

Planeje o futuro do seu canavial

Case de Sucesso **Muneo® Biokit** no campo



**BASF na Agricultura.
Juntos pelo seu Legado.**

☎ | © 0800 0192 500
🌐 agriculture.basf.com/br/pt.html
🌐 fazenda-agro.basf.com
📱 @basf_agro_br
📺 BASF Agro Brasil
🌐 BASF Agricultural Solutions
📘 BASF.AgroBrasil

■ - BASF
We create chemistry

Sumário

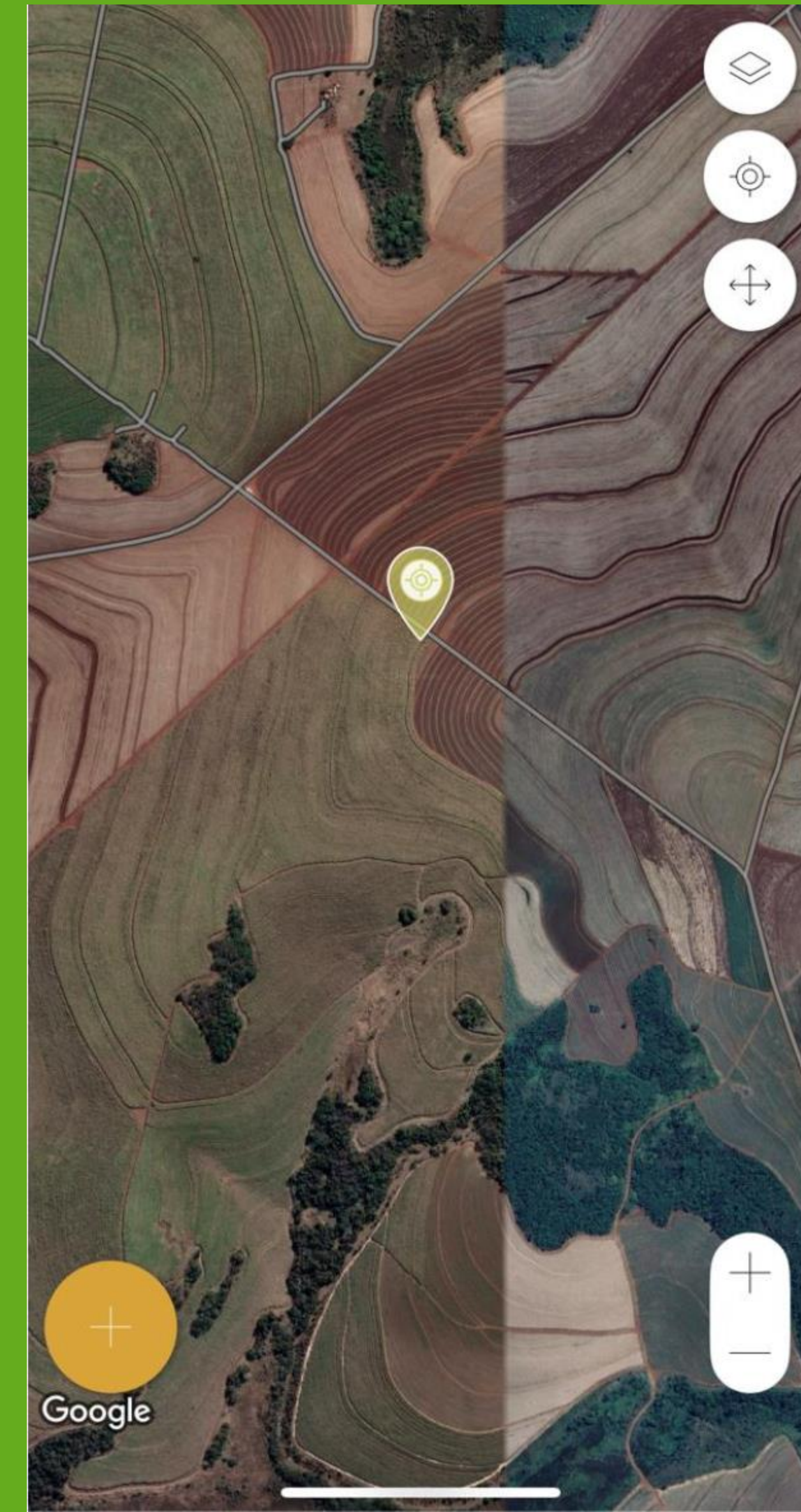


Dados da Propriedade	////////////////////	03
Índice de Pluviometria	////////////////////	04
Contagem de Perfilho	////////////////////	05
Avaliações	////////////////////	06
Biometria de Plantas	////////////////////	10
Conclusão	////////////////////	12
Vídeo Fazenda BASF	////////////////////	13



Dados da Propriedade

- » **Cliente:** Otávio de Freitas
- » **Cidade:** Santa Cruz da Esperança
- » **Estado:** São Paulo
- » **Área demonstrativa:** 12 ha
- » **Variedade:** CTC04
- » **Data último corte/plantio:** 28/04/2023
- » **Idade:** 0
- » **Tipo de solo:** Argiloso





Índice de Pluviometria

Histórico meteorológico para Fazenda Esperança

28/04/23 - 18/01/24 | Fonte: E-chelon Nutrien



Temperatura Máxima: **40 C°**



Temperatura Mínima: **7 C°**



Unidades de Graus-Dia Total: **3K**

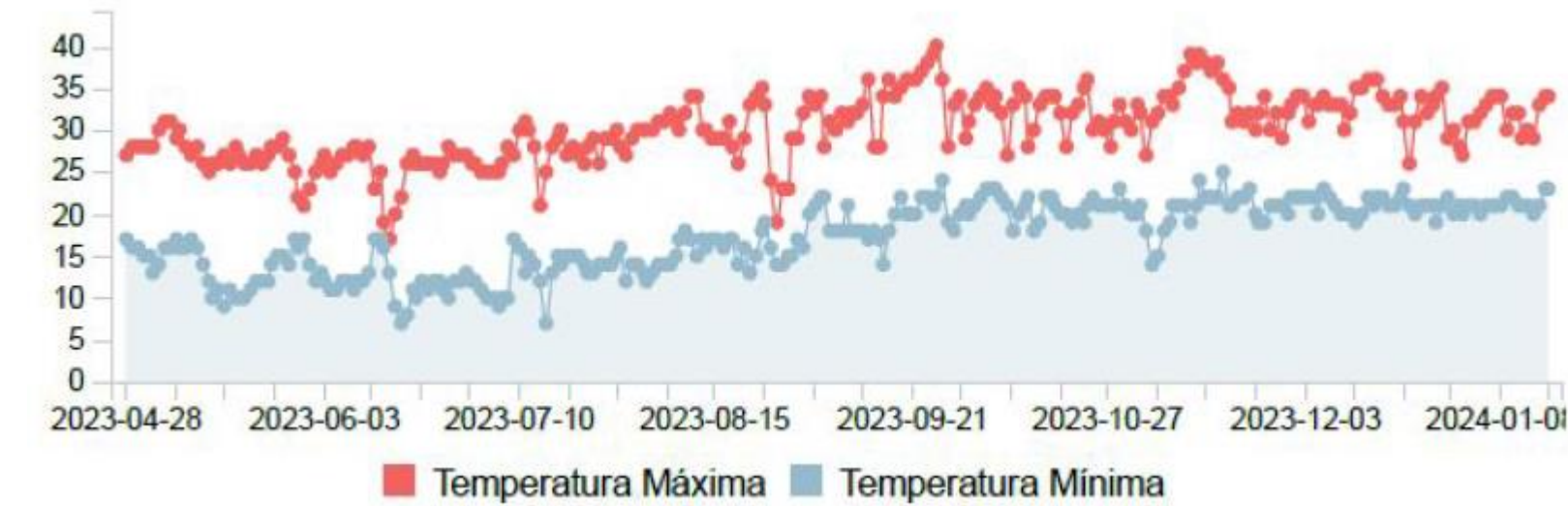


Precipitação Total: **841.3 mm**

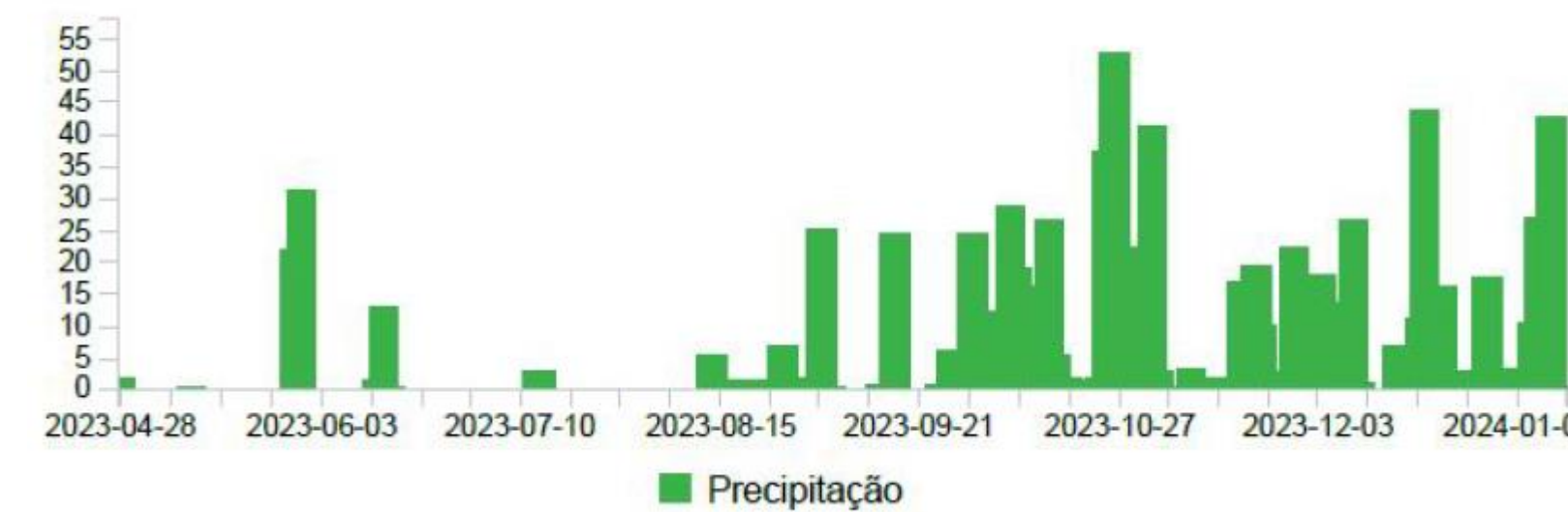


Precipitação Sólida Total: **841.3 mm**

TEMPERATURA



PRECIPITAÇÃO



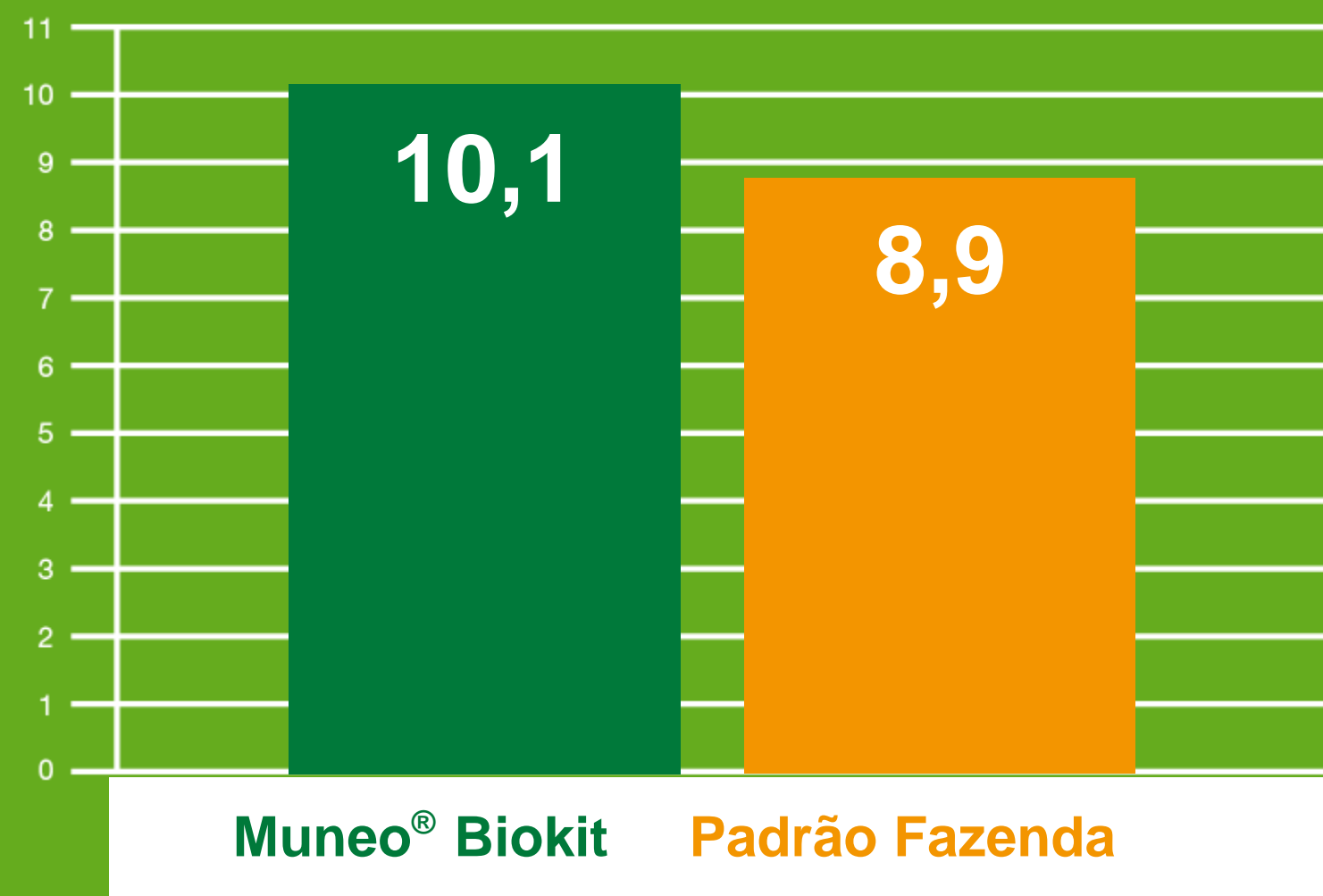
TRATAMENTOS

Tratamento	Produto	I.A
1	Muneo® Biokit	Muneo® Biokit + Micro
2	Padrão Fazenda	Bacillus subtilis e licheniformis + Azoxistrobina e Flutriafol + Fipronil + Micro

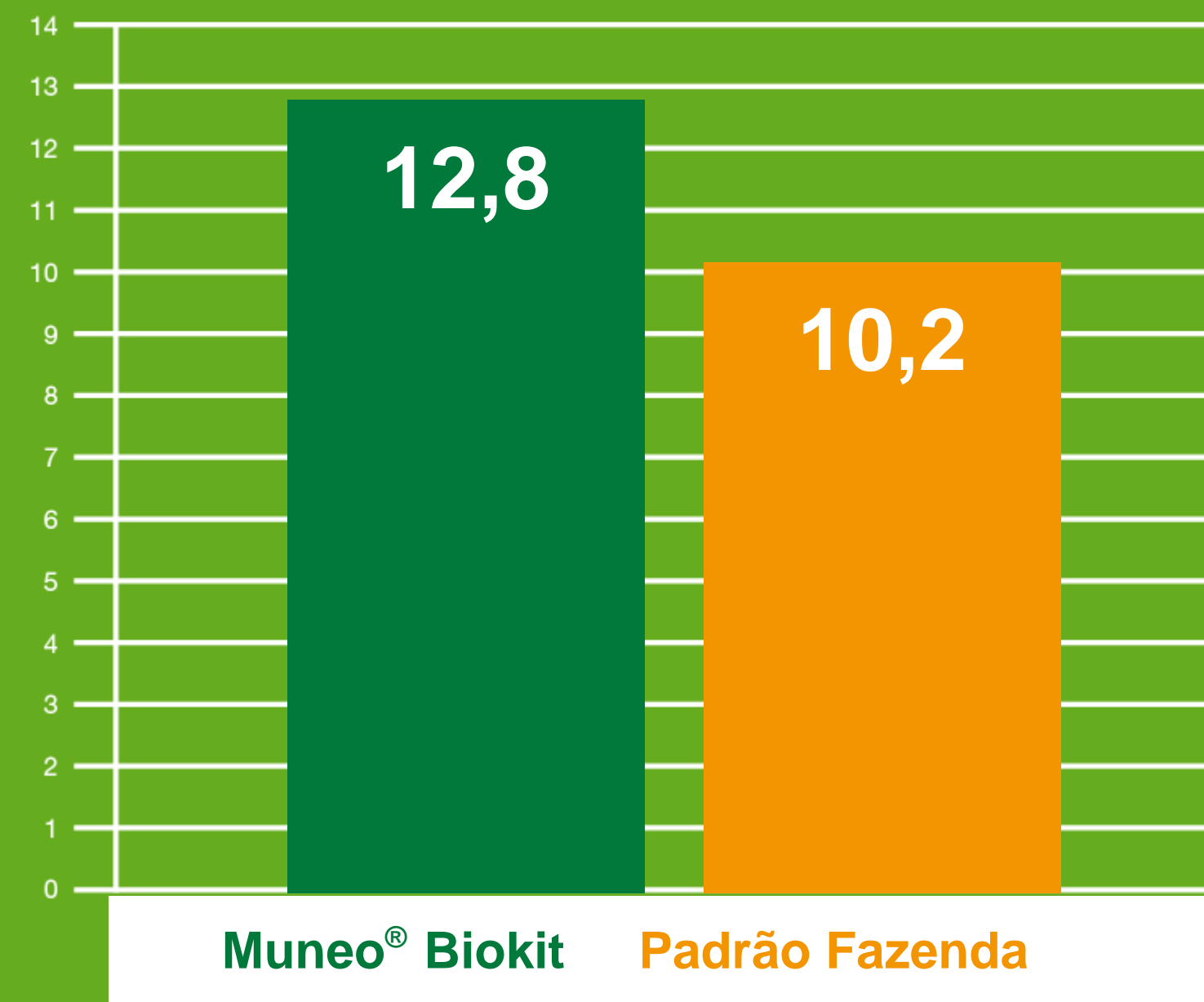


Contagem de Perfilho (Perfilhos/m)

Perfilhos/m = 30 Dias após aplicação



Perfilhos/m = 60 Dias após aplicação





Avaliações

// 30 Dias após aplicação – Avaliação de Perfilhos/m



Muneo® Biokit:

- Maior brotação inicial;
- Mais perfilhos/metro;
- Rápido desenvolvimento.



Padrão Fazenda:

- Menor brotação inicial;
- Desenvolvimento lento;
- Menor quantidade de perfilhos/m.



// 60 Dias após aplicação – Avaliação de Perfilhos/m



Muneo® Biokit:



Padrão Fazenda:

Data: 28/06/23



// 75 Dias após aplicação – Avaliação (perfil de raízes) **Muneo® Biokit**



Fonte: App Canopeo

Data: 12/07/23



// 75 Dias após aplicação – Avaliação (perfil de raízes) Padrão Fazenda



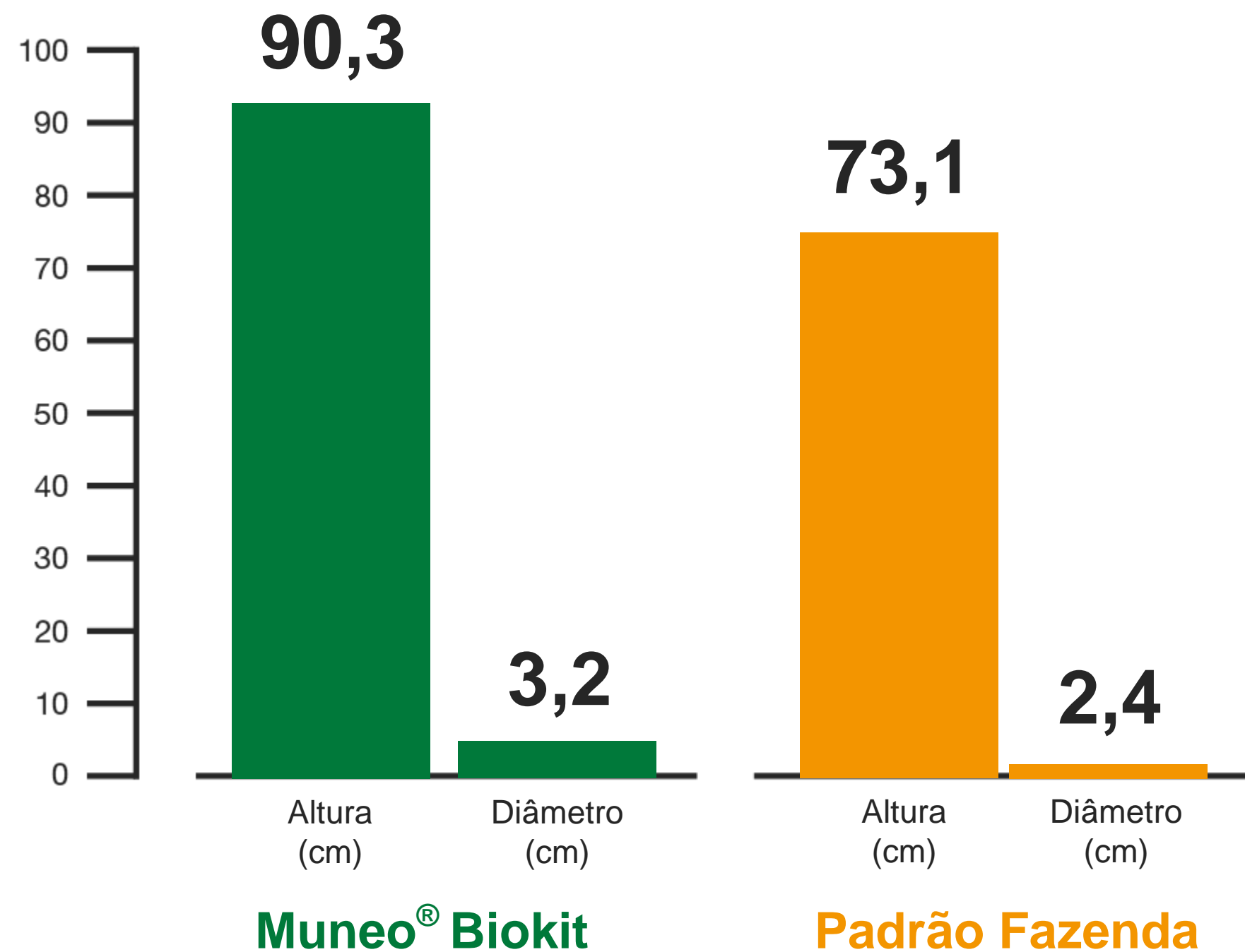
Fonte: App Canopeo

Data: 12/07/23



Biometria de Plantas

10 Plantas (210 Dias após aplicação)



Muneo® Biokit:

- Rápido desenvolvimento;
- Fechamento de entrelinhas;
- Maior número de plantas/m.



Padrão Fazenda:

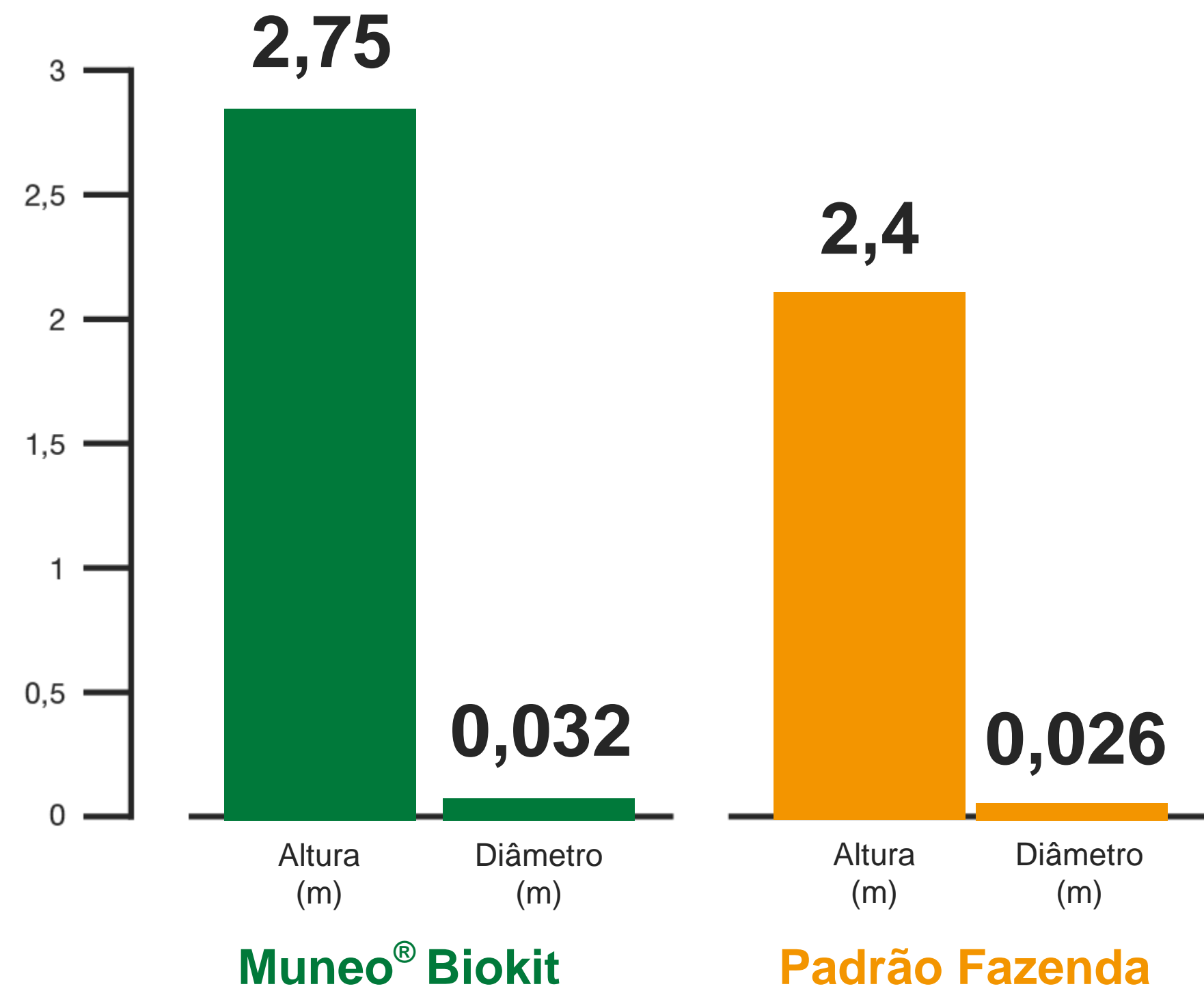
- Desenvolvimento lento;
- Maior número de falhas/m.

Data: 28/11/23



Biometria de Plantas

10 Plantas (273 Dias após aplicação)



Muneo® Biokit:

- Rápido desenvolvimento;
- Fechamento de entrelinhas;
- Maior número de plantas/m.



Padrão Fazenda:

- Desenvolvimento lento;
- Maior número de falhas/m.

Data: 30/01/24



Conclusão

Máxima eficiência do **Muneo® Biokit** quando comparado ao padrão concorrente utilizado na propriedade até então, através de dados e imagens constatamos junto ao cliente:

- ✓ Rápido desenvolvimento inicial;
- ✓ Mais plantas por perfilho;
- ✓ Maior sanidade do tolete;
- ✓ Facilidade no manejo.





Saiba mais sobre a tecnologia do **Muneo® Biokit** pela renomada Dra. Verônica Massena Reis, pesquisadora Embrapa focada em microbiologia do solo.

CLIQUE E ASSISTA



Muneo® Biokit

Time de Desenvolvimento BASF

Time de Vendas BASF

☎ | 📞 0800 0192 500
🏠 agriculture.basf.com/br/pt.html
📄 fazenda-agro.basf.com
📷 @basf_agro_br
📶 BASF Agro Brasil
🌐 BASF Agricultural Solutions
📍 BASF.AgroBrasil

ATENÇÃO ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE. USO AGRÍCOLA. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO. CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO. INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS. DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS. LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA. UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. REGISTRO MAPA: MUNEO® N° 35118.

**BASF na Agricultura.
Juntos pelo seu Legado.**

BASF
We create chemistry