



BRT- 12503-1

BIOESTERQUEIRA ANAERÓBIA

Para dejetos animais liquefeitos)

18650

01 - ESPECIFICAÇÕES

- 1.1 - Câmara de fermentação: 18,0 m³
- 1.2 - Construção em alvenaria, com cintas e colunas de concreto armado
- 1.3 - Alvenaria de lajota de 0,20 X 0,20 em cutelo, com argamassa composta, traço 1:2:3
- 1.4 - Chapisco: traço 1:6
- 1.5 - Reboco com argamassa composta, traço 1:2:4, com 0,03 m
- 1.6 - Concreto estrutural, traço 1:2:3
- 1.7 - Depósito de bio-fertilizante: em caso de utilização descontínua de bio-fertilizante, é interessante a construção de um depósito anexo, com capacidade de armazenamento de até 30,0 m³, com descarga a cada 45 dias.

02 - ORÇAMENTO DE APLICAÇÃO

MATERIAL	UD	QUANTIDADE	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
. Lajota de 0,20 X 0,20	Uc	700		
. Cal hidratada	Kg	100		
. Cimento	Sc	15		
. Brita nº 02	M ³	01		
. Areia grossa	M ³	01,5		
. Areia média	M ³	01		
. Ferro 5/16 (Fundo)	Vara	12		
. Ferro 3/8 (Colunas e cintas)	Vare	14		
. Ferro 3/16 (Estribo)	Vara	08		
. Arame recozido	Kg	03		
. Pregos	Kg	02		
. Tábua (Concreto armado)	M ²	05		
. Tábua dura (3,0X0,5X0,02)	Ud	02		
. Tubo PVC (Ø 150 mm)	M	04		
. Joelho PVC (Ø 150 mm)	Ud	02		
SUB - TOTAL	XX	XXX	XXX	

27/03/89

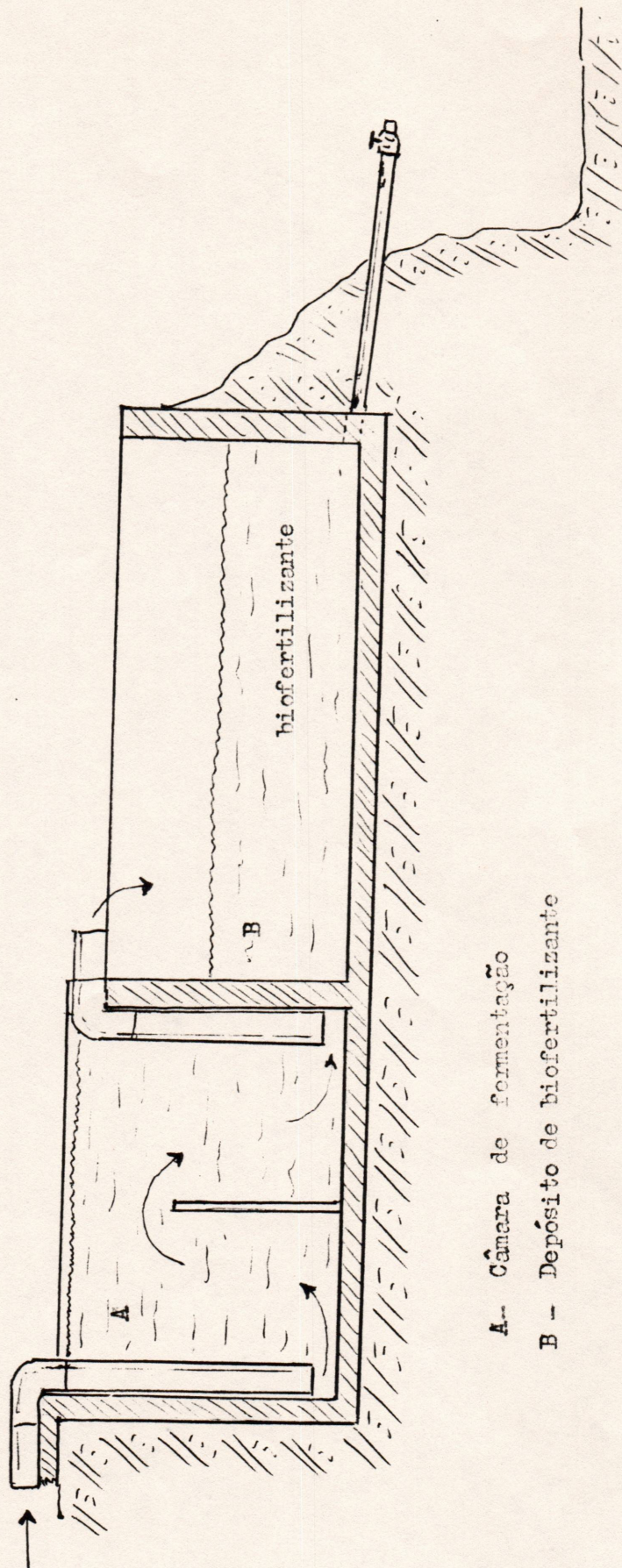
MATERIAL	UD	QUANTIDADE	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
MÃO-DE-OBRA				
. Escavação	D/H	08		
. Peobreiro	D/H	17		
. Ajudante	D/H	38		
SUB - TOTAL	XX	XXX	XXX	
TOTAL GERAL	XX	XXX	XXX	

Eng. Agr. Wenceslau Martins Araújo Filho

CREA 558/D - 11ª Região

BIOESTERQUEIRA ANAEROBIA

CORTE ESQUEMATICO

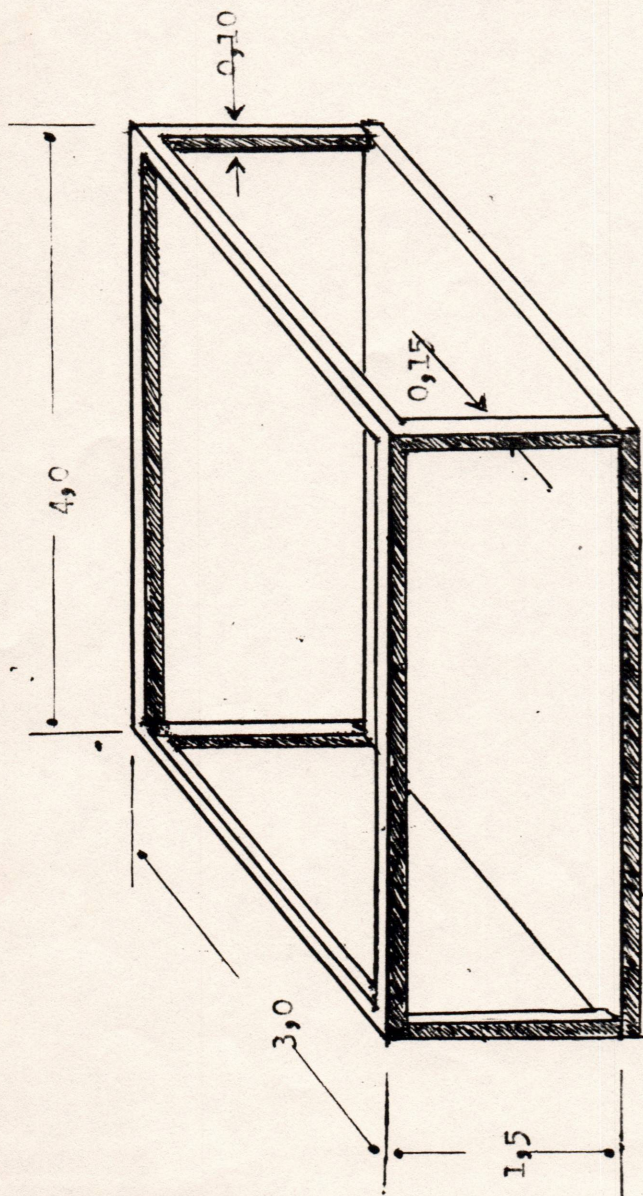


- A - Câmara de fermentação
B - Depósito de biofertilizante

Eng. Agrôn. Wenceslau M. A. Vilho
CURTA 558/b 11ª Região

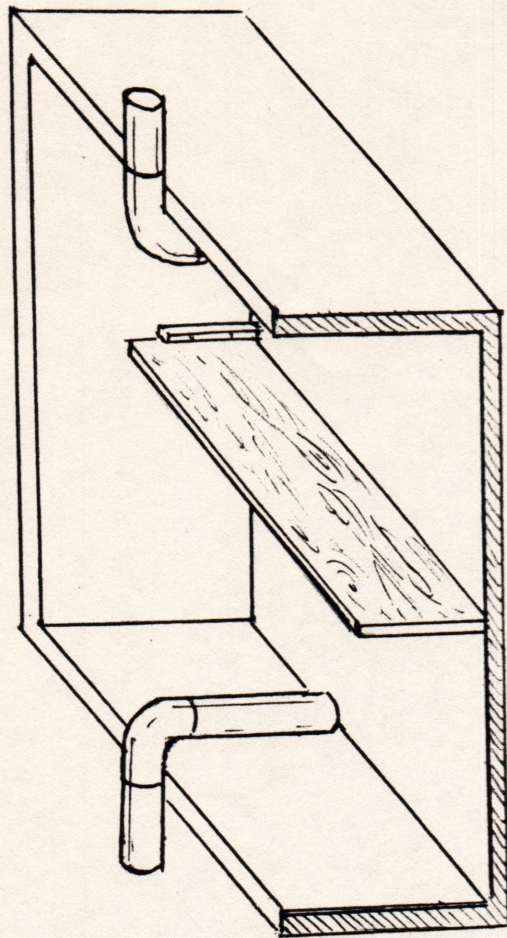
BIOESTERQUEIRA AMBROSIA

VOLUME DE CARGA: 18,0 m³



Armação estrutural

Des. 1:50



Câmara de ventilação

Corte

Des. 1:50

Eng. Agrôn. Venâncio M. Araújo
 Filho

Proc. 558/77 11ª Região