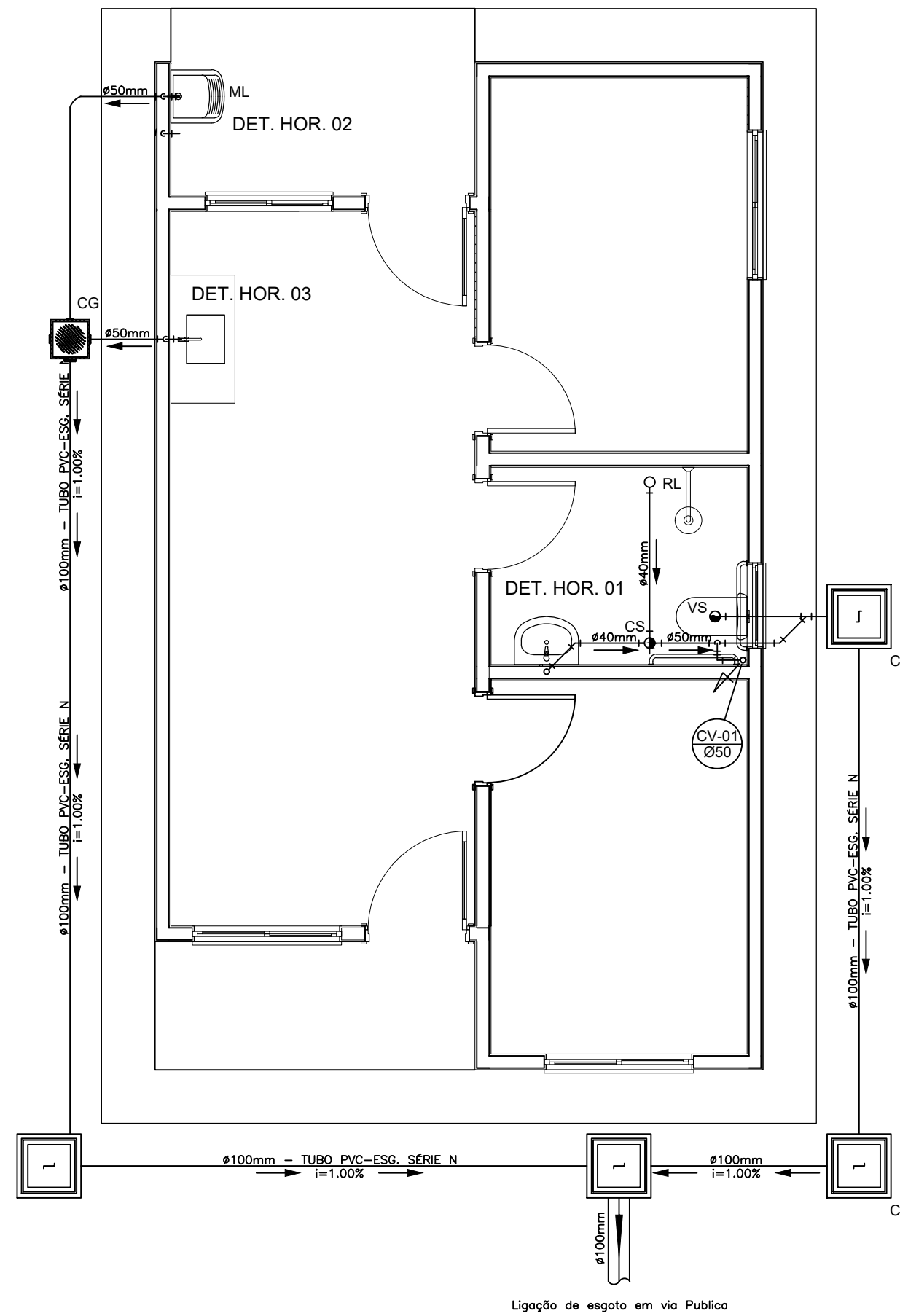
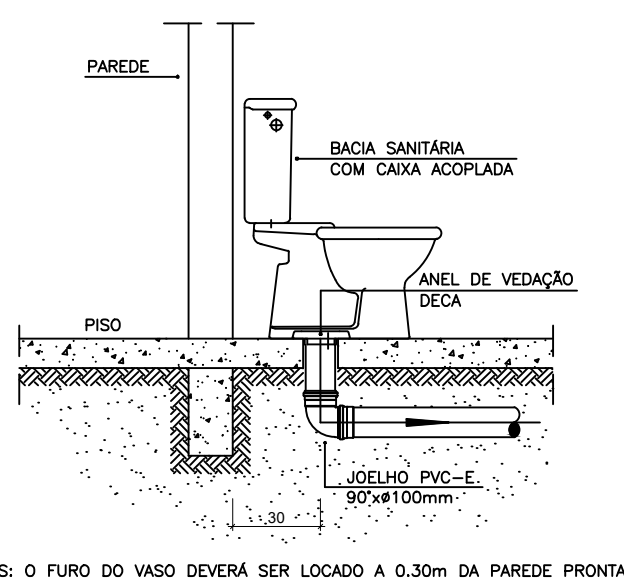
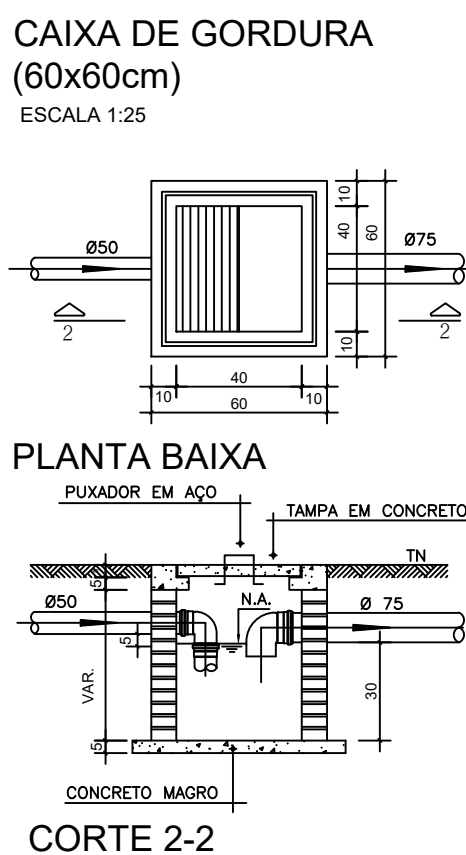
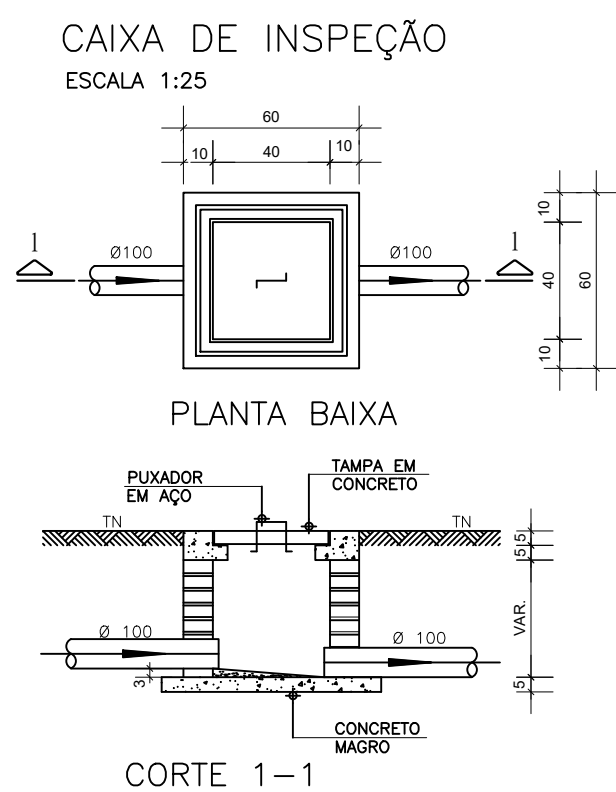
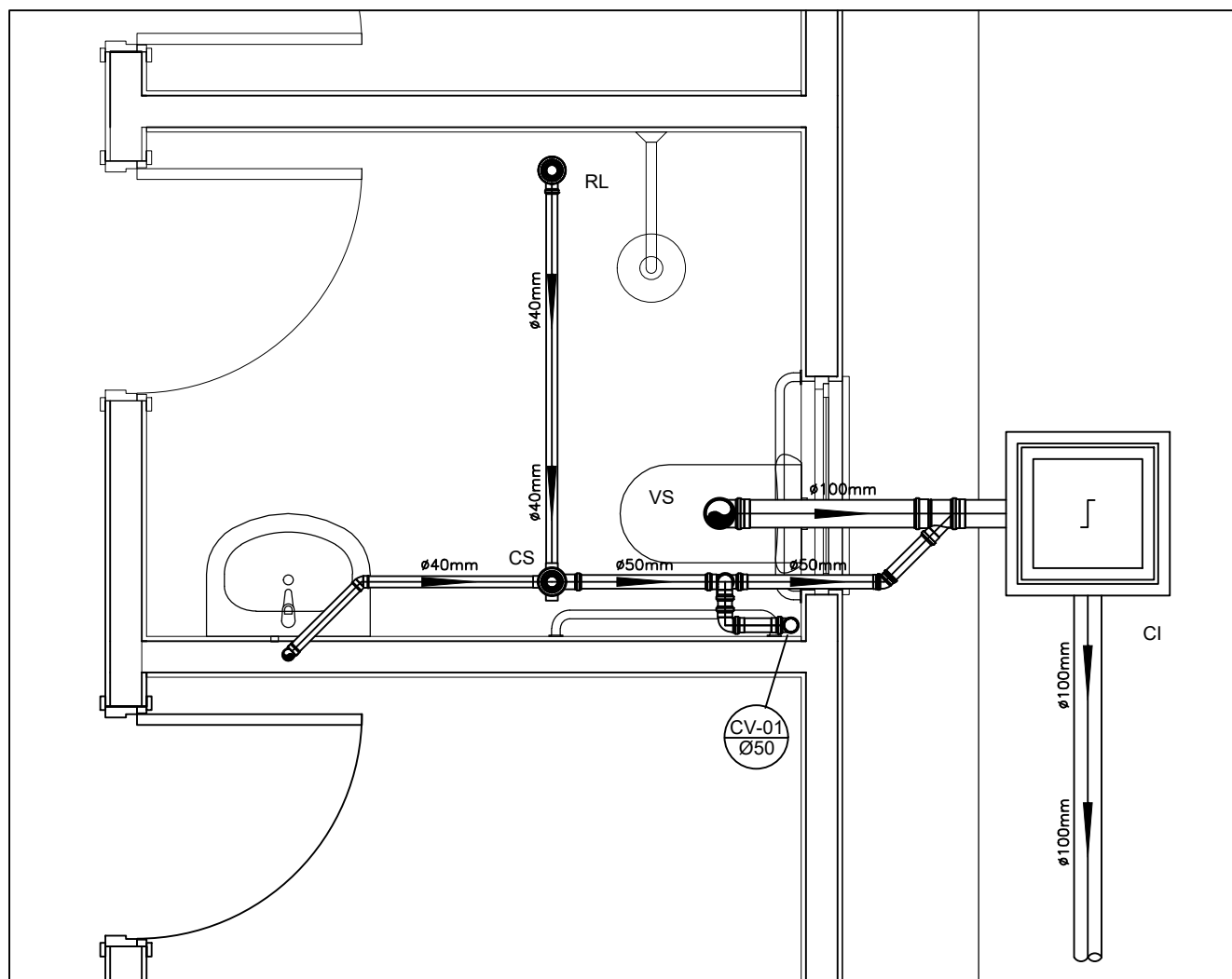




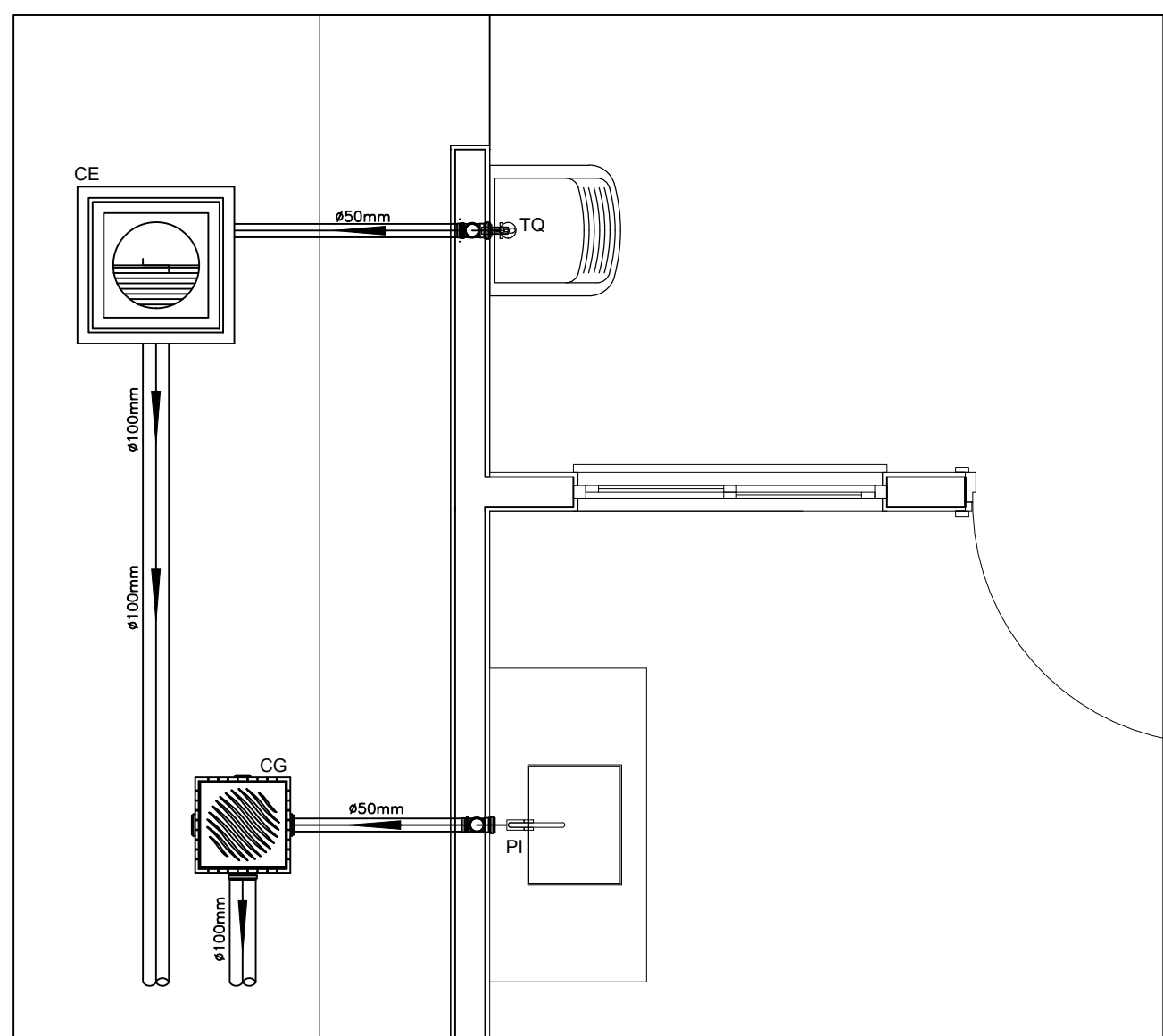
PROJETO SANITÁRIO - PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



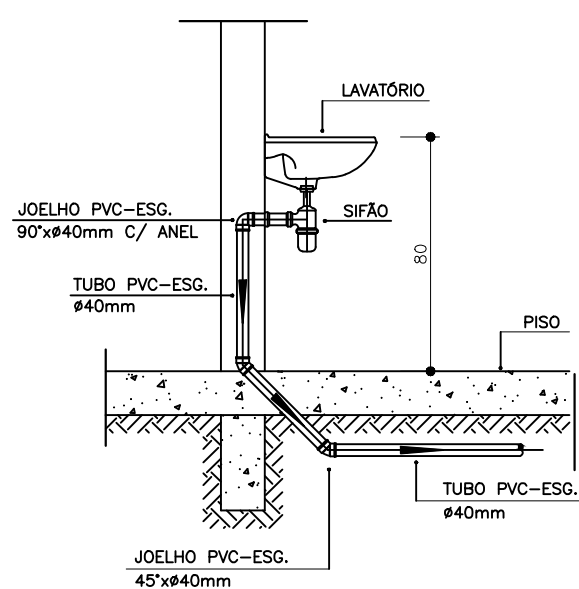
DETALHE GENÉRICO DO VASO SANITÁRIO
ESCALA 1:25



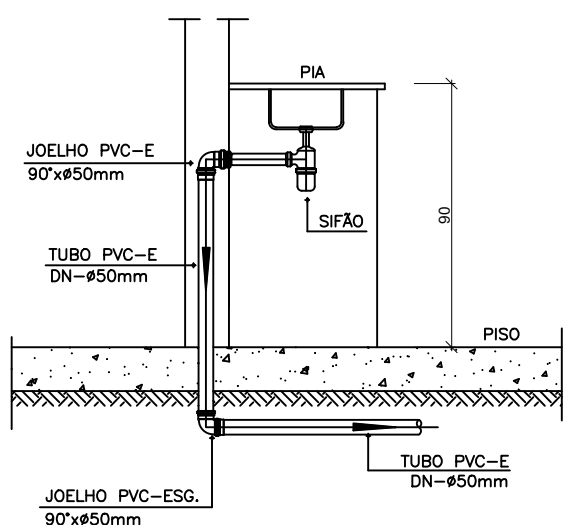
DETALHE HORIZONTAL - 01
ESCALA 1:25



DETALHE HORIZONTAL - 02 E 03
ESCALA 1:25



DETALHE DO LAVATÓRIO
ESCALA 1:25



DETALHE DA PIA
ESCALA 1:25

NOTAS

- Quanto a inclinação:
- A inclinação mínima para a rede de esgoto e águas pluviais serão conforme indicada abaixo:
- | Diâmetros | Esgoto | Águas pluviais |
|-----------|--------|----------------|
| 40 | 2,0% | — |
| 50 | 2,0% | 1,00% |
| 75 | 2,0% | 1,00% |
| 100 | 1,0% | 1,00% |
- CAIXAS E RALOS.
- As caixas de inspeção, gordura, e águas pluviais deverão ser confeccionadas conforme detalhe em projeto e serão em alvenaria de tijolos maciços.
- Todos os materiais deverão ser fabricados por empresas com certificação INMETRO e com os materiais também certificados de acordo com as especificações em projeto e deverão ser fabricados
- As setas indicam o sentido do fluxo nas
- Todas os diâmetros estão em milímetros exceto
- Todas as medidas de distância e altura estão em
- Todas os vasos sanitários estão locados a 30cm da parede pronta para o eixo dos mesmos, conforme
- Todas as tubulações deverão ser montadas com junta elástica nas bitolas iguais ou superior a 50mm. Já as tubulações inferiores deverão ser soldadas com adesivo plástico, com exceção da ligação do ponto de lavatório com o sifão. Neste será instalado joelho com
- Não é permitido em hipótese alguma, o uso de aquecimento para a fabricação de bolsas ou curvas devendo ser utilizadas as conexões apropriadas como: luva simples, luva de correr e curvas, etc. conforme

- Todos os materiais deverão ser fabricados por empresas com certificação INMETRO
- No projeto de cobertura (ventilação das colunas) na extremidade de cada tubo será colocada tela plástica de mosquito para evitar a entrada de resíduos sólidos.
- Todas as vezes que a tubulação de PVC-ESGOTO for colocada em paredes ou revestimentos com alvenaria deverá ser envolvida com tela de arame.
- A vedação da bacia sanitária deverá ser feita com anel deca ou similar, conforme indicado no projeto.
- INSTRUÇÕES DE MONTAGEM:
- JUNTAS SOLDADAS:
- A— Limpar com estopa branca a ponta e bolsa a serem unidas.
- B— Lixar a ponta e a bolsa com lixa N°100 até eliminar o brilho superficial.
- C— Limpar a ponta e a bolsa com uma estopa branca embebida em solução limpadora.
- D— Aplicar adesivo tigre na bolsa e na ponta a serem unidas procedendo a montagem imediata.
- JUNTA ELÁSTICA COM ANEL DE BORRACHA:
- A— Limpar com estopa branca a ponta e bolsa a serem unidas.
- B— Introduzir o anel de borracha no alojamento (virola) apropriado existente na bolsa.
- C— Marcar a profundidade da bolsa na ponta do tubo. Essa marcação servirá como referência para se constatar a penetração da ponta no interior da bolsa.
- D— Aplicar pasta lubrificante na parte visível do anel (já colocado na bolsa). Repetir essa mesma operação na ponta do tubo. Não utilizar graxas ou óleos como lubrificantes.
- E— Proceder a montagem introduzindo a ponta no tubo até o fundo da bolsa tendo como referência a marca previamente feita no tubo. Recuar a ponta para fora da bolsa aproximadamente 5mm. Isso possibilitará que a junta observe os movimentos da tubulação devido a expansão térmica.

LEGENDA

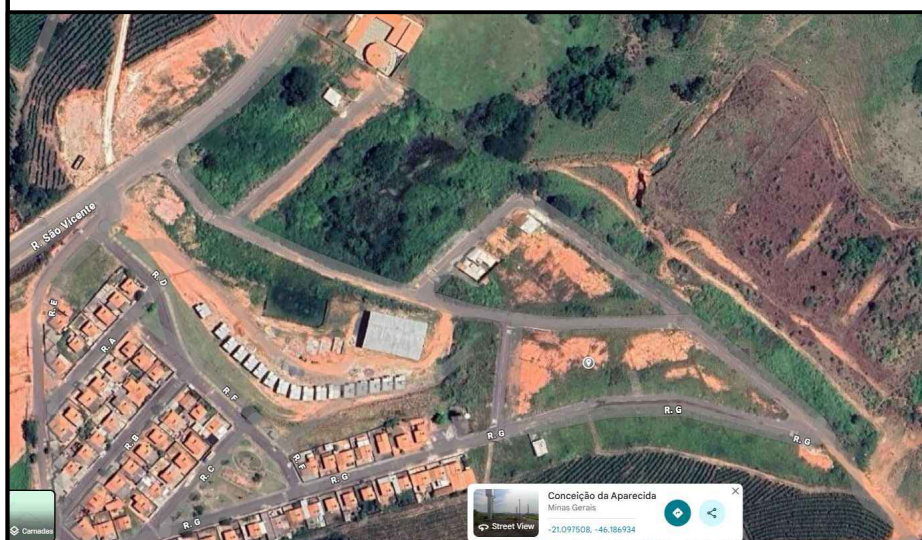
CI	Caixa de Inspeção — 60x60cmxVar
CG	Caixa de Gordura — 60x60cmxVar
RL	Ralo Seco 100x100x50mm
RS	Ralo Sifonado 100x100x50mm
RH	Ralo hemisférico (tipo abacaxi) 100x100mm
CS	Caixa Sifonada 100x100x50mm
CAP	Caixa de Águas Pluviais
AP	Tubo de Queda — Águas Pluviais
CV	Coluna de Ventilação
DN—Ø	Diâmetro Nominal da Peça
i	Inclinação Mínima
T.N.	Terreno Natural
→	Sentido do Fluxo
+	Bucha de Redução
+	Prumada que Sobe
+	Prumada que Desce
+	Nomenclatura da Coluna
+	Numeração da Coluna
+	Diâmetro da Tubulação
+	Nível da Geratriz Inferior das Tubulações
—	Canalização de Esgoto — PVC Esg — Série N
—	Canalização de Ventilação — PVC Esg — Série N
—	Canalização de Águas pluviais — PVC Água Pluvial—Série R

OBSERVAÇÃO

ATENÇÃO:
Os sistemas hidrossanitários das unidades listadas abaixo serão executados em conformidade com o projeto:

BAIRRO - Jardim Colina
Rua 01 - lote 01 Quadra B / Unidade 01
Rua 01 - lote 17 Quadra D / Unidade 02
Rua 01 - lote 18 Quadra D / Unidade 03
Rua 01 - lote 12 Quadra D / Unidade 04
Rua 01 - lote 11 Quadra D / Unidade 05
Rua 01 - lote 10 Quadra D / Unidade 06
Rua 03 esquina com a Rua 2 - lote 23 - Quadra D / Unidade 07
Rua 03 esquina com a Rua 2 - lote 07 - Quadra E / Unidade 09
Rua 05 - lote 12 - Quadra F / Unidade 10
Rua 05 - lote 13 - Quadra F / Unidade 11
Rua 05 - lote 14 - Quadra F / Unidade 12

BAIRRO - Jardim YPE
Rua 03 - Unidade 18
Rua 03 - Unidade 19
Rua 03 - Unidade 20

PROJETO HIDROSSANITÁRIO PROPRIETÁRIO:MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DA APARECIDA		FOLHA 02/02	
PROJETO: Hidrossanitário			
LOCAL:JARDIM COLINA, TANCREDO NEVES E JARDIM YPE I CONCEIÇÃO DA APARECIDA - MG.			
LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA:			
		TEL:3564-1000 DATA:15/12/2025 cotas em metros Dezembro 2025 VISTO: ESCALA: INDICADA ART N°: CNPJ N°: 18.243.295/0001-92	
ÁREAS		M²	
TOTAL CONSTRUÍDA		382,00	
DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO, POR PARTE DA PREFEITURA, NÃO SIGNIFICA O RECONHECIMENTO DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.			
PROPRIETÁRIO		NOME: MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO APARECIDA	
Responsáveis Técnico Pelos Projetos e Execução			
NOME:JOSÉ BRUNO DA SILVA JR. CREA: 5070107160			
NOME:AMANDA LOPES DE AVELAR CAU: A184794-5			

APROVAÇÕES: