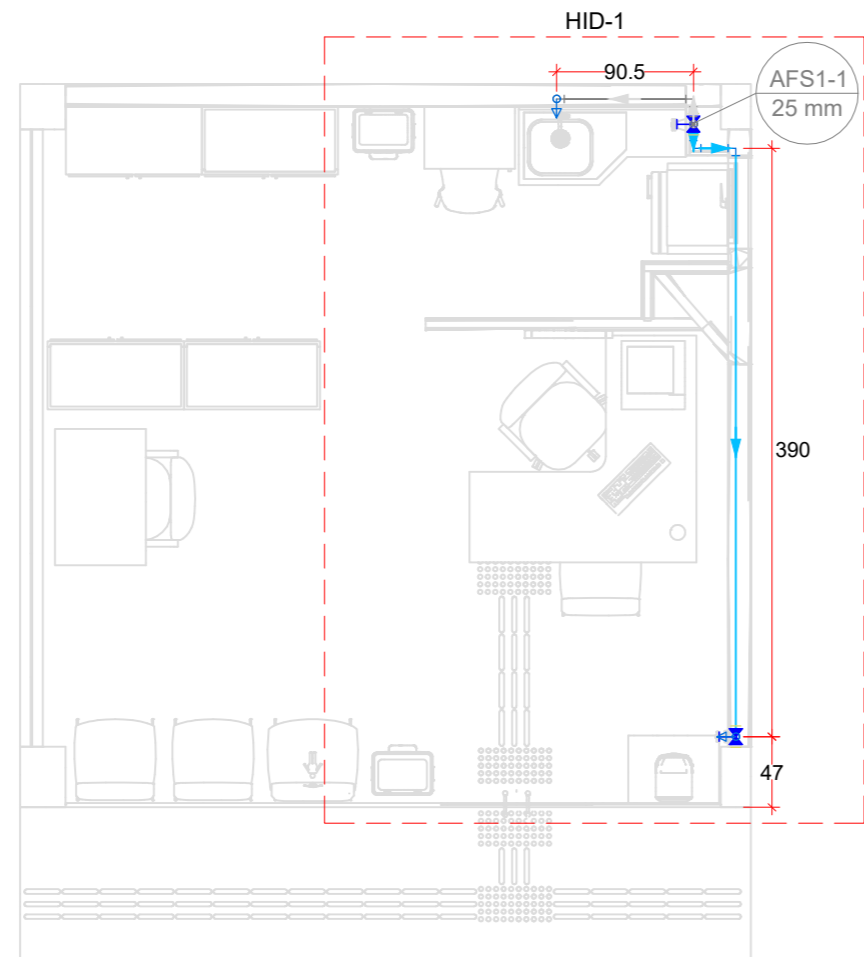


**1** Planta Baixa - área de intervenção  
ESCALA 1:100



**2** Planta Baixa - Hidráulico  
ESCALA 1:50

Lista de materiais	
<b>Água fria</b>	
<b>Aparelho</b>	
Bebedouro 25mm x 1/2"	1 pç
Torneira de Pia de Cozinha 25mm - 3/4"	1 pç
<b>Metais</b>	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç
<b>PVC Acessórios</b>	
Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	1 pç
<b>PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	3 pç
Tubos 25 mm	6.43 m
Tê 90 soldável 25 mm	1 pç
<b>PVC soldável azul c/ bucha latão</b>	
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"	1 pç
<b>Água fria (Existente)</b>	
<b>Metais</b>	
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"	1 pç
<b>PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pç
Joelho 90° soldável 25 mm	3 pç
Tubos 25 mm	3.7 m

Legenda de condutos
Água fria
Água fria (Existente)

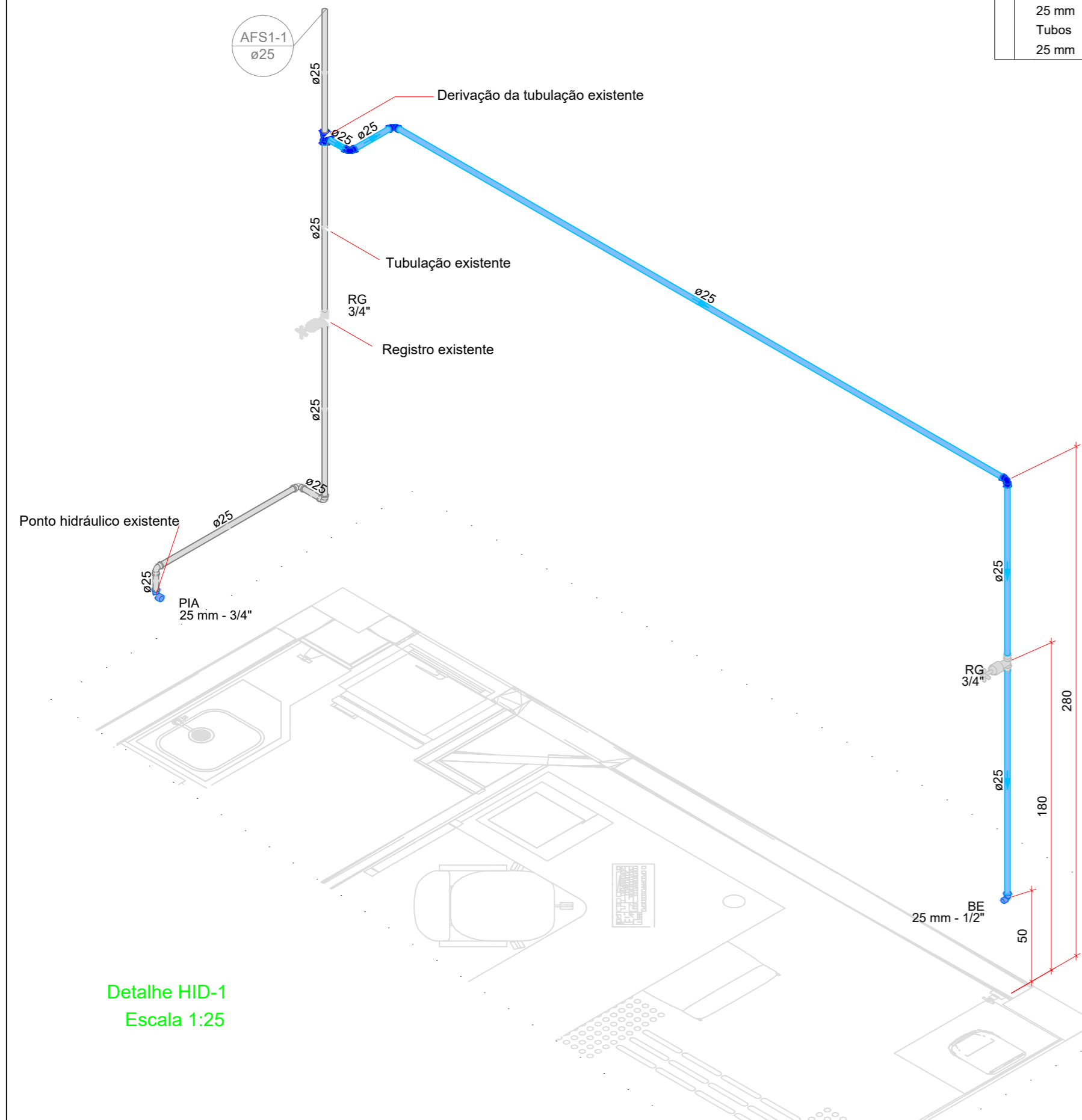
Legenda
✕ Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

NOTA 01:  
TODOS OS MATERIAIS APLICADOS NESTA OBRA ORIUNDO DESTE PROJETO HIDRÁULICO DEVERÃO RESPEITAR TODAS AS NORMAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VIGENTES NA ÁREA DE HIDRÁULICA PREDIAL - NBR 5626

NOTA 02:  
QUANTO AOS SERVIÇOS DEVERÃO SER REALIZADOS DENTRO DO PADRÃO EXIGIDO PELA LEGISLAÇÃO DA FORNECEDORA DE ÁGUA E ESGOTO LOCAL: SANEPAR - SERVIÇOS E ACABAMENTOS PREZANDO A CORRETA INSTALAÇÃO PARA O BOM FUNCIONAMENTO DO SISTEMA HIDRÁULICO.

NOTA 03:  
NENHUM DOS CONDUTOS HIDRÁULICOS INTERCEPTA VERTICALMENTE ELEMENTOS ESTRUTURAIS. EM HIPÓTESE ALGUMA, CONDUTOS HIDRÁULICOS E SANITÁRIOS PODEM INTERCEPTAR PILARES ESTRUTURAIS. QUALQUER DÚVIDA DESSA NATUREZA DEVE SER SANADA COM O PROJETISTA ANTES DA SUA EXECUÇÃO.

NOTA 04:  
EM VIRTUDE DO NÃO FORNECIMENTO DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO DA UNIDADE A LOCALIZAÇÃO DA PRUMADA EXISTENTE DEVE SER CONFIRMADA ANTERIORMENTE A SUA EXECUÇÃO.



Legenda de condutos
Água fria
Água fria (Existente)

Legenda
✕ Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável

Legenda das indicações
BE Bebedouro com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"

**Detalhe HID-1**  
Escala 1:25

**NOTAS**

1. CONFORME CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº 133/C/2021: O CREA-PR PODERÁ EDITAR E UTILIZAR OS ARQUIVOS DE ELEMENTOS DO PROJETO SEM ÔNUS ALGUM PARA O DESENVOLVIMENTO DE OUTROS PROJETOS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO CONFORME LAY-OUT DOS PROJETOS EXISTENTES DA UNIDADE E DO LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO, DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA REALIZADA POR ESSA EMPRESA NA VISTORIA A UNIDADE - CONFORME §1º DO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº 133/C/2021.

Nº	Revisão:	Data:	Aprovação:
R0	Primeira entrega	25/04/2022	

BETONI PERÍCIAS E PROJETOS DE ENGENHARIA  
CNPJ: 42.588.636/0001-46 REGISTRO: 75707  
ALLAN BELLAFRONTE BETONI - CREA/PR 169189/D  
betoni.engenharia@gmail.com  
Tel: (41) 99657-3732

Obra: **Unidade Administrativa CREA-PR - Paranaguá**

Projetista:	Contratante:
Allan Bellafronte Betoni - CREA/PR 169189/D	CREA-PR CNPJ 76.639.384/0001-59

Projeto:	<b>HIDRÁULICO</b>	
Pavimento:	<b>Térreo</b>	Prancha:
Conteúdo:	<b>Planta baixa, quantitativos de materiais e detalhes</b>	<b>HID</b>
Endereço:	<b>Rua Júlia da Costa, n.º 70 - loja 24, Paranaguá</b>	Conjunto: <b>1</b>   Prancha Tot: <b>1</b>
Data:	<b>25/04/2022</b>	Escala: <b>Indicada</b>   Desenho: <b>Allan Betoni</b>   Conferência: <b>Allan Betoni</b>