



Concimi Speciali

GOIABA

- Uso dos Produtos Biolchim em goiaba no Vale do São Francisco
Onailton Barbosa; Bruno Gherardi



Uso dos Produtos Biolchim em goiaba no Vale do São Francisco

Onailton Barbosa; Bruno Gherardi

Introdução

Originária da América Tropical, a goiabeira adapta-se a diferentes condições climáticas e de solo, fornecendo frutos que são aproveitados desde a forma artesanal até a industrial. É cultivada no Brasil e em outros países sul americanos, bem como nas Antilhas e nas partes mais quentes dos Estados Unidos, como a Flórida e a Califórnia. O Brasil é um dos maiores produtores mundiais juntamente com a Índia, Paquistão, México, Egito e Venezuela.

Irrigando a lavoura e fazendo podas programadas é possível colher durante todo o ano, permitindo ao produtor a comercialização dos frutos no período de entressafra. Efetuando-se o devido controle de pragas e doenças, é possível obter 800 frutos por planta adulta, com produtividade superior a 40 toneladas por hectare. O uso dos produtos Biolchim é bastante recomendado para a cultura em todo o ciclo, auxiliando as técnicas de manejo para obter ganhos de produtividade.

Este trabalho tem o objetivo de demonstrar a relação custo benefício do uso dos produtos Biolchim na cultura da goiabeira.

Produtos utilizados e doses recomendadas

Foram utilizados Restorer, Fulvumin, Sprint Alga, Spray dunger, Nutrigemma, Fylloten, Glibor Ca, Ligoplex Ca, Rizamina e Multicare, nas doses e épocas recomendadas conforme a figura 1.

PRODUTO	Dias Após a Poda																
	0	7	20	37	45	64	75	95	110	120	140	150	160	180	200	230	
	Poda	Brotação			Floração				Frutas azeitão			Frutas com 1,5cm de diâmetro		Frutas com 2 a 3cm de diâmetro		Colheita	
Sprint Alga	2L/ha																
Restorer		2L/ha	2L/ha														
Fulvumin		2L/ha	2L/ha														
Spray dunger		150g/100L			150g/100L	150g/100L											
Nutrigemma				150mL/100L	150mL/100L												
Fylloten		150mL/100L		150mL/100L													
Glibor Ca					200mL/100L	200mL/100L											
Ligoplex Ca									150mL/100L	150mL/100L	150mL/100L	150mL/100L					
Rizamina									150g/100L	150g/100L	150g/100L	150g/100L					
Multicare	20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L			20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L	20mL/100L					

Figura 1 Produtos utilizados, doses recomendadas e época de aplicação



Resultados obtidos

O resultado obtido demonstrou aumento de produtividade em 176 caixas/ha. Foi feita o levantamento do custo médio de um pomar em franca produção para produtividade de 2000caixas/ha. A figura 2 mostra o balanço de custos para a cultura em R\$/ha.

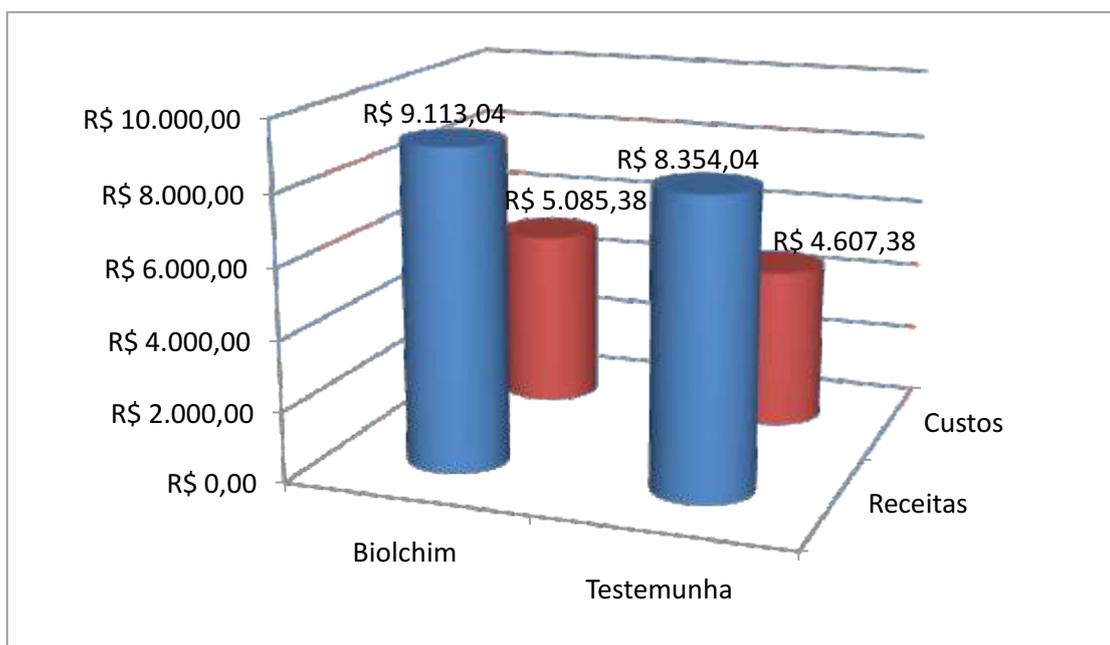


Figura 2 Análise de rentabilidade em R\$/ha para a cultura da goiaba

Conclusão

O uso dos produtos Biolchim promoveu um incremento de produtividade para a cultura da goiaba, aumentando a receita do produtor.

