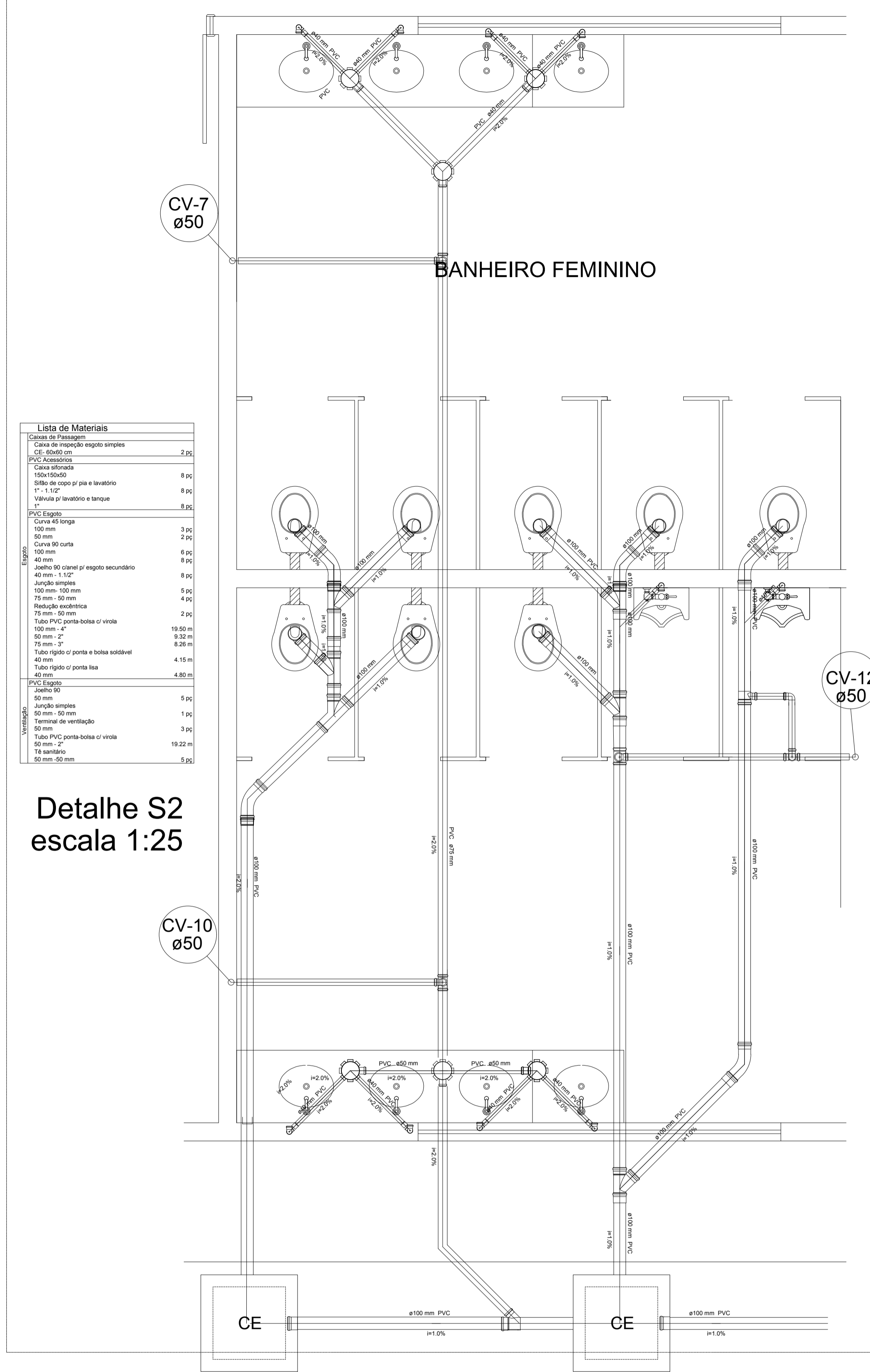


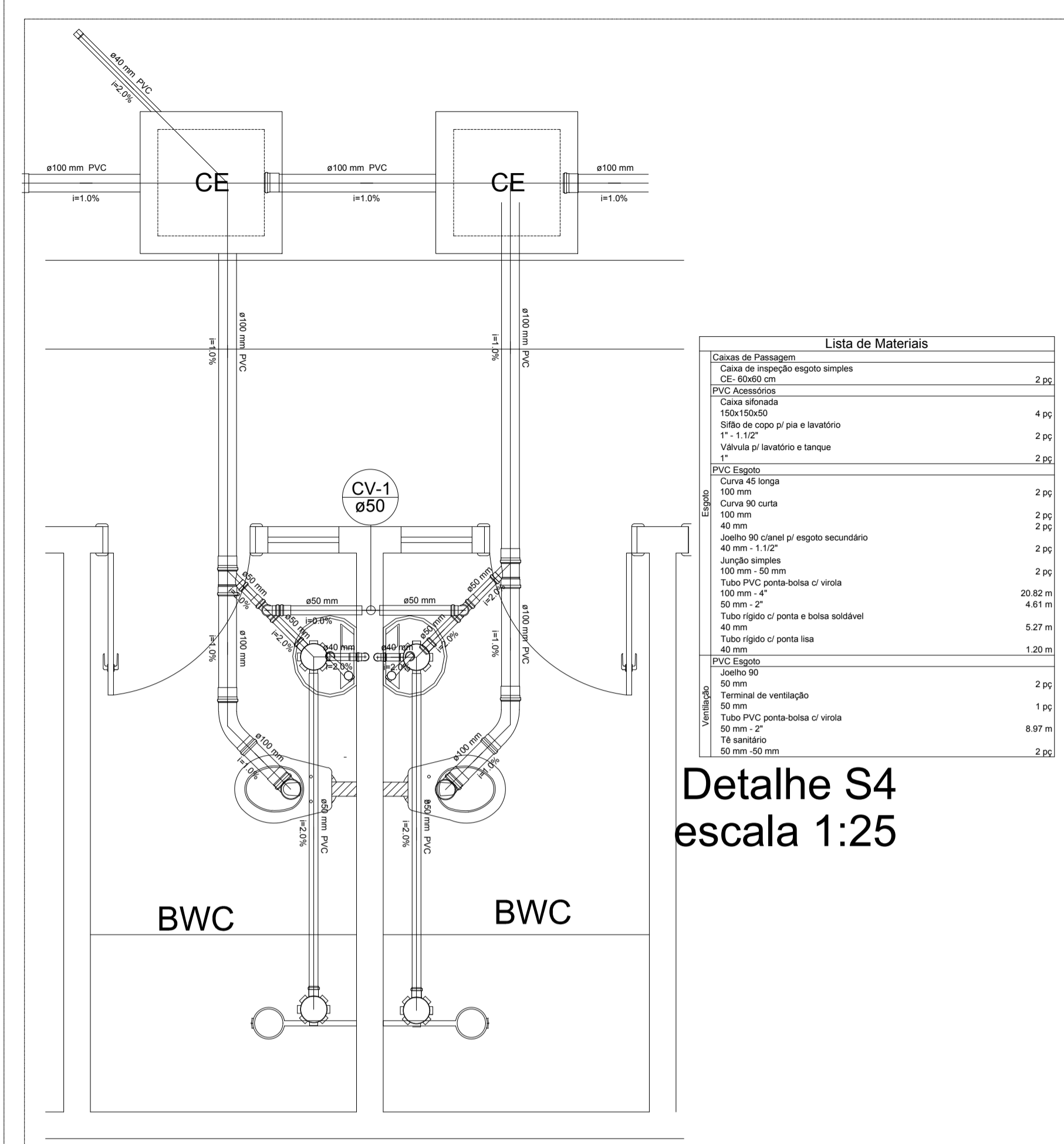
Lista de Materiais	
Caixa de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples	1 pc
CE - Ø60x50 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	2 pc
150x150x50	5 pc
Sifão de copo p/ pia e lavatório	2 pc
1" - 1 1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	2 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	1 pc
100 mm	2 pc
50 mm	
Curva 90 curta	2 pc
100 mm	2 pc
40 mm	
Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário	2 pc
40 mm - 1 1/2"	
Junção simples	5 pc
100 mm - 50 mm	1 pc
100 mm - 100 mm	
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	12.06 m
100 mm - 4"	11.85 m
50 mm - 2"	
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	0.38 m
40 mm	
Tubo rígido c/ ponta lisa	1.20 m
40 mm	
PVC Esgoto	
Joelho 90	5 pc
50 mm	
Terminal de ventilação	3 pc
50 mm	
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	15.51 m
50 mm - 2"	
Te sanitário	7 pc
50 mm - 50 mm	

Detalhe S1  
escala 1:25



Lista de Materiais	
Caixa de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples	2 pc
CE - Ø60x50 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	8 pc
150x150x50	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	8 pc
1" - 1 1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	8 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	3 pc
100 mm	2 pc
50 mm	
Curva 90 curta	6 pc
100 mm	8 pc
40 mm	
Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário	9 pc
40 mm - 1 1/2"	
Junção simples	5 pc
100 mm - 100 mm	4 pc
75 mm - 50 mm	
Redução esômerica	2 pc
75 mm - 50 mm	
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	19.50 m
100 mm - 4"	9.32 m
50 mm - 2"	8.26 m
75 mm - 2"	
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	4.15 m
40 mm	
Tubo rígido c/ ponta lisa	4.80 m
40 mm	
PVC Esgoto	
Joelho 90	5 pc
50 mm	
Junção simples	1 pc
50 mm - 50 mm	
Terminal de ventilação	3 pc
50 mm	
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	19.22 m
50 mm - 2"	
Te sanitário	5 pc
50 mm - 50 mm	

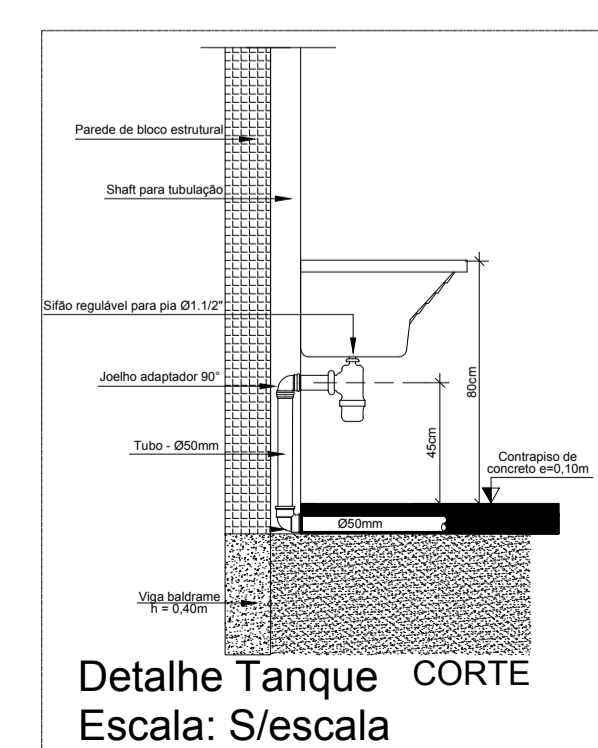
Detalhe S2  
escala 1:25



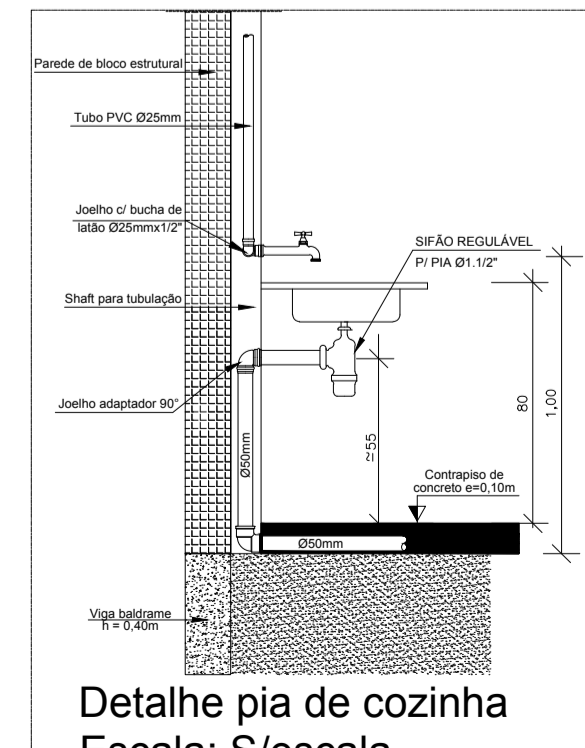
Lista de Materiais	
Caixa de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples	2 pc
CE - Ø60x50 cm	
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	4 pc
150x150x50	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	2 pc
1" - 1 1/2"	
Válvula p/ lavatório e tanque	2 pc
1"	
PVC Esgoto	
Curva 45 longa	2 pc
100 mm	2 pc
50 mm	
Curva 90 curta	2 pc
100 mm	2 pc
40 mm	
Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário	2 pc
40 mm - 1 1/2"	
Junção simples	2 pc
100 mm - 50 mm	2 pc
100 mm - 100 mm	4.61 m
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	20.82 m
100 mm - 4"	4.61 m
50 mm - 2"	
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	5.27 m
40 mm	
Tubo rígido c/ ponta lisa	1.20 m
40 mm	
PVC Esgoto	
Joelho 90	2 pc
50 mm	
Terminal de ventilação	1 pc
50 mm	
Tubo PVC ponta-bolsa c/ vireta	8.97 m
50 mm - 2"	
Te sanitário	2 pc
50 mm - 50 mm	

Detalhe S4  
escala 1:25

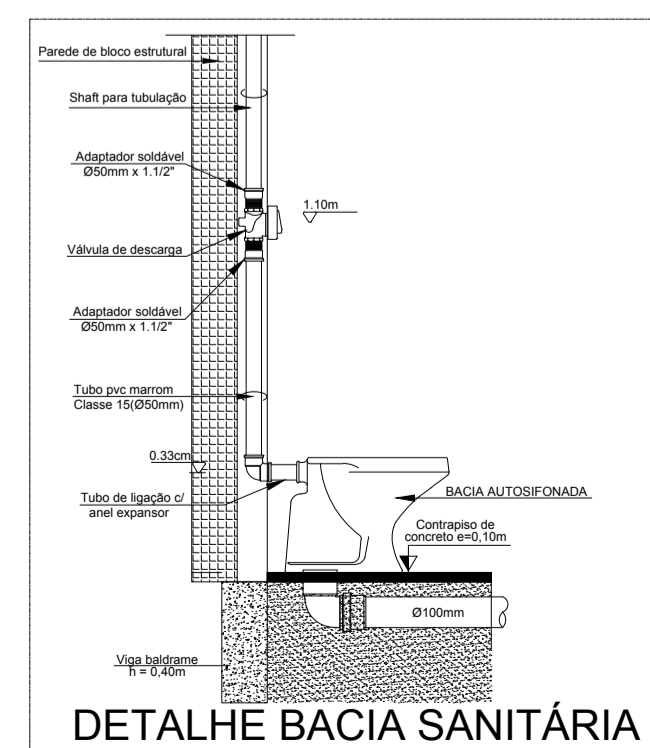
**NOTA:**  
 Inclinação mínima de 1% para tubulações acima de ø100 mm  
 Inclinação mínima de 2% para tubulações até ø75 mm  
 Inclinação mínima de 0% para tubulação de ventilação



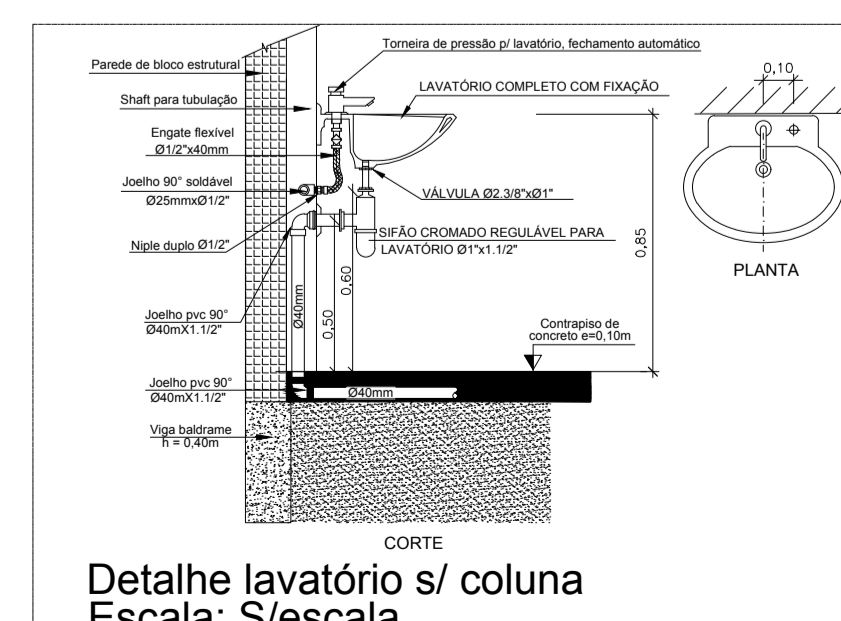
Detalhe Tanque  
Escala: S/escala



Detalhe pia de cozinha  
Escala: S/escala



DETALHE BACIA SANITÁRIA  
ESCALA: 1/25



Detalhe lavatório s/ coluna  
Escala: S/escala

Legenda	
	Caixa Sifonada
	Caixa seca
	Caixas Inspeção Esgoto Simples
	Caixas de Gordura
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 45 longa Amarelo
	Joelho 90
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório de Uso Geral
	Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de painéis com Sifão
	Ramais de Ventilação
	Tanque de Lavar Roupas DN 50mm
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DOS GAÚCHOS**

TIPO DA OBRA:	ESCOLA ESTADUAL JOSÉ ALVES BEZERRA
PROPRIETÁRIO CPF OU CGC:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DOS GAÚCHOS
LOCAL E INSCRIÇÃO CADASTRAL:	Endereço: Av. Guilherme Meyer Município de Porto dos Gaúchos - MATO GROSSO
AUTOR DO PROJETO:	Evelin Luani Montagna
CREA:	MT 039125
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Evelin Luani Montagna
CREA:	MT 039125
ESCALA: INDICADA	DATA: DEZ/2019
ASSUNTO:	PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ESGOTO
DESENHO:	DETALHES
E S T A T I S T I C A	
ÁREAS:	% DE OCUPAÇÃO
VER PROJETO ARQUITETÔNICO	TÉRREO
	DEMAIS PAV.
	COEF. APROVEIT.
	Nº DE PISOS
	<b>01</b>