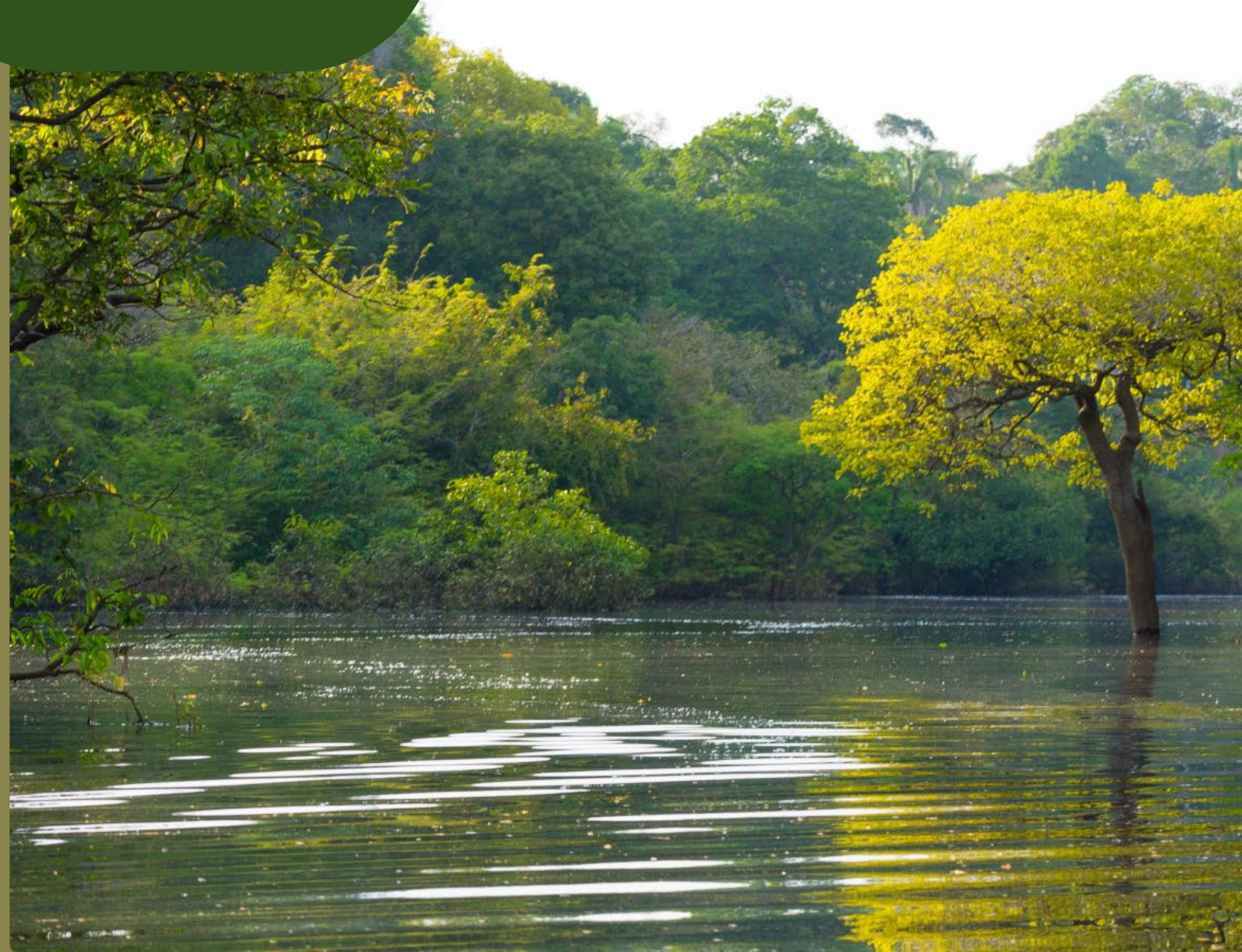


ENGENHARIA  
AGRONÔMICA



# PROJETO INTEGRADO

AGROMETEOROLOGIA  
E POLÍTICAS AMBIENTAIS



**unifeob.**

## ESTUDANTES: MÓDULO 2 GRUPO 7

- Ezequiel Ricardo Tobias
- Geovana Albino dos Santos
- Luís Gabriel Guimarães
- Lucas Machanoschi Piran
- Priscila Roberta dos Reis



# PROPRIEDADE: SÍTIO NOSSA SENHORA APARECIDA

## Atividade Principal: Agricultura

25/09/2020

SIGAM/SIMA/CETESB



Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente

CAR - Cadastro Ambiental Rural

Número: 35108070388896



Data Emissão: 25/09/2020 14:38:55

Número do Protocolo: 497752

Número SiCAR-SP: 35108070388896

Número SiCAR-Federal:

Data da Inscrição: 25/09/2020

Situação do CAR: **Inscrito**

Data da Situação do CAR: 25/09/2020

Situação da Adequação Ambiental: **Em Cadastramento**

Nome do Imóvel: Sítio Nossa Senhora Aparecida

Tipo de Domínio: PROPRIEDADE

Área Total (Calculada): 85,1036 ha

Módulos Fiscais: 4,79

Atividade Principal: Agricultura

Endereço do imóvel: Estrada Vicinal Casa Branca X Tambaú km 02 a direita, Sítio, Zona Rural, CASA BRANCA

Tipo de Imóvel: RURAL

A situação do Cadastro pode ser consultada em tempo real por qualquer cidadão através da Consulta Pública disponível no SIGAM. Para mais informações, consulte [www.ambiente.sp.gov.br/sicar](http://www.ambiente.sp.gov.br/sicar), na página sobre acesso à informação.

### PROPRIETÁRIOS ou POSSEIROS

CPF / CNPJ	Nome	Telefone	E-mail	Qualificação
CNPJ: 04543370000126	Rocheto Agropecuária LTDA	S/ Telefone	fiscal@tresmariasep.com.br	

### DECLARAÇÕES

Declaração
Desenvolve atividade agrossilvopastoril

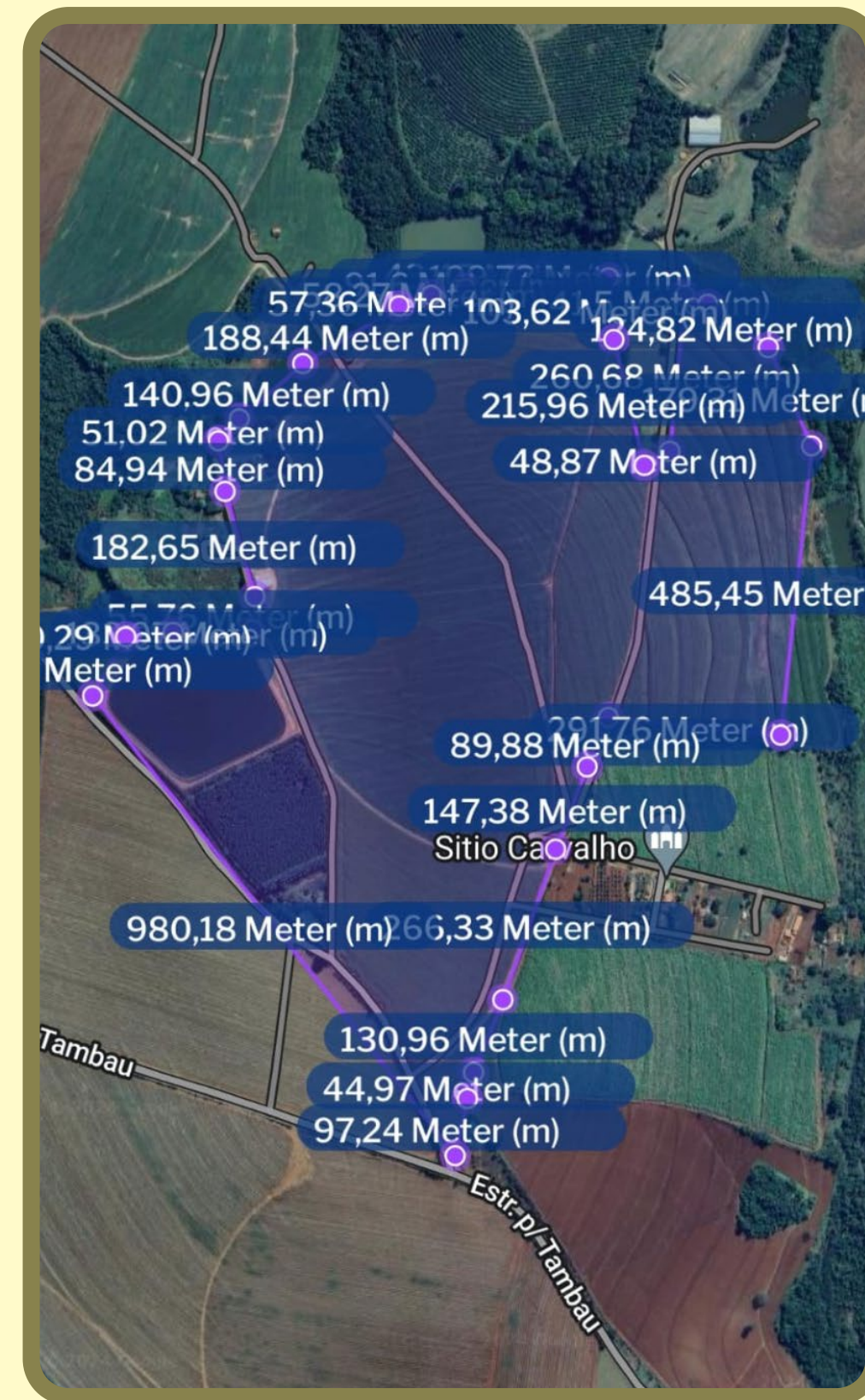
**unifeob.**

# MAPEAMENTO DA PROPRIEDADE, ONDE:

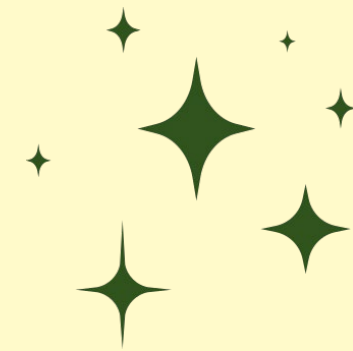
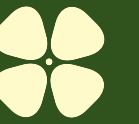


- Área de RL 17 ha
- 1 Rio de até 3m de largura
- 1 Reservatório
- 1 Nascente
- 2 lagos

Área total de 85 ha



# OBSERVAÇÕES



- Estação meteorológica

- Açude sem proteção de vegetação



- Mina desprotegida  
*Não constano CAR*



- Reservatório  
*Nãoconstano CAR*



## 0 CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DO TANQUE

Na imagem a seguir, é possível verificar a área em que ocorrerá a formação do espelho d'água.

Google Earth - Editar Polígono

Nome:

Descrição	Estilo/Cor	Visualizar	Altitude	Medidas
Perímetro:				711 Metros
Área:				32.494 Metros quadrados





CRISTA DO TALUDE

ESPELHO D'ÁGUA

TALUDE DE TERRA

# PONTOS POSITIVOS:

1

Estação meteorológica para coleta de dados e mitigação de impactos climáticos no cultivo.

2

Reservatório de grande capacidade para irrigação e prevenção de geadas

3

Manejo de plantio direto e adubação verde que minimizam impactos do ecossistema local.

# RECOMENDAÇÕES:

1.Regularização do CAR

2.Reflorestamento e preservação da nascente e das margens do lago

3.Uso de tecnologias para maior eficiência e menores impactos

Ex uso de drone para fotografia térmica para medir estresse térmico das plantas e falhas de plantio .

A close-up photograph of a person's hand holding a mound of dark, rich soil. To the right of the hand, a small, vibrant green seedling with two leaves is growing out of a patch of soil. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting a natural, outdoor setting. The overall mood is one of care, growth, and gratitude.

**OBRIGADO!**

**unifeob.**