

PROJETO DE CISTERNA ESCAVADA

EMATER/RS



Escritório Municipal da Emater de: Alecrim
Endereço do escritório: Rua Nicolau Schaedler, 42
Técnico responsável pelo projeto: Carlos Olavo Neutzling
Número de registro no Crea: 73936
Data: 30/08/2023

MEMORIAL DESCRITIVO

1. Localização e propriedade:

Proprietário: Cesar José Babiczuck
Localidade: Esquina Patos
Município: Alecrim
CPF: 958.663.610-00
Finalidade: Reservação de água

Latitude (S):	-27	38	33,22
Longitude (WO):	-54	42	23,95

2. Dados da cisterna:

Profundidade: 2,60 m
Largura: 5,00 m
Comprimento: 7,00 m
Dimensões superiores: 5,00 m
Dimensões inferiores: 2,40 m
Volume total: 59 m³

3. Área da geomembrana:

Lona inferior: 107 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

Alecrim 30/08/2023

Proprietário

Cesar José Babiczuck

CPF

958.663.610-00

Técnico

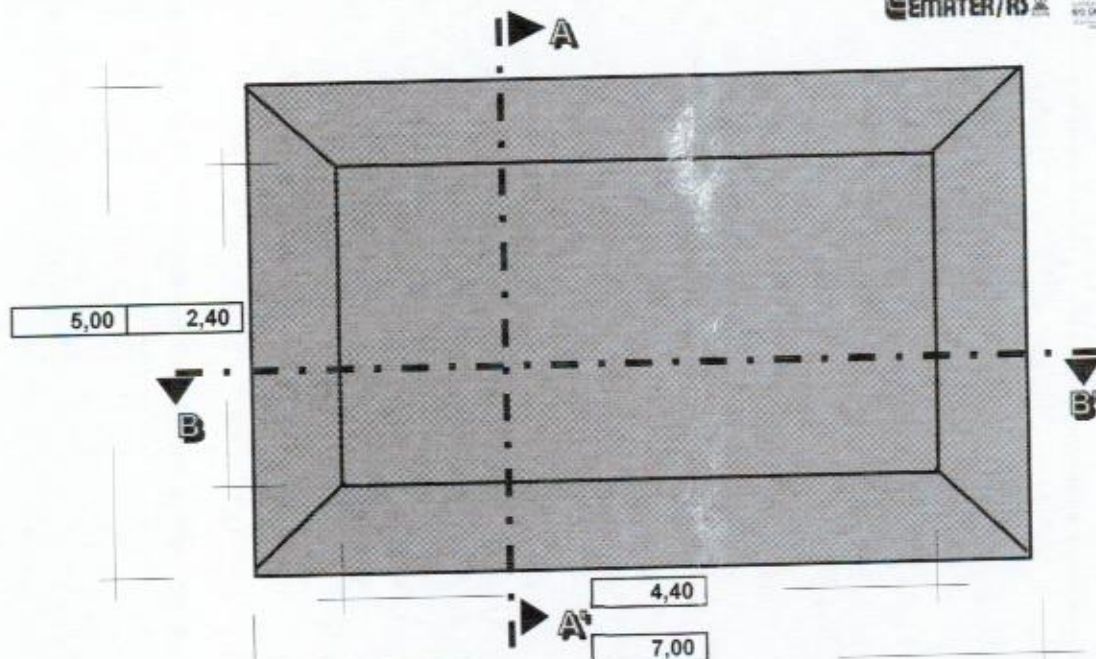
Carlos Olavo Neutzling

Crea

73936

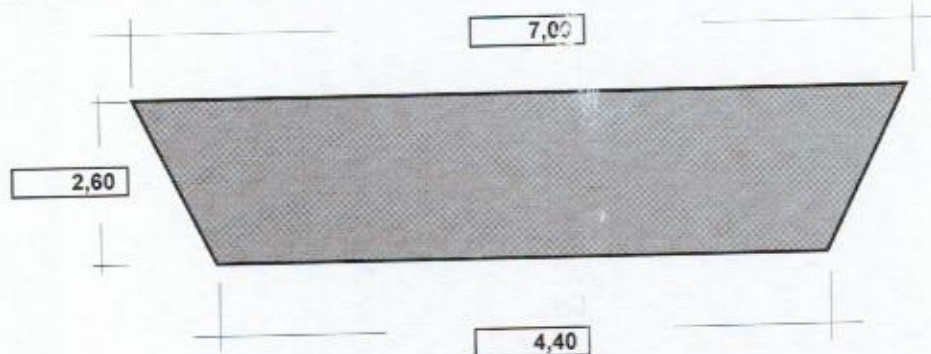
6. PLANTA BAIXA

EMATER/RS

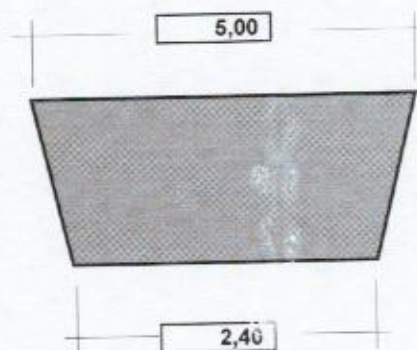


Sem escala definida
Dimensões em metros

7. CORTE: B-B'



8. CORTE: A-A'



Alecrim 30/08/2023

Proprietário _____ Cesar José Babiczuck
CPF _____ 958.663.610-00
Técnico _____ Carlos Olavo Neutzling
Crea _____ 73936