

TBIO Toruk

BIOTRIGO
GENÉTICA



SEMINÁRIO
TÉCNICO
BIOTRIGO
2014

CAMPO MOURÃO
PARANÁ

BIOTRIGO
GENÉTICA



Resultados Ensaio internos

Tiago De Pauli

Supervisor Comercial RS e SC

Ensaio Profundidade de Semeadura

Cultivar

- TBIO Sinuelo

População Planejada

- 450 sementes/m² total, velocidade de 5,8 km/h.

Objetivo

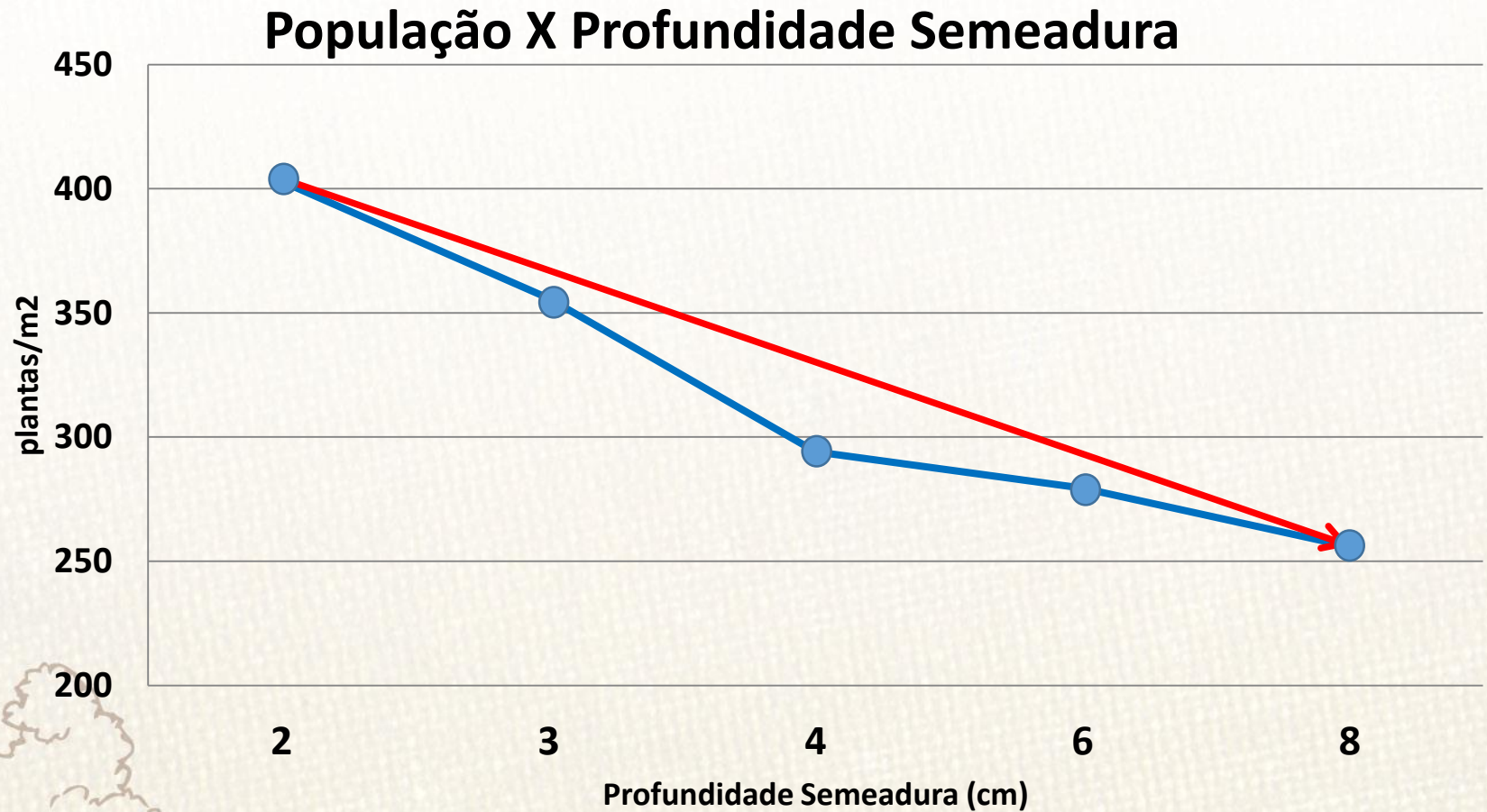
- Avaliar o efeito da profundidade de semeadura na população de plantas.

Ensaio Profundidade de Semeadura

Profundidades atingidas na semeadura

- 2 cm
- 3 cm
- 4 cm
- 6 cm
- 8 cm

Ensaio Profundidade Semeadura



Considerações

- Houve, depois da implantação do ensaio, boas condições de umidade, o que beneficiou a germinação nas primeiras profundidade testadas.

Conclusões

- Profundidade de semeadura afeta a população final de plantas
- Necessidade de adequar a profundidade de semeadura no máximo em 3-4 cm

Considerações – Velocidade + Profundidade

- Utilizar velocidade de semeadura até **6 km/h**
- Profundidade de semeadura de **3 a 4 cm**
- O uso de altas velocidade de semeadura aliado a uso de semeadeiras sem regulagem de profundidade pode comprometer seriamente a população final de plantas.

Obrigado!