
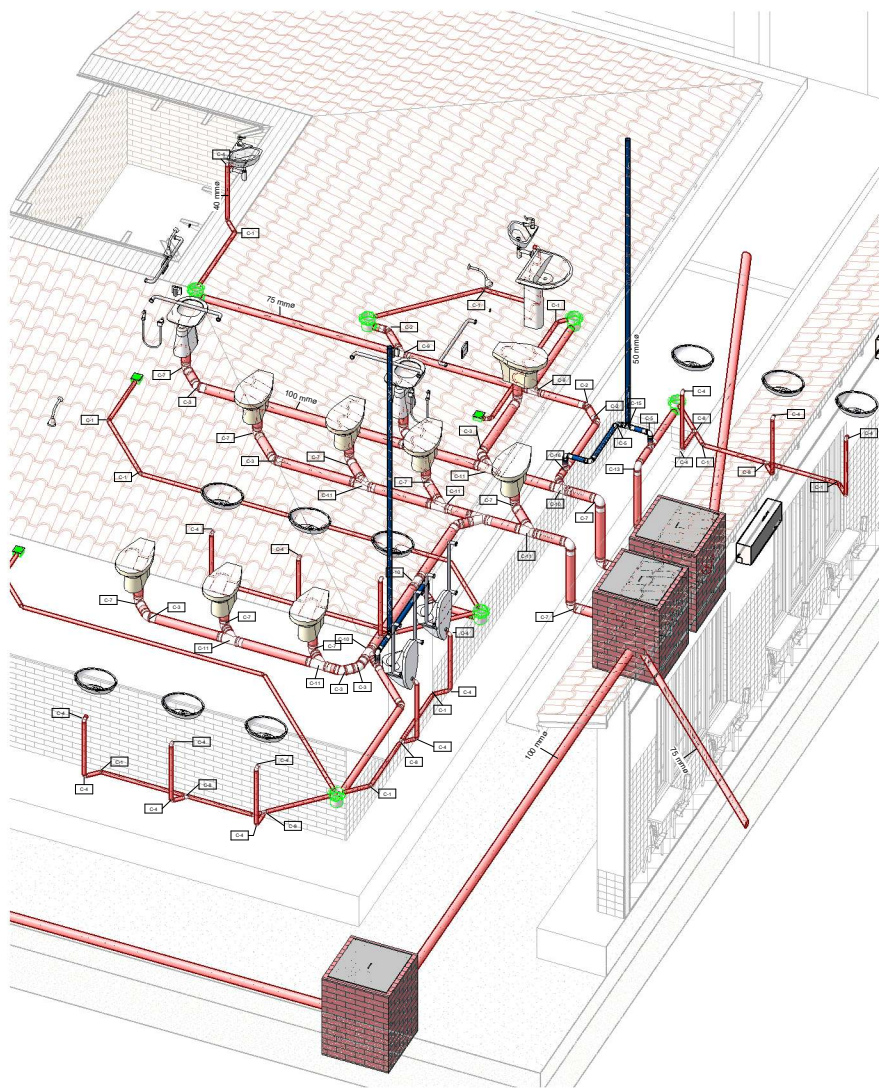


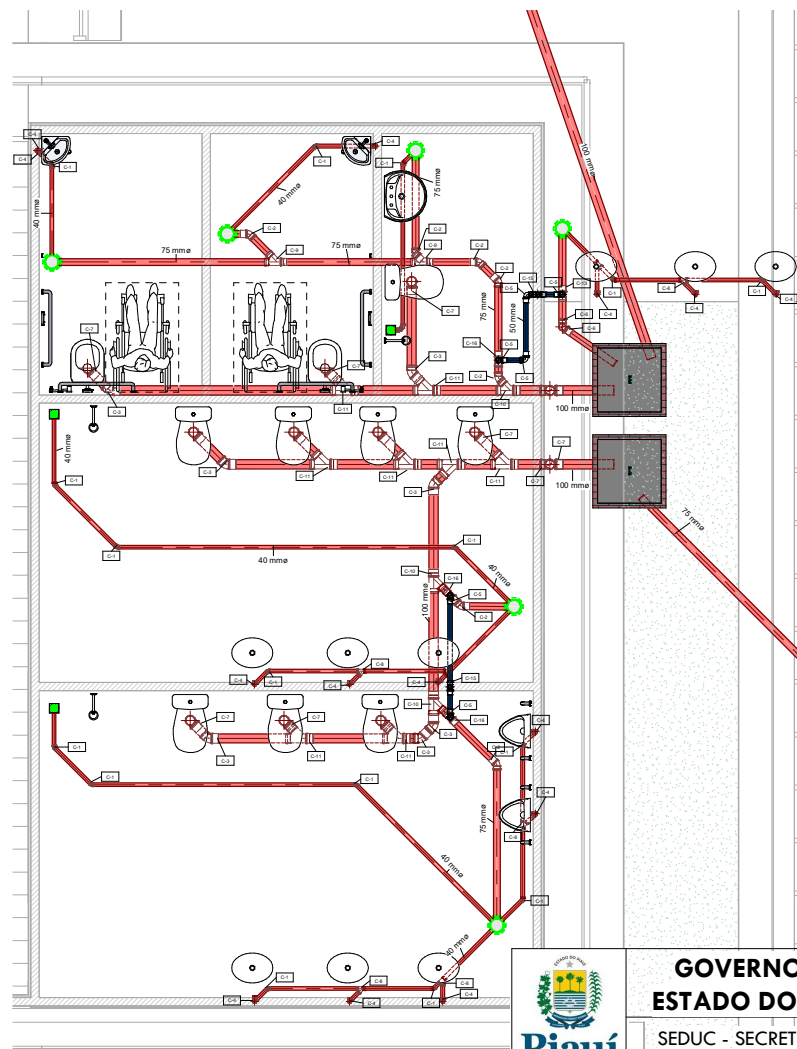
# 1. TEERREO GERAL 1 : 125

 TUBO DE PVC DE ESGOTO  
 TUBO DE PVC DE VENTILAÇÃO


		<b>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</b>	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESINHO: <b>IHS</b>	
TÍTULO DO PROJETO: U.E. Martin Pinheiro		FRANCHA: <b>01</b>	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Símeas Borges		ESCALA: 1 : 125	
MUNICÍPIO: Palmeira do Piauí - PI		ZONA: URBANA	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 20/01/2021	
ENGENHEIRO CIVIL: João Batista de Oliveira		DATA DE EMISSÃO: 	
ARQUITETO DO PROJETO:		REVISÃO:	
REGISTRO CAU:		FASE: Status do projeto	
TÍTULO DO DESENHO:		DESENHO: Autor	
PROJETO BÁSICO - SANITÁRIO - PLANTA BAIXA			



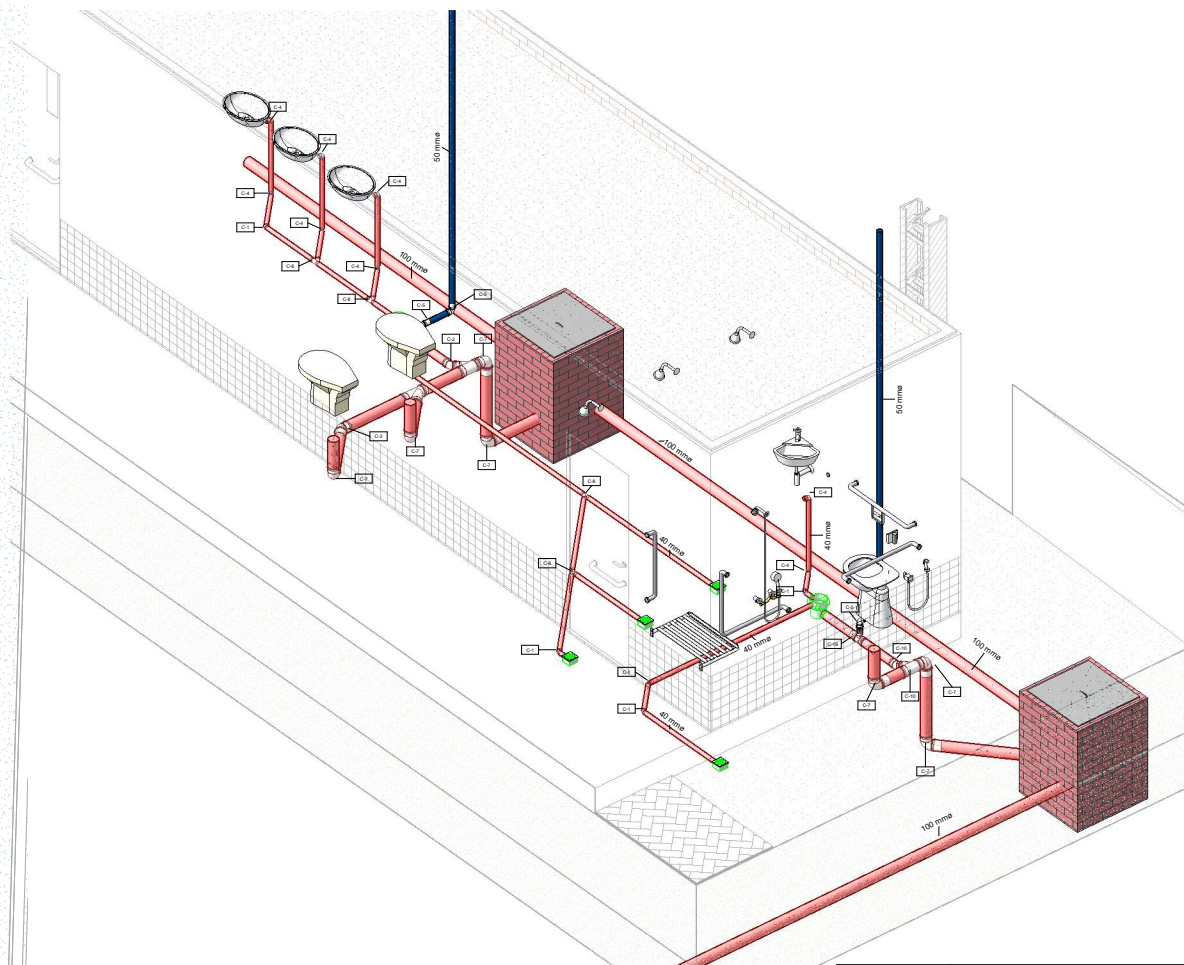
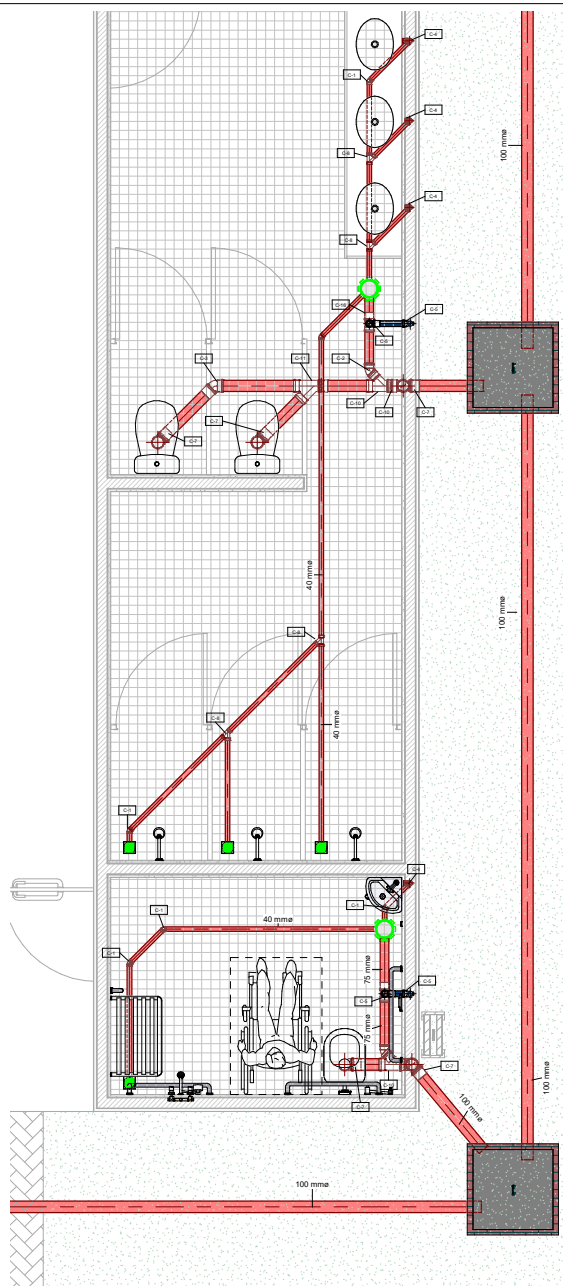
2. 3D - BANHEIROS  
② COLETIVOS




① 2. BANHEIROS  
COLETIVOS  
1:25

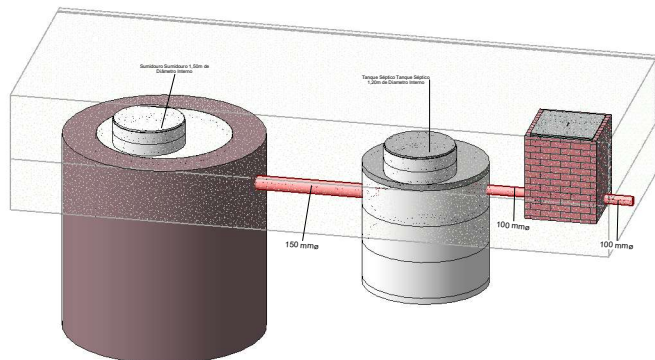
		<b>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</b>	
		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: <b>IHS</b>	
TÍTULO DO PROJETO: U.E. Martin Pinheiro		FOLHA: <b>02</b>	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Simeão Borges		ZONA: URBANA	
MUNICÍPIO: Palmeira do Piauí - PI		ESCALA: 1 : 25	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 20/01/2021	
ENGENHEIRO CIVIL: João Batista de Oliveira		REVISÃO: DATA de emissão	
ARQUITETO DO PROJETO:		DESENHO: Autor	
REGISTRO CAU:		FASE: Status do projeto	
TÍTULO DO DESENHO: PROJETO BÁSICO - SANITÁRIO - DETALHES BWG COLETIVOS			





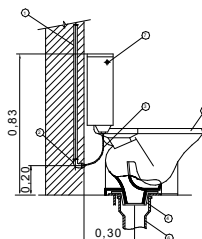
1 3. BANHEIROS QUADRA  
1 : 20

 <b>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</b> SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO		DESENHO
		IHS
DEPARTAMENTO: Gestão de Arquitetura e Engenharia TÍTULO DO PROJETO: U.E. Martin Pinheiro		FRANCHA
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Simeão Borges MUNICÍPIO: Palmeira do Piauí - PI		03
ZONA: URBANA		ESCALA: 1 : 20
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação ENGENHEIRO CIVIL: João Batista de Oliveira		DATA DA VISITA: 20/01/2021
ARQUITETO DO PROJETO: DATA DE EMISSÃO: REVISÃO: DESENHO: FASE: Status do projeto		DATA: REVISÃO: DESENHO: Autor
TÍTULO DO DESENHO: PROJETO BÁSICO - SANITÁRIO - DETALHES BWC QUADRA		



### 1 3D Fossa e Sumidouro

### DETALHE BACIA C/ CAIXA ACOPLADA S/ ESCALA



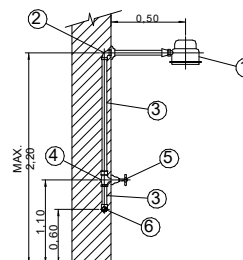
LEGENDA:

1. TUBO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA ø40mm;
2. JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO DE 25mm x 20mm;
3. ENGATE FLEXÍVEL ø20mm (1/2") C/ 30cm;
4. LIGAÇÃO SAÍDA DE VASO SANITÁRIO ø100mm;
5. BACIA SANITÁRIA CX. ACOPLADA AUTOSFONADA DE LOUÇA;
6. TUBO DE PVC SOLDÁVEL ESGOTO ø100mm;
7. BOTÃO DE ACIONAMENTO DA CX. DE DESCARGA

### Detalhe de Bacia Sanitária

1 : 1

### DETALHE CHUVEIRO S/ ESCALA



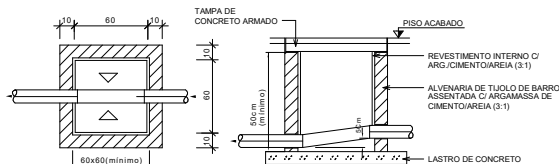
LEGENDA:

1. CHUVEIRO;
2. JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO DE 25mm x 20mm;
3. TUBO DE PVC SOLDÁVEL ø25mm;
4. REGISTRO DE PRESSÃO DN 25mm;
5. ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO;
6. JOELHO 90° OU TE DE PVC SOLDÁVEL ø25mm;

### Detalhe de Chuveiro

1 : 1

### DETALHE CAIXA DE INSPEÇÃO S/ ESCALA

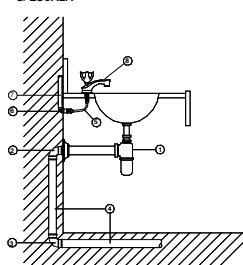


### Detalhe de Caixa de Inspeção

Tabela de conexão de tubo		
ID	Descrição	Contagem
1	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	46
2	Joelho 45° 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	18
3	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	11
4	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	72
5	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	21
6	Joelho 90° 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	8
7	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	36
8	Junção Simples 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	18
9	Junção Simples 75 x 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	4
10	Junção Simples 100 x 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	11
11	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	12
12	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	25
13	Luva Simples 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	45
14	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	70
15	Tê 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	4
16	Tê 75 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	15

Tabela de tubos		
Descrição	Diâmetro	Comprimento
Sanitário		
Tipos de tubos: PVC - Esgoto - Série Normal Tigre	40 mm	112,07
Tipos de tubos: PVC - Esgoto - Série Normal Tigre	75 mm	61,51
Tipos de tubos: PVC - Esgoto - Série Normal Tigre	100 mm	233,20
Tipos de tubos: PVC - Esgoto - Série Normal Tigre	150 mm	1,40
Ventilação		
Tipos de tubos: PVC - Ventilação - Série Normal Tigre	50 mm	58,59

### DETALHE LAVATÓRIO DE BANCADA S/ ESCALA



LEGENDA:

1. SIFÃO DE PVC OU CROMADO DN25 (1") x DN40 (1 1/2");
2. JOELHO 90° ø40mm PVC ESGOTO COM ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO;
3. JOELHO OU CURVO 90° ø40mm PVC ESGOTO;
4. TUBO DE PVC ESGOTO ø40mm;
5. ENGATE FLEXÍVEL ø20mm (1/2") C/ 30cm;
6. JOELHO 90° PVC SOLDÁVEL E C/ BUCHA DE LATÃO DE 25mm x 20mm;
7. TUBO DE PVC SOLDÁVEL ø25mm;
8. TORNEIRA P/ LAVATÓRIO DE BANCADA DN 20mm (1/2")

### Detalhe de Lavatório

1 : 1

		<b>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</b>	
		<b>SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO</b>	
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: <b>IHS</b>	
TÍTULO DO PROJETO: U.E. Martin Pinheiro		FRANCHA: <b>04</b>	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Símeao Borges		ESCALA: <b>1 : 1</b>	
MUNICÍPIO: Palmeira do Piauí - PI		ZONA: URBANA	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 20/01/2021	
ENGENHEIRO CIVIL: Joao Batista de Oliveira		DATA DE EMISSÃO: 20/01/2021	
ARQUITETO DO PROJETO:		DATA DE EMISSÃO:	
REGISTRO CAU:		FASE: Status do projeto	
DESENHO:		Autor	
TÍTULO DO DESENHO: PROJETO BÁSICO - SANITÁRIO - DETALHES E TABELAS			