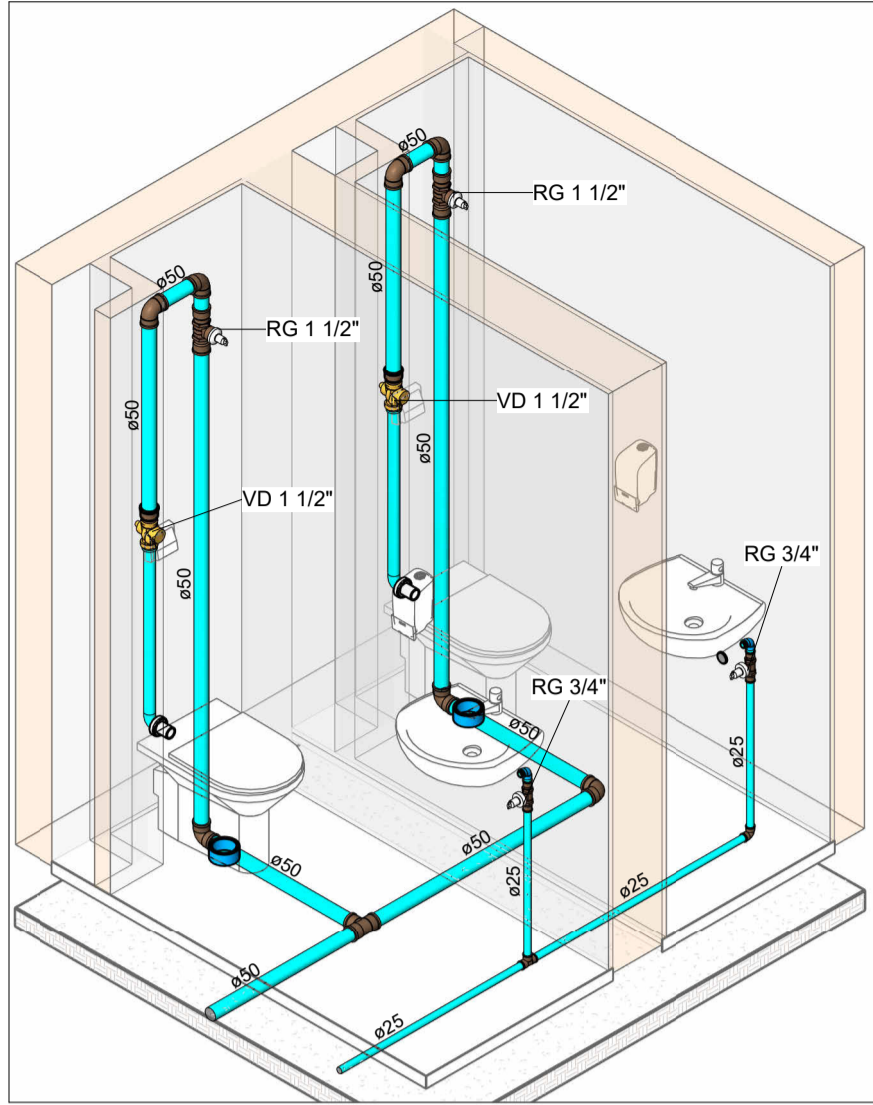
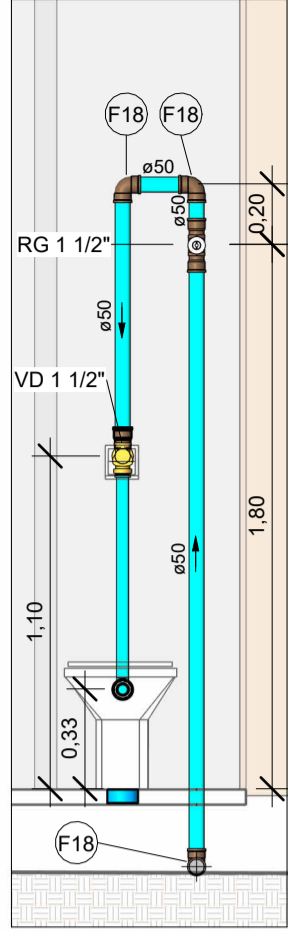


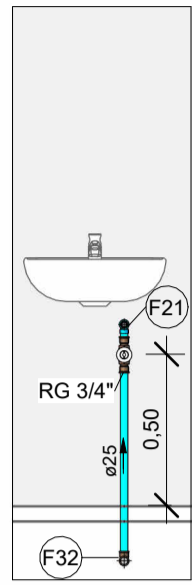
VISTA-HID-11  
Escala 1 : 25



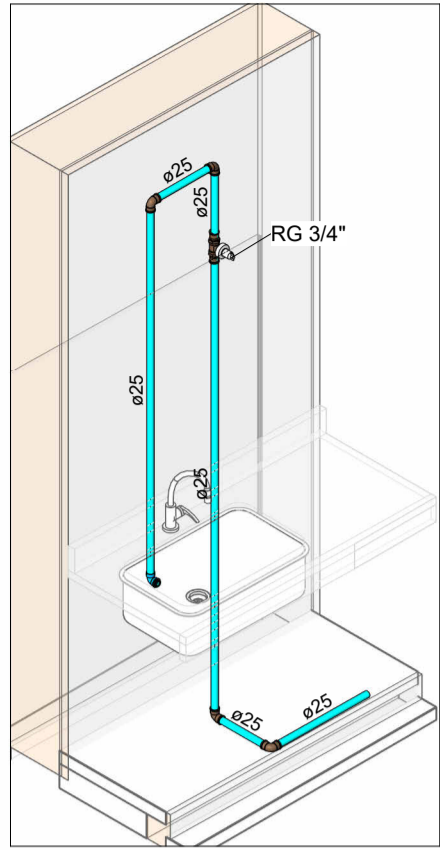
HID-12  
Escala



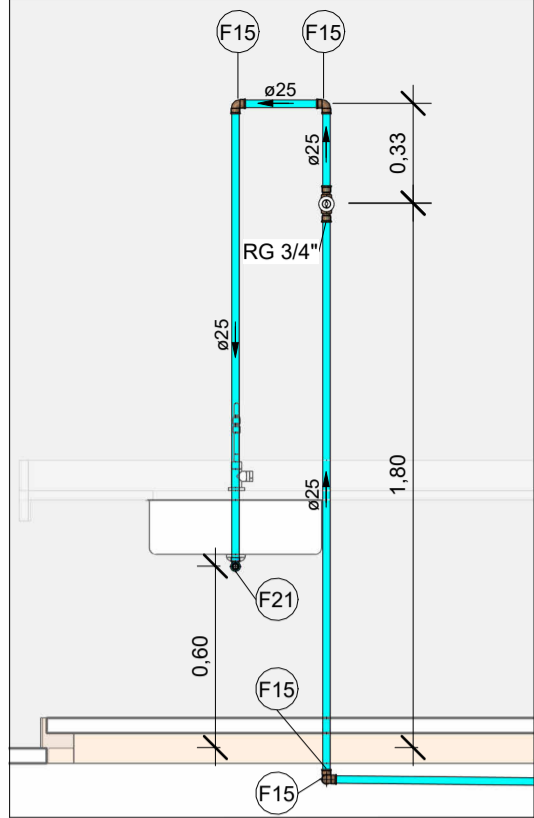
VISTA A-HID- 12  
Escala 1 : 25



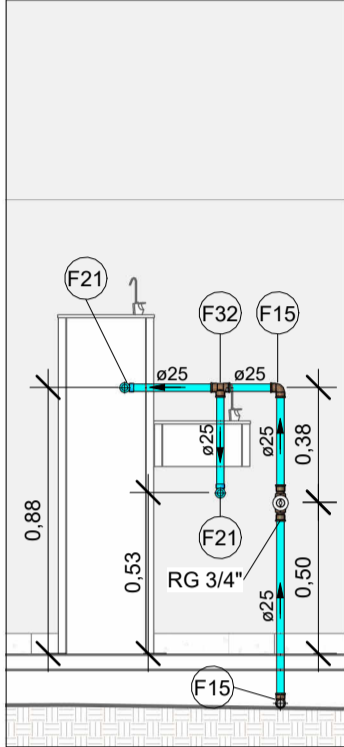
VISTA B-HID-12  
Escala 1 : 25



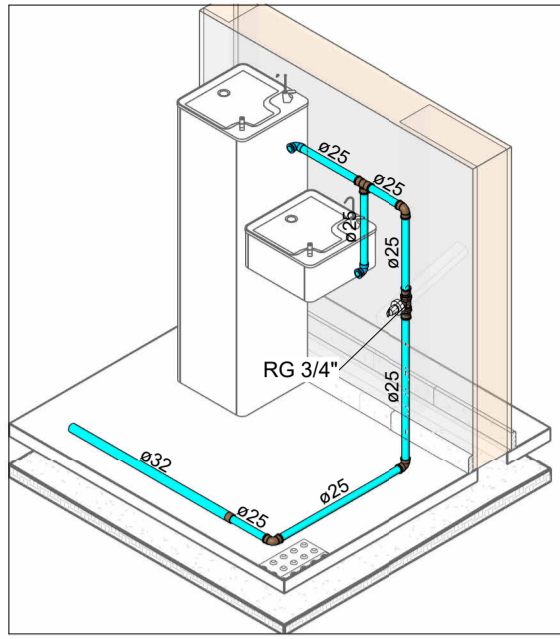
HID-13  
Escala



VISTA-HID-13  
Escala 1 : 25





VISTA-HID-14  
Escala 1 : 25



HID-14  
Escala

LEGENDA DE TUBULAÇÃO	
CORES	
<span style="color: cyan;">■</span>	Água fria - Consumo
<span style="color: blue;">■</span>	Água fria - Extravasor
<span style="color: green;">■</span>	Alimentação

LEGENDA DAS INDICAÇÕES	
AF	PRUMADA DE ÁGUA FRIA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO
CS	CAIXA SIFONADA
RQ	RALO QUADRADO
LV	LAVATÓRIO
BE	BEBEDOURO
TLR	TANQUE
MIC	MICTÓRIO
VS	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA
DCH	DUCHA HIGIÊNICA
TR	TORNEIRA DE JARDIM
CH	CHUVEIRO
MLR	MAQUINA DE LAVAR
RG	REGISTRO DE GAVETA
RP	REGISTRO DE PRESSÃO
CR	CAIXA DE REGISTRO
	Tubulações verticais
	Código de acessórios de tubo

#### 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;
3. TODA COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER SUA EXTREMIDADE SUPERIOR ABERTA À ATMOSFERA E ULTRAPASSAR O TELHADO OU LAJE DE COBERTURA CONFORME DETALHE CONSTRUPTIVO PROPOSTO EM 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 E A ALTURA INDICADA NAS CAIXAS DE ESGOTO E A ALTURA UTIL;
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 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;
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 EM REDE PÚBLICA, A POSIÇÃO E COTA DE FUNDO DA MESMA DEVERÃO SER AFERIDAS IN LOCO;
10. PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
11. TODA VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR DEVE SER INSTALADA ACIMA DO FECHO HÍDRICO MAIS ALTO DO RAMAL DA TUBULAÇÃO




## ESTADO DE GOIÁS

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

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO <u>   </u> / <u>   </u> / <u>   </u>
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

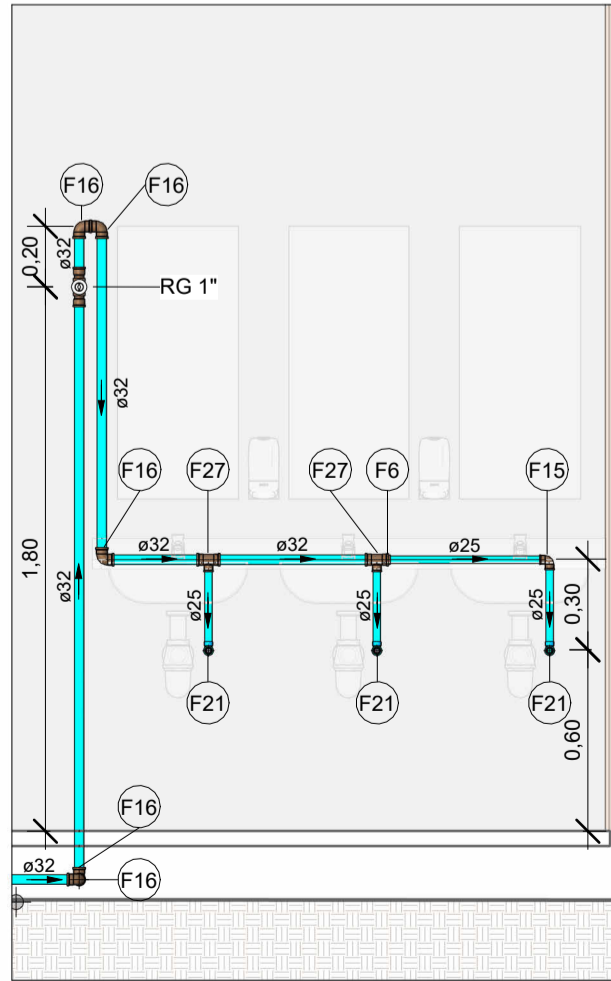
## CEPI ABRAHÃO ANDRÉ

ENDEREÇO					
AV. RICARDO PARANHOS, 634 - PIO GOMES, CATALÃO - GO, 75712-010					
ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
4969,740 m²	1381,770 m²	2114,084 m²	215,528 m²	780,810 m²	2679,360 m²
					
CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA					
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 3280 - NOVA GRANADA					
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.404-080					
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3371-1920					
EMAIL: contato@grupoprojettaengenharia.com.br					

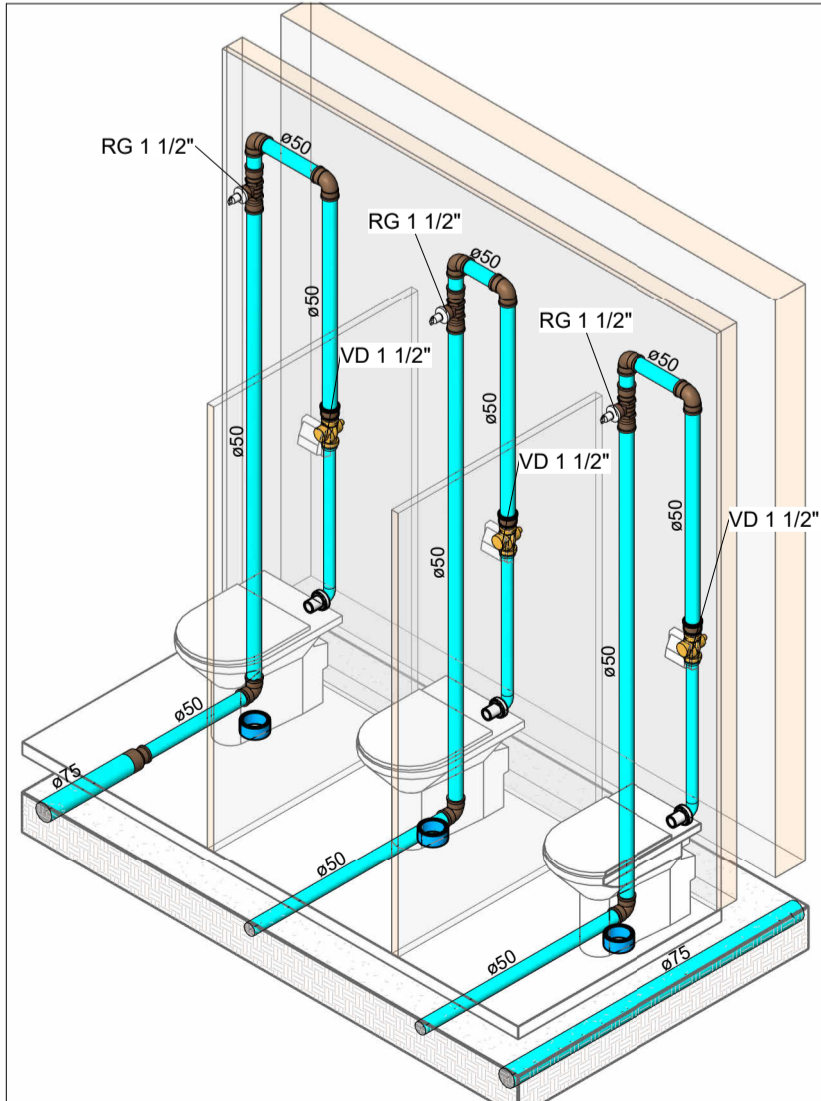
AUTOR: ENGENHEIRA JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA	ENGENHEIRA MARIANE DE PAULA FERNANDES
CREA: 239787/D	CREA - 243393/D
RT DA OBRA:	
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20	
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64	

## PROJETO HIDROSSANITÁRIO

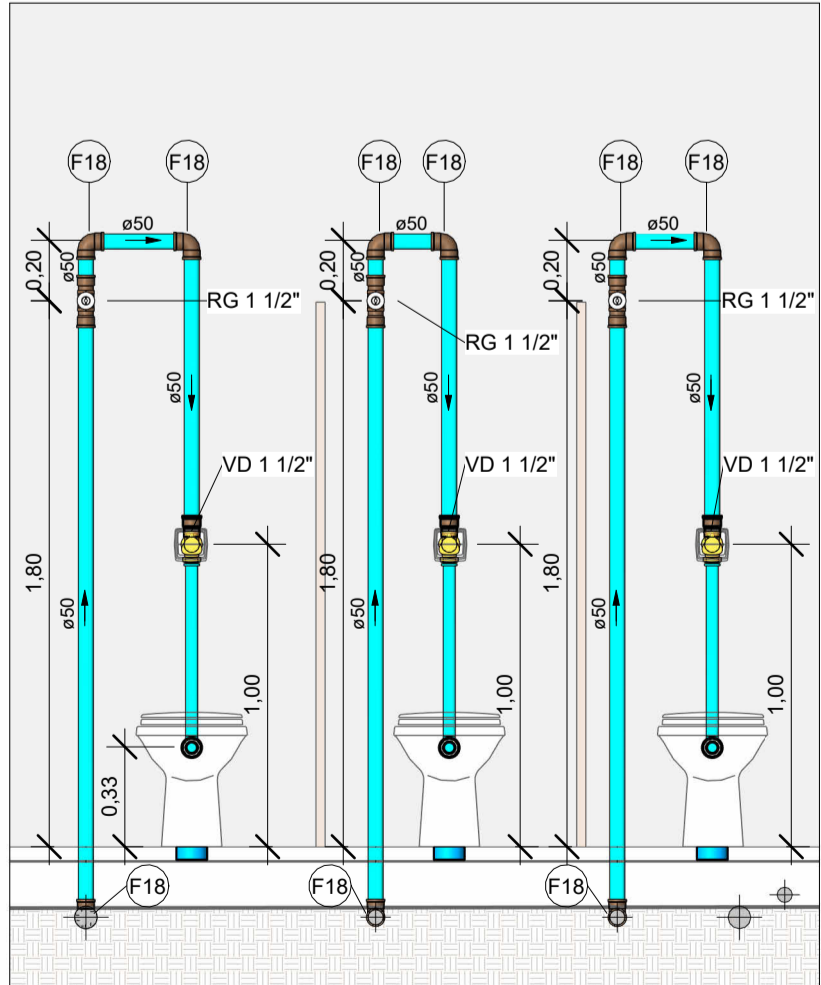
TIPO DE PROJETO			
ISOMÉTRICOS E VISTAS			
ASSUNTO:			
DATA:	ESCALA:		
JUNHO/2025	INDICADA		
REVISÃO:	Nº RRT/ART:		
00	00		
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	JUN/2025	EMISSIONAL INICIAL	JGO
FOLHA:			



VISTA-HID-16  
Escala 1 : 25



HID-17  
Escala



VISTA-HID-17  
Escala 1 : 25