

LABOASE (SOJA – 2021/22)

Responsável Técnico Laboase: Vinícius Estevão Wilkomm

Área MIDS LABOASE (Manejo Integrado de doenças de solo): 20 ha (Talhão: 36 ha)

Local de realização: Ouro Verde/SC

NOSSO OBJETIVO

A Laboase vem destacando-se no mercado por trazer biosoluções para a agricultura sustentável, através de um manejo adequado do solo. Trabalhamos com o Programa MIDS (Manejo Integrado de Doenças de Solo) e, graças a ele, conseguimos elevar a sanidade do solo e de plantas, obtendo uma produção de maior qualidade.

TRATAMENTO LABOASE (MIDS)

- **Plamax** (5 ml/kg) no TS;
- **Solobio** (1,0 lt/ha) na limpa de plantas daninhas, juntamente com o herbicida;
- **Enzimax** (1,0 lt/ha) juntamente com o fungicida.

Tabela 1 – Qualidade de lavoura: arquitetura de plantas

Variáveis	Laboase	Testemunha
Cultivar	BMX Cromo TF IPRO	BMX Cromo TF IPRO
Comprimento da haste principal	89,8 cm	73,2 cm
Número de nós/planta	16,6	12,7
Distância entre nós	5,48 cm	5,68 cm

*** Foram avaliadas 7 plantas médias/padrão para cada tratamento, onde foram escolhidas 3 plantas para representarem a amostragem (imagens), resultando assim em valores médios/planta.**



Figura 1. (a) – Plantas de soja Testemunha/Laboase; (b) Soja desfolhada; (c) Soja desfolhada e sem ramos (espaçamento entre nós).



Figura 2. (a) – Entre linhas soja – Laboase; (b) Entre linhas – Testemunha (c) Soja Laboase (d) Soja Testemunha