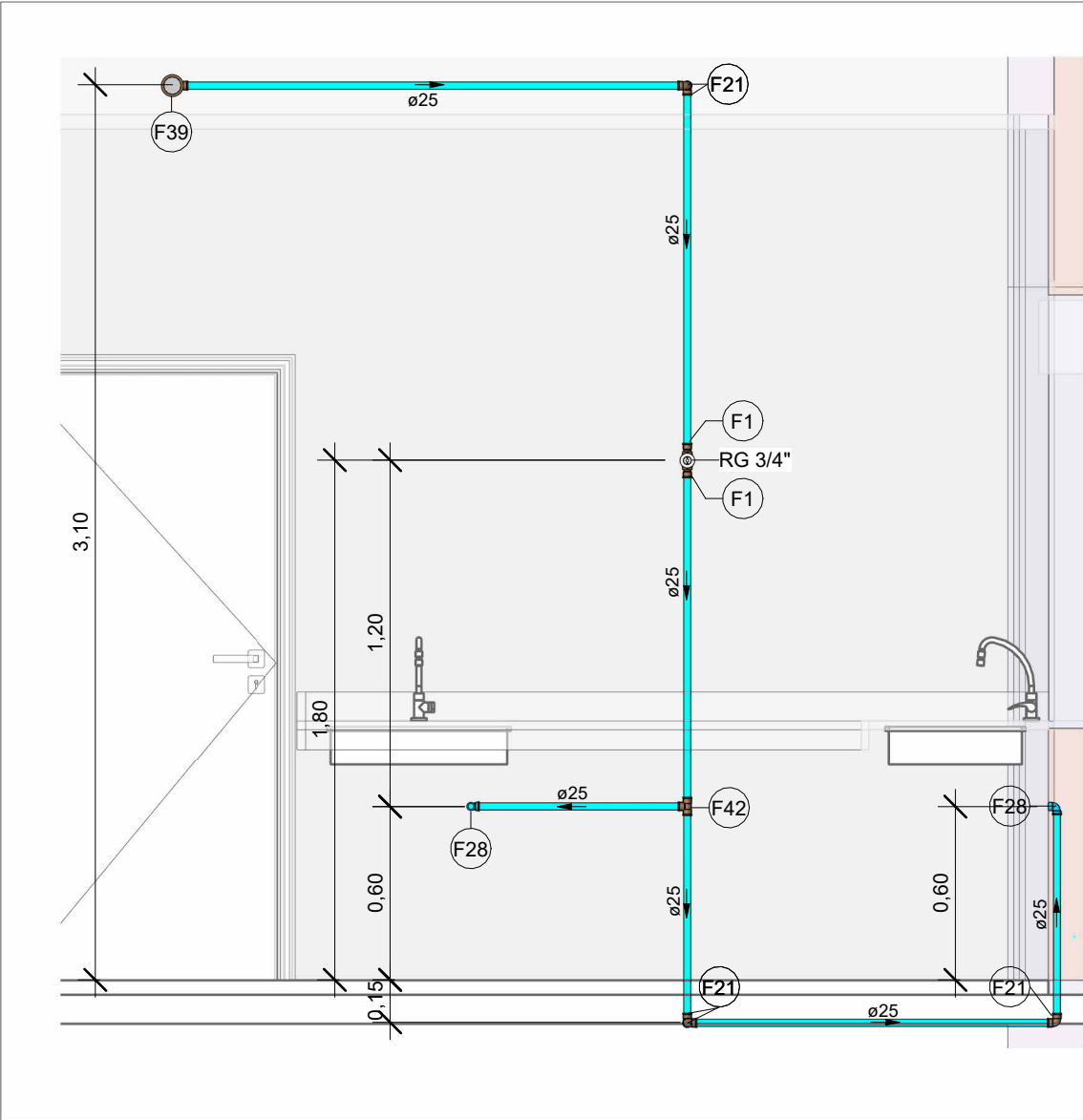
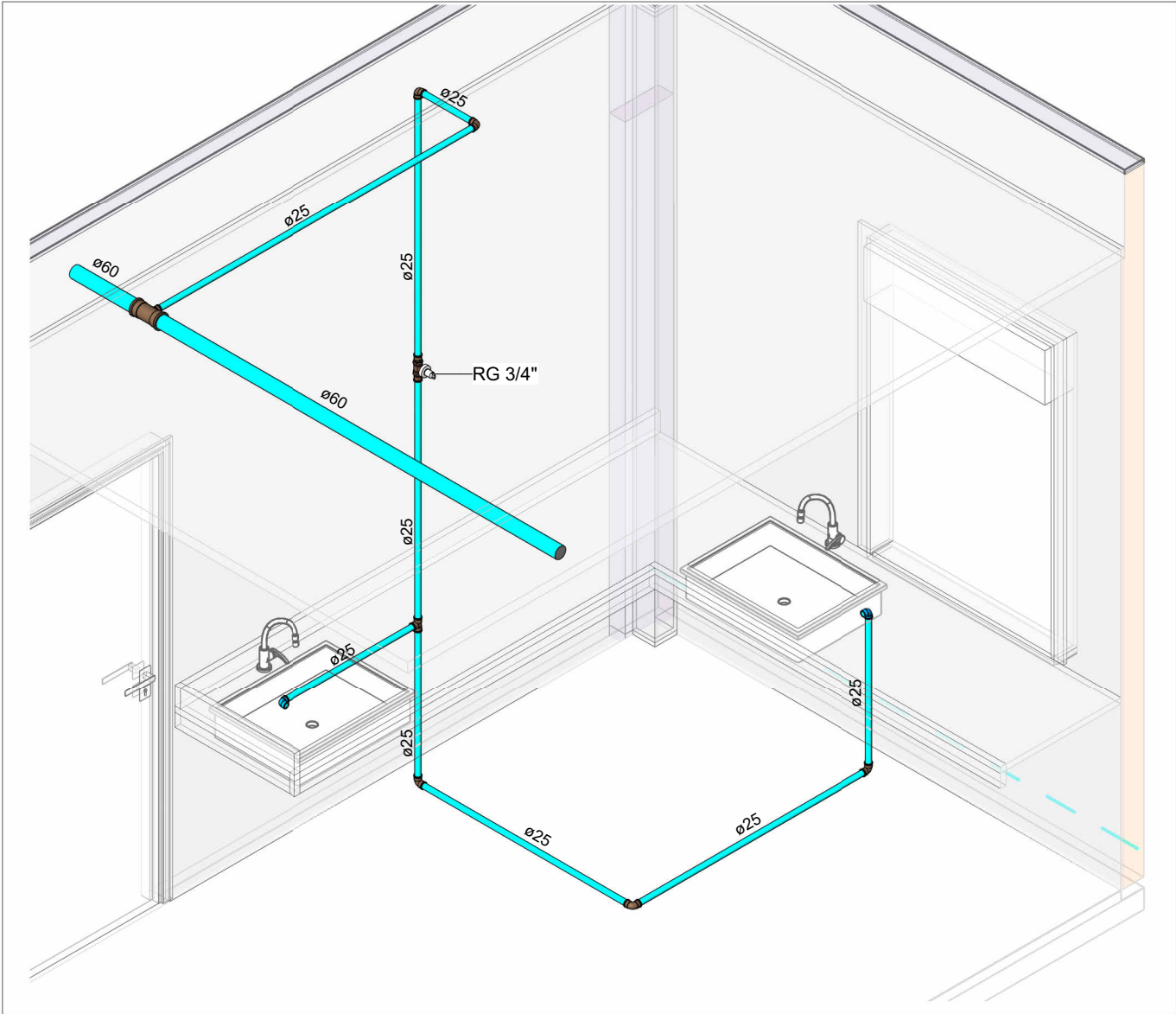


Conexões - Água fria		
Descrição	Item	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F1	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 32 x 1", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F2	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F3	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 60 x 2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F4	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 75 x 2.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F5	
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 85 x 3", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F6	
Bucha de Redução Soldável Curta 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F7	
Bucha de Redução Soldável Curta 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F8	
Bucha de Redução Soldável Longa 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F9	
Bucha de Redução Soldável Longa 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F10	
Bucha de Redução Soldável Longa 60x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F11	
Bucha de Redução Soldável Longa 60x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F12	
Bucha de Redução Soldável Longa 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F13	
Bucha de Redução Soldável Longa 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F14	
Bucha de Redução Soldável Longa 85x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F15	
Joelho 45° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F16	
Joelho 45° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F17	
Joelho 45° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F18	
Joelho 45° Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F19	
Joelho 45° Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F20	
Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F21	
Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F22	
Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F23	
Joelho 90° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F24	
Joelho 90° Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F25	
Joelho 90° Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F26	
Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 20 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F27	
Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F28	
Luva Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F29	
Luva Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F30	
Luva Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F31	
Luva Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F32	
Luva Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F33	
Luva Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F34	
Luva Soldável e com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F35	
Tubo De Descida 1 1/2 x 82 cm Para Válvula De Descarga Com Joelho Azul	F47	
Tê de Redução Soldável 25x20mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F36	
Tê de Redução Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F37	
Tê de Redução Soldável 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F38	
Tê de Redução Soldável 60x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F39	
Tê de Redução Soldável 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F40	
Tê de Redução Soldável 85x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F41	
Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F42	
Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F43	
Tê Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F44	
Tê Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F45	
Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 25 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F46	



VISTA HID-18

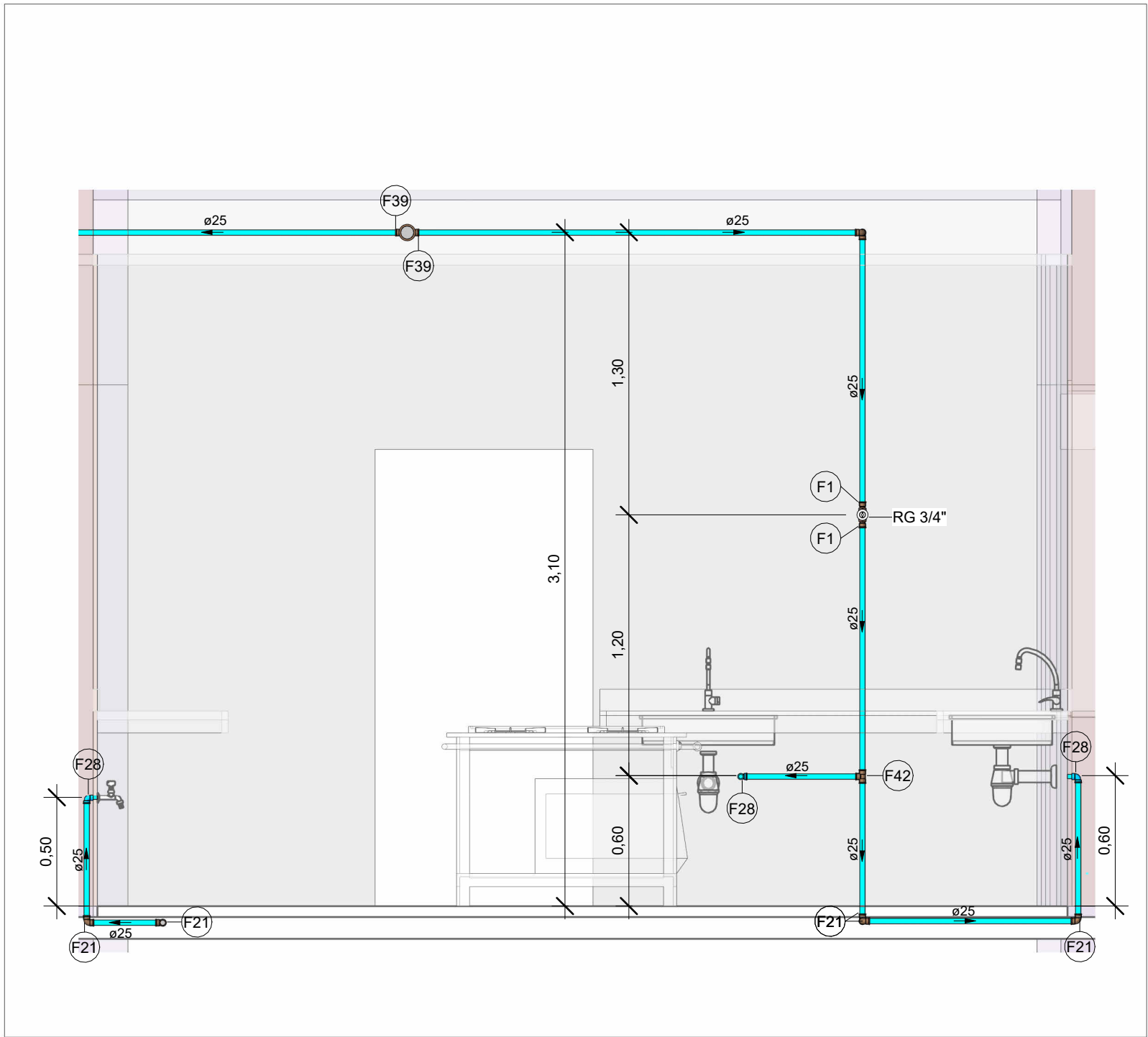
Escala 1 : 25



HID-18

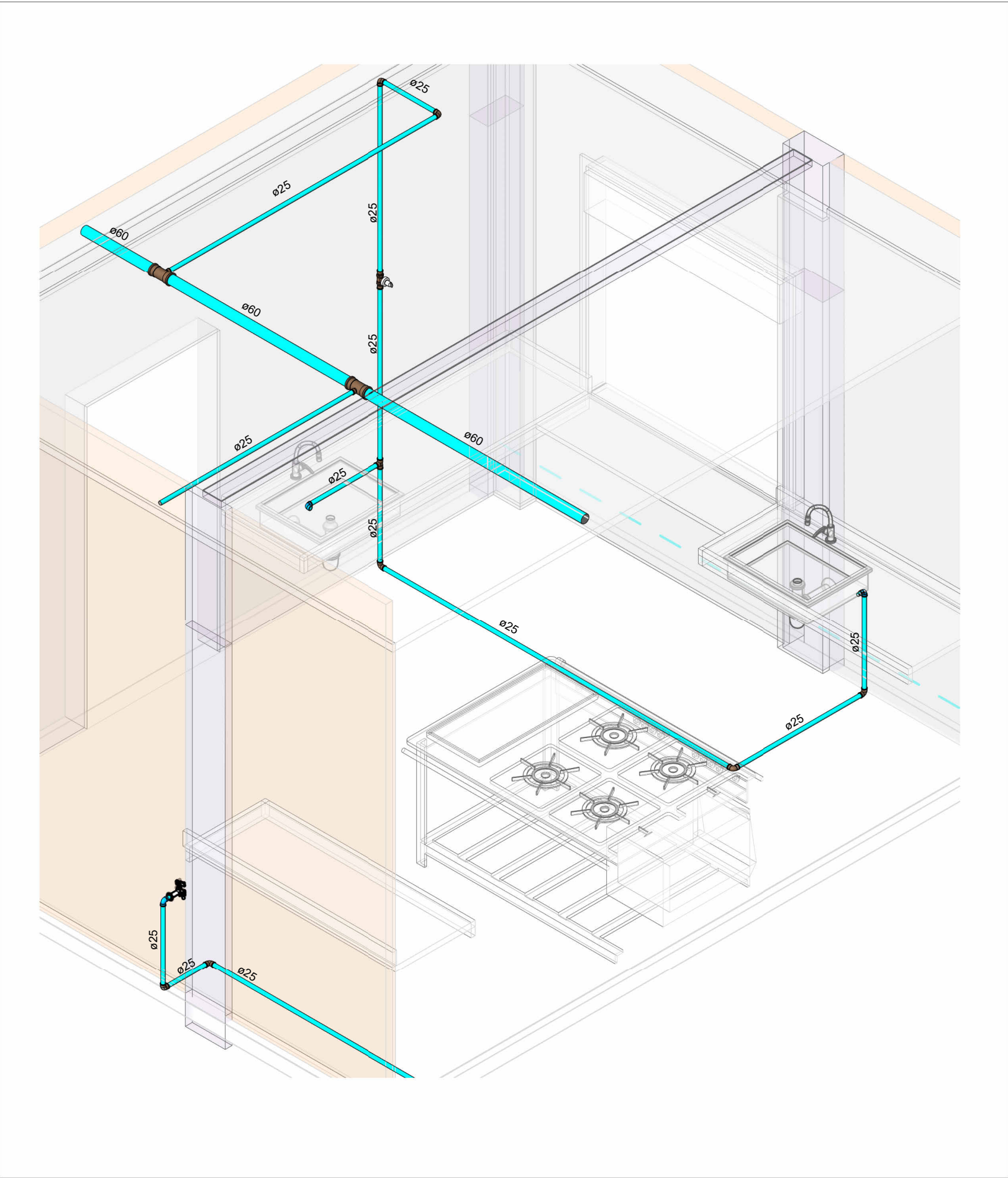
Escala

LEGENDA DE TUBULAÇÃO	
CORES	
■	Água fria - Consumo
■	Água fria - Extravasor
■	Alimentação



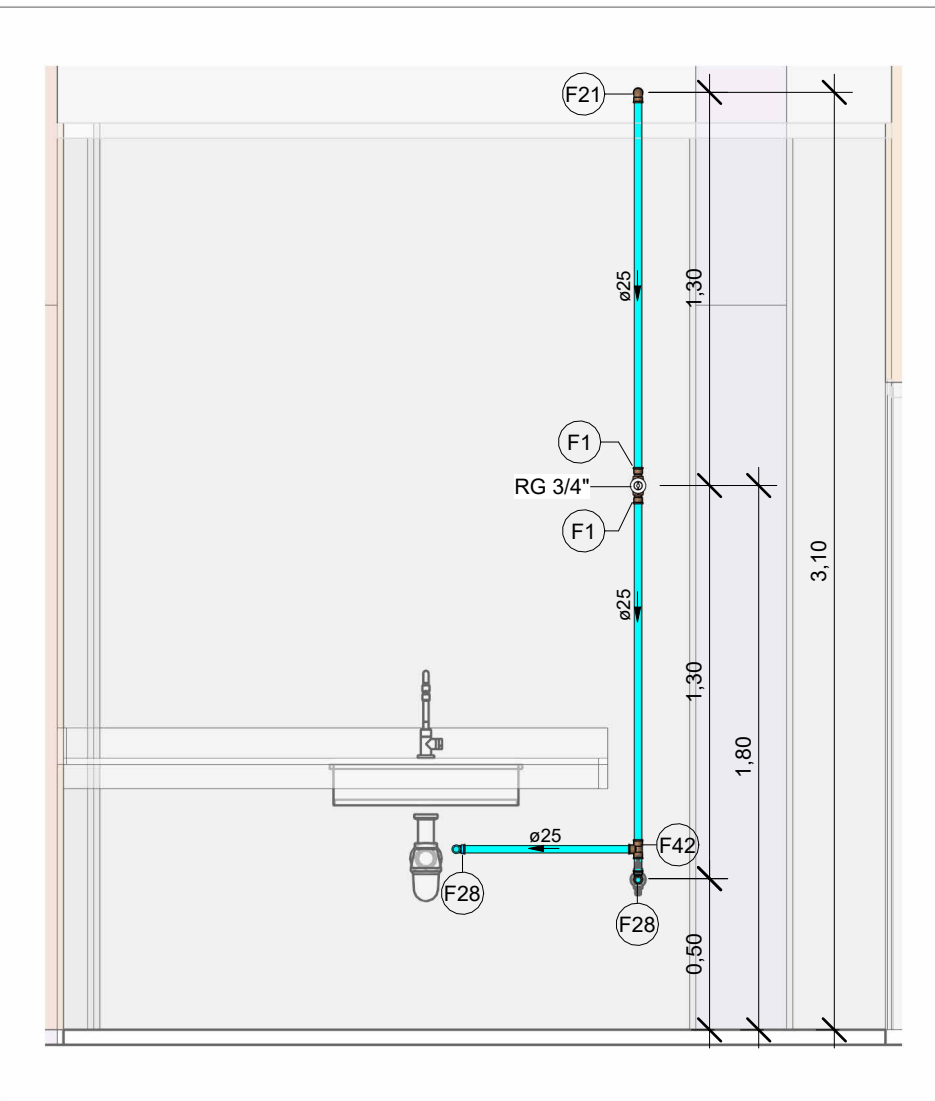
VISTA HID-20

Escala 1 : 25



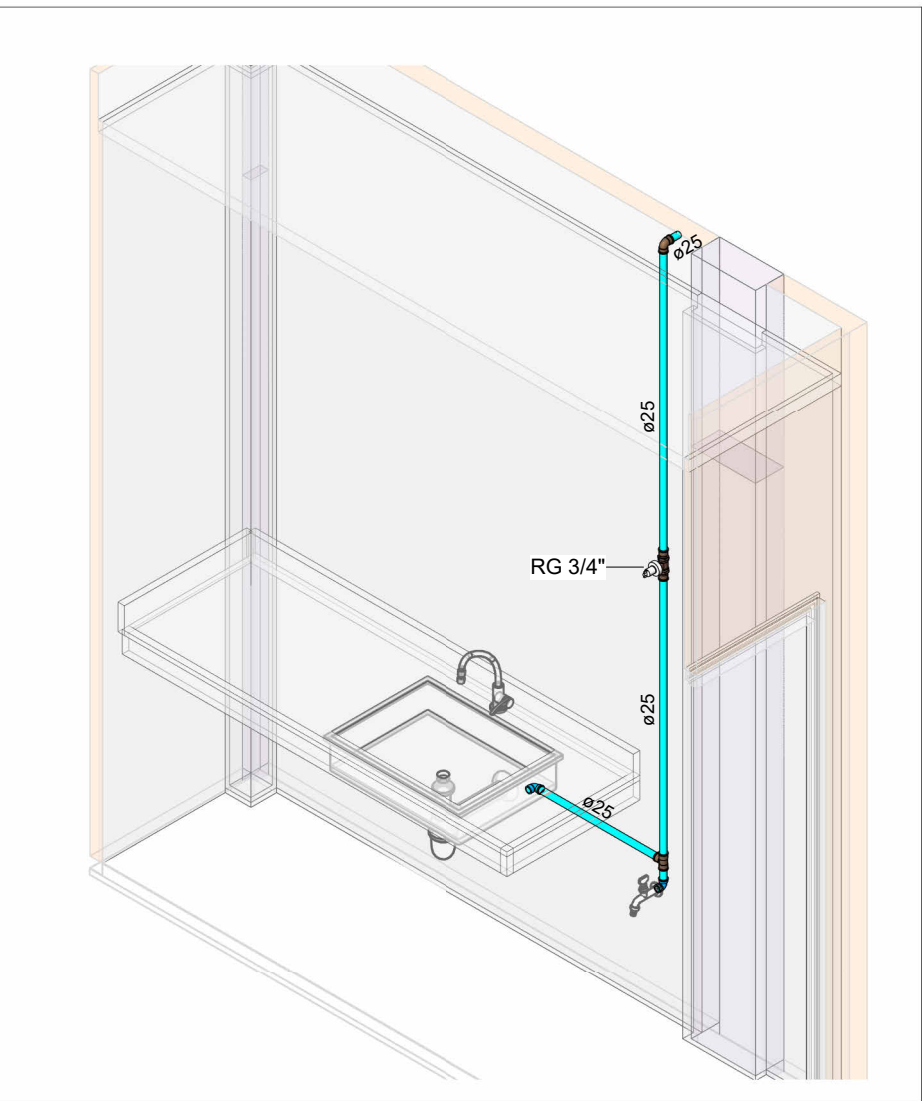
HID-20

Escala



VISTA HID-19

Escala 1 : 25



HID-19

Escala

NOTAS

1. DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
2. TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE NORMAL; TODA TUBULAÇÃO DE GORDURA SERÁ EM PVC RÍGIDO SÉRIE REFORÇADA;
3. TODA COLUMNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUTIVO PROPOSTO EM PROJETO;
4. AS VÁLVULAS DE ADMISSÃO DE AR DEVEM SER INSTALADAS A UMA ALTURA DE 15 CENTÍMETROS ACIMA DA SAÍDA DO DESCONECTOR SANITÁRIO DE MAIOR ALTURA;
5. TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÃO SER DEVIDAMENTE VEDADAS E SUAS TAMPAS DEVERÃO SER DE FÁCIL REMOÇÃO, A FIM DE PERMITIR FUTURAS MANUTENÇÕES E LIMPEZAS;
6. AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ESGOTO E POÇOS DE VISITA SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO;
7. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE SUPORTES P/ FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES HORIZONTAIS SERÁ: · TUBOS DE Ø150mm: 2,30m; · TUBOS DE Ø100mm: 1,80m; · TUBOS DE Ø75mm E INFERIORES: 1,5m.
8. AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER:
· TUBULAÇÕES DE ESGOTO COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm: 2%; · TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm: 1%; · TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO: 1%;
9. A TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO SEGUE PARA LIGAMENTO EM REDE PÚBLICA, A POSIÇÃO E COTA DE FUNDO DA MESMA DEVERÃO SER AFERIDAS IN LOCO;
10. AS COTAS DE TOPO E DE FUNDO DAS CAIXAS DE PASSAGEM E PVS SÃO DE ACORDO COM O NÍVEL DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
11. PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL
IRMÃ ANGÉLICA

ENDERECO
AV INDEPENDENCIA, SN Q 4 L 9. JARDIM MONTE CRISTO.
74968-350 Aparecida de Goiânia - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
4682,10 m²	1787,31 m²	1372,15 m²	0,00 m²	844,02 m²	2216,17 m²

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

ENGENHEIRA CIVIL

CREA - 239787/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-84

PROJETO HIDRÁULICO

TIPO DE PROJETO

VISTAS HIDRÁULICAS E ISOMÉTRICAS

ASSUNTO:

DATA: DEZ/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 01 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	11/24	EMISSAO INICIAL	JGO
01	12/24	P/ APROVAÇÃO	JGO

11/14

FOLHA: