

PROJETO DE CISTERNA ESCAVADA



Escritório Municipal da Emater de: Novo Tiradentes
Endereço do escritório: Rua Julio Belarmino Vicari
Técnico responsável pelo projeto: Renato B. Kreitmaier
Número de registro no Crea: CFTA 01388621096
Data: 11/11/2022

MEMORIAL DESCRITIVO

1. Localização e propriedade:

Proprietário: Luiz Carlos Lavratti
Localidade: Linha Barro Preto
Município: Novo Tiradentes
CPF: 359.146.370-15
Finalidade: Construção cisterna

Latitude (S):	27	34	44.61
Longitude (WO):	53	12	25.03

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 m ³
Brita 1:	0,09 m ³
Brita 2:	0,09 m ³

Novo Tiradentes 11/11/2022

Proprietário

Luiz Carlos Lavratti

CPF

359.146.370-15

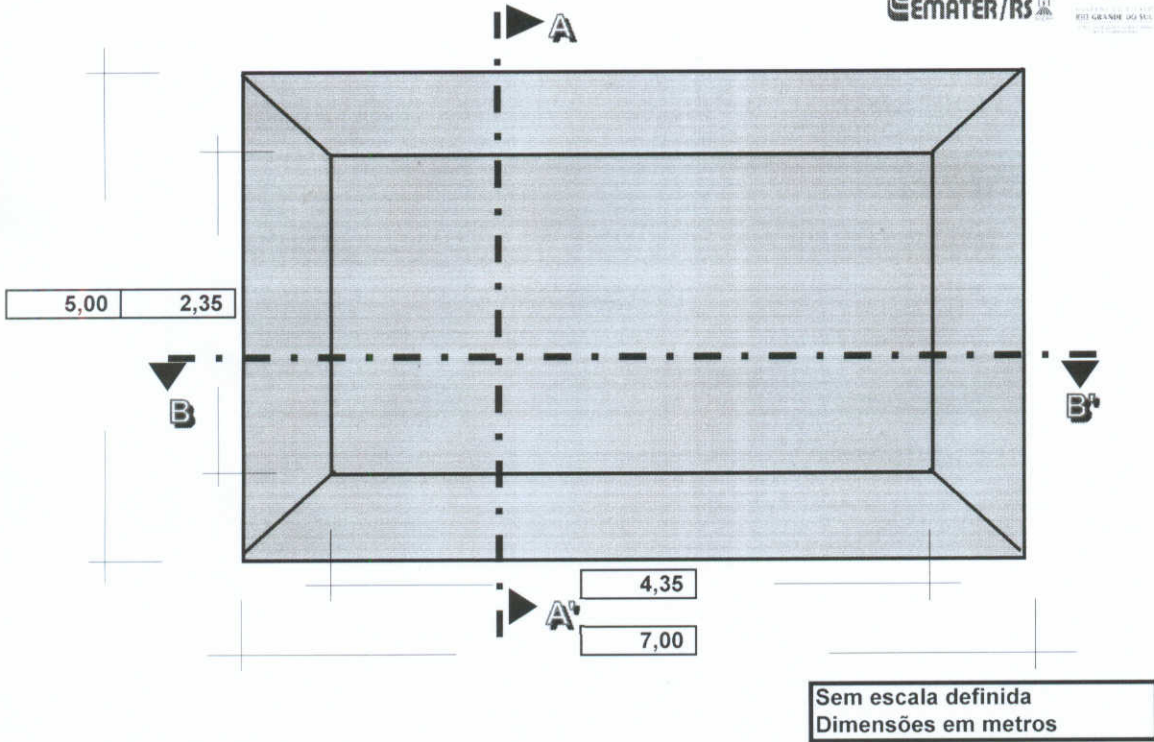
Técnico

Renato B. Kreitmaier

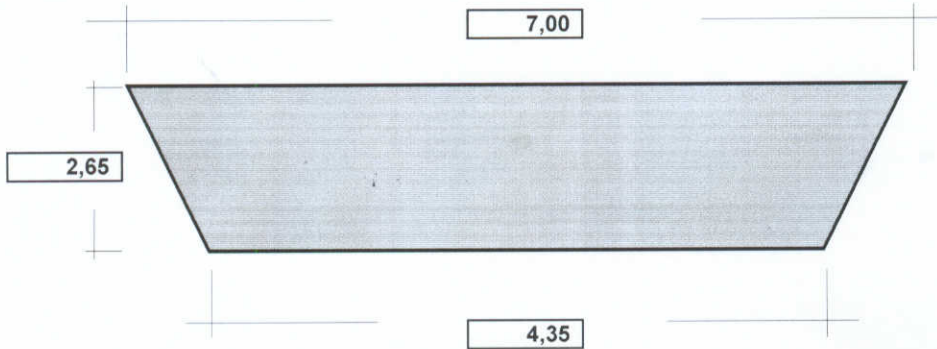
Crea

CFTA 01388621096

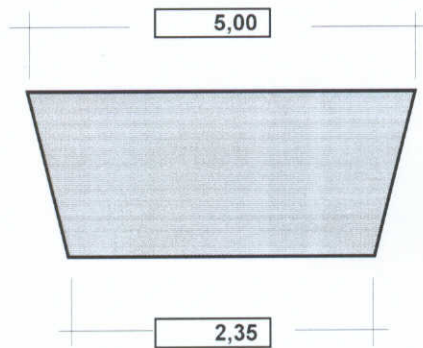
6. PLANTA BAIXA



7. CORTE: B-B'



8. CORTE: A-A'



Novo Tiradentes 11/11/2022

Proprietário

Luiz Carlos Lavratti
Luiz Carlos Lavratti
359.146.370-15

CPF

Técnico

Renato B. Kreitmaier
Renato B. Kreitmaier
CFTA 01388621096

Crea