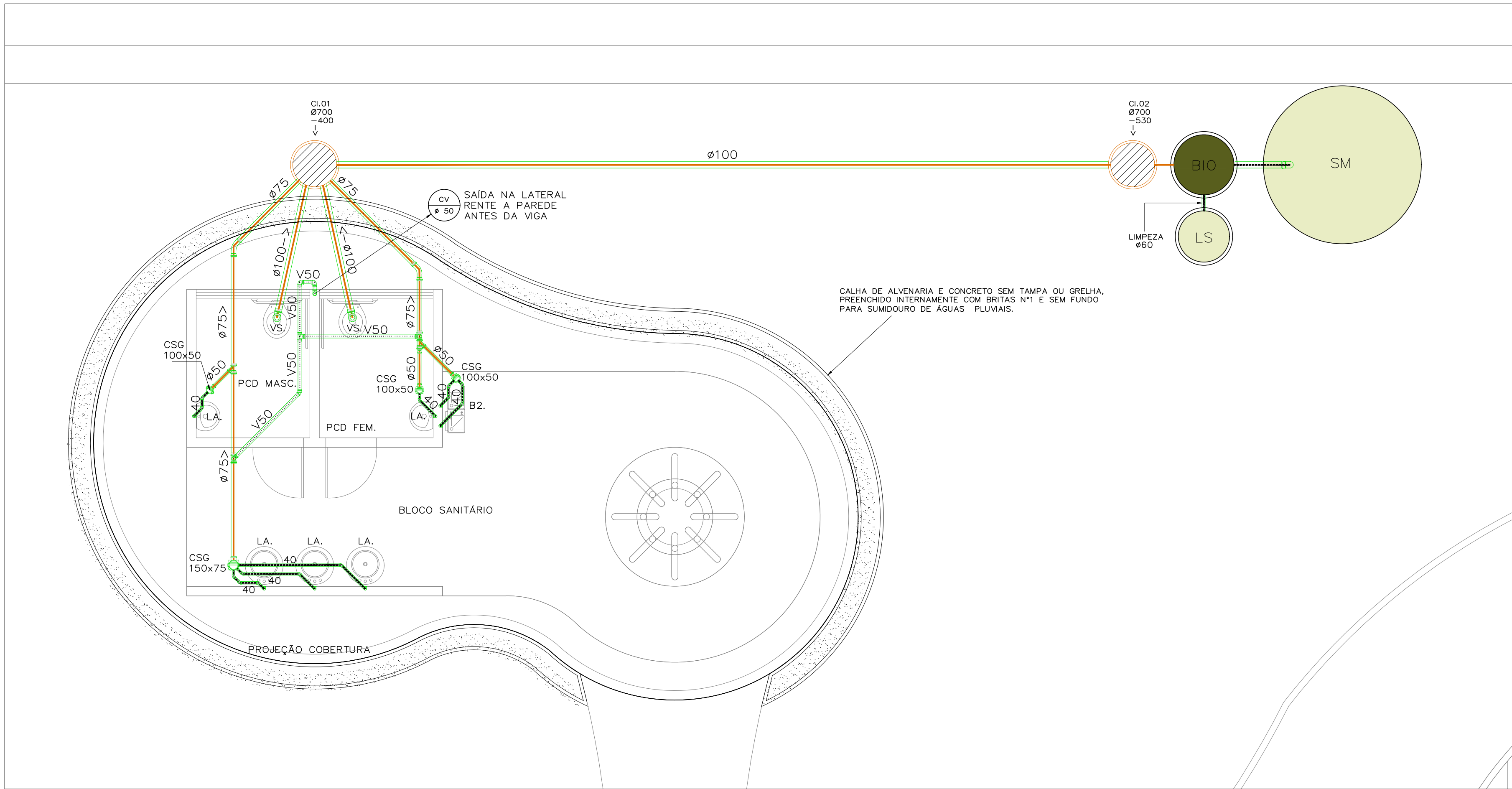
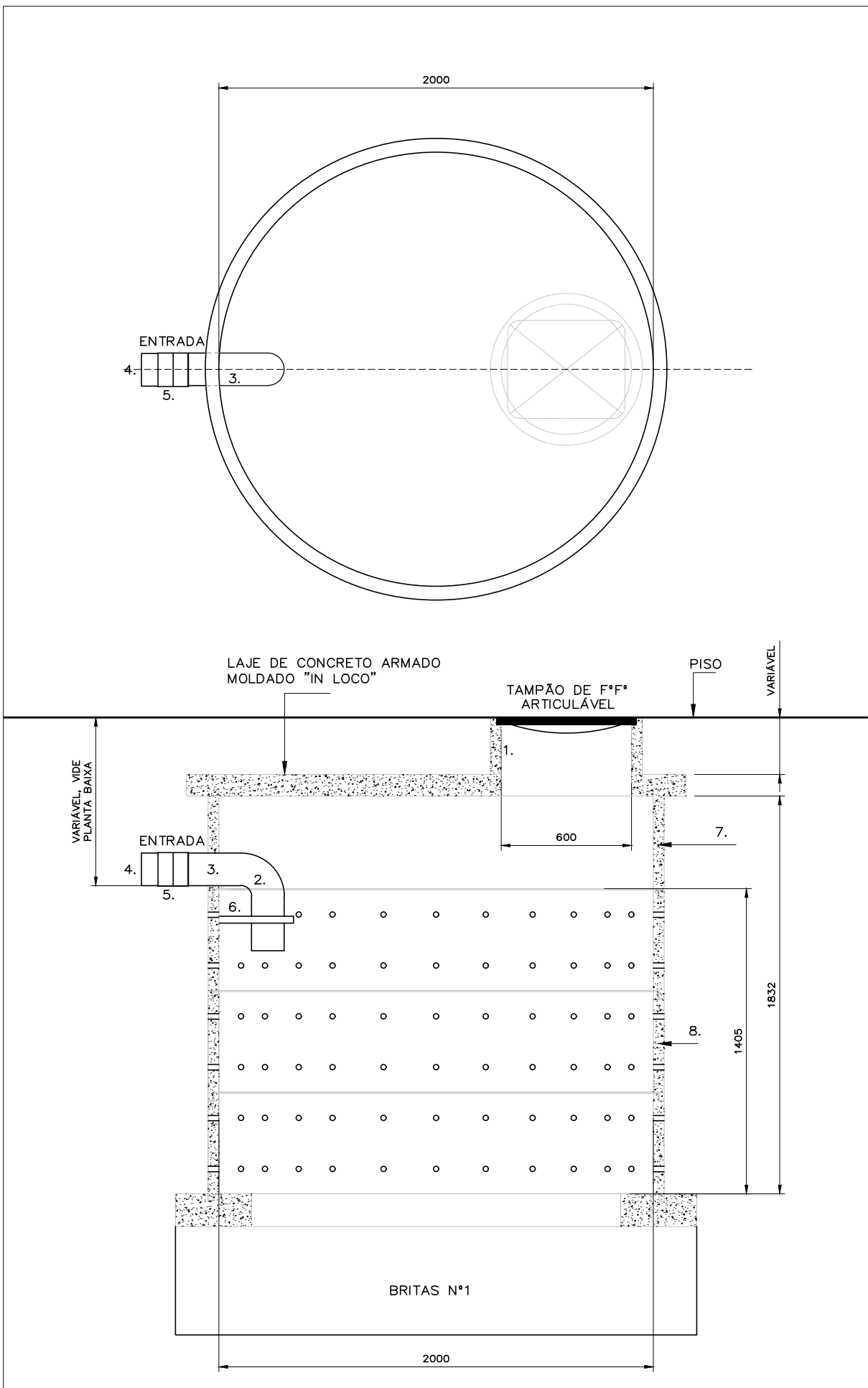




PLANTA BAIXA MÓDULO SANITÁRIO
Cotas em mm.
Escala: 1/50



SUMIDOURO
Escala: 1/25
Cotas em mm.

- ESPECIFICAÇÕES
- ANEL DE CONCRETO ARMADO #600x300mm.
 - CURVA CURTA 90º DE PVC R #100
 - TUBO DE PVC R #100
 - TUBO DE PVC #100
 - LUBA DE PVC R#100
 - VERGALHÃO DE LATÃO #1/2" CHUMBADO NO ANEL
 - ANEL DE CONCRETO ARMADO #2000x500mm. LISO
 - ANEL DE CONCRETO ARMADO #2000x500mm. COM FUROS DE #25mm. INTERCALADOS ENTRE SI DE 150 EM 150mm.

LEGENDA ESGOTO

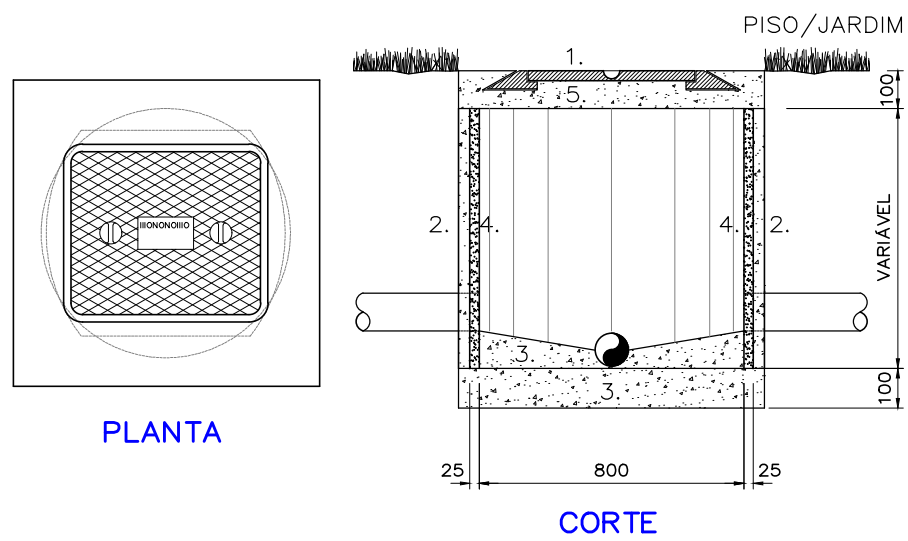
- CI CAIXA DE INSPEÇÃO CIRCULAR, DE ANEL DE CONCRETO CONCRETO, TAMPA DE F'F', CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA E DETALHE.
- CIAP 1 CAIXA PARA AP., QUADRADA, DE ALVENARIA E CONCRETO, TAMPA DE F'F', CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA E DETALHE.
- SOBE / DESCE SENTIDO DAS TUBULAÇÕES
- Ø100 RALO HEMISFÉRICO COM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO
- CAIXA SIFONADA DE PVC, COM GRELHA, Ø100x150x40
- CAIXA SIFONADA DE PVC, COM TAMPA, Ø250x230x75
- CAIXA SIFONADA DE PVC, PARA GORDURA, COM TAMPA, Ø250x230x75
- CAIXA 150x150 COM RALO DE F'F'
- TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO SECUNDÁRIO.
- TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO PRIMÁRIO.
- TUBULAÇÃO DE PVC PARA VENTILAÇÃO.
- TUBULAÇÃO DE PVC PARA ÁGUAS PLUVIAIS.
- BIO BIODIGESTOR 700L
- LS LEITO DE SECAGEM
- SM SUMIDOURO

OBSERVAÇÃO

- 1-A TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO INTERNA AOS PRÉDIOS SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE PVC NORMA NBR-5688-ASNT.
- 2-DECLIVIDADE MÍNIMA:
Ø200 = 0,5%
Ø100 = 1 %
Ø75 = 2 %
Ø40 E 50 = 3%
- 3-A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVERÁ SAIR CONFORME DETALHE

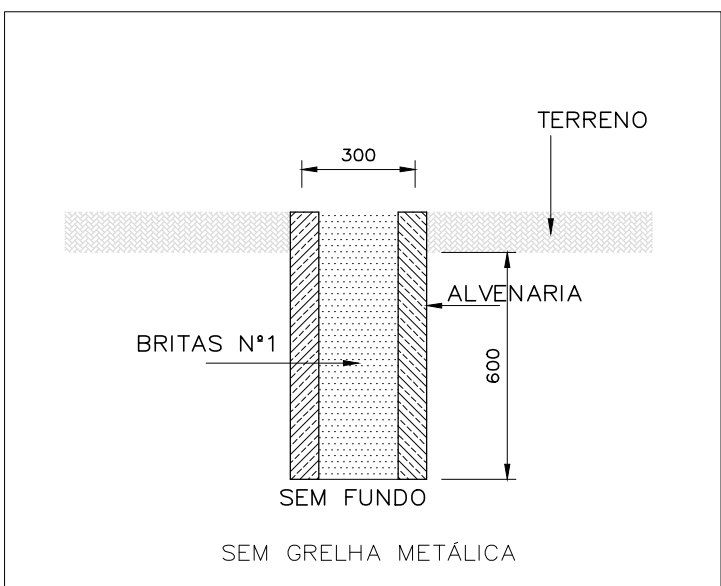
DISCRIMINAÇÃO

ABREV.	UTILIDADE	PEÇAS DE RECEPÇÃO NA PAREDE OU PISO	ALT. DE INSTALAÇÃO
VS	VASO SANITÁRIO	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DO VASO, PVCø100 CURVA CURTA 90° PVCø100	NO PISO
LA	LAVATÓRIO	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
MI	MICTÓRIO	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
PI	PIA	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA CURVA LONGA DE PVC Ø40 NO PISO	h=520mm.
TQ	TANQUE	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA REDUÇÃO DE PVC Ø50x40 CURVA LONGA DE PVC Ø50 NO PISO	h=450mm.
MQR.	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	CURVA CURTA 45° Ø50	h=1100mm.
MQL.	MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=1100mm.
B	BEBEDOURO	JOELHO DE PVC ø25x3/4" COM BUCHA DE LATÃO + BUCHA DE REDUÇÃO Ø40x25	h=600mm.
BI	BIDE	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	NO PISO
BA	BANHEIRA	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
TC	TOMADA DA CALHA DO PISO		
CH	CHUVEIRO		
VE	VENTILAÇÃO		
FS	FOSSA SÉPTICA		
FB	FILTRO ANAERÓBICO		
SM	SUMIDOURO		



CAIXA DE INSPEÇÃO Ø700
ESC. 1/20

- LEGENDA
- 1-TAMPÃO DE F'F' ARTICULÁVEL TIPO A-15
- 2-ANEL DE CONCRETO
- 3-LAJE DE CONCRETO MAGRO
- 4-ARGAMASSA TRAÇO 1:3
- 5-LAJE DE CONCRETO ARMADO.



VALA DE INFILTRAÇÃO
Cotas em mm.
Escala: 1/20

COMPOSIÇÃO



- Tubo de entrada, DN 100.
- Tampa 1/4 de volta.
- Tubo para descompactação de lodo sedimentado, tubo soldável 60mm.
- Saída de gás (localizada na parte posterior ao registro).
- Clarador.
- Tubo de saída do efluente tratado, DN 100.
- Elemento filtrante.
- Tubo guia DN 100. Caso opte pela utilização do caminho limpo-fosso, este tubo deve ser utilizado.
- Peneira cone e área de deposição de lodo.
- Tubo de saída do lodo (para limpeza semestral do Biodigestor), tubo soldável de 60mm.
- Joelho de Esgoto, DN 75.
- Registro para extração de lodo. O1 (um) registro de esgoto com união soldável de 60mm é entregue junto com o produto.
- Leito de Secagem Fortlev.
- Tubo guia para inserção de pastilha de cloro no clarador.

ILUSTRAÇÃO DO BIODIGESTOR

Cotas: Sem
Escala: Sem

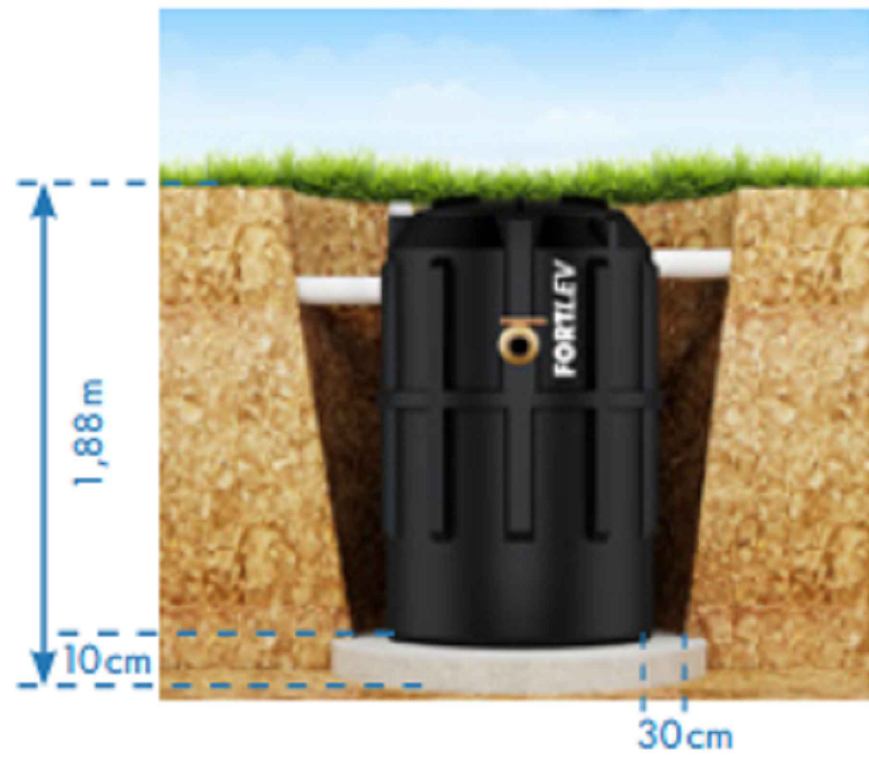


Figura 3 - Instalação sem laje de fechamento.



Figura 4 - Instalação com laje de fechamento.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	SOLICITAÇÃO
R00	MARÇO/2024	EMISSIONAL INICIAL	
 PREFEITURA DE IRAQUARA CAPITAL BRASILEIRA DE GRUTAS E CAVERNAS		 arquiteto e design Rua Alceu Amoroso Lima, nº 180, Ed. TNC, Sala 119, Salvador - BA Tel: 71. 3341.8521 / E-mail: contato@arquiletraquattro.com.br	
SERVIÇO:	PROJETO EXECUTIVO DO PARQUE DA MEGAFAUNA CHAPADA DIAMANTINA IRAQUARA - BAHIA - BRASIL		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA		
TÍTULO:	CVP-1 CENTRO DE VISITANTE E PESQUISA INSTALAÇÃO DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS - MÓDULO SANITÁRIO		
AUTOR DO PROJETO:		RENATO ALVES ENGENHEIRO CIVIL CREA-BA 66282	PRONCHA:  EG.AP/01
DATA: MARÇO/2024	COLABORAÇÃO: N	ESCALA:	INDICADAS

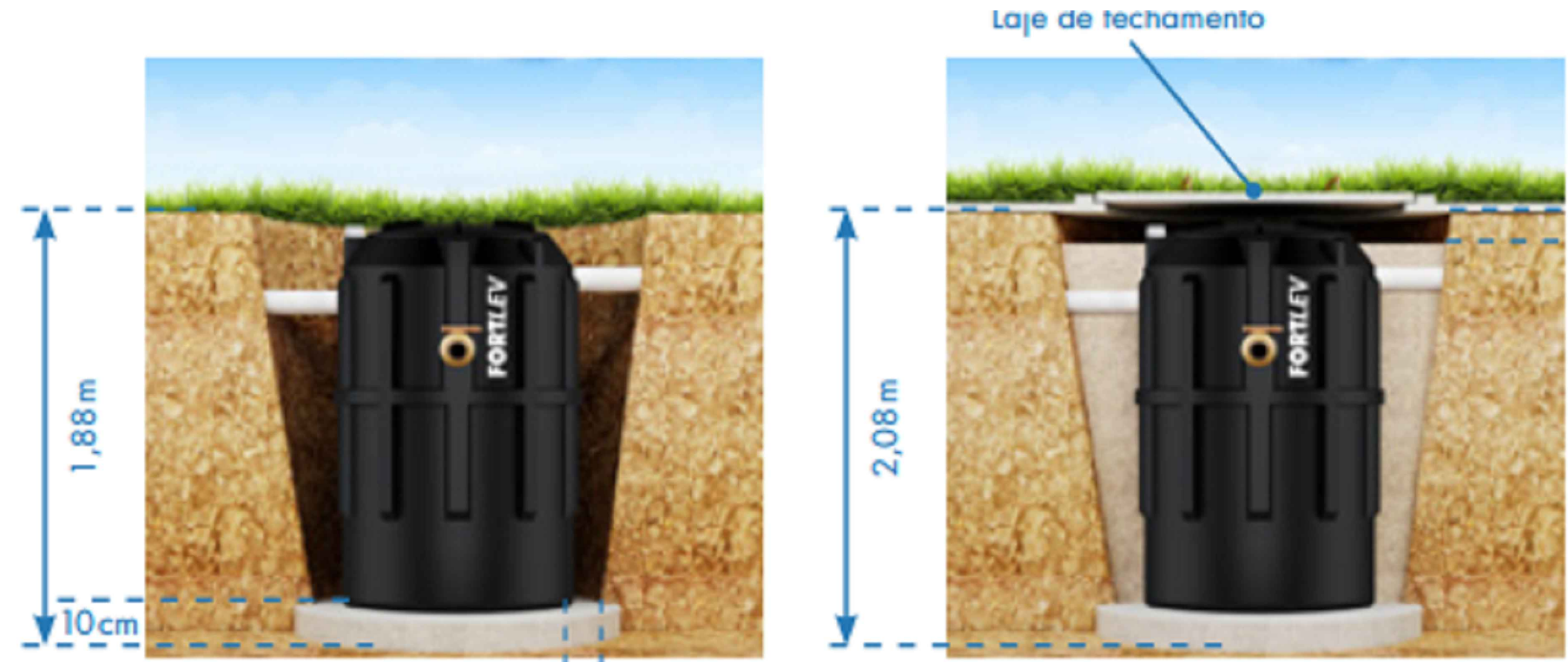
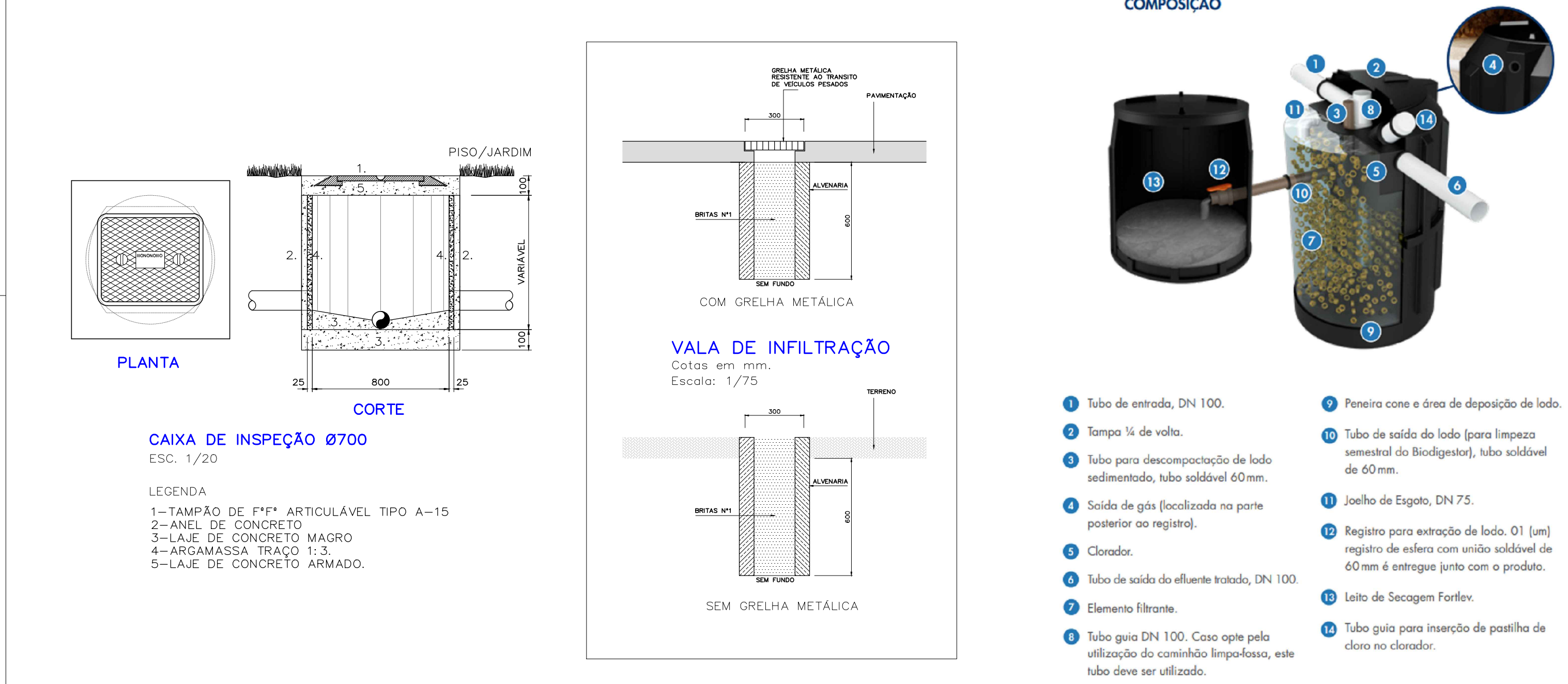
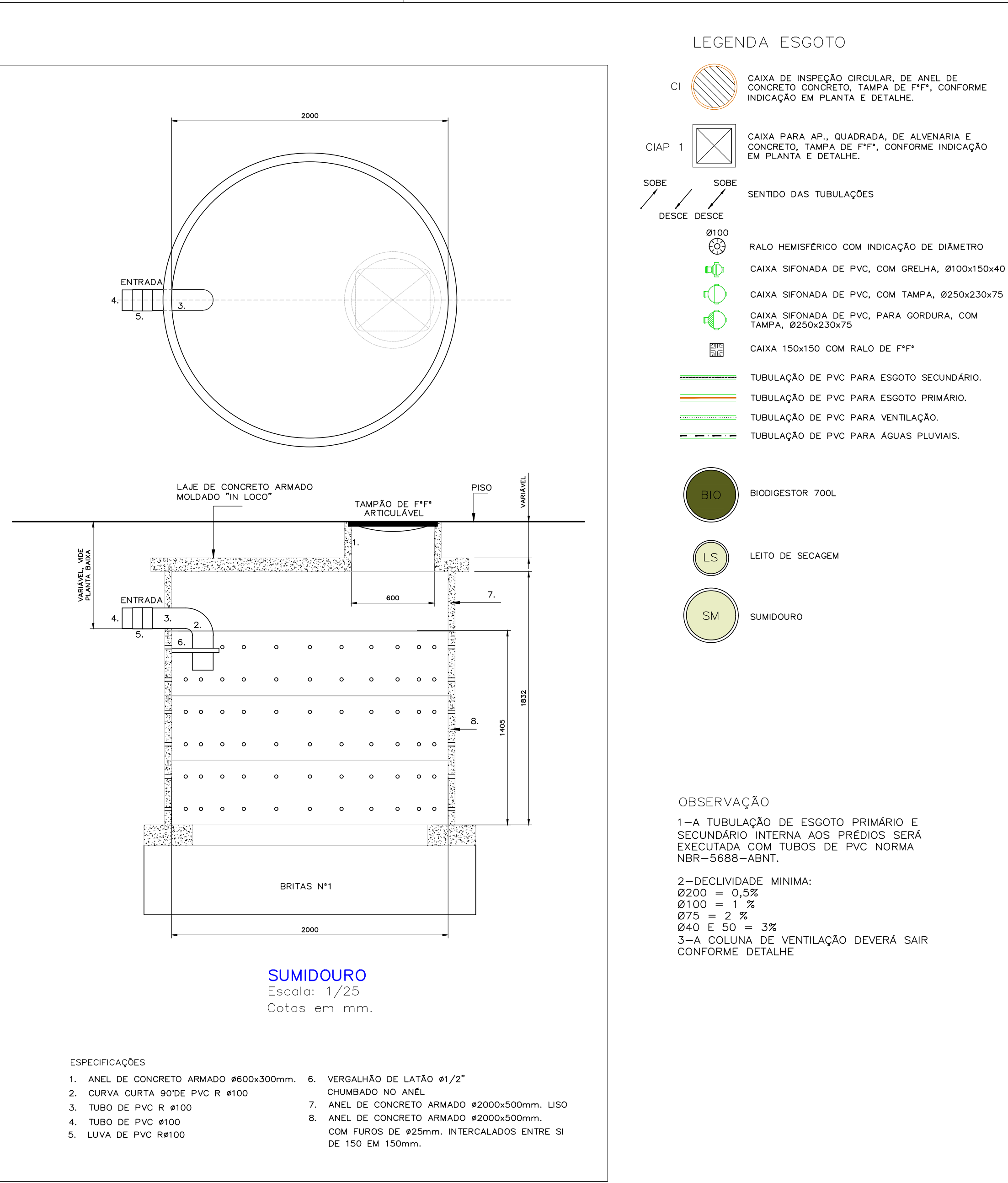
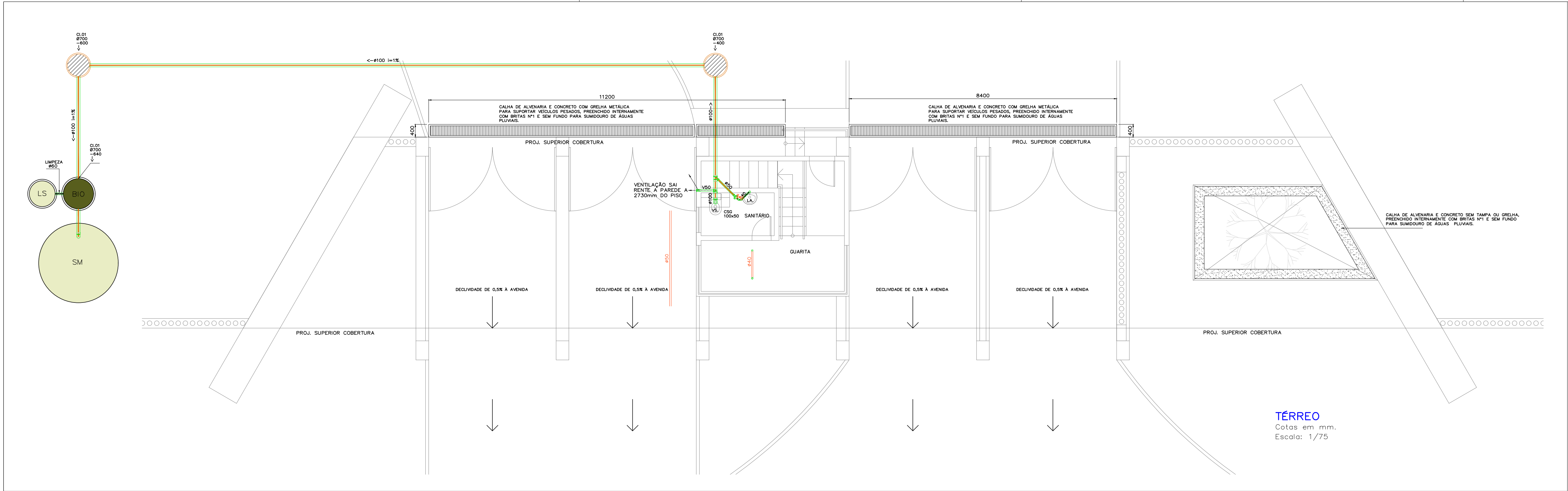


Figura 3 – Instalação sem laje de fechamento.

Figura 4 – Instalação com laje de fechamento.

ILUSTRAÇÃO DO BIODIGESTOR

Cotas: Sem
Escala: Sem



DISCRIMINAÇÃO			
ABREV.	UTILIDADE	PEÇAS DE RECEPÇÃO NA PAREDE OU PISO	ALT. DE INSTALAÇÃO
VS	VASO SANITÁRIO	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DO VASO, PVCø100 CURVA CURTA 90° PVCø100	NO PISO
LA	LAVATÓRIO	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
MI	MICTÓRIO	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
PI	PIA	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA CURVA LONGA DE PVC Ø40 NO PISO	h=520mm.
TQ	TANQUE	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA REDUÇÃO DE PVC Ø50x40 CURVA LONGA DE PVC Ø50 NO PISO	h=450mm.
MQR.	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS	CURVA CURTA 45° Ø50	h=1100mm.
MQL.	MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=1100mm.
B	BEBEDOURO	JOELHO DE PVC ø25x3/4" COM BUCHA DE LATÃO + BUCHA DE REDUÇÃO Ø40x25	h=600mm.
BI	BIDE	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	NO PISO
BA	BANHEIRA	JOELHO DE PVC 90°ø40 COM ANEL DE BORRACHA	h=500mm.
TC	TOMADA DA CALHA DO PISO		
CH	CHUVEIRO		
VE	VENTILAÇÃO		
FS	FOSSA SÉPTICA		
FB	FILTRO ANAERÓBICO		
SM	SUMIDOURO		

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	SOLICITAÇÃO
R00	MARÇO/2024	EMISSIONAL INICIAL	
PREFEITURA DE IRAQUARA		quattro ⁴	
arquitetura e design		Rua Alceu Amoroso Lima, nº 788, Ed. TNC, Sala 119, Salvador - BA Tel: 71. 3341.8521 / E-mail: contato@arquitecturaquattro.com.br	
SERVIÇO:	PROJETO EXECUTIVO DO PARQUE DA MEGAFaUNA CHAPADA DIAMANTINA IRAQUARA - BAHIA - BRASIL		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA		
TÍTULO:	CVP-1 CENTRO DE VISITANTE E PESQUISA INSTALAÇÃO DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS - PORTARIA		
AUTOR DO PROJETO:	RENATO ALVES ENGENHEIRO CIVIL CREA-BA 66282		PRIMICIA: EG.AP/01
DATA:	MARÇO/2024	COLABORAÇÃO: N	ESCALA: INDICADAS