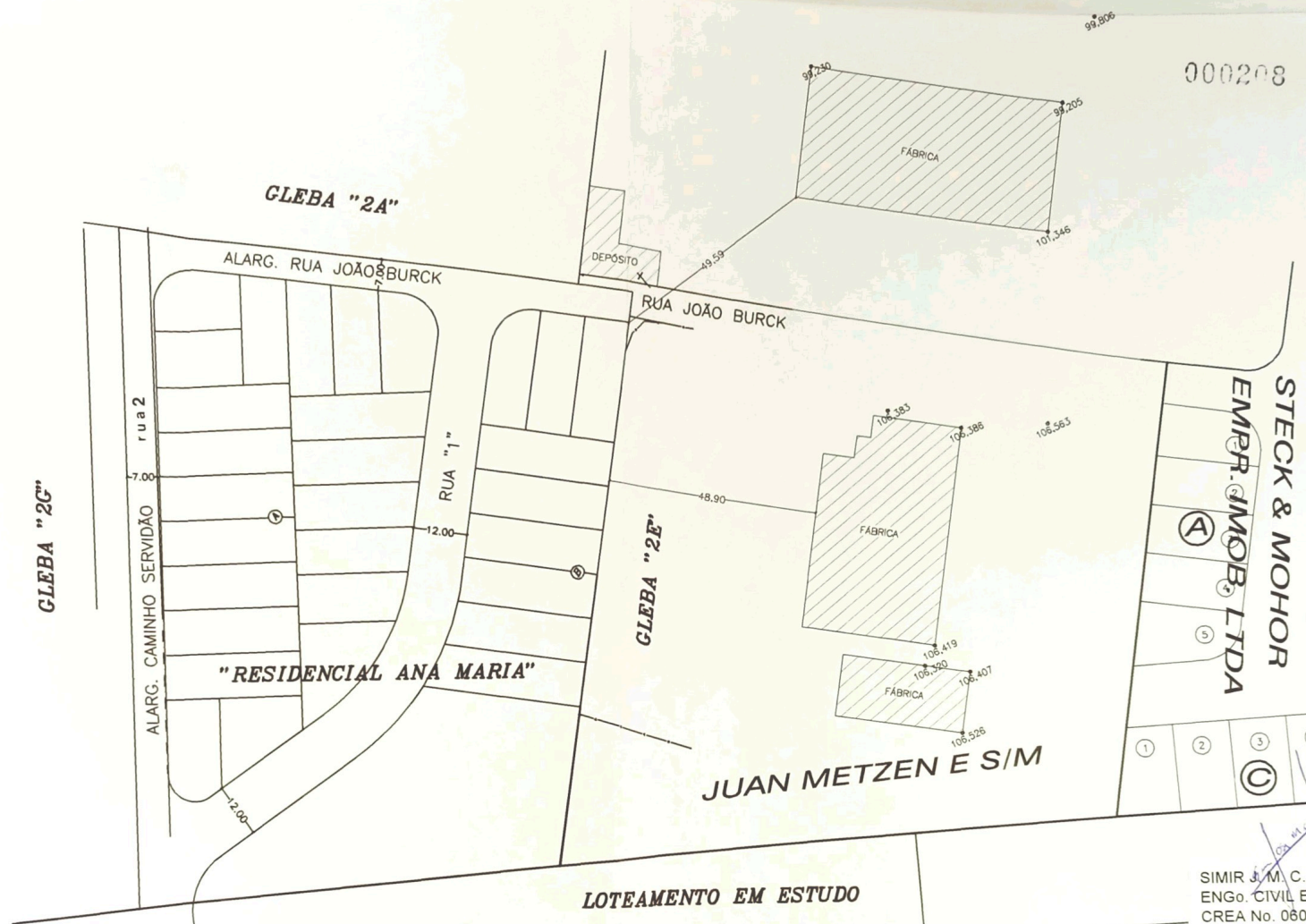




000208



STECK & MOHOR  
 EMPR. IMOB. LTDA  
 (A) (B) (C) (D) (E)

JUAN METZEN E SIM

LOTEAMENTO EM ESTUDO

SIMIR J. M. C. FIORAVANTI  
 Engo. CIVIL E AGRIMENSOR  
 CREA No. 0601727500

**S.N.T. ENGENHARIA COMÉRCIO E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA**  
 FONE: (019) 3871-8045 e-mail = sntopo@sntopo.com.br crea n. 104.302/D



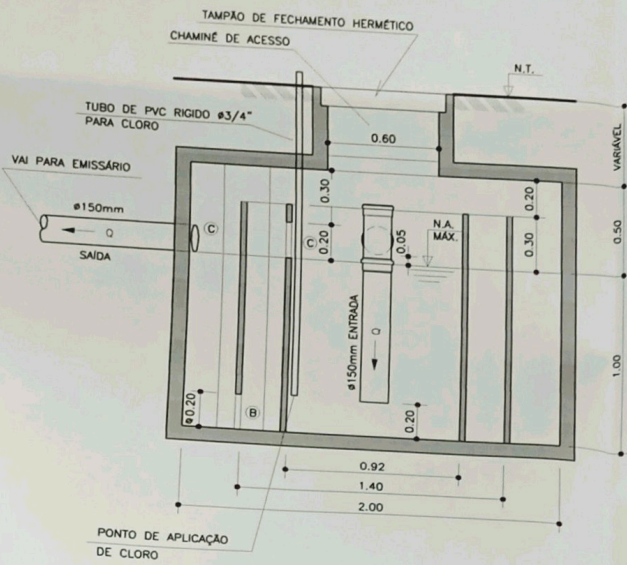
1.4	Verificar "EXISTÊNCIA DE VIELAS SANITÁRIAS"	
1.3	Verificar medidas de escritura	
1.2	Verificar e conservar demarcações do lote	
1.1	Resp. técnico : Simir , Nelson tordin e Feliph (1) observações (2) modificações	DATA

	CLIENTE	DESENHO	ESCALA	DATA
	RESIDENCIAL ANA MARIA	EDUARDO	1:1000	11/06/02
	OBRA E LOCAL	Localização das indústrias confrontantes		



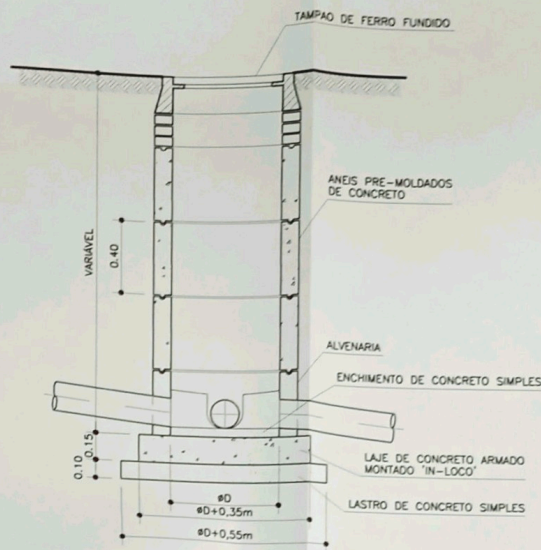


# TANQUE DE CONTATO DE CLORO



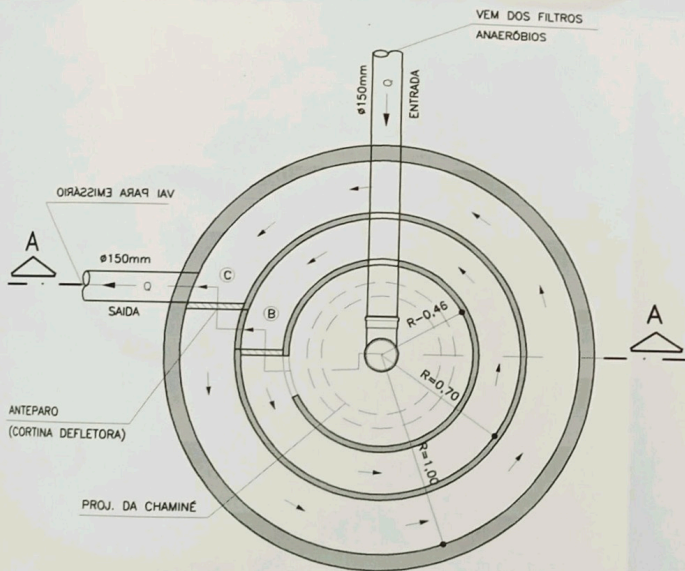
**CORTE A - A**  
ESC. 1:20

# POÇO DE VISITA PADRAO

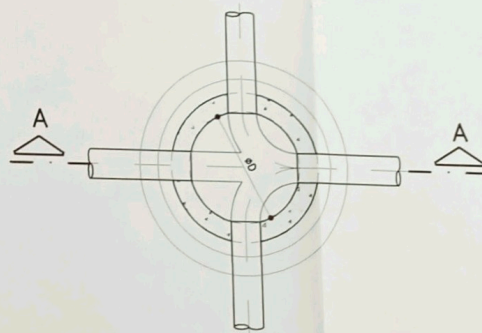


**CORTE A - A**  
ESC. 1:20

H < 1,20m - ØD=0,60m  
 1,20m < H < 1,50m - ØD=0,80m  
 1,50m < H < 2,00m - ØD=1,00m  
 H > 2,00m - ØD=1,20m



**PLANTA**  
ESC. 1:20

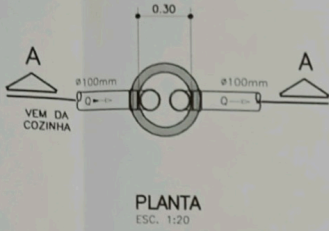
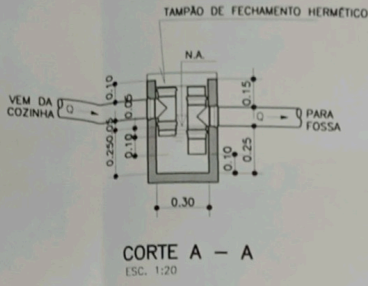


**PLANTA**  
ESC. 1:20

- OBS:**
- EXECUTAR O TANQUE DE CONTATO EM ANEIS PRE-MOLDADOS DE CONCRETO.
  - B: PASSAGEM INFERIOR.
  - C: PASSAGEM SUPERIOR.
  - IMPERMEABILIZAR INTERNAMENTE O ANEL EXTERNO.
  - MEDIDAS EM METROS.

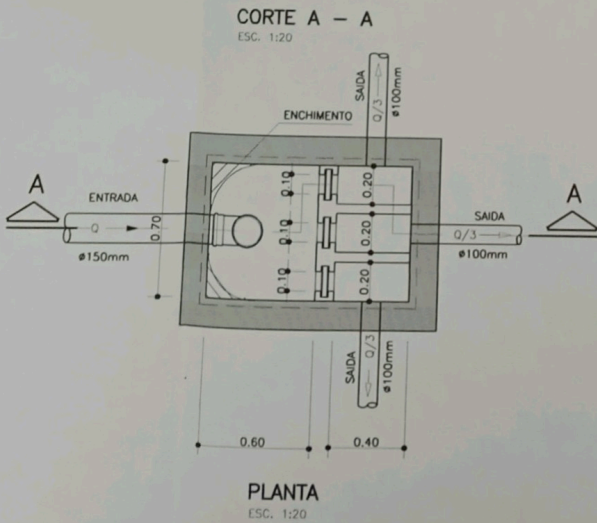
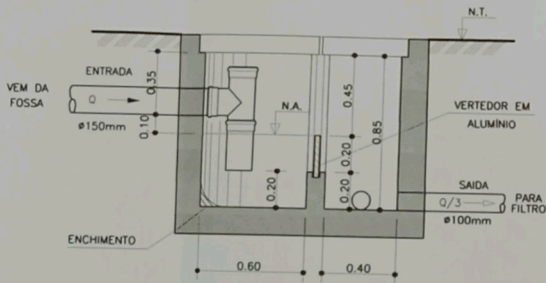


**CAIXA RETENTORA DE GORDURA**

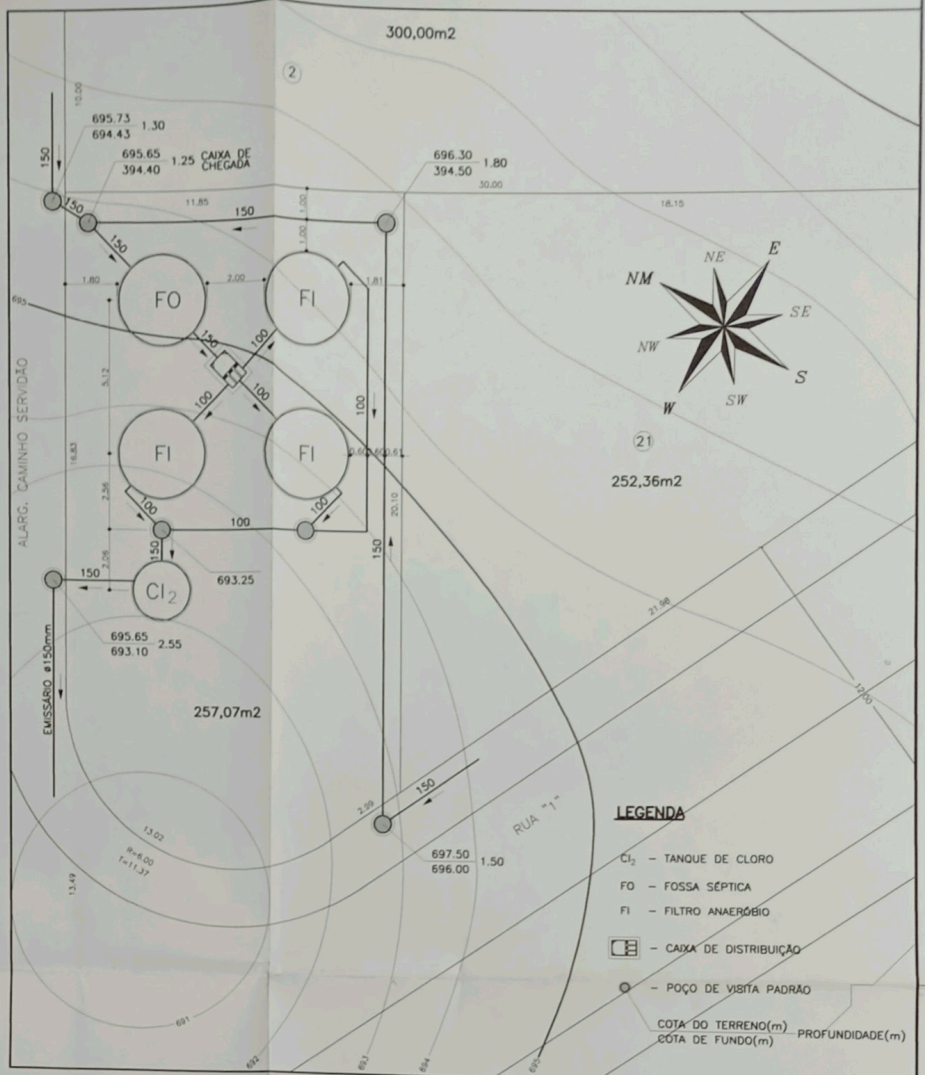


OBS:  
- EXECUTAR UMA UNIDADE PARA CADA LOTE, NO RAMAL DA COZINHA.

**CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ESGOTO BRUTO**



**ÁREA DE TRATAMENTO  
DISPOSIÇÃO DAS UNIDADES**

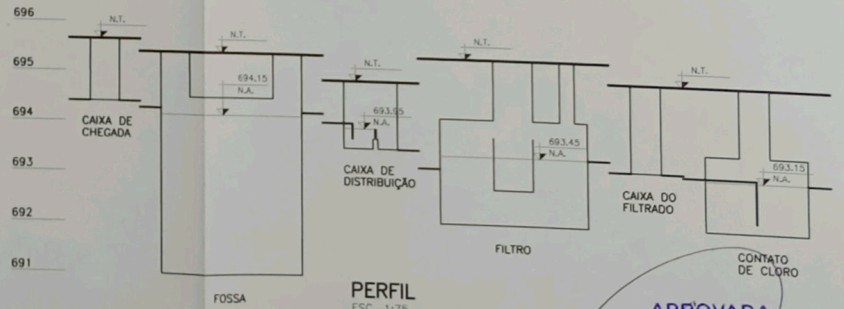


PLANTA  
ESC. 1:125

000210



**PERFIL HIDRÁULICO**



**APROVADA**

Secretaria de Obras e Serviços Públicos  
Prefeitura Municipal de Louveira

Em 18/12/2002

EDSON RICARDO M. PISSULIN

Eng.º Civil - CREA 5060108/128/5  
Processo nº 2002.5394

SIMIR J. M. C. FIORAVANTI  
ENGO. CIVIL E AGRIMENSOR  
CREA No. 0601727500

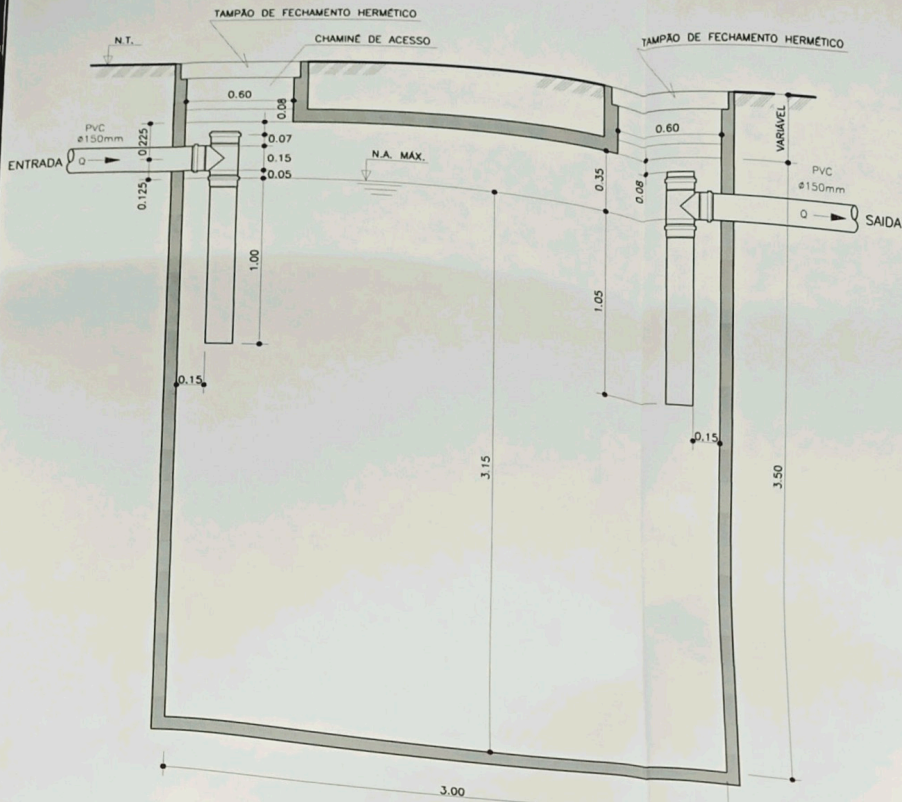
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
8		
7		
6		
5		
4		
3		
2		
1		

**RESIDENCIAL ANA MARIA**  
SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO  
TANQUE DE CLORAÇÃO, POÇO DE VISITA, DISPOSIÇÃO DAS UNIDADES E PERFIL  
PLANTAS E CORTES

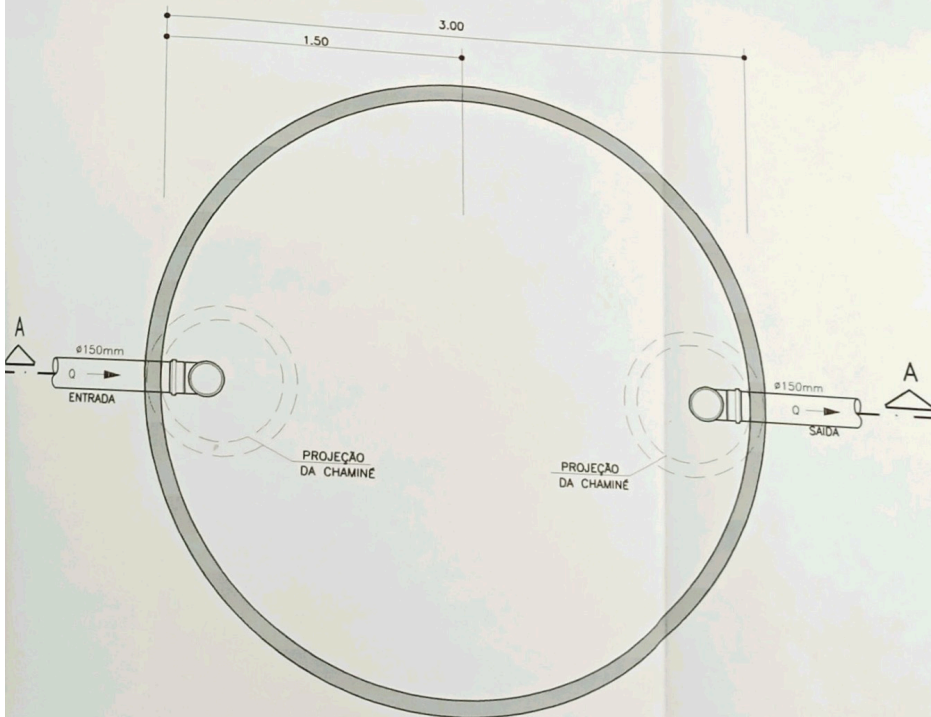
ING. KAPP	PROJ. MOURA	DESL. FERNANDO	DATA MAI./02	ESC. INDICADA	FOLHA N. 02/02
-----------	-------------	----------------	--------------	---------------	----------------



FOSSA SÉPTICA  
NBR 7229 - set./93



CORTE A - A  
ESC. 1:20



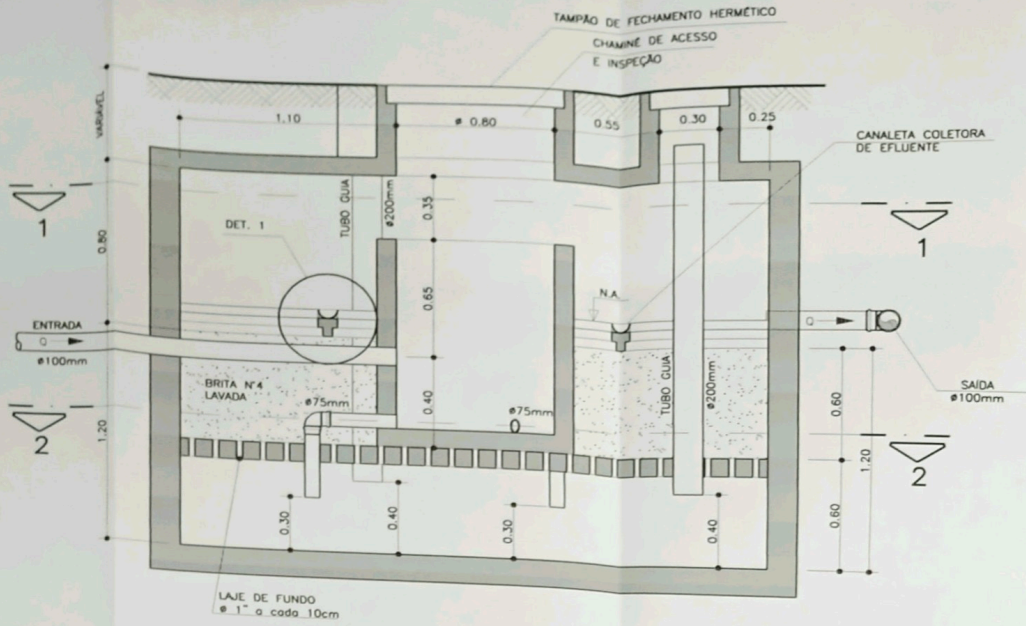
PLANTA  
ESC. 1:20

OBS:

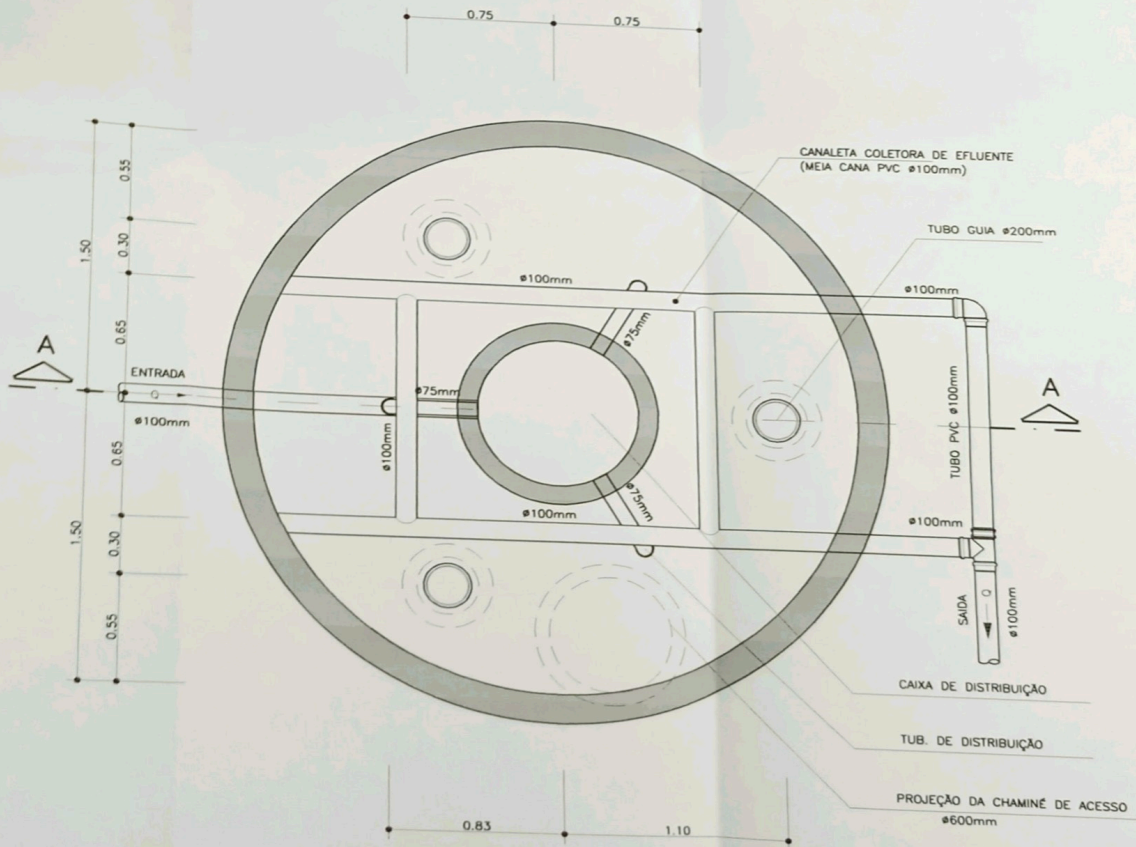
- EXECUTAR A FOSSA EM CONCRETO OU ALVENARIA, OU EM ANEIS PRE-MOLDADOS DE CONCRETO.
- IMPERMEABILIZAR INTERNAMENTE.
- MEDIDAS EM METROS.

# FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR DE LEITO FIXO

NBR 13969 - set./97



CORTE A - A  
ESC. 1:20

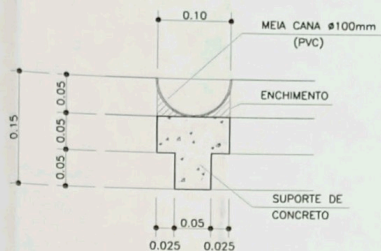


PLANTA NÍVEL 1 - 1  
ESC. 1:20

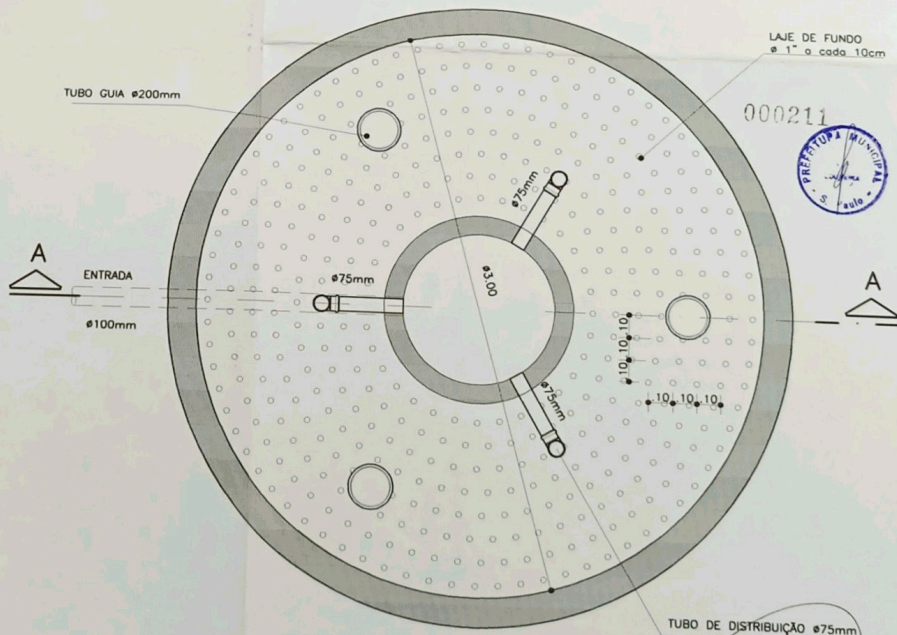
8	
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	
REVISÃO	DESCRIÇÃO



DETALHE 1



VISTA  
 ESC. 1:5



000211



APROVADA  
 Secretária de Obras e Serviços Públicos  
 Prefeitura Municipal de Louveira

Em 18/12/2002

EDSON RICARDO M. PISSULIN  
 Eng.º Civil - CREA 5060106/128/D

Processo n.º 2002.5294

PLANTA NÍVEL 2 - 2  
 ESC. 1:20

OBS:

- EXECUTAR O FILTRO EM CONCRETO OU ALVENARIA, OU EM ANEIS PRE-MOLDADOS DE CONCRETO.
- N.A. MIN. DA FOSSA = N.A. MAX. DO FILTRO + 10cm.
- IMPERMEABILIZAR INTERNAMENTE.
- MEDIDAS EM METROS.

SIMIR J. M. C. FIORAVANTI  
 ENGO. CIVIL E AGRIMENSOR  
 CREA No. 0601727500

RESIDENCIAL ANA MARIA  
 SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO  
 FOSSA SÉPTICA, FILTRO ANAERÓBIO E CAIXA RETENTORA DE GORDURA

PLANTAS E CORTES

DATA	ENG.	PROJ.	DES.	DATA	ESC.	FOLHA N.
	KAPP	MOURA	FERNANDO	MAI./02	INDICADA	01/02