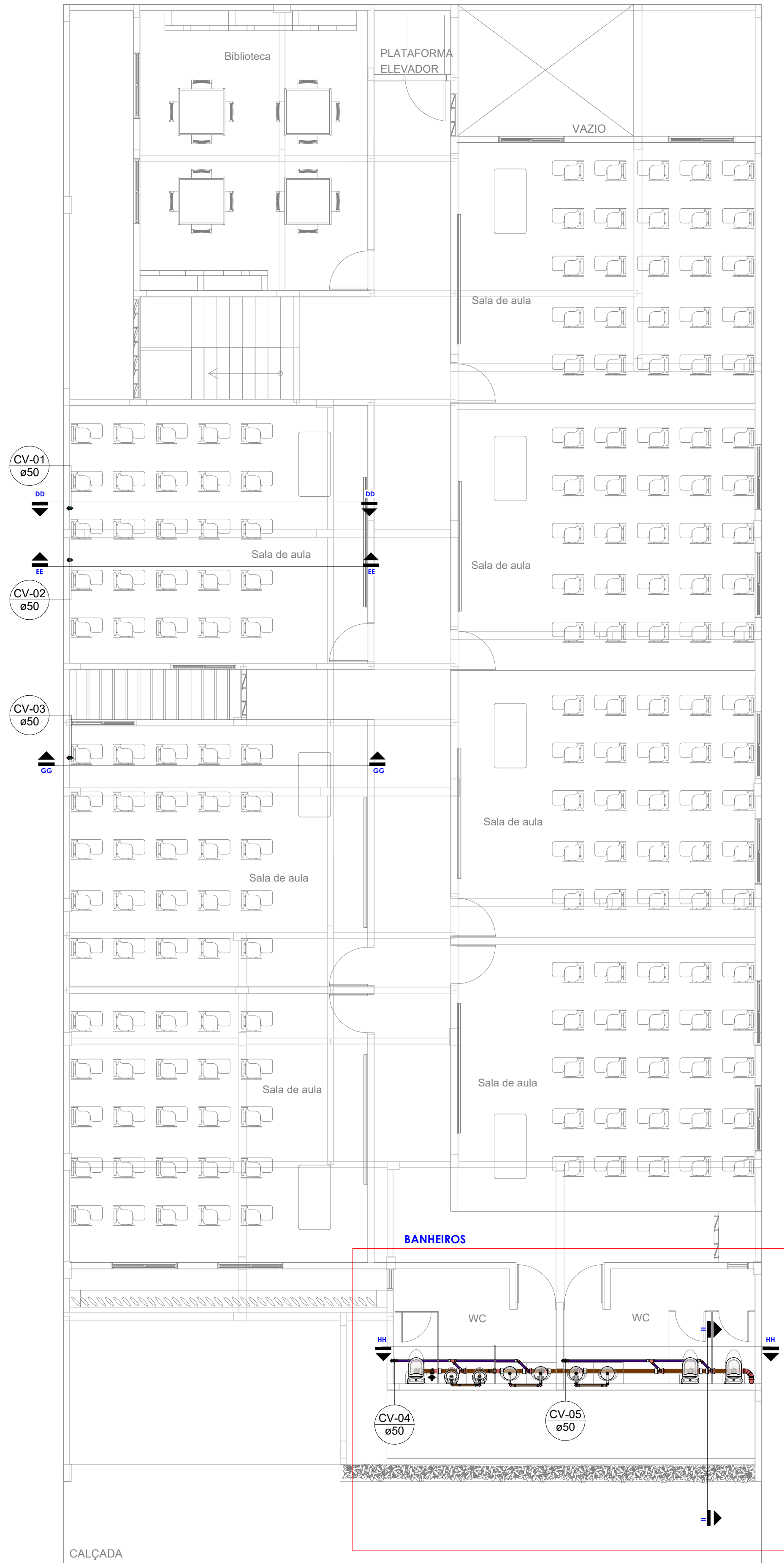
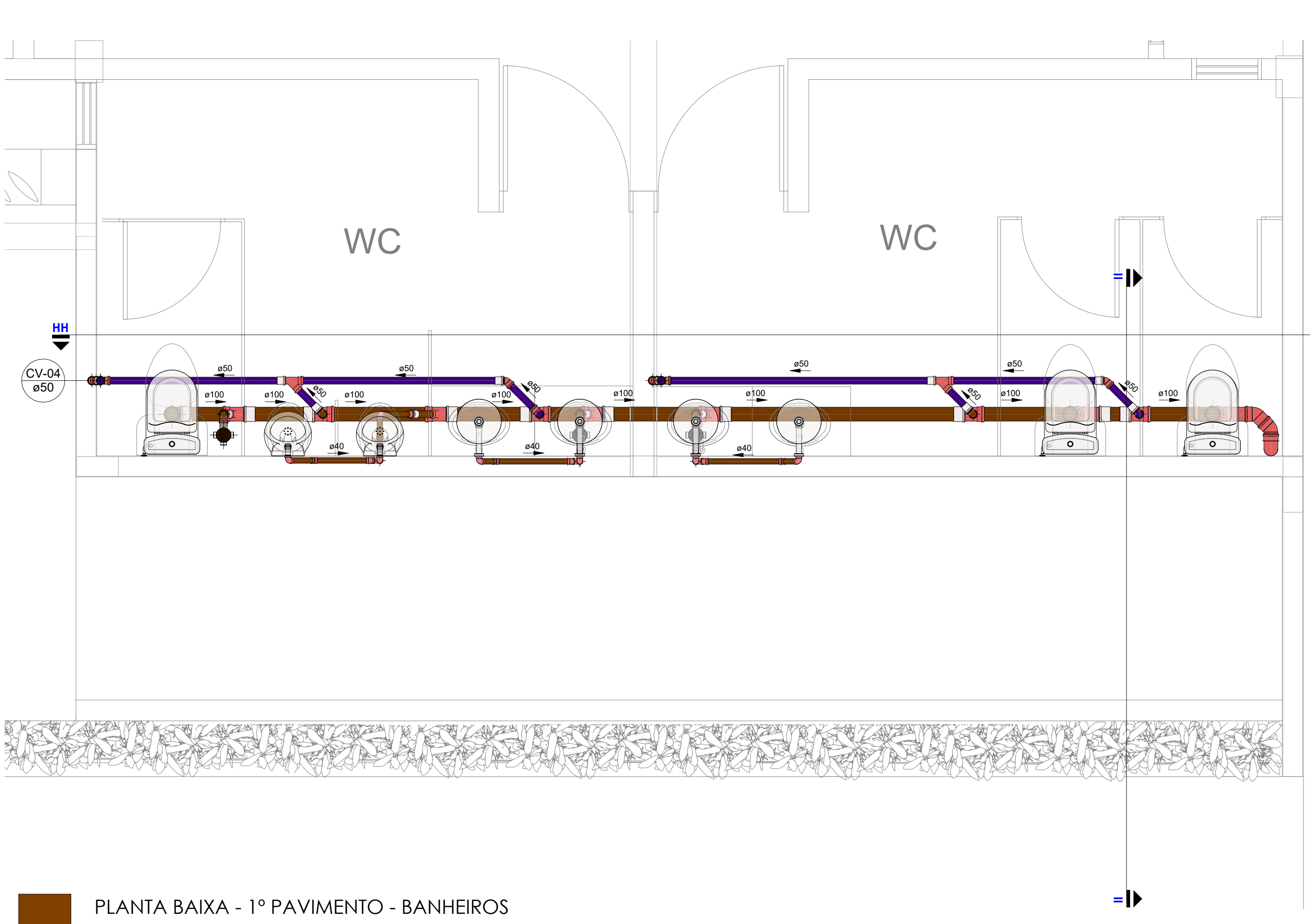
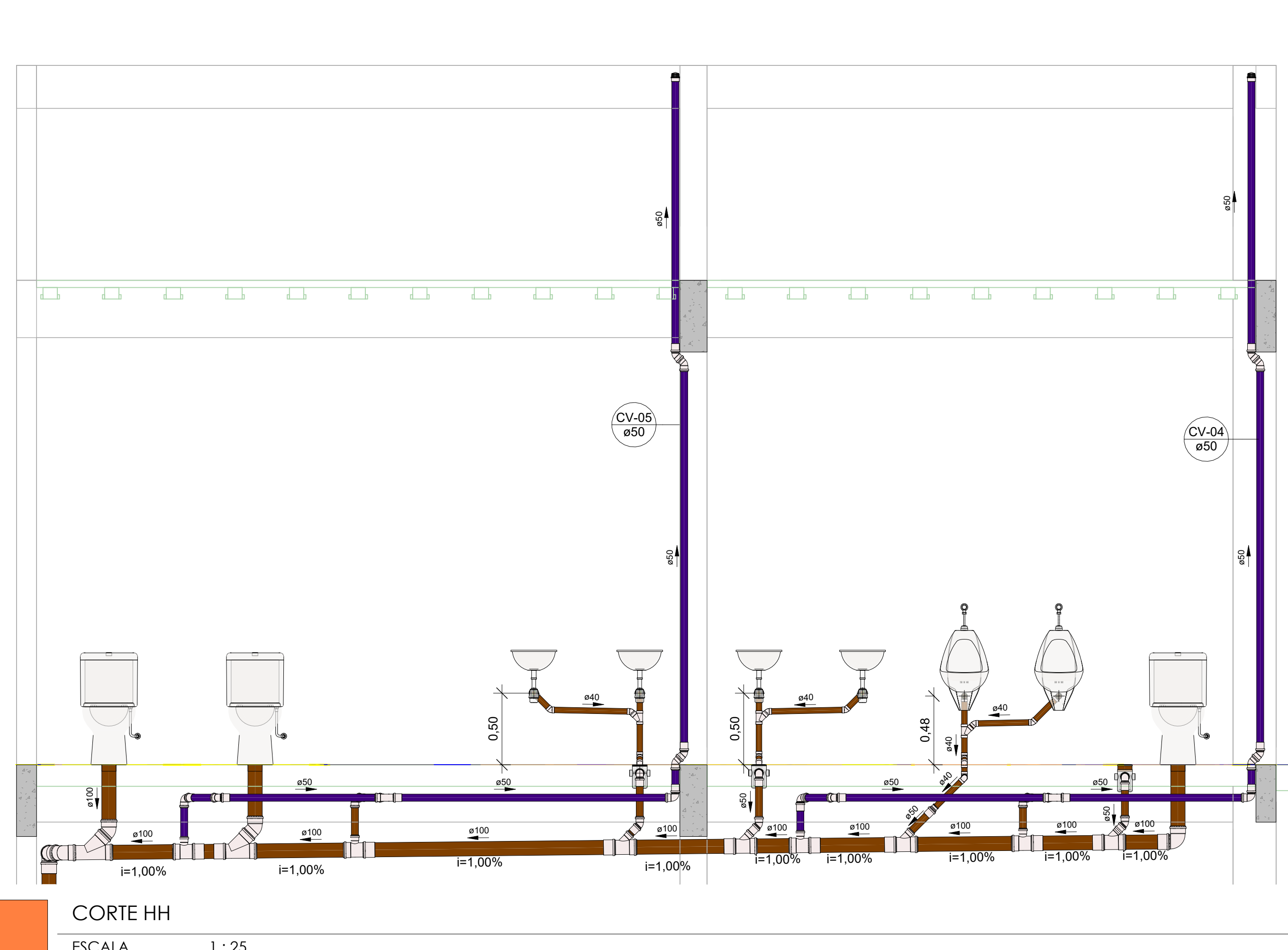




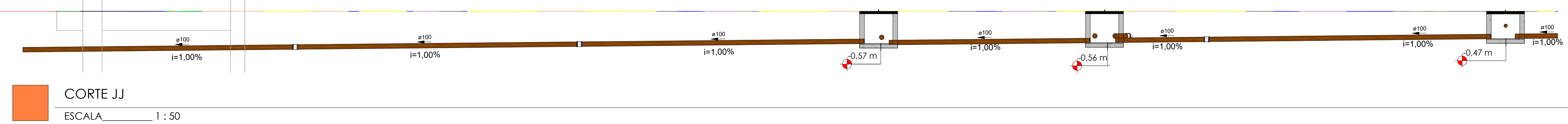
PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO GERAL
ESCALA 1 : 75



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - BANHEIROS
ESCALA 1 : 25



CORTE HH
ESCALA 1 : 25



CORTE JJ
ESCALA 1 : 50

Tabela de conexão de tubo			
Contagem	Tigre: Descrição	Tigre: Linha	Tigre: Produto
2	Bucha de Redução Longa 50x40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Bucha de Redução
37	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
57	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
12	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
27	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
35	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
5	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Joelho
5	Junção Simples 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Tê/Junção
7	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Tê/Junção
14	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Tê/Junção
6	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Tê/Junção
3	Luva de Correr 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Luva
75	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Luva
43	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Luva
5	Terminal de Ventilação 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Terminal
12	Tê 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	Série Normal	Tê/Junção

345

Peças hidráulicas e sanitárias	
Quantidade	Descrição
13	Caixa Sifonada Montada com Grelha e Porta Grelha Redondos Brancos 100 x 150 x 50mm, Esgoto - TIGRE
2	Cuba para pia de cozinha
2	Porta Grelha Quadrado p/ Grelha Quadrada Branca 100mm, Esgoto - TIGRE
2	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
2	Ralo Quadrado Montado - Branco c/ grelha branca 100x53x40mm, Esgoto - TIGRE
5	Caixa de Inspeção de Alvenaria - Dimensões internas de 60x60cm
10	Bacia Sanitária com Caixa Acoplada
3	Mictório
11	Cuba redonda
11	Sifão para lavatório 1"x1.1/2" com tubo de 300 mm
1	Sifão para tanque 1.1/4"x 1.1/2" e tubo de 200 mm
1	Tanque médio para capacidade de 31 litros
10	Flexível 300mm aço inox

Tabela de acessório de tubo	
Descrição	Contagem
Sifão Articulado Astra 50 mm Cromado	2
Válvula de Pia Americana - 4 1/2" - 1 1/2"	2
Total geral:	4

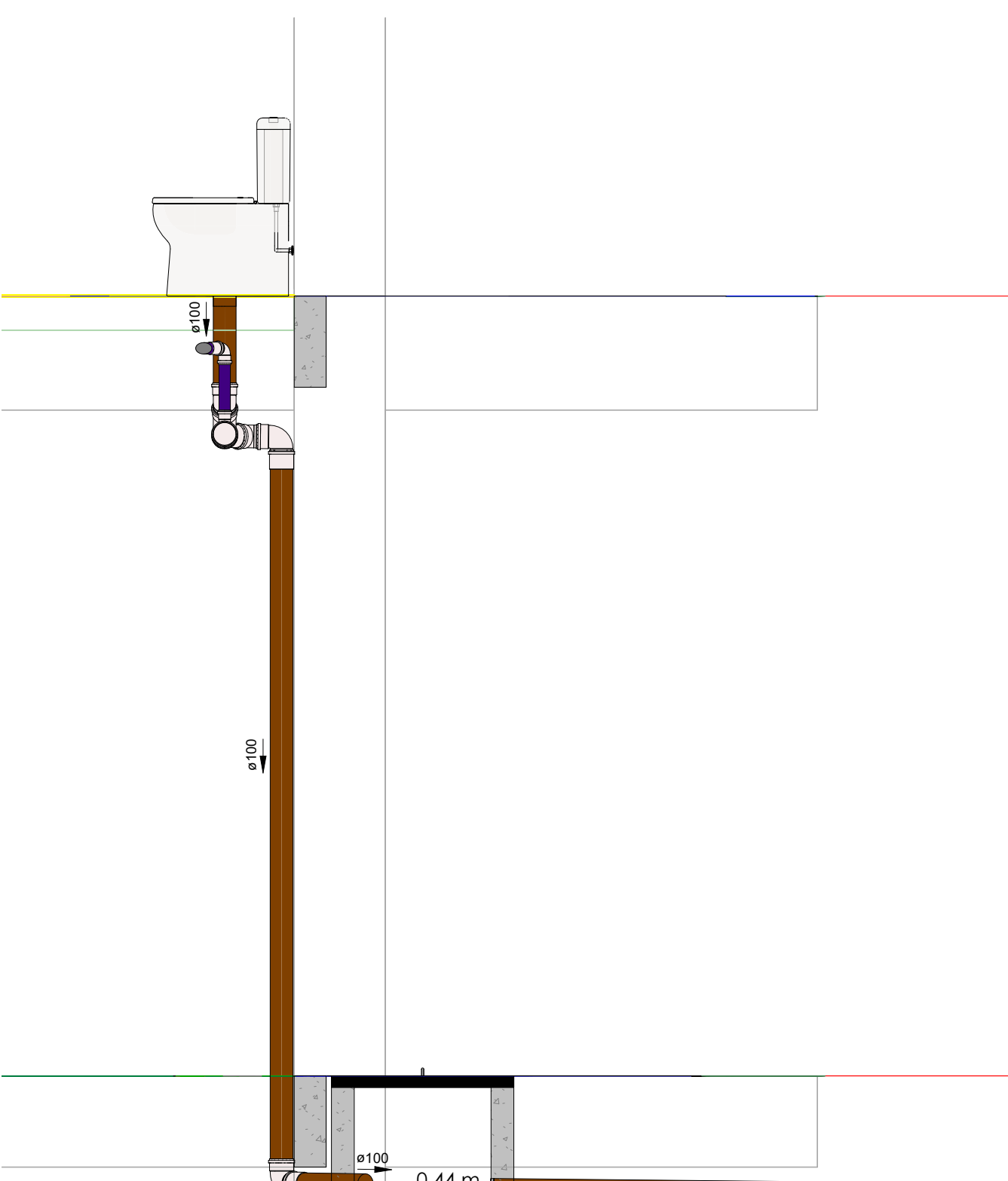
Tubos Rígidos		
Descrição	Diâmetro	Comprimento (m)
Tubo PVC Esgoto - Série Normal	40 mm	14,50
Tubo PVC Esgoto - Série Normal	50 mm	76,63
Tubo PVC Esgoto - Série Normal	75 mm	1,34
Tubo PVC Esgoto - Série Normal	100 mm	62,52

Conexões - Esgoto	
Quantidade	Descrição
10	Anel de vedação para Vaso Sanitário

TABELA DE ALTURAS	
PONTO	ALTURA
LAVATÓRIO	0,45 m
MÁQ. DE LAVAR ROUPAS	0,90 m
PIA DE COZINHA	0,50 m
TANQUE	0,50 m

- LEGENDA:**
- CGS - CAIXA DE GORDURA SIMPLES
 - C.I.nº - CAIXA DE INSPEÇÃO
 - C.F.nº - CAIXA DE INSPEÇÃO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO - ESGOTO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO - VENTILAÇÃO ESGOTO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO - GORDURA COZINHA
 - TUBULAÇÃO PVC MARRON (ALVENARIA) - ÁGUA FRIA
 - TUBULAÇÃO PVC MARRON (PELO PISO) - ÁGUA FRIA
 - TUBULAÇÃO PVC MARRON (PELO FORRO) - ÁGUA FRIA
 - ALIMENTAÇÃO DO RESERV. SUPERIOR
 - COLUNA DE VENTILAÇÃO
 - COLUNA DE ÁGUA FRIA (BARRILETE)

CORTE II
ESCALA 1 : 25



INSTALAÇÃO DAS CAIXAS SIFONADAS

Passo 1: As aberturas para as tubulações de entrada das caixas são realizadas com semi-copo no alinhamento da entrada das caixas ou fôrmas de vidro lúcio com uma furadeira, todo o budo, em torno do circulo elétrico.

Passo 2: Fazer a abertura final com uma lima meio-cano (aquecida). Os furos não podem ser abertos diretamente por cima de muros ou de cima de lajes de concreto de edifícios.

Passo 3: Sobre as tubos de esgoto provenientes das peças sanitárias, como lavatório, pia de chuveiro, banheiro, etc., instalar a caixa de inspeção.

Passo 4: Posteriormente, instalar a tubulação de saída da caixa, no qual pode-se usar tanto pelo lado superior, quanto pelo lado inferior.

CONFORME SUGERIDO PELA ABNT NBR 17074, É NECESSÁRIO UM ESTUDO TÉCNICO DO SOLO PARA VERIFICAÇÃO DA ABSORÇÃO DO SOLO EXISTENTE, O PRESENTE PROJETO NÃO CONTEMPLA OS DADOS DO SOLO LOCAL DESTA EMPREENDIMENTO, VISTO QUE NÃO FOI ENCAMINHADO PELA PREFEITURA, TÃO CÁLCULOS ÁGUA DESCRITOS SÃO INTERPRETADOS COMO MODELO PADRÃO E QUE NÃO CARACTERIZAM A SITUAÇÃO REAL.

PROPRIETÁRIO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUSA - PB	
LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR:06897861405		Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR:06897861405 Dados: 2025.09.24 08:51:49 -03'00'	
PROJETO:		LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8	
PROJETO:		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS DA ESCOLA MARIA AURITA	
CONCEDENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SOUSA - PB	
CONVENIENTE:		MUNICÍPIO DE SOUSA - PB	
LOCAL:		SOUSA - PB	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	RUBRICA
		LINCOLN CARTAXO	DADOS
			CREA 160.814.689-8
DATA	07/07/2026		
CÓPIA			
VISTO			
PRANCHA:		DESCRIÇÃO:	ESCALA:
03		PLANTA BAIXA, 1º PAVIMENTO PLANTA BAIXA, 1º PAVIMENTO - BANHEIROS CORTES E QUANTITATIVOS	INDICADA
/ 03			



Av. Gov. Flavio R. Coutinho, 500, sl. 601
Jd. Oceania, 58037-005 - João Pessoa (PB)
Tel +55 99924.4447
e-mail: contato@lclprojetos.com