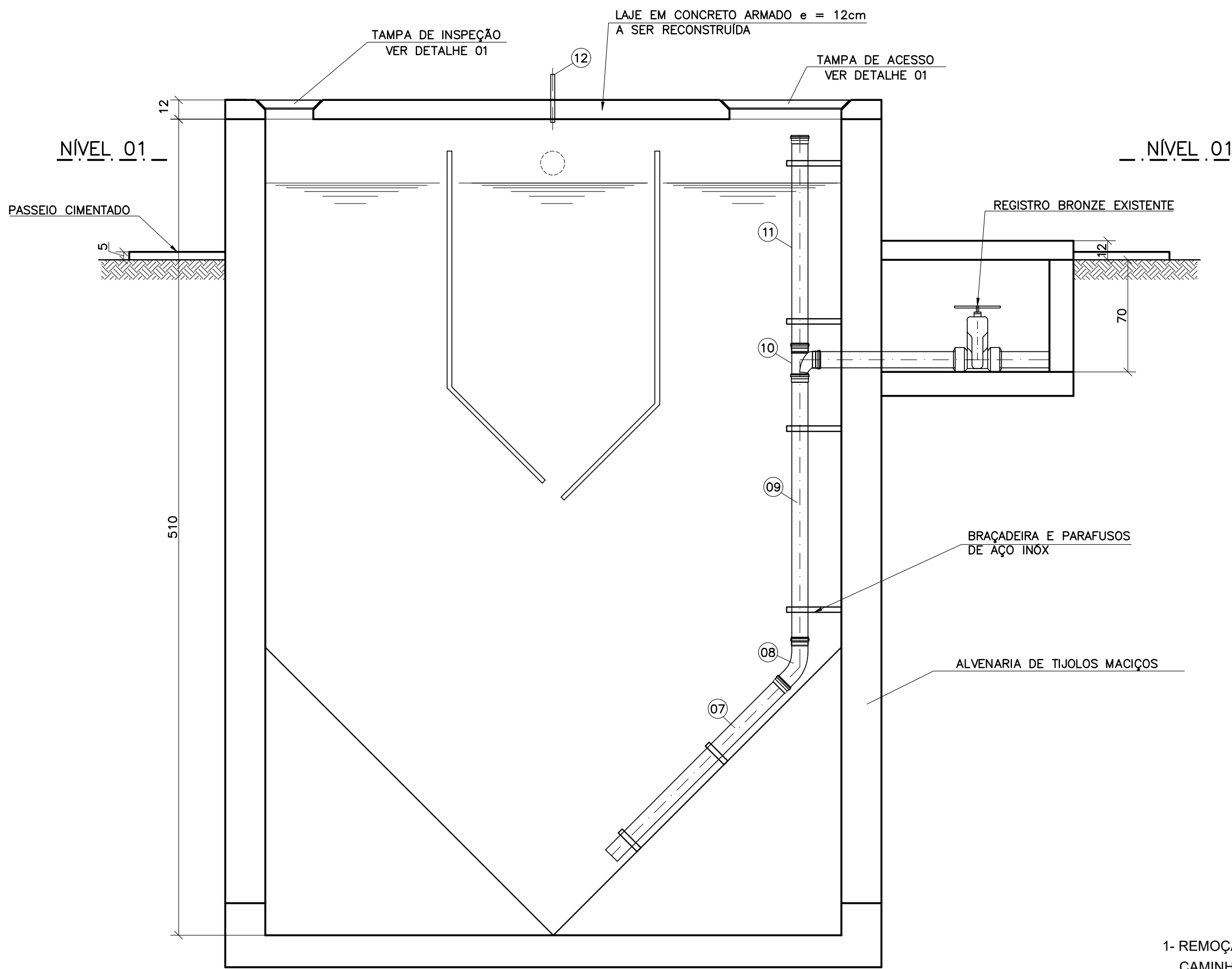
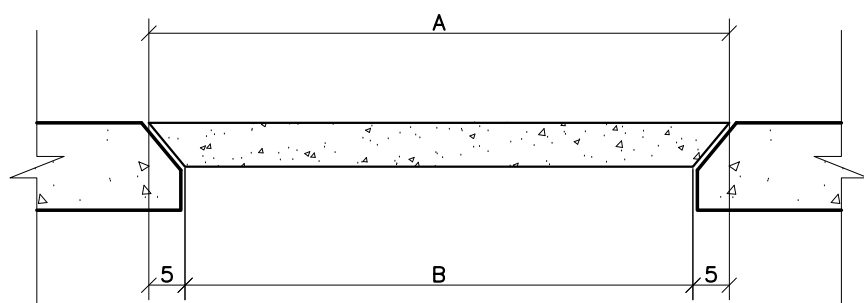


CORTE AA
ESC.: 1:25



CORTE BB
ESC.: 1:25



DETALHE 01
TAMPAS DE INSPEÇÃO
SEM ESCALA

TAMPAS LAJE SUPERIOR		
DIM.	TIPO	
	40x40	80x80
A	40	80
B	30	70

RELAÇÃO DE MATERIAL – TANQUE SÉPTICO				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	DN	QUANT	UNID
ENTRADA				
01	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO NBR 5688	100	01	pç
02	TOCO PVC ESGOTO NBR 5688 – L = 0,10 m	100	01	pç
03	TÊ PVC ESGOTO NBR 5688	100	01	pç
04	TOCO PVC ESGOTO NBR 5688 – L = 0,30 m	100	02	pç
SAÍDA PARA O FILTRO				
05	TOCO PVC ESGOTO NBR 5688 – L = 0,30 m	100	02	pç
06	TÊ PVC ESGOTO NBR 5688	100	01	pç
SAÍDA DE LODO				
07	TUBO PVC ESGOTO NBR 5688	100	1,50	m
08	CURVA 45° LONGA PVC ESGOTO NBR 5688	100	01	pç
09	TUBO PVC ESGOTO NBR 5688	100	1,70	m
10	TÊ PVC ESGOTO NBR 5688	100	01	pç
11	TUBO PVC ESGOTO NBR 5688	100	1,30	m
SAÍDA DE GÁS				
12	TUBO F.G.	1/2"	0,30	m
ACESSÓRIOS				
	BRAÇADEIRA DE AÇO INOX	–	06	pç
	PARAFUSO PARA BRAÇADEIRA DE AÇO INOX	–	12	pç

- SERVIÇOS PREVISTOS PARA O TANQUE SÉPTICO:
- 1- REMOÇÃO DO CONTEÚDO DO TANQUE SÉPTICO, EMPREGANDO-SE CAMINHÃO LIMPA FOSSA, INCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA DE SEU CONTEÚDO EM LOCAL AUTORIZADO PARA DISPOSIÇÃO FINAL;
 - 2- RASPAGEM, LIMPEZA E DESINFECÇÃO GERAL DO TANQUE SÉPTICO;
 - 3- DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E CARGA MANUAL DOS FRAGMENTOS DA TAMPA DE CONCRETO ARMADO DO TANQUE SÉPTICO;
 - 4- TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CARRINHO DE MÃO ATÉ O LOCAL DE BOTA FORA;
 - 5- FORMAS, ARMAÇÃO E CONCRETO PARA RECONSTRUÇÃO DA LAJE DE TAMPA DO TANQUE SÉPTICO;
 - 6- MONTAGEM HIDRÁULICA COMPLETA DO TANQUE SÉPTICO;
 - 7- PINTURA ASFÁLTICA DA SUPERFÍCIE INTERNA DA LAJE DE TAMPA DO TANQUE SÉPTICO;
 - 8- PASSEIO CIMENTADO NO ENTORNO DO TANQUE SÉPTICO.

c				
b				
a				
	DATA	EXECUT.	VISTO	APROV.
ALTERAÇÕES				

NOTAS:
1 – DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETROS DE TUBULAÇÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA.

OTTAWA ENGENHARIA		Rua Nilton Basso, 744 – Bairro Paquetá Belo Horizonte / MG – CEP: 31330-460 Telefone: (31) 3488-0040 ottawaeeng@terra.com.br	
ASS.: RT	PROJ.: CARLOS MAURO N. GONÇALVES	APROV.: 49.318/D	DES.: HUDSON ROCHA
NOME: CARLOS MAURO NOVAES GONÇALVES CREA: 49.318/D		DATA: ABRIL/2005	

IEF INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS

PARQUE ESTADUAL DO IBITIPOCA

SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS
TANQUE SÉPTICO EXISTENTE
CORTES, DETALHE E RM

INDICADA	A1
Nº	
FOLHA	04 DE 08
ARG.	