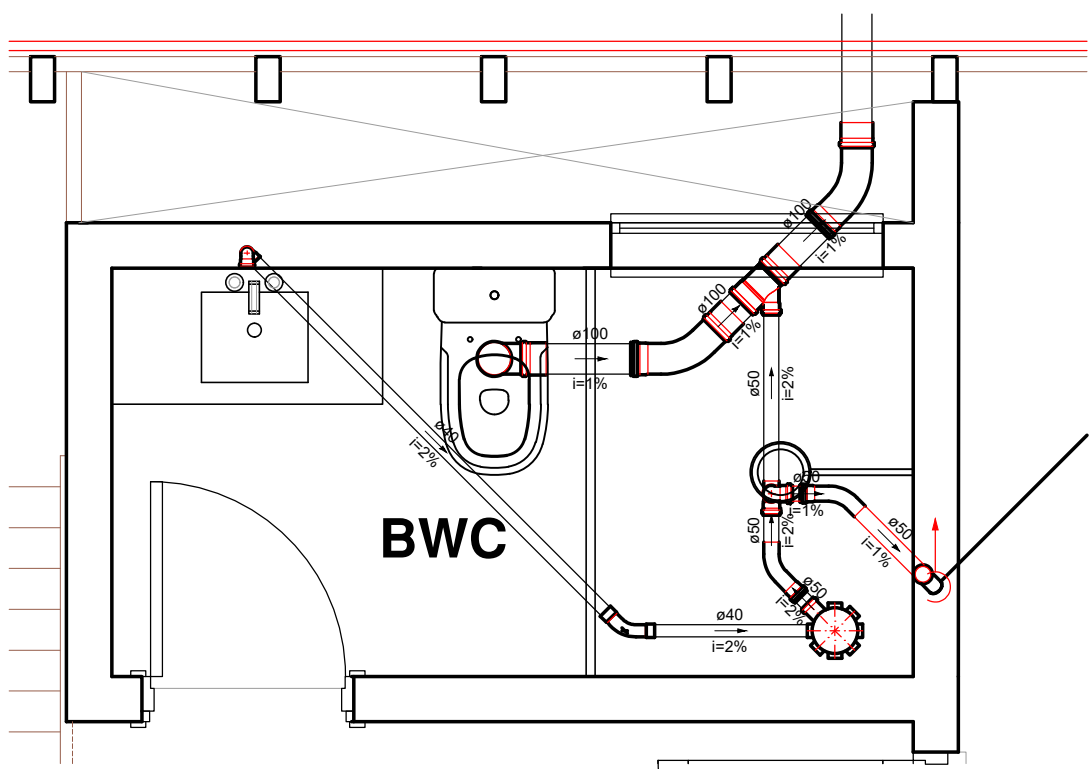
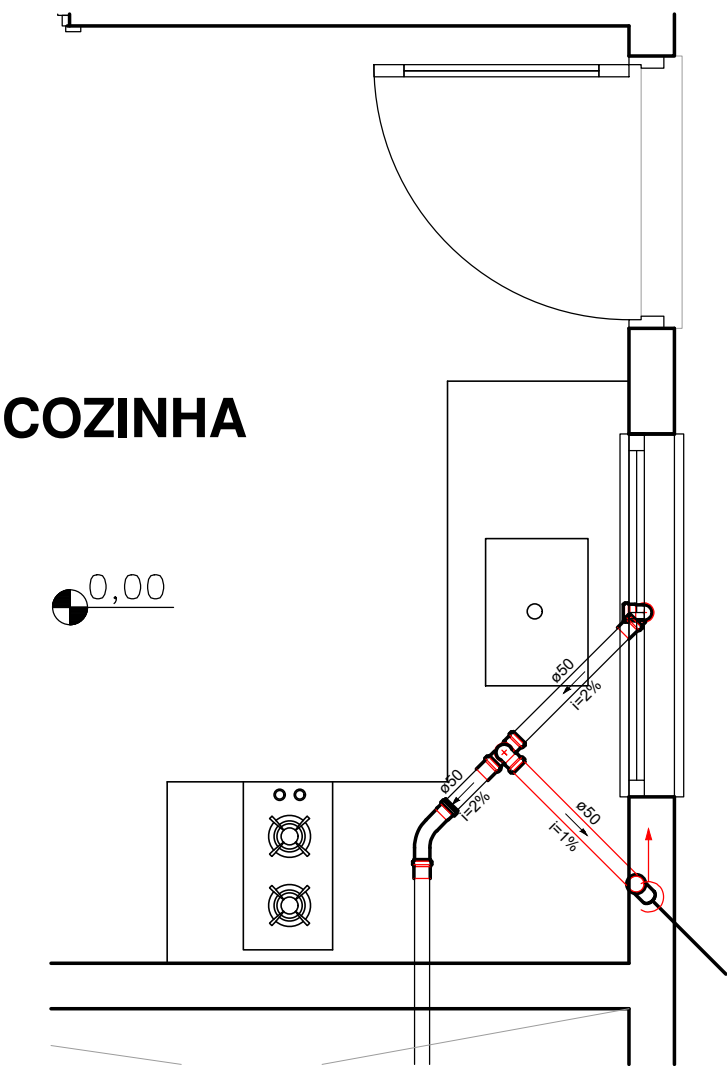
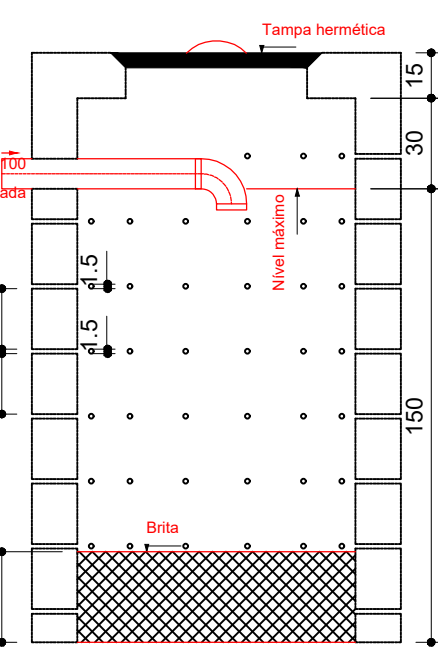
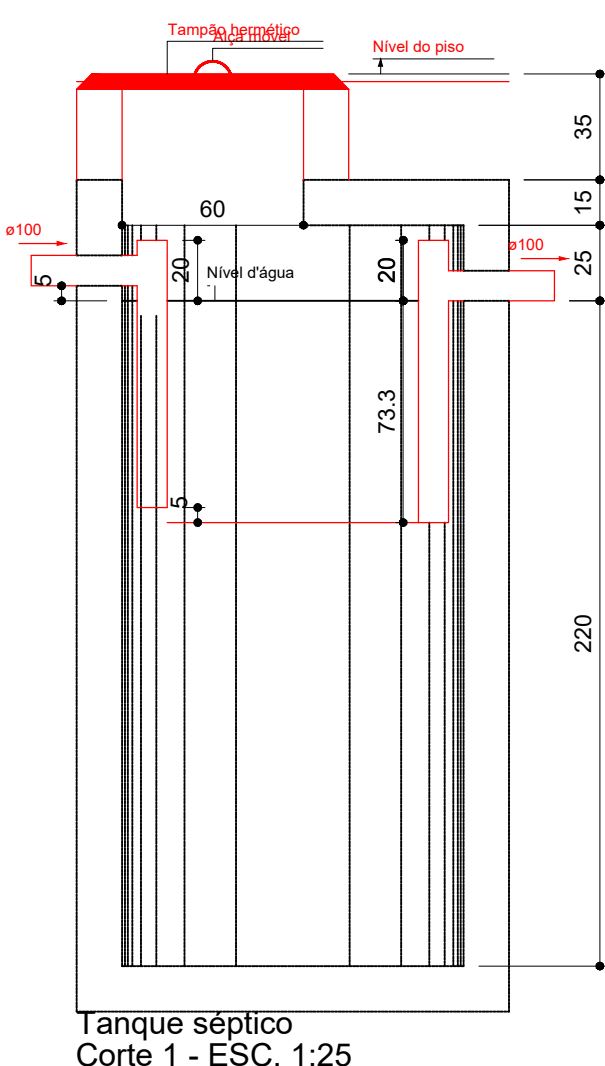




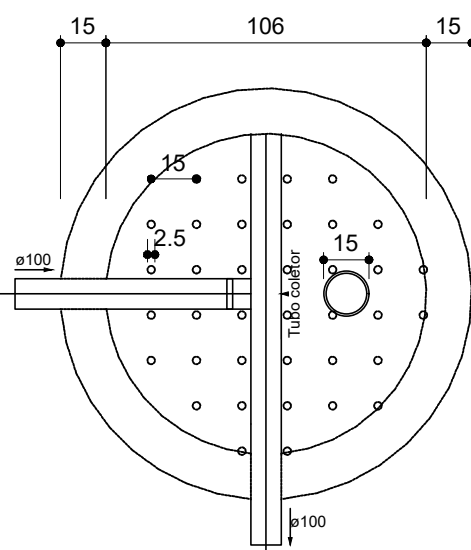
Detalhe S1
Escala 1:25



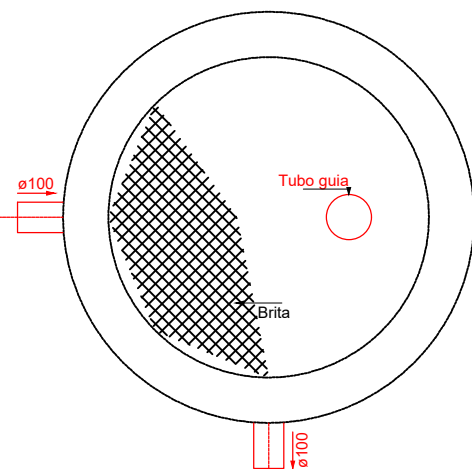
Detalhe S2
Escala 1:25



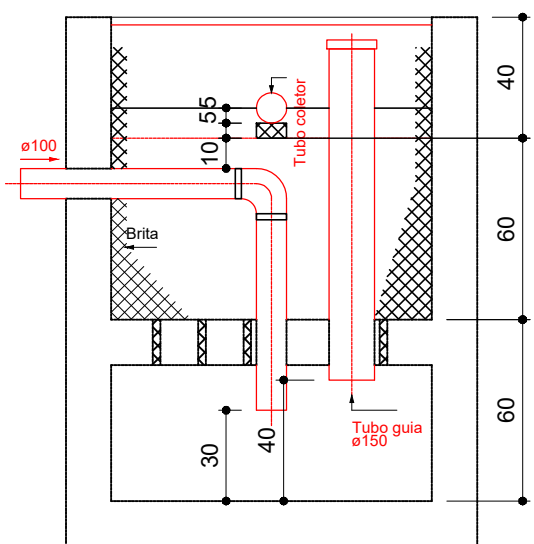
Sumidouro
Corte 1 - ESC. 1:25



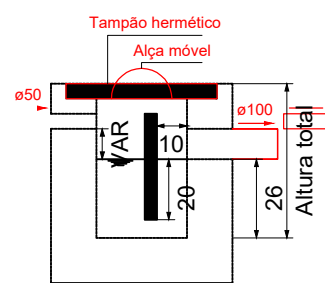
Filtro anaeróbio
Corte 2 - ESC. 1:25



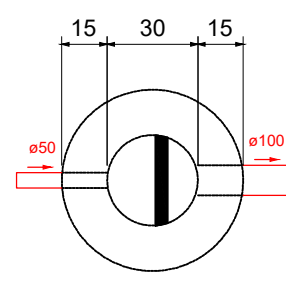
Filtro anaeróbio
Planta baixa - ESC. 1:25



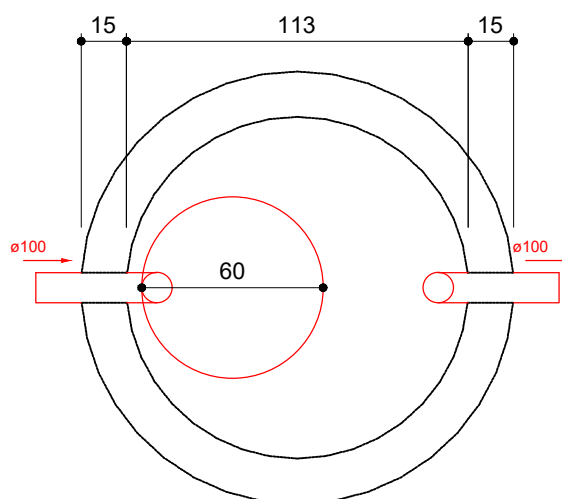
Filtro anaeróbio
Corte 1 - ESC. 1:25



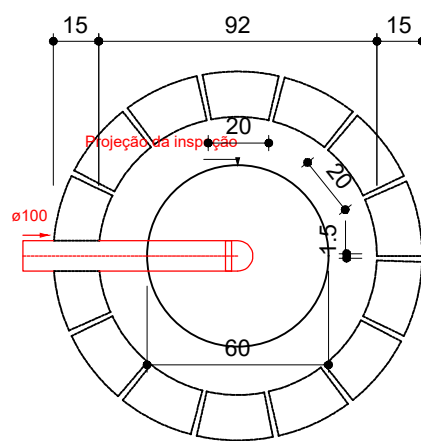
Caixa de gordura
Corte 1 - ESC. 1:25



Caixa de gordura
Planta baixa - ESC. 1:25



Tanque séptico
Planta baixa - ESC. 1:25



Sumidouro
Planta baixa - ESC. 1:25

Lista de Materiais		
Aparelho		
Chuveiro		
25mm x 1/2"	1	pc
Torneira de Pia de Cozinha		
25 mm - 1/2"	1	pc
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"	1	pc
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada		
1/2"	1	pc
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		
3/4"	2	pc
Registro de pressão c/ canopla cromada		
3/4"	1	pc
PVC Acessórios		
Engate flexível cobre cromado com canopla		
1/2 - 30cm	1	pc
Engate flexível plástico		
1/2 - 30cm	1	pc
PVC misto soldável		
Joelho de redução soldável c/ rosca		
25 mm - 1/2"	1	pc
Luva soldável c/ rosca		
25 mm - 3/4"	1	pc
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		
25 mm - 3/4"	5	pc
Bucha de redução sold. longa		
50 mm - 25 mm	2	pc
Curva 90 soldável		
25 mm	5	pc
Tubos		
25 mm	9.3	m
Tê 90 soldável		
25 mm	2	pc
PVC soldável azul c/ bucha latão		
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
25 mm- 1/2"	3	pc

Legenda detalhada		
Registro de Pressão com PVC soldável		
Metais		
Registro de pressão c/ canopla cromada		1pc
3/4"		
PVC misto soldável		
Luva soldável c/ rosca		1pc
25 mm - 3/4"		
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		1pc
25 mm - 3/4"		
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável		
Metais		
Registro de gaveta c/ canopla cromada		1pc
3/4"		
PVC rígido soldável		
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro		2pc
25 mm - 3/4"		

Legenda	
CES	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
Chuveiro Residencial	
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário	
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobre	
Curva 45 longa Amanco	
Junção simples	
Lavatório Residencial com sifão	
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
Ramais de Ventilação	
Vaso Sanitário c/ curva 90°	

Lista de Materiais	
Caixas de Passagem	
Caixa de Inspeção de esgoto sifonada	1 pc
CES- 60x60 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	1 pc
150x150x50	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1 pc
1" - 1.1/2"	1 pc
1" - 2"	1 pc
Válvula p/ lavatório e tanque	1 pc
1"	1 pc
Válvula p/ pia	1 pc
1"	1 pc
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	4 pc
100 mm	5 pc
50 mm	1 pc
Curva 45 longa Amanco	1 pc
40 mm	1 pc
Curva 90 curta	1 pc
100 mm	1 pc
40 mm	1 pc
Joelho 90	1 pc
100 mm	1 pc
50 mm	4 pc
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1 pc
40 mm - 1.1/2"	1 pc
Junção simples	1 pc
100 mm - 50 mm	1 pc
Luva simples	4 pc
100 mm	3 pc
50 mm	22.15 m
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
100 mm - 4"	
Tubo rígido c/ ponta lisa	7.19 m
100 mm - 4"	1.5 m
150 mm - 6"	2.8 m
40 mm - 2"	4.94 m
Tê sanitário	2 pc
50 mm - 50 mm	
Unidades de tratamento	
Alça	2 pc
Ferro	0.21 m³
Argamassa	
Argamassa	0.21 m³
Brita	
n°3	0.2 m³
n°4	0.53 m³
Concreto	1.6 m³
Concreto	
Tampa	1 pc
Hermética	
Tijolo	105 pc
Furado	

Legenda detalhada	
Caixas Inspeção Esgoto Sifonada	
Caixas de Passagem	
Caixa de Inspeção de esgoto sifonada	1 pc
CES- 60x60 cm	
Chuveiro Residencial	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	1 pc
150x150x50	
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	1 pc
100 mm	
Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário- sobre	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	1 pc
100 mm	
Curva 45 longa Amanco	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa Amanco	1 pc
40 mm	
Junção simples	
PVC Esgoto	
Junção simples	1 pc
100 mm - 50 mm	
Lavatório Residencial com sifão	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1 pc
1" - 1.1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	1 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	1 pc
40 mm	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1 pc
40 mm - 1.1/2"	0.6m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1 pc
1" - 2"	
Válvula p/ pia	1 pc
1"	
PVC Esgoto	
Joelho 90	2pc
50 mm	
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.5m
50 mm - 2"	
Ramais de Ventilação	
PVC Esgoto	
Joelho 90	1 pc
50 mm	
Tê sanitário	1 pc
50 mm - 50 mm	
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
PVC Esgoto	
Curva 90 curta	1 pc
100 mm	

APROVAÇÕES:		MODIFICAÇÕES:	
		NOME:	DATA:
ÁREA TOTAL DO TERRENO:		ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 40,00M²	
PROJETO:			
HIDROSSANITÁRIO			
REFERÊNCIAS:			
PROJETO HIDROSSANITÁRIO			
ENDEREÇO:		RESP. TÉCNICO	
FINALIDADE:			
RESIDENCIAL			
FOLHA:		PROPRIETÁRIO:	
HID.		ESCALA:	
02/02		INDICADAS	
		DATA:	