

# ELYSIOS

Controle seu cultivo com  
facilidade e praticidade

Casos de Sucesso  
ELYSIOS





## DESAFIO


Entendemos o contexto do cliente

## SOLUÇÃO

Buscamos atender suas reais necessidades

## RESULTADOS

Mapeamos os impactos



# Sobre a BioCitrus

A BioCitrus é a empresa referência em óleos essenciais e sucos concentrados cítricos no Brasil e no mundo. Conhecida como uma das maiores e mais tradicionais no ramo, localizada em Montenegro, na região do Vale do Caí, berço da citricultura gaúcha.

A empresa também foca na sucessão rural, por isso investe em ferramentas de inovação para os produtores como uma forma de despertar o olhar dos jovens para a citricultura da região e facilitar o processo da sucessão.

# Projeto CitroSmart

É uma plataforma da BioCitrus voltada aos citricultores com o objetivo de aprimorar os seus conhecimentos sobre o desenvolvimento sustentável da citricultura, otimizando técnicas e a gestão de pomares.

O CitroSmart se fundamenta em soluções tecnológicas, em compartilhamento de informações e no incentivo à pesquisa sobre citricultura do estado do Rio Grande do Sul.



Casos de Sucesso  
ELYSIOS

A BioCitrus encontrou a ELYSIOS durante sua busca por um sistema que pudesse auxiliar a mapear e rastrear a produção dos seus mais de 1000 fornecedores de citrus em todo o Rio Grande do Sul. A proximidade com a empresa, o bom relacionamento com os gestores, implementado as certificações, e a disponibilidade de seguir melhorando junto com o cliente fez com que a BioCitrus sentisse confiança para contratação e implementação da Plataforma Demetra, para assim disponibilizar rastreabilidade a todos os seus fornecedores.



# Relacionamento





# Parceria

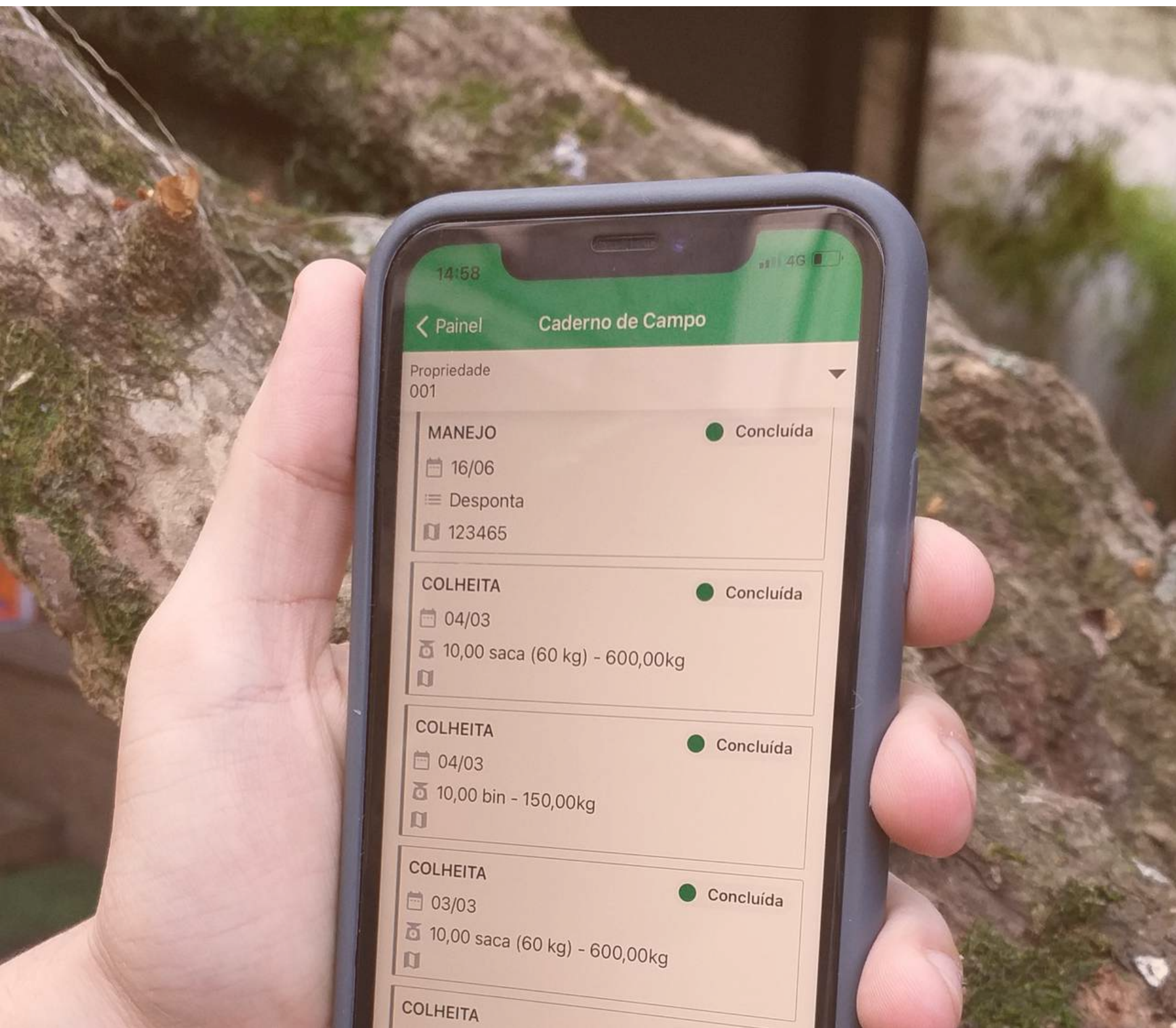
Essa parceria com a ELYSIOS possibilitou na implementação de projetos de tecnologia que são referência no Rio Grande do Sul e na Citricultura gaúcha, fortalecendo os agricultores do Vale do Caí, e ainda auxiliando com informações para economia e uso mais sustentável de insumos.



# Desafios

- Como mapear e estreitar relacionamento com seus fornecedores?
- Como projetar o tamanho da rede integrada de produtores?
- Como oferecer produtos certificados para os clientes da agroindústria?
- Como entregar valor, relacionamento e segurança para seu produtor?





# Solução

- Identificar produtores e/ou fornecedores para classificá-los;
- Ofertar e auxiliar na rastreabilidade de campo para integração das informações de campo dos produtores;





**234 PRODUTORES**

utilizando a plataforma

**20%**

da produção do RS

**+4 MILHÕES**

quilogramas de Citrus com  
rastreadabilidade integrada;

**Resultados**





# Impactos

---

Curva A de fornecedores  
utilizando o sistema e  
apoando o projeto;

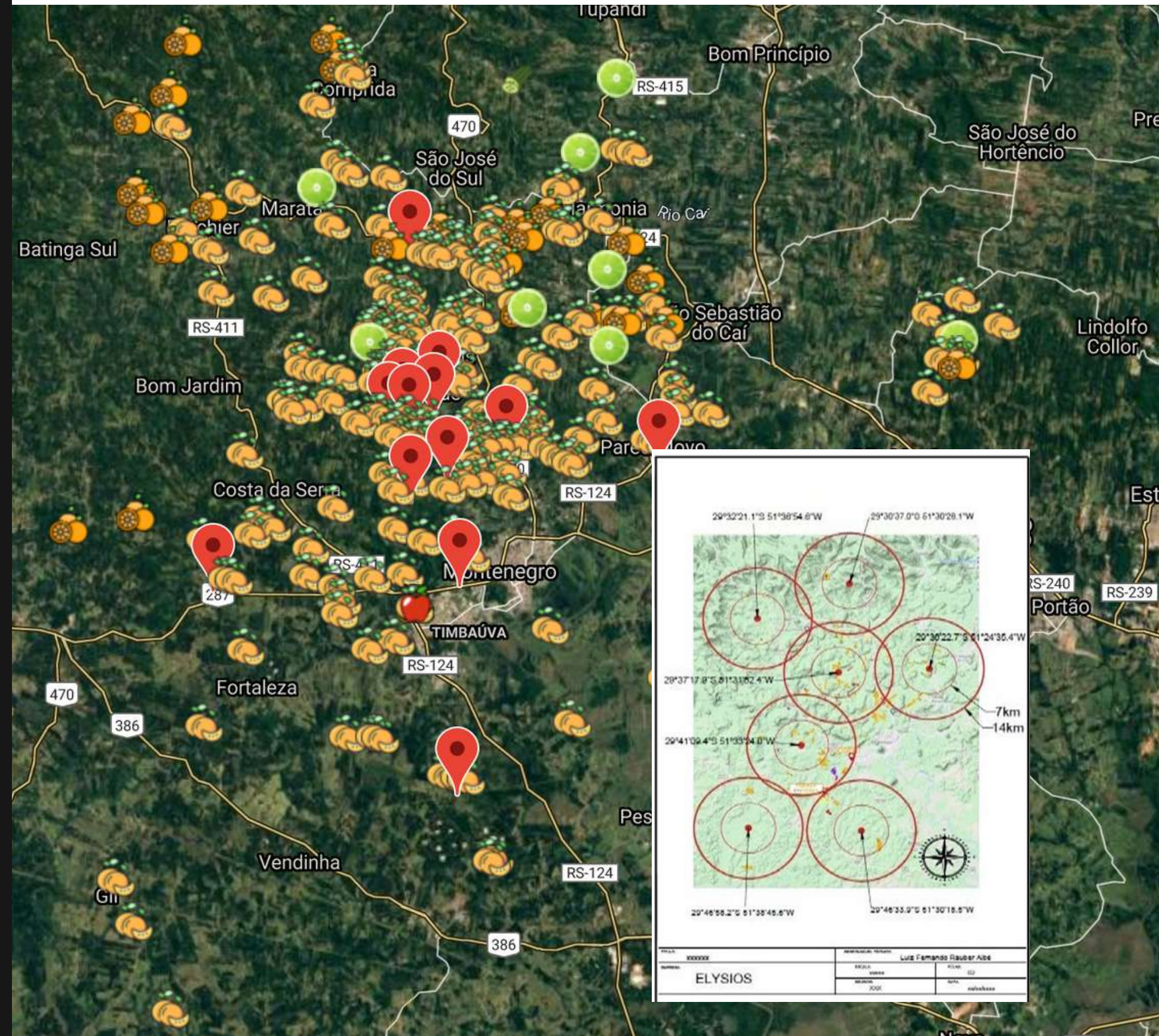
Mais de 1000 hectares  
mapeados em 120  
citricultores;

Contínuo crescimento  
da quantia de  
produtores.



# Análises e mapas

Mapa da Plataforma Demetra, exibindo os produtores do Vale do Caí, e Análise de distribuição dos fornecedores.






# Estação meteorológica

Implementamos uma estação meteorológica em 7 pontos geocalizados por satélite e sensoriamento, com previsão climática de 7 dias. Para isso, mapeamos o microclima das regiões, trazendo previsões mais precisas.







Assinatura de contrato da  
BioCitrus com a ELYSIOS.

# Depoimentos

“ Entendemos que o processo de implantação da rastreabilidade é algo de relevância para o todo setor alimentício, não só da BioCitrus. No nosso caso, sabendo o desafio que seria, escolhemos o aplicativo Demetra, desenvolvido pela Elysios, para rastrear toda nossa cadeia de fornecimento, bem como fornece uma ferramenta que auxilie o dia a dia do produtor em sua lavoura e na gestão de sua propriedade.

”

**JULIANE STEFANONI COSTA**

Gestora Ambiental e de Projetos da BioCitrus





# Depoimentos

“ A BioCitrus precisava de soluções inteligentes em relação a rastreabilidade da matéria-prima processada na indústria. E, além dessas soluções, o que me faz perceber que nossa parceria ainda vai ter muito sucesso é que o sistema em si é pensado para chegar em todas as necessidades dos clientes, entendendo junto com os clientes como trazer essas soluções para realidade. Hoje, estamos desenvolvendoem parceria o módulo de Entregas, este que vai garantir a rastreabilidade da fruta processada aqui na indústria. ”

**MICHEL KUSSLER**

Gestor do setor de compra de matéria-prima da BioCitrus



A man wearing a blue long-sleeved shirt and a grey cap with sunglasses on top is smiling. He is standing in an orange grove, with several ripe oranges visible on the branches behind him. The background is filled with green leaves and more oranges.

Leando em sua propriedade com a colheita de Bergamota Pareci.

# Depoimentos

“ Por muitos anos anotei minhas atividades do pomar em um caderno. Agora com o app Demetra, do projeto com a ELYSIOS, começa a se criar uma nova ferramenta para auxiliar na organização do dia a dia dos citricultores. No momento, estou usando para organização das aplicações de defensivos, colheita e até para saber a previsão do tempo na minha região. ”

**LEANDRO ENDRES**

Agricultor do Projeto Citrosmart



Produção de citrus da  
família Ulrich

# Depoimentos

“  
Muito bom o Caderno de Campo Digital. Um meio mais fácil de fazer o controle dos pomares, pois trouxe mais agilidade.”

**WILLIAN ULRICH**

Agricultor do Projeto Citrosmart



Muito  
Obrigado!

Conheça o aplicativo de Caderno  
de Campo Digital da ELYSIOS



**DEMETRA**

**Caderno de Campo Digital**

Quero conhecer!

[contato@elysios.com.br](mailto:contato@elysios.com.br)

Amélia Teles 578

Porto Alegre RS

[www.elysios.com.br](http://www.elysios.com.br)

[www.cadernodecampodigital.com.br](http://www.cadernodecampodigital.com.br)

(51) 99745-7607