

Aline Maria de Carvalho, Amilton Gonçalves Junior, Bruna Soares Rodrigues, Eder Feronato, Fernando Alberto da Silva, Jose Guilherme Heldt, Lucas da Silva Gonçalves.

1. Graduando, Engenharia Agrônoma, UNIFEOB, São João da Boa Vista-SP/Brasil

## INTRODUÇÃO

O ano de 2022 não deve ser de investimentos significativos em área plantada de laranja. Além das preocupações com o clima, a baixa produtividade da temporada 2021/2022 restringiu a receita de muitos citricultores. Alguns deles podem, inclusive, aderir a irrigação para mitigar riscos climáticos.

Quanto a produção de 2022/2023, inicialmente, foram verificadas boas floradas, mas ainda há preocupações quanto aos efeitos do clima (já que algumas plantas foram debilitadas pela seca, e a possibilidade de *la Niña* pode atrasar a regularização das chuvas em SP).

De qualquer forma, a previsão é de alta demanda industrial em 2022, dados os baixos estoques iniciais de 2022/23 o que exigirá uma safra volumosa para que armazenamento retorne um nível confortável.

A laranja é a fruta mais produzida no Brasil, seu cultivo está presente em todos os estados brasileiros e no Distrito Federal. Isso faz com que o país seja o maior produtor de laranja doce do mundo. Depois dele, as maiores produções são dos Estados Unidos, China e Índia. No Brasil, o estado de São Paulo ocupa a primeira posição no ranking de produção, com 77% da produção nacional. Seguido de Minas Gerais (6%), Paraná (5%) Bahia (4%) e Rio Grande do Sul (2%).



Figura 1: Vista aérea da propriedade; Figura 2: Laranjas cortadas sintomas do greening nos frutos; Figura 3: Sintoma do greening nas folhas.

## PROPRIEDADE VISITADA

Após a visita em uma propriedade rural, no município de cachoeira de Emas. Realizamos o levantamento das informações e chegamos ao seguinte diagnóstico:

É uma propriedade familiar de 150 ha, que trabalha com a cultura de citros e realiza o arrendamento de terras para usina de cana, á frente da propriedade estão: o dono que é agrônomo, o gerente e administrador que são técnicos agrícola.

A propriedade esta passando por melhorias, implantando a irrigação por gotejamento, estação meteorológica, modernização de implementos, estruturação de galpão e casas de funcionários, todos dentro da legislação e normas ambientais as quais avaliamos e não encontramos nenhum dano ou passivo ambiental e sua produção é totalmente para mercado.



Figura 1: Eder observando a Lavoura; Figura 2: Sistema meteorológico; Figura 3: Abertura de valetas para instalação do sistema de irrigação.

## ANÁLISE AGRONÔMICA



## CONSIDERAÇÕES FINAIS

O proprietário está de olho nas tendências e exigências do mercado, e já está implantando varias estratégias e melhorias na propriedade, que atendam as exigências do mercado e legislação e que venham agregar a gestão da propriedade, assim como aumentar a produtividade e a rentabilidade da propriedade.

Aos integrantes do grupo os benefícios discutidos foram, conhecer na pratica o manejo da cultura de citros, perspectiva de mercado, assim como práticas sustentáveis que envolvam legislação ambiental.

## REFERÊNCIAS

<https://www.hfbrasil.org.br/br/perspectivas-2022-citros.aspx>