

Workshop

Qualidade e uso da água

como indicador de sustentabilidade
no Setor Agropecuário



Palestrante 3 - Jamil Rodrigues
Zampaulo Produtor Rural
Município de Tietê-SP

A background image of a rural landscape with rolling green hills, a dirt road, and some trees under a hazy sky.

Apresentação do Empreendimento Rural

- *Proprietário: Jamil Zampaulo Sítio São João*
- *Profissão anterior: Professor / atual: Produtor Rural*
Área Total: 17 ha Vegetação Nativa: 1,5 ha
- *Produtos: Bovinocultura de Corte, Ovos caipiras (ovo azul), Uva de mesa, Maracujá etc.*



Sistema de Piquetes Rotacionados

Lotação média: 12 animais /ha

Média Nacional: 1 unidade animal /ha



Irrigação de Forrageira
Exploração do potencial produtivo da Forragem
Disponibilidade de alimento





Cultura do Capim Mombaça
Alta produtividade de forragem



Com potencial de 300 toneladas de matéria verde por hectare/ano, o Capim BRS Capiacu garante volumoso durante todo o ano



**Seleção e bem estar animal: facilidade no manejo,
valor diferenciado**



Emprego de tecnologia existente: Instalação de tensiômetros para monitorar a umidade do solo...





**...e com isso monitorar o volume de irrigação
utilizando a água de forma racional**




**O pastejo rotacionado utiliza cerca elétrica
para o manejo dos animais.**

Observar a ausência de processo erosivo quando a cobertura do solo é efetiva.



**A energia elétrica da propriedade é proveniente
de células fotovoltaicas**

The background is a collage of images related to water and energy. It includes a blue-tinted photo of an industrial facility with tall chimneys, a close-up of a water tower with water spraying upwards, a blue-tinted photo of a power plant or refinery, and a photo of a natural landscape with a body of water and trees.

Bem vindo ao Portal
de Outorga Eletrônica

E-MAIL

SENHA

[Esqueci minha senha](#)

[Primeiro acesso? Cadastre sua conta de usuário](#)

Entrar



O uso da água tem hidrômetro e o devido registro no DAEE -
Obtido pelo SOE (Sistema de Outorga Eletrônica)



Faz uso da Extensão Rural Oficial

*Por meio da Casa de Agricultura de Tietê (CATI) – Fertilidade do solo ,
Pragas de pastagens, testes de forrageiras, consultas etc.*



Expectativas:

- *Aumentar a área de exploração;*
- *Diversificar a produção;*
- *Alterar a irrigação;*
- *Realizar cursos;*

Obrigado !!