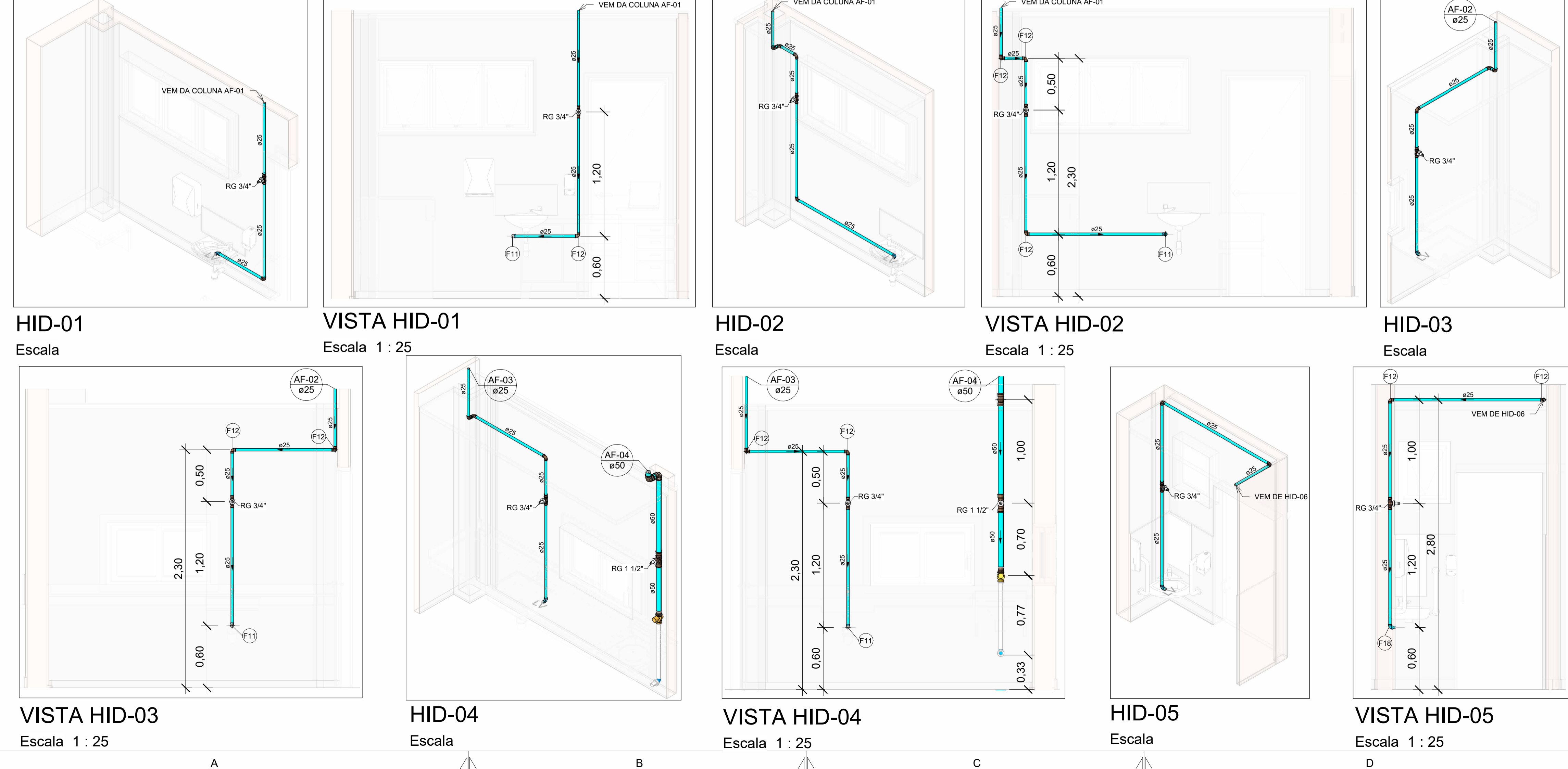


Conexões - Água fria		
Quantidade	Descrição	Código
1	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água 20mm, PVC Marrom, FortLev	F1
2	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água 25mm, PVC Marrom, FortLev	F2
2	Adaptador Soldável com Anel para Caixa d'Água 32mm, PVC Marrom, FortLev	F3
12	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F4
3	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 40 x 1.1/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F5
6	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro 50 x 1.1/2", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F6
6	Bucha de Redução Soldável Longa 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F7
10	Bucha de Redução Soldável Longa 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F8
3	Bucha de Redução Soldável Longa 110x75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F9
4	Curva 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F10
4	Joelho 90° Roscável com Bucha de Latão 3/4", PVC Branco, Água Fria - TIGRE	F11
50	Joelho 90° Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F12
5	Joelho 90° Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F13
21	Joelho 90° Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F14
1	Joelho 90° Soldável 60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F15
5	Joelho 90° Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F16
2	Joelho 90° Soldável 110mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F17
2	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão 25 x 3/4", PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F18
1	Luva Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F19
3	Tubo De Descida 1 1/2 x 82 cm Para Válvula De Descarga Com Joelho Azul	F20
3	Tê de Redução Soldável 50x25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F21
7	Tê de Redução Soldável 75x50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F22
1	Tê de Redução Soldável 110x60mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F23
3	Tê de Redução Soldável 110x75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F24
7	Tê Soldável 25mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F25
1	Tê Soldável 32mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F26
1	Tê Soldável 50mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F27
2	Tê Soldável 75mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F28
2	Tê Soldável 110mm, PVC Marrom, Água Fria - TIGRE	F29

PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TÉRREO

Escala 1 : 50



NOTAS

- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM mm E COTAS EM cm;
- TODA TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL; TODA TUBULAÇÃO DE ESGOTO SERÁ EM PVC RÍGIDO SANITÁRIO;
- TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUTIVO PROPOSTO EM PROJETO;
- 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;
- AS ALTURAS DAS CAIXAS DE ESGOTO SÃO VARIÁVEIS E DEVERÃO SER AFERIDAS EM OBRA, DE ACORDO COM O NÍVEL REAL DO TERRENO;
- 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;
- O ESPAÇAMENTO MÍNIMO 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.
- 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%.
- A REDE INTERLIGA EM REDE EXISTENTE, A INTERLIGAÇÃO FICA A CARGO DO EXECUTOR E CASO QUALISQUER SOLUÇÃO SEJAM INEQUÍVOCAS, O PROJETISTA DEVERÁ SER AVISADO PARA UMA REVISÃO DE PROJETO;
- O EXECUTOR DEVERÁ COLOCAR UMA TELA PROTETORA CONTRA ENTRADA DE ANIMAIS, OU INTERLIGAR O RESPIRO NOVAMENTE NO RESERVATÓRIO;
- PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	B	LSC	JGO	05/2023
01	REVISÃO	B	LSC	JGO	05/2023

TIPOS DE EMISSÃO	A - PRELIMINAR	B - PARA APROVAÇÃO	C - PARA CONHECIMENTO	D - PARA COTAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	F - CONFORME COMPRADO	G - CONFORME CONSTRUÍDO	H - CANCELADO
------------------	----------------	--------------------	-----------------------	------------------	---------------------	-----------------------	-------------------------	---------------

ELABORAÇÃO:

OBJETIVA OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS

AVENIDA BARÃO HOMEM DE MELO, 3280 - NOVA GRANADA
 BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
 TEL.: (31) 3347.4405 / (31) 3347.7079 / (31) 3571.1920
 EMAIL: contato@grupoprojetosengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGA

RUA BARÃO DE PUIUMHI, N°121, CENTRO - FORMIGA/MG - CEP.: 35.570-128 - TEL.: (37) 3329-1800

UBS ALVORADA

RUA SALGADO FILHO, N°360 - FORMIGA/MG - CEP.: 35.570-000

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

AUTORIA DO PROJETO: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
 CREA - 239787/D

CONTRATANTE DO PROJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMIGA

DATA: MAIO/2023

ESCALA: INDICADA

CÓDIGO: PRJ-HDS

TÍTULO DOS DESENHOS: PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - TERREO
 DETALHES ISOMÉTRICOS E VISTAS

FRANCA: 02/04

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO: PRJ-EXE-HDS-FOR-UAL-0101-REV00