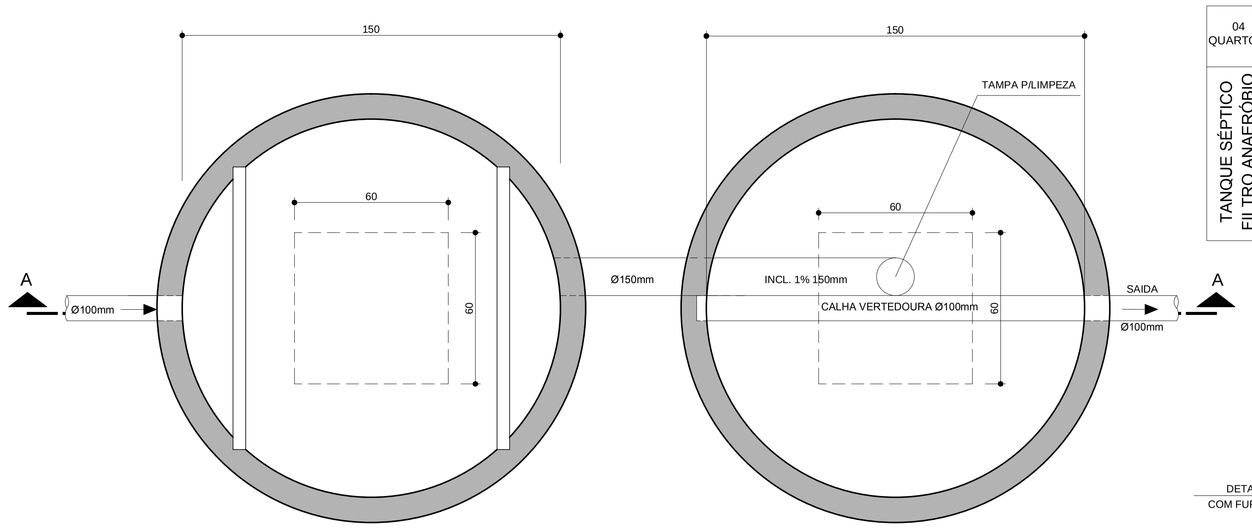
TANQUE SÉPTICO
N B R 7.229/93

FILTRO ANAERÓBIO
N B R 13.969/97



PLANTAS BAIXAS
ESCALA 1:20

MEMORIAL DE CÁLCULO

RESIDENCIAL	N	C	T	K	LF
	08	130	1	65	1

TANQUE SÉPTICO V=1000+N(C.T+K.LF)

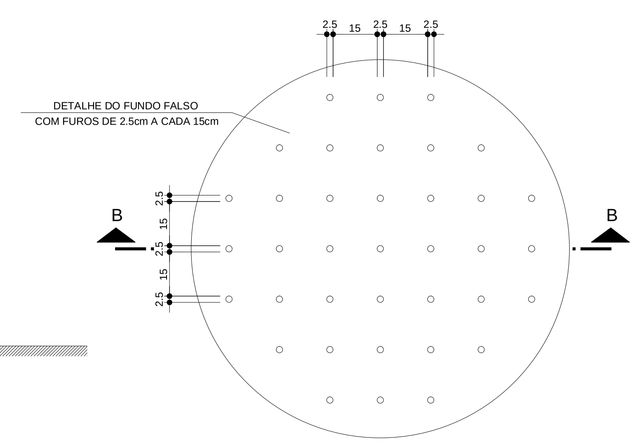
04 QUARTOS

TANQUE SÉPTICO FILTRO ANAERÓBIO

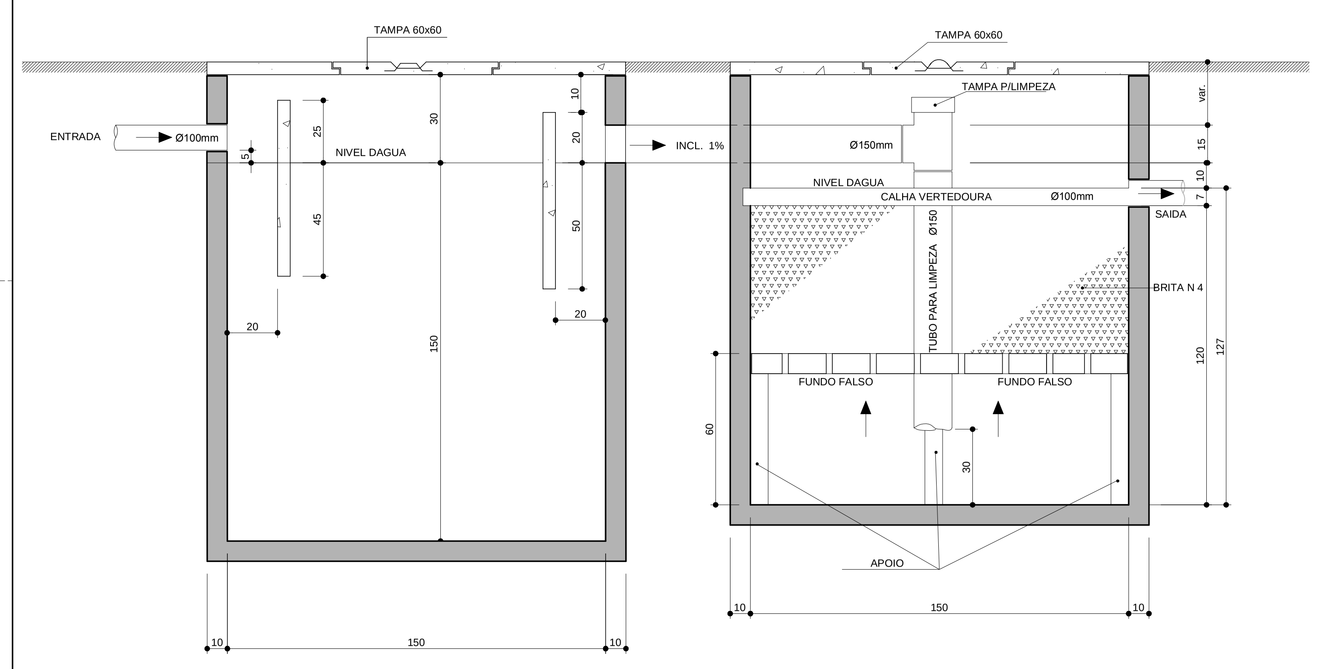
N° DE CONTRIBUINTES	VOLUME CALCULADO	DIÂMETRO	ALTURA ÚTIL	VOLUME ADOTADO
RESIDENCIAL 08	2.560 L	ø1.50	h=1.50	2.650 L

FILTRO ANAERÓBIO V=1,60.N.C.T

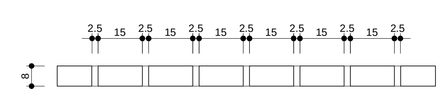
N° DE CONTRIBUINTES	VOLUME CALCULADO	DIÂMETRO	ALTURA ÚTIL	VOLUME ADOTADO
RESIDENCIAL 08	1.664 L	ø1.50	h=1.20	2.120 L



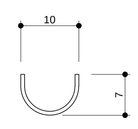
PLANTA BAIXA FUNDO FALSO
ESCALA 1:20



CORTE AA
ESCALA 1:20



CORTE BB FUNDO FALSO
ESCALA 1:20



CALHA VERTEDOURA
ESCALA 1:10

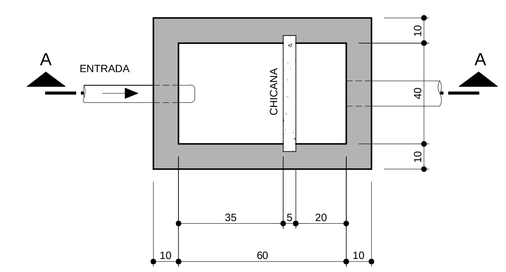
OBSERVAÇÕES:

(01) NO CASO DE DIFERENÇA ENTRE ESCALA PREVALECEM AS COTAS
(02) TAMPA DE FÁCIL REMOÇÃO
(03) PAREDES DE ALVENARIA REBOCADAS INTERNAMENTE
(04) MANTER DESCOBERTO O SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO POR OCASIÃO DE VISTORIA PARA FINS DE HABITE-SE

OBS.:

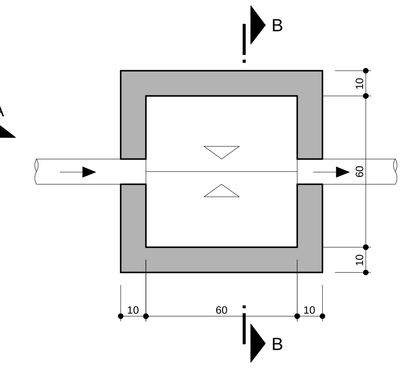
- TANQUE SÉPTICO EFETUAR MANUTENÇÃO / LIMPEZA 01 VEZ AO ANO.
- POR OCASIÃO DA LIMPEZA DO TANQUE SÉPTICO RECOMENDA-SE DEIXAR 10% DO VOLUME DO LODO PARA ACELERAR O PROCESSO DE OXIDAÇÃO DO LODO FRESCO.
- FILTRO ANAERÓBIO EFETUAR MANUTENÇÃO / LIMPEZA 01 VEZ AO ANO.
- NÃO COLOCAR A BRITA NO FILTRO ANAERÓBIO ANTES DA VISTORIA DA SMU (Secretaria Municipal de Urbanismo).
- LAVAR A BRITA ANTES DE COLOCA-LA NO FILTRO ANAERÓBIO.
- EFETUAR LIMPEZA NA CAIXA DE GORDURA A CADA 02 MESES.

CAIXA DE GORDURA



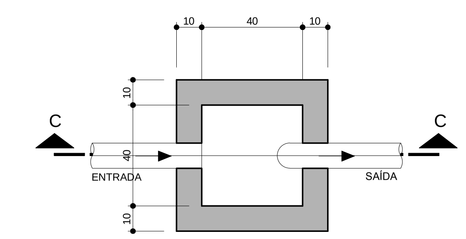
VOLUME CALCULADO	VOLUME CALCULADO	VOLUME CALCULADO	VOLUME ADOTADO
2.N+20	2.8+20	36 L	56 L

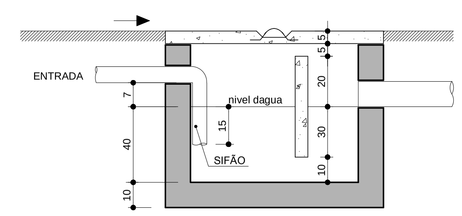
CAIXA DE INSPEÇÃO



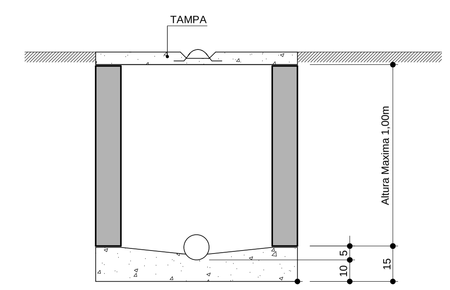
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:20

CAIXA DE AREIA

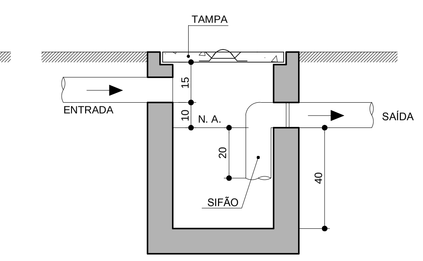




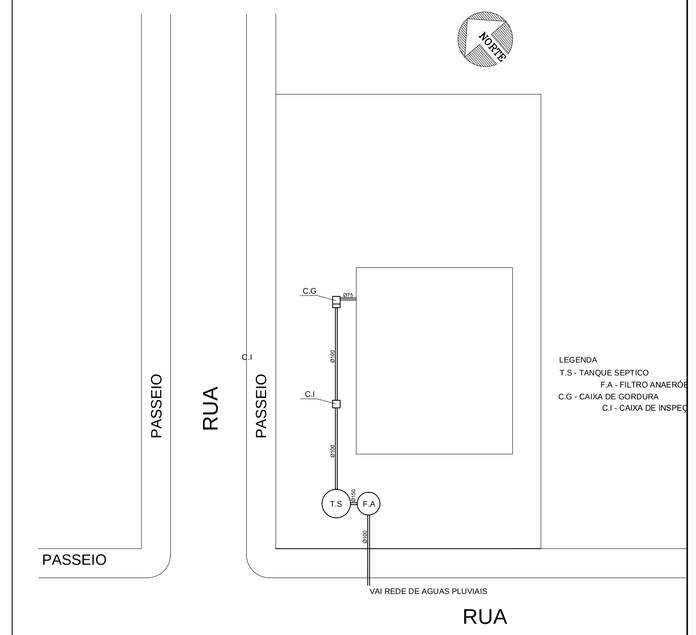
CORTE AA
ESCALA 1:20



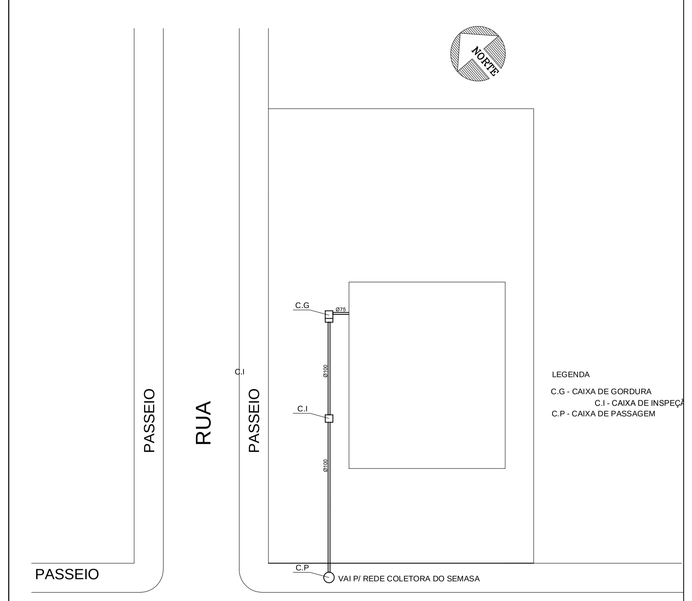
CORTE BB
ESCALA 1:20



CORTE CC
ESCALA 1:20



SITUAÇÃO SEM REDE COLETORA DE ESGOTO



SITUAÇÃO COM REDE COLETORA DE ESGOTO

PROJETO HIDROSSANITARIO

PROPRIETARIO

RESP. TÉCNICO

TITULO:

LOCAL:

PROPRIETARIO:

FOLHA:

HIDROSSANITARIO

DATA:

ÁREA:

ESCALA