

UNifeob

GESTÃO AMBIENTAL

Projeto integrado



Apresentação



INTEGRANTES:

Alessandra da Cunha Oliveira
Carlos Eduardo Moreira Urso
Daniel Roque de Oliveira
Leonardo Sannazzaro dos Santos
Paulo Cesar do Nascimento
Paulo Henrique Judice Ribeiro
Renata do Prado Sousa Silva

GRUPO 7.

SANTA THEOLINDA

Fazenda Santa Theolinda - Cítrus -
São José do Rio Pardo - SP

Área total de 210ha, sendo 168ha de
área plantada e atualmente conta
com 42ha de reserva legal

Variedades:

- Pera rio
- Valencia alvorada
- Rubi
- Westin
- Ponkan



1- Impactos positivos observados



MANEJO ADEQUADO DE DEFENSIVOS

- Consultoria de uma empresa especializada
- Produtos com registro para a cultura
- Aplicação com intervalos rigorosamente respeitados pelo responsável
- Descarte correto das embalagens dos agrotóxicos
- Local apropriado para o armazenamento dos mesmos.

2-Impactos positivos observados



USO DE EPI'S E EPC'S

- Funcionários recebem treinamentos adequados periodicamente para o bom uso do equipamento
- Em toda fazenda existem locais restritos, com identificação, onde só é permitido a permanência com uso de EPI.

3- Impactos positivos observados



ÁREA DE RESERVA LEGAL

- São 42ha de reserva legal
- Recentemente foi feito o plantio de novas árvores nativas
- Foram feitos 2 reservatórios de água totalizando 200 milhões de litros sendo abastecidos à montante por uma mina de água natural.

4-Impactos positivos observados



REVISÃO ADEQUADA DOS MAQUINÁRIOS

A fazenda conta com mecânicos especializados fazendo a revisão periódica de tratores e maquinários visando o seu bom funcionamento, para que não cause um impacto negativo ao meio ambiente.



Observações e sugestões

1. RODOLÚVEL

Sugerimos aos encarregados a instalação de rodolúvel na entrada dos talhões, evitando a transmissão de pragas e doenças.

2. PULVERIZAÇÃO VIA DRONE

Outra sugestão seria a troca de tratores por drone na pulverização, otimizando tempo, mão de obra, diminuindo riscos, diminuindo a compactação do solo, e evitando também o impacto negativo no ambiente com a emissão de gases pela queima de combustíveis fósseis causados pelo trator.

Conclusão

A propriedade toda conta com consultorias em todas as áreas para que estejam sempre dentro das leis e legislações ambientais.