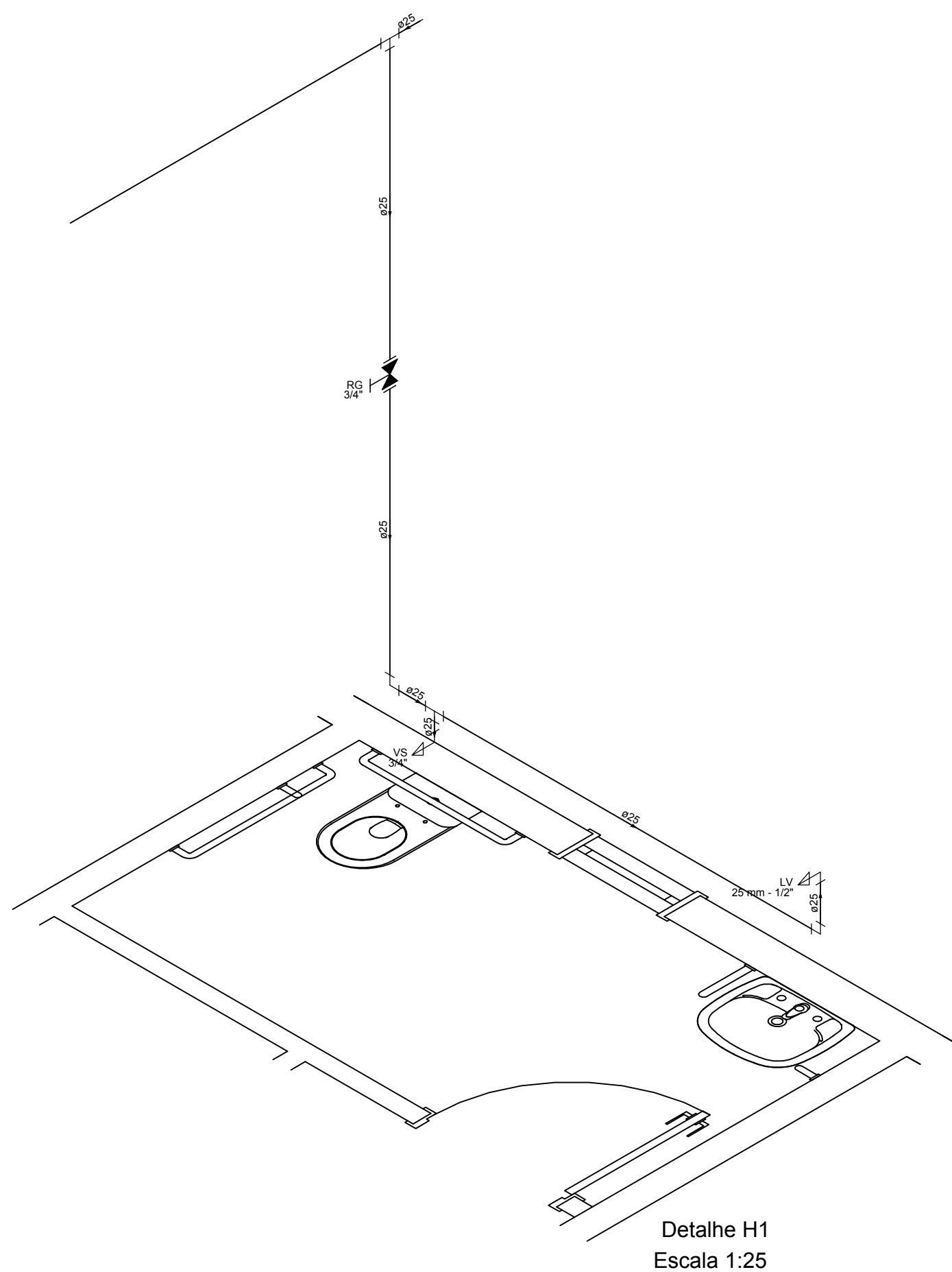


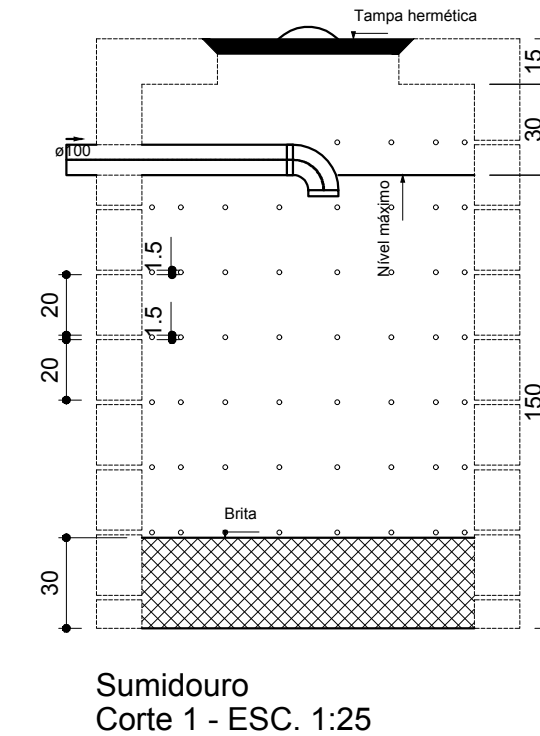
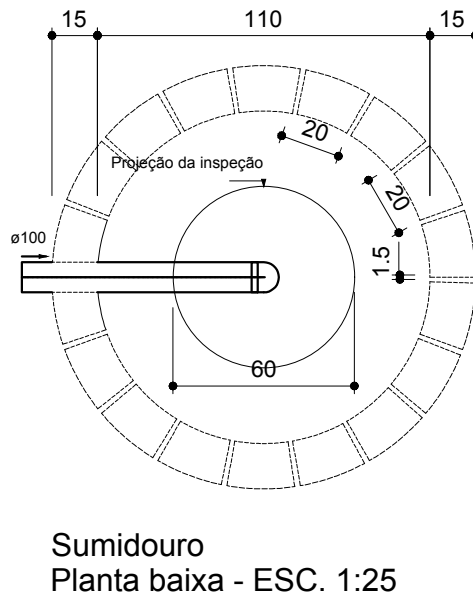
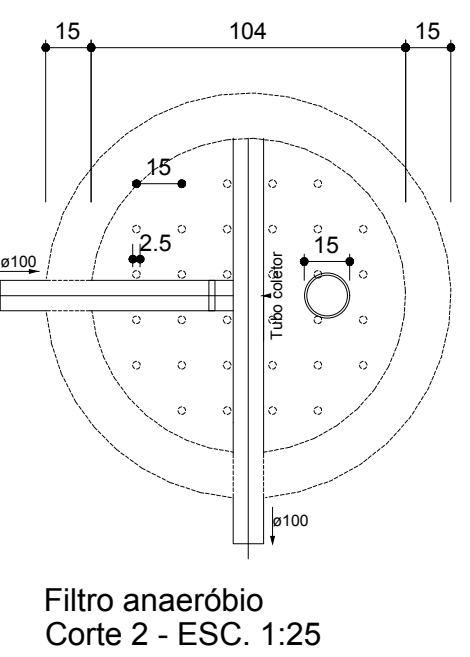
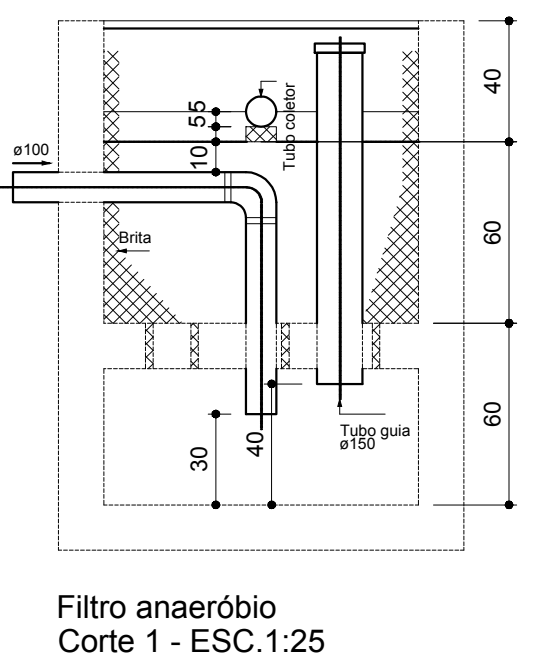
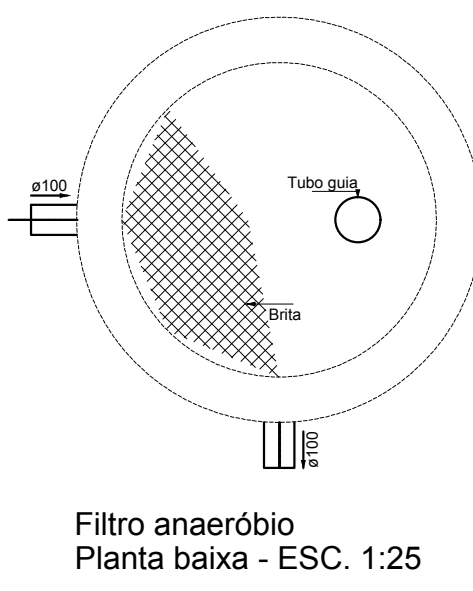
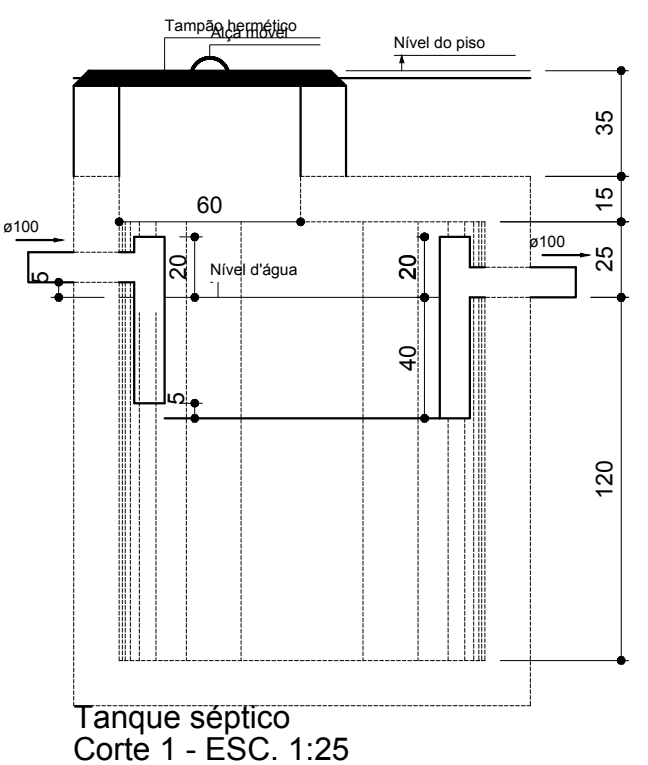
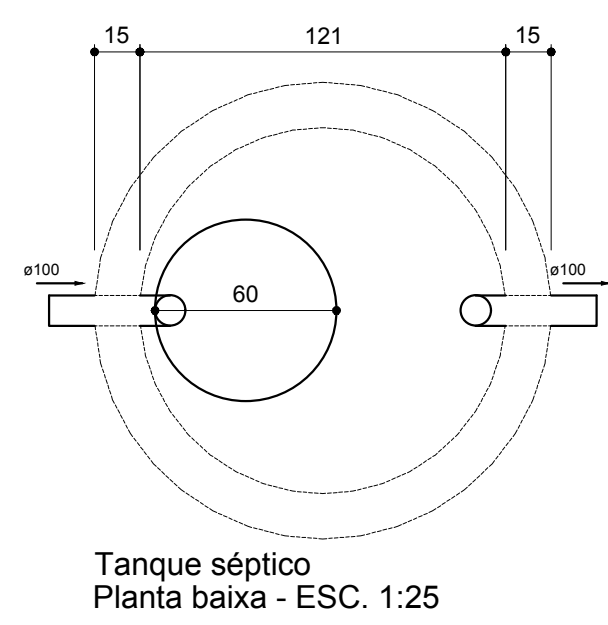
Legenda das indicações	
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TLR	Tanque de lavar com joelho de 90° - 25mm - 3/4 "
LV	Lavatório com joelho 90° - 25mm - 1/2 "
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4

Legenda	
Caixa Sifonada	
Joelho 45	
Joelho 90- coluna	
Junção simples	
Lavatório Residencial com sifão	
Tanque de Lavar Roupas DN 40 mm	
Ramais de Ventilação	
Vaso Sanitário c/ curva 90°	
Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável	



PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO

ESC. 1/50



Tanque séptico TS1

Dados:
Intervalo entre limpeza: 1 ano
Temperatura do mês mais frio: 20 °C
K = Taxa de acumulação de lodo: 65
T = Tempo de detenção de despejos: 1 dia
Lf = Contribuição de lodo fresco: 1.2 Litros/dias
C = Contribuição de esgoto: 300 L/dia

Volume estimado:
 $V = 1000 + (C * T + K * Lf)$
 $V = 1000 + (300 * 1 + 65 * 1.2)$
 $V = 1378$ l ou 1.38 m³

Dimensões:
Formato: Cilíndrico
Número de câmaras: Câmara única
Diâmetro: 121
Profundidade útil: 120 cm
Volume efetivo: 1.38 m³

Filtro anaeróbio FA1

Dados:
Temperatura do mês mais frio: 20 °C
T = Tempo de detenção de despejos: 1 dia
C = Contribuição de esgoto: 300 L/dia

Volume estimado:
 $V = 1,6 * C * T$
 $V = 1,6 * 300 * 1$
 $V = 1000$ L ou 1.00 m³

Dimensões:
Formato: Cilíndrico
Diâmetro: 104 cm
Altura do vão livre: 30 cm
Altura do fundo falso: 60 cm
Altura total do leito: 120 cm
Volume efetivo: 1.02 m³

Sumidouro SU1

Dados:
Taxa de percolação média do solo: 750 min/m
T = Taxa máxima de aplicação diária superficial: 0.049 m³/m².dia
C = Contribuição de esgoto: 300 L/dia

Área de infiltração estimada:
 $A = (C / 1000) / T$
 $A = (300 / 1000) / 0.049$
 $A = 6.12$ m²

Dimensões:
Formato: Cilíndrico
Número de sumidouros: 1
Diâmetro de cada sumidouro: 110 cm
Altura: 150 cm
Área útil de infiltração: 6.13 m²

* Ficam reservados os direitos autorais de execução do projeto conforme Lei Federal n. 5.194/66

Cia.
3

Arquitetos Associados
Marco Aurélio Bissani CAU A 23186-0 sc

PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE
Rua 31 De Março - Centro - Lacerdópolis/SC

Proprietário
MUNICÍPIO DE LACERDÓPOLIS

Discriminação
PROJETO HIDROSSANITÁRIO - PLANTA BAIXA P/VTO TÉRREO, DETALHES HIDRÁULICOS, SANITÁRIO, TANQUE SEPTICO, FILTRO ANAERÓBIO, SUMIDOURO, E LEGENDAS

Resp. Obra
Desenho
Bruno

Prancha
H - 01
01

Data
14/02/18

Rua Santos Dumont, 2257 sl 11 - Bairro São Vicente 89610-000 Fone/Fax: (49) 3554-5621 Herval d'Oeste-SO

Marco Aurélio Bissani CAU A 23186-0 sc

e-mail: cia3.bissani@yahoo.com.br