

PROJETO DE CISTERNA ESCAVADA

EMATER/RS



Escritório Municipal da Emater de: Travesseiro
Endereço do escritório: Avenida Dez de Novembro, 1153 - Centro
Técnico responsável pelo projeto: Carlos Dexheimer
Número de registro no Crea: CFTA 0062111604-1
Data: 12/06/2023

MEMORIAL DESCRITIVO

1. Localização e propriedade:

Proprietário: Maicon André Specht
Localidade: Picada Felipe Essig
Município: Travesseiro
CPF: 1995769045
Finalidade: Irrigação e Dessedentação Animal

Latitude (S):	29	16	39,51
Longitude (WO):	52	5	40,15

2. Dados da cisterna:

Profundidade: 2,65 m

	Largura	Comprimento
Dimensões superiores:	5,00 m	7,00 m
Dimensões inferiores:	2,35 m	4,35 m
Volume total:	60 m³	

3. Área da geomembrana:

Lona inferior: 108 m²
Lona superior: 63 m²

4. Número de vãos de cobertura com **5,00** metros de largura: **4** Peças

5. Materiais dos blocos de concreto para chumbar as ferragens da cobertura:

Concreto: Traço 1:2,5:3 Volume: 0,26 m³

Número de blocos: 14 unidades

Dimensões dos blocos: 20x20x40

Cimento: 82 kg
Areia: 0,19 m³
Brita 1: 0,09 m³
Brita 2: 0,09 m³

Travesseiro 12/06/2023

Proprietário

Maicon André Specht

CPF

1995769045

Técnico

Carlos Dexheimer

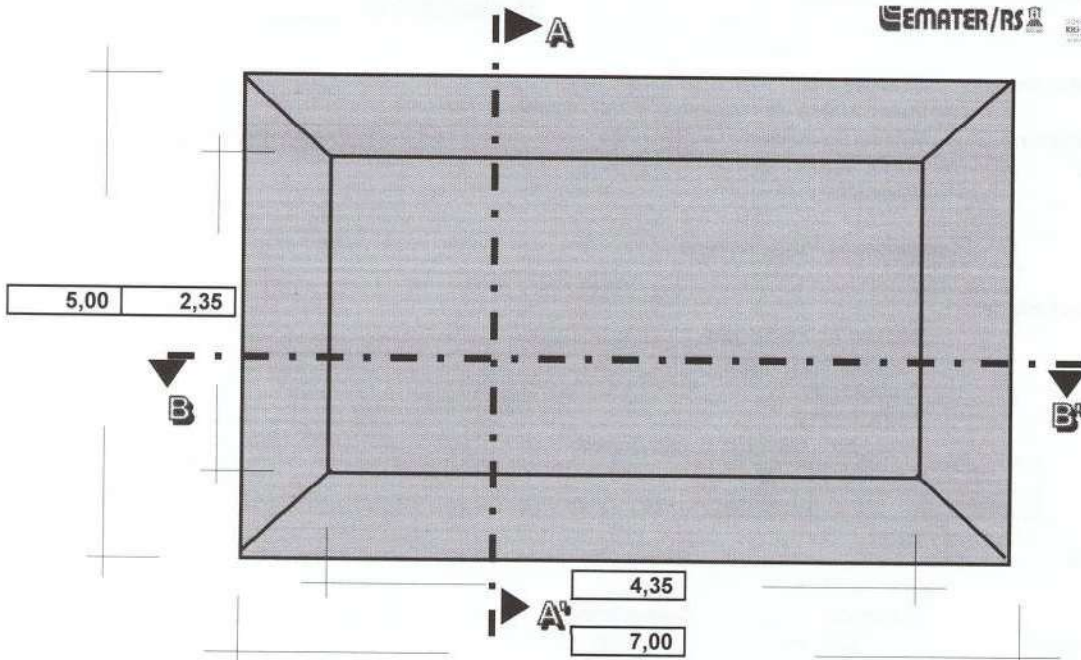
Crea

CFTA 0062111604-1

CARLOS DEXHEIMER
ERNMI - Agropecuária
Chefe do EM de Travesseiro
Técnico em Agropecuária
CFTA nº 0062111604-1
Emater/RS

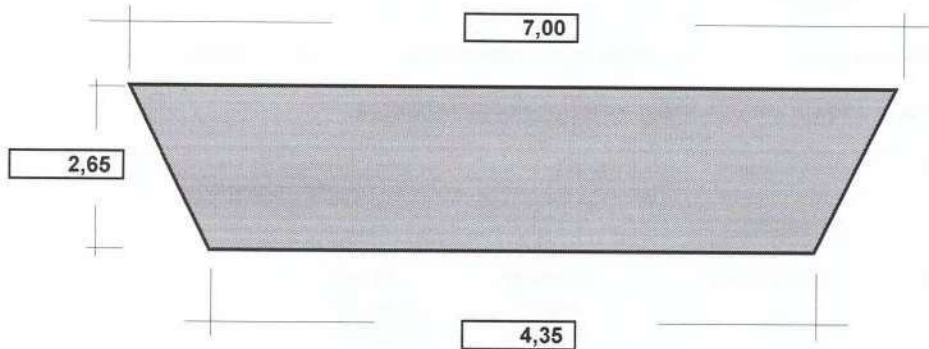
6. PLANTA BAIXA

EMATER/RS

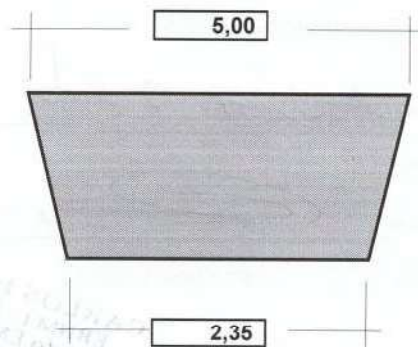


Sem escala definida
Dimensões em metros

7. CORTE: B-B'



8. CORTE: A-A'



Travessero 12/06/2023

Proprietário Maicon A. Specht
Maicon André Specht

CPF 1995769045

Técnico Carlos Dexheimer
Carlos Dexheimer

Crea CFTA 0062111604-1

CARLOS DEXHEIMER
ERNM I - Agropecuária
Chefe do EM de Travessero
Técnico em Agropecuária
CFTA nº 0062111604-1



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECTUÁRIA E
DESENVOLVIMENTO RURAL

ANEXO V

FOTOS PRÉVIAS DA ÁREA DE IMPLANTAÇÃO DAS CISTERNAS

Beneficiário: Maicon André Specht
Município: Travesseiro
Latitude: -29.277643°
Longitude: -52.094486°
Tamanho do telhado: <u>290</u> m ² (mínimo 100m ²)

Foto 1 (local de captação):



Foto 2 (local implantação reservatório):



Travesseiro/ RS, 10 de junho de 2023

Assinatura e carimbo do
Técnico da EMATER
CARLOS DEXHEIMER
ERNMI - Agropecuária
Chefe do EM de Travesseiro
Técnico em Agropecuária
CFTA nº 0062111604-1
Asscar/Emater - RS

Assinatura do beneficiário