

# ESTRUTURA DE GESTÃO, CONTROLE E RASTREABILIDADE

Helinton H. Lugarini  
“Ton”

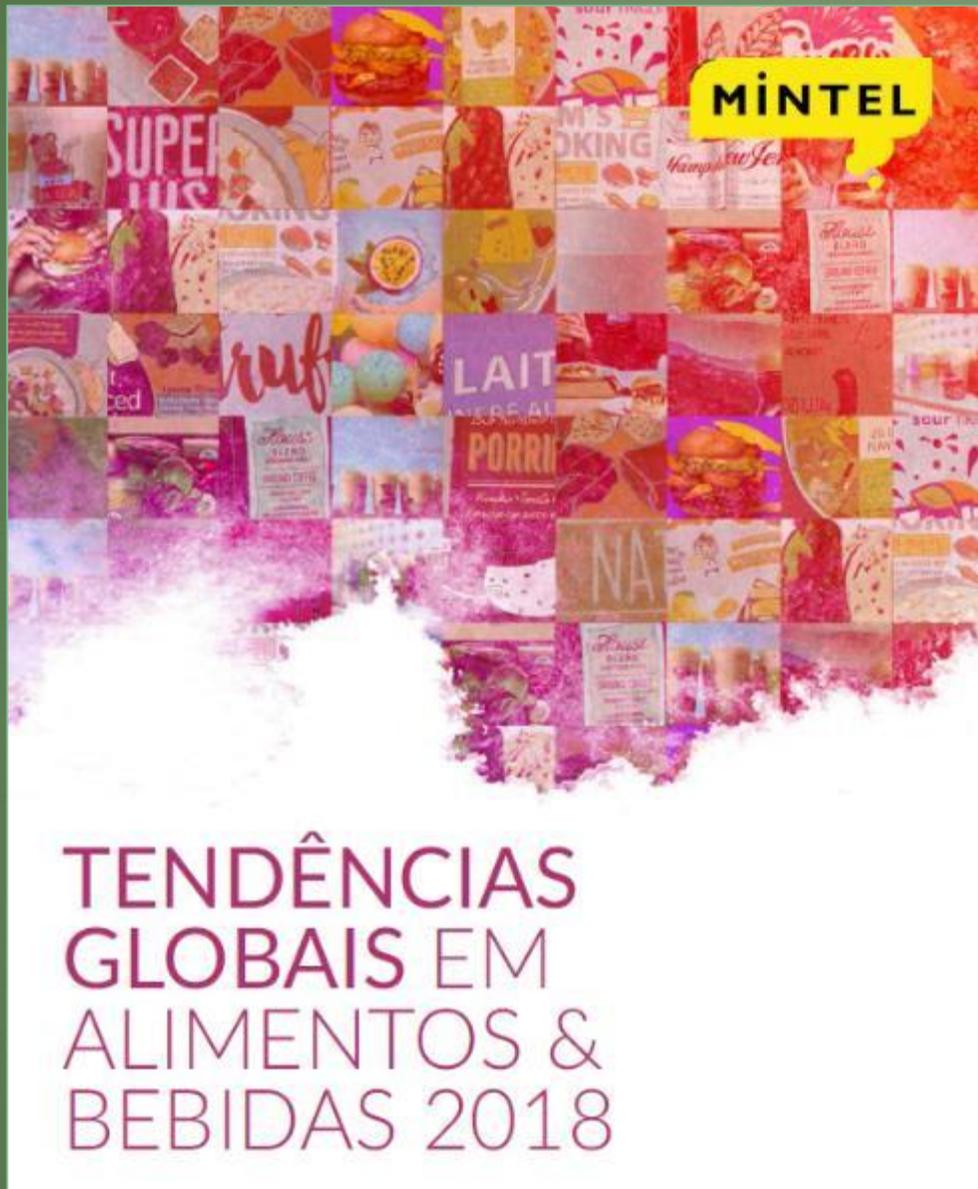




**Você SABE a  
PROCEDÊNCIA  
do que  
COMEU hoje?**

**+ de 60 % dos brasileiros não sabem!**

*Fonte: ReclameAQUI e Revista Época - 2017*



# Mintel

Principal agência de inteligência de mercado do mundo

*" ... a desconfiança generalizada aumentou a necessidade de que os produtores de alimentos e bebidas sejam comunicativos sobre seus ingredientes, processos de produção e cadeias de suprimentos.*

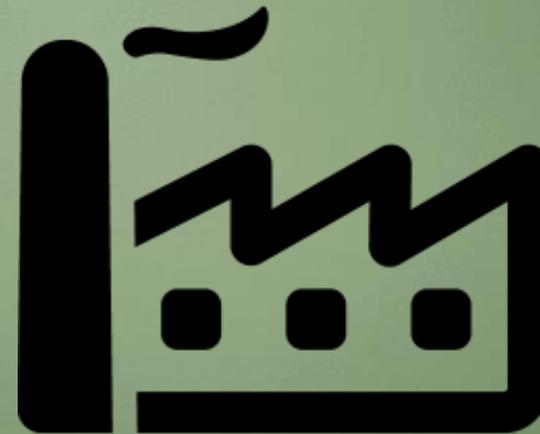
*Isso pressiona os produtores a oferecerem divulgações completas e sinceras sobre **COMO, ONDE, QUANDO e POR QUEM** os alimentos e bebidas são plantados, cultivados, feitos e vendidos."*

# Faltam informações de supply chain!



Buscam informações

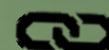
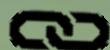
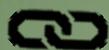
Fonte: Mintel – Principal Agência De Inteligência de Mercado do Mundo - 2018



Dados sobre matéria prima

Aumentar rendimento

# Nossa Solução



# Case Erva-mate São Mateus



**IG-Mathe**

Associação dos amigos da Erva-Mate de São Mateus



# São Matheus

Em 2018, em mercados fora da região da IG, os produtos de erva-mate com IG foram vendidos com valores 100% maiores que produtos similares da mesma marca.



erva-mate  
sem IG

R\$10,00 / KG



erva-mate  
com IG

R\$20,00 / KG



27 produtores aptos a usar a IG.

20 produtores em lista de espera para realizar o curso de Boas Práticas Agrícolas (BPA).



58 associados produtores

4 associados indústrias

3 associados viveiristas

30 sócios "amigo da IG-Mate"

95 sócios

118 talhões  
de produção

237,37  
hectares

## São requisitos básicos para erva-mate São Matheus



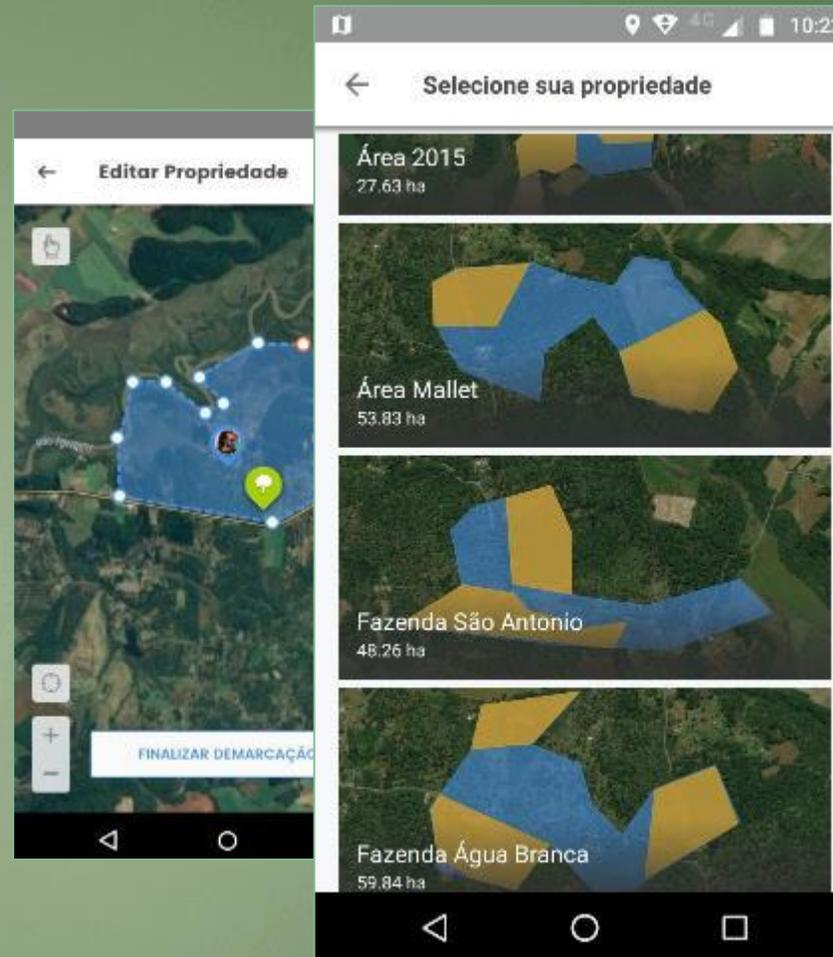
- ❑ **Região:** estar situado em um dos 6 municípios que compõe a IG;
- ❑ **Cultivo:** deve ser sustentável, em consórcio com a mata atlântica;
- ❑ **Genética:** a erva-mate deve ser originária dessa mesma região;
- ❑ **Boas práticas:** são exigidas BPA e BPF na produção.

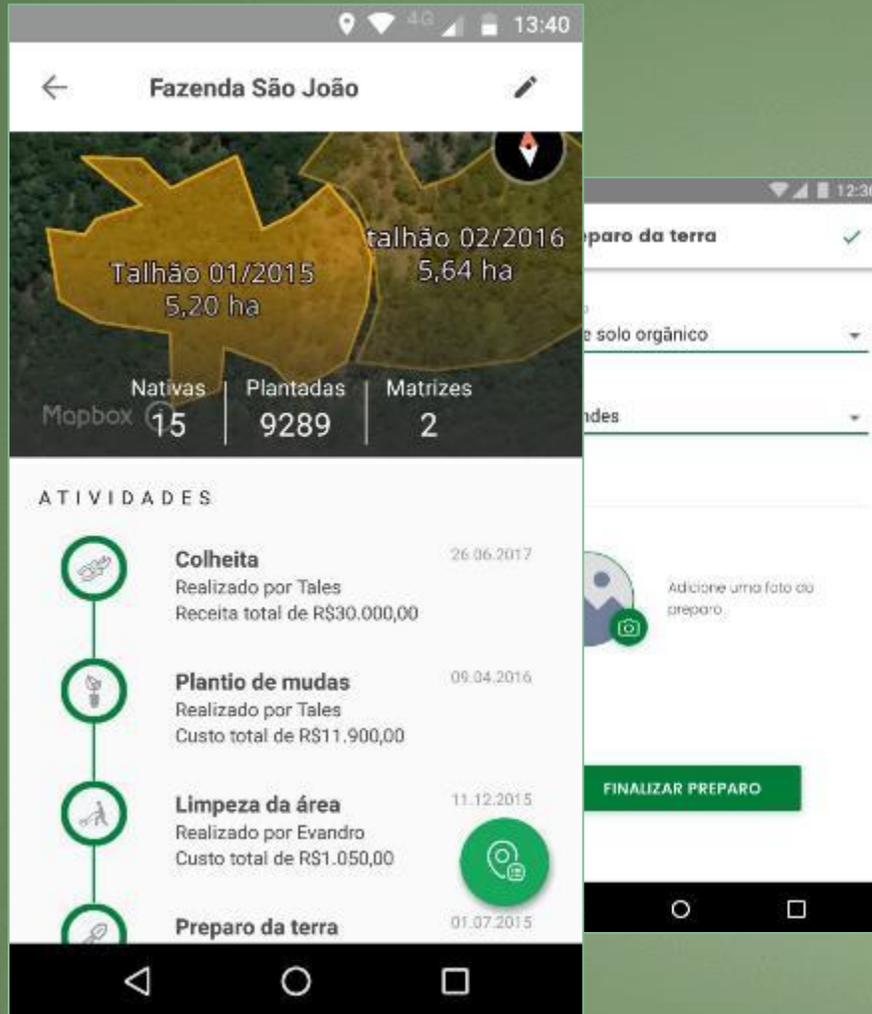


## 1° PASSO:

Utilizamos o app **DataMatte**, online ou off-line, para **cadastrar** quantas **propriedades e talhões** forem necessários.

Podemos realizar este cadastro pela web também!





## 2° PASSO:

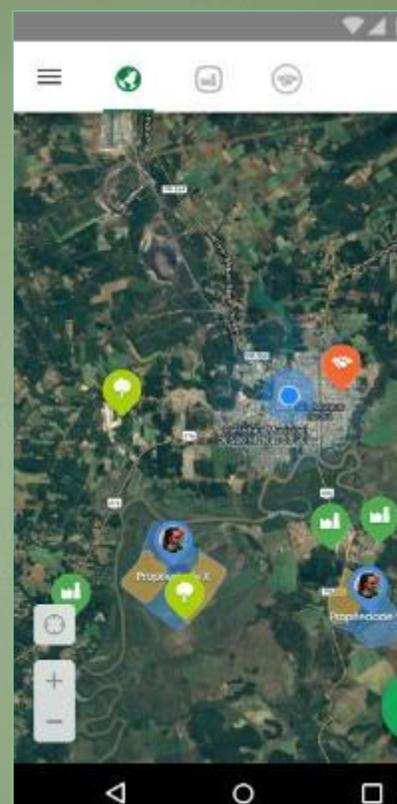
Substituímos o antigo caderno de campo pelo app **DataMatte** e cadastramos tudo que está sendo realizado nas áreas de cultivo, online ou off-line, ou ainda pela web!



## 3° PASSO:

**Acompanhamos tudo** que está sendo feito nas áreas de cultivo, podendo **orientar produtores** e **fornecer dados importantes** aos nossos **clientes**.

Tudo isso em tempo real!



- **Auxiliamos** produtores e indústrias em seus controles.

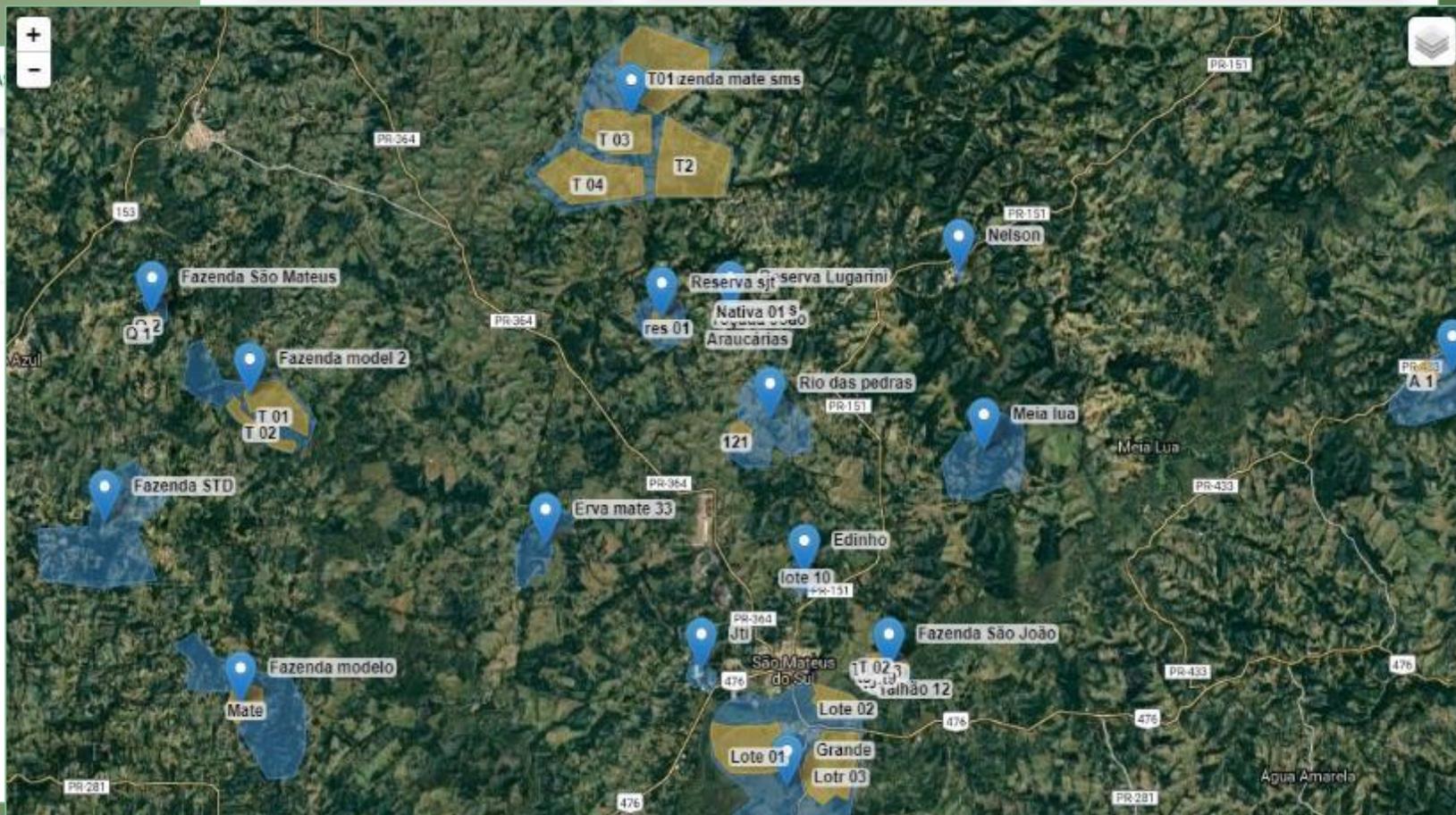
- **Organizamos** nossas informações para sabermos tudo sobre o produto que estamos oferecendo!

The screenshot shows the DataMatte dashboard with the following sections:

- Propriedades:** N° de Propriedades: 16
- Buscar Propriedades:** Encontre aqui uma propriedade específica. Pesquisa por Propriedade:  **BUSCAR**
- Resumo das Minhas Propriedades:**
  - Quantidade de Talhões: 85
  - Quantidade de Hectares: 168.36 ha

The screenshot shows the DataMatte interface for 'lote 001/2018' with the following details:

- Número de Identificação: 0001.2018
- Data: 18 de jan de 2018
- Outros dados: chá para exportação
- Quantidade da Matéria Prima: 120.35
- Indústria: Indústria 01
- Colheita: 01/09/2017 - T 03 **TRACEABILITY**
- Colheita: 06/10/2016 - T 01 **TRACEABILITY**
- Colheita: 10/10/2015 - T 02 **TRACEABILITY**
- Imagem QR Code:



# Com isso conseguimos:

- ✓ **Atender a legislação** - (RDC nº24 da Anvisa)
- ✓ **Otimizar certificações** – BPA, Fair Trade, FSC, Orgânicos...
- ✓ **Rastreabilidade segura** da matéria-prima
- ✓ **Georreferenciamento** de áreas de cultivo
- ✓ **Gerenciamento e controle** da produção
- ✓ **Potencial produtivo** de áreas de cultivo
- ✓ **Monitorar** as atividades realizadas a campo
- ✓ **Base de dados completa e confiável**
- ✓ **Garantir segurança** no backup de informação (Cloud)
- ✓ **Contar com retaguarda** de equipe especializada



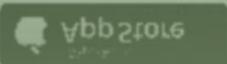
**DataMatte**  
PRODUÇÃO INTELIGENTE

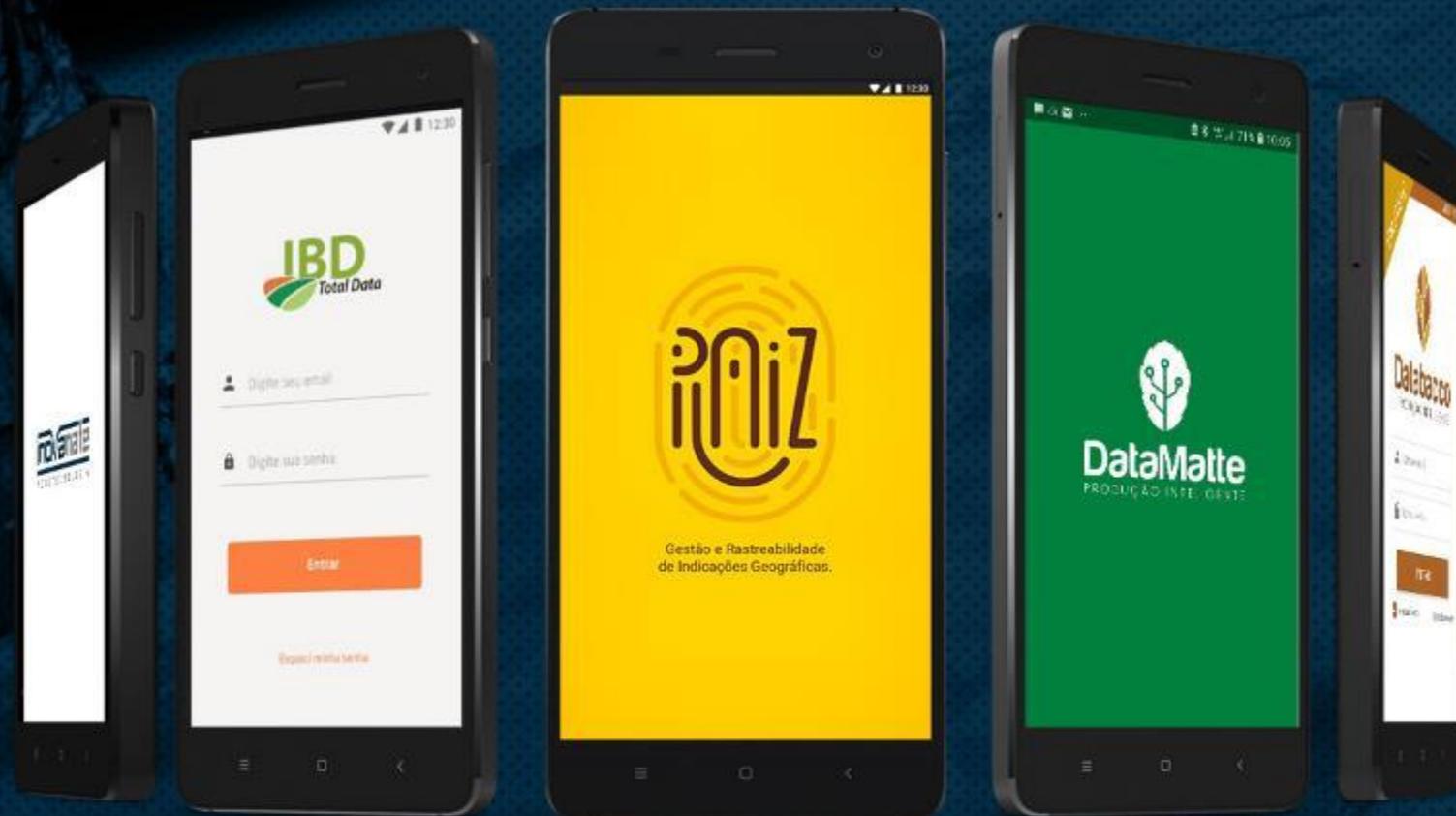
**A solução completa, do produtor a indústria.**

- ✓ Controle da produção;
- ✓ Origem e rastreabilidade;
- ✓ Mapeamento de propriedades;
- ✓ Muito mais...

(em breve)

DISPONÍVEL NO  **Google Play**  **App Store**





**inovamate**  
AGROTECNOLOGIA

[helinton@inovamate.com](mailto:helinton@inovamate.com)