

## LABOASE (TRIGO – 2021)

Responsável Técnico Laboase: Vinícius Estevão Wilkomm

Área LABOASE: 10 ha (Talhão: 22 ha)

**Local de realização: Irineópolis/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

- **Plamax** (3 ml/kg) no TS;

**Tabela 1 – Qualidade de germinação**

Variáveis	Laboase	Testemunha
Variedade	TBIO TIBAGI	TBIO TIBAGI
Comprimento de raízes	21,30 cm	15,74 cm
Volume de raízes	Alto	Médio/baixo
Sanidade	Excelente	Excelente
Stand	79 plantas/m	79 plantas/m
Índice de germinação	95%	95%

**\* Foram avaliadas 12 plantas médias/padrão para cada tratamento.**



**Figura 1.** (a) – Plantas de trigo: Testemunha/Laboase; (b) Testemunha/Laboase; (c) Volume de raízes.



**Figura 2.** (a) Comprimento de raízes (b) Volume de raízes

- As raízes foram lavadas e secas a fim de evidenciar seu comprimento e volume real