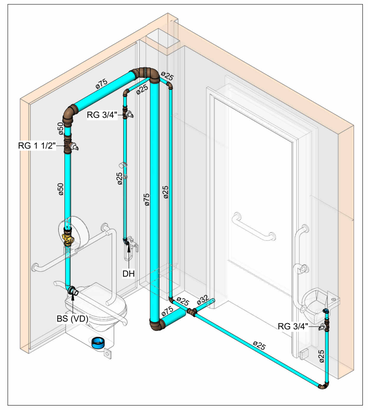
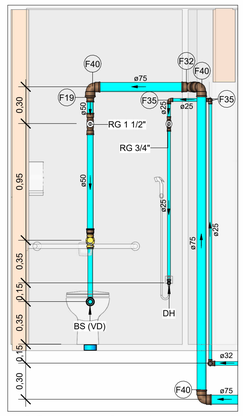
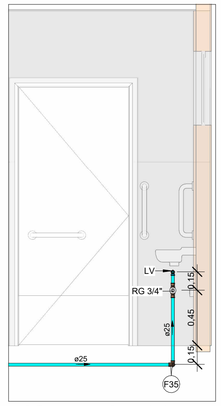


HID-06



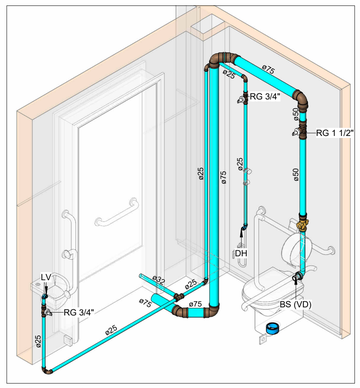
VISTA-HID-07

Escala 1 : 25

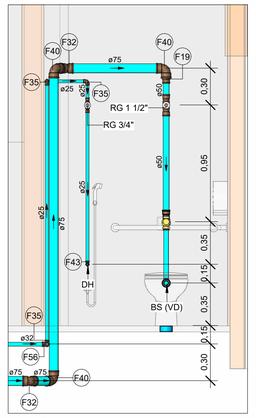


VISTA-HID-08

Escala 1 : 25

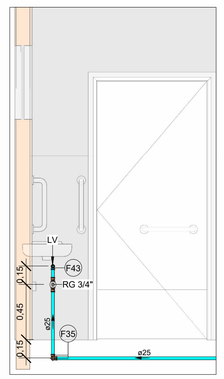


HID-10



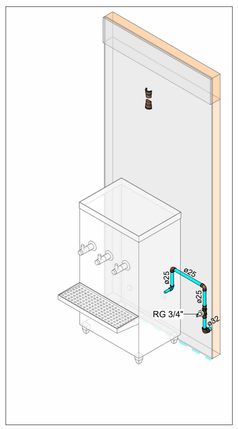
VISTA-HID-13

Escala 1 : 25

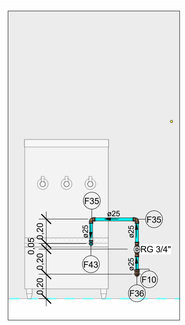


VISTA-HID-14

Escala 1 : 25



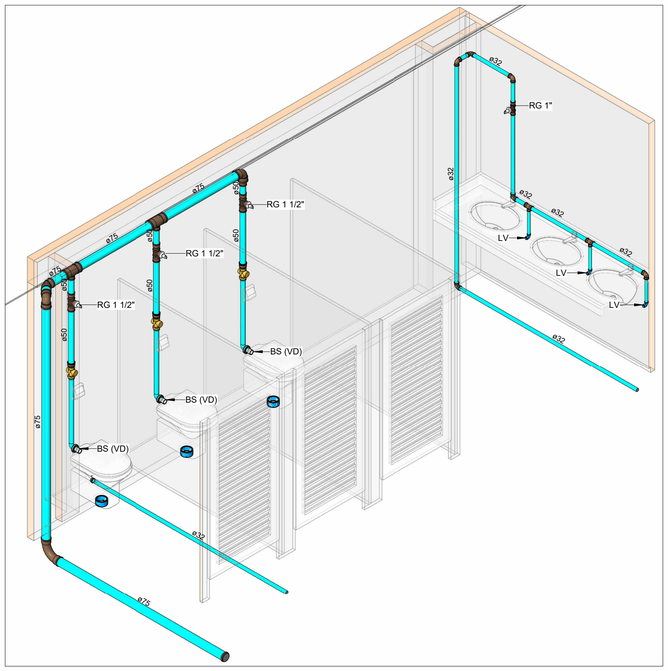
HID-11



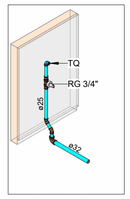
VISTA-HID-15

Escala 1 : 25

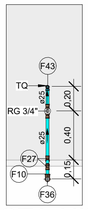
LEGENDA DE TUBULAÇÃO
CORES
Água fria - Consumo
Água fria - Extravasor
Alimentação



HID-09

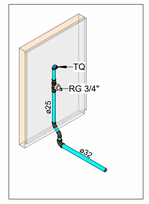


HID-07

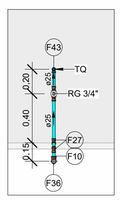


VISTA-HID-09

Escala 1 : 25

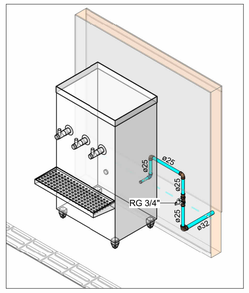


HID-08

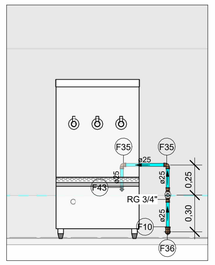


VISTA-HID-10

Escala 1 : 25

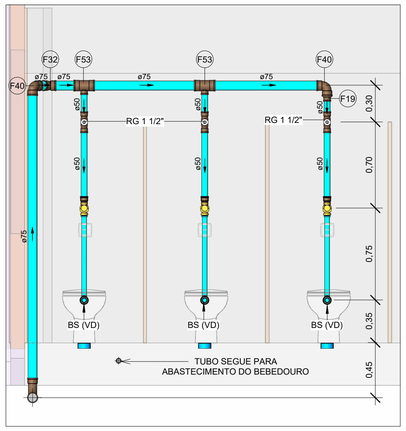


HID-35



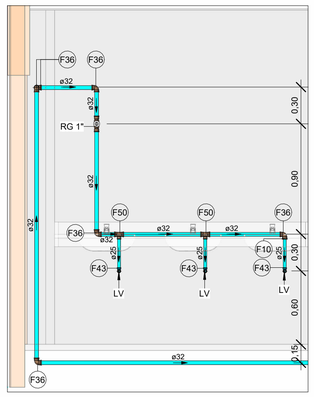
VISTA-HID-41

Escala 1 : 25



VISTA-HID-11

Escala 1 : 25



VISTA-HID-12

Escala 1 : 25

02. 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 40 x 1.1/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F3
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F4
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 60 x 2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F5
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 75 x 2.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F6
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 85 x 3", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F7
Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 110 x 4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F8
Bucha de Redução Soldável Curta 25x20mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F9
Bucha de Redução Soldável Curta 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F10
Bucha de Redução Soldável Curta 40x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F11
Bucha de Redução Soldável Curta 50x40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F12
Bucha de Redução Soldável Curta 85x75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F13
Bucha de Redução Soldável Curta 110x85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F14
Bucha de Redução Soldável Longa 40x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F15
Bucha de Redução Soldável Longa 50x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F16
Bucha de Redução Soldável Longa 60x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F17
Bucha de Redução Soldável Longa 60x40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F18
Bucha de Redução Soldável Longa 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F19
Bucha de Redução Soldável Longa 85x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F20
Curva 90º Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F21
Curva 90º Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F22
Curva 90º Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F23
Curva 90º Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F24
Curva 90º Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F25
Curva 90º Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F26
Joelho 45º Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F27
Joelho 45º Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F28
Joelho 45º Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F29
Joelho 45º Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F30
Joelho 45º Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F31
Joelho 45º Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F32
Joelho 45º Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F33
Joelho 45º Soldável 110mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F34
Joelho 90º Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F35
Joelho 90º Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F36
Joelho 90º Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F37
Joelho 90º Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F38
Joelho 90º Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F39
Joelho 90º Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F40
Joelho 90º Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F41
Joelho 90º Soldável 110mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F42
Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão 25 x 1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F43
Luva Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F44
Luva Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F45
Luva Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F46
Luva Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F47
Luva Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F48
Luva Soldável e com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F49
Tubo De Descida 1 1/2 x 82 cm Para Válvula De Descarga Com Joelho Azul	F61
Tê de Redução Soldável 32x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F50
Tê de Redução Soldável 40x32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F51
Tê de Redução Soldável 60x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F52
Tê de Redução Soldável 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F53
Tê de Redução Soldável 85x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F54
Tê de Redução Soldável 85x75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F55
Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F56
Tê Soldável 40mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F57
Tê Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F58
Tê Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F59
Tê Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F60
União Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F62
União Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F63
União Soldável 85mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F64
União Soldável 110mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F65

NOTAS

1. DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
2. TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL; TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO, EXCETO ESGOTO DE ZORDURA QUE SERÁ EM SÉRIEIE REFORÇADA.
3. TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA A ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUTIVO PROPOSTO EM PROJETO; TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO QUE POSSUIR VAA DEVERÁ SEGUIR O MODELO PROPOSTO NO PROJETO .
4. 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;
5. AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ESGOTO SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO;
6. AS TUBULAÇÕES HORIZONTAIS DE ÁGUA FRIA DEVEM SER INSTALADAS COM UMA LEVE DECLIVIDADE, TENDO EM VISTA REDUZIR O RISCO DE FORMAÇÃO DE BOLHAS DE AR EM SEU INTERIOR;
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. QUANDO NÃO INDICADO DE OUTRA FORMA AS DECLIVIDADES MÍNIMAS DEVERÃO SER: TUBULAÇÕES 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 CONJUNTO SÉPTICO, A POSIÇÃO E COTA DE FUNDO A MESMA DEVERÃO SER AFERIDAS IN LOCO;
10. 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

CEPI RUI BARBOSA

ENDEREÇO
RUA BENEDITO LUIZ DIAS, 85, SETENTA, RIALMA - GO, CEP 76310-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
11857,39 m²	7808,70 m²	2437,83 m²		128,82 m²	2748,720m²

Consórcio Diamante Engenharia
CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@grupoprojetaengenharia.com.br

AUTOR: ENGENHEIRA JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
CREA: 239787/D

ENGENHEIRA MARIANE DE PAULA FERNANDES
CREA - 243393/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO — CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE — CPF: 041.530.091-64

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

TIPO DE PROJETO

VISTAS E ISOMÉTRICOS

ASSUNTO:

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
AGOSTO/2025	INDICADA	00	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	JUL/2025	EMISSÃO INICIAL	LFB/MNM
01	AGO/2025	PARA APROVAÇÃO	MNM

FOLHA: 12/24

A1
841x594mm