

Benefícios do Tratamento de Sementes Industrial (TSI):

✓ Manutenção da Germinação e Vigor das Sementes

syngenta

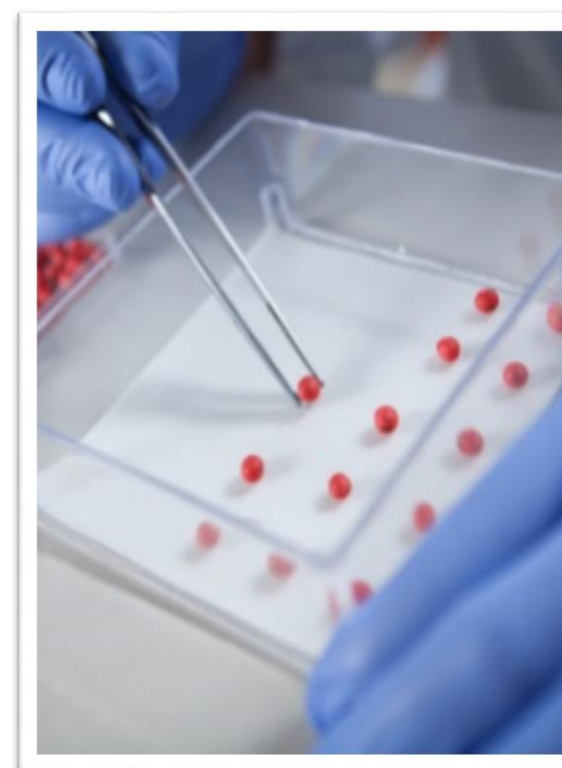
TS de qualidade mantém os níveis de vigor das sementes e aumentam a produtividade

TS de baixa qualidade TS de alta qualidade



- Distribuição desuniforme
- Altos volumes de calda
- Dano mecânico

Perda imediata de vigor, aproximadamente 4%



Benefícios do Tratamento de Sementes Industrial (TSI):

- ✓ Uso de Produtos confiáveis com receitas pré aprovadas
- ✓ Melhor aplicação: uniformidade, cobertura e distribuição de dose nas sementes. (segurança e proteção das Sementes)



Benefícios do Tratamento de Sementes Industrial (TSI):

TSI entrega **5 sc/ha** a mais de **potencial produtivo** em função da **melhor qualidade do plantio**

TS ON-FARM

TS INDUSTRIAL



NS5909
 Densidade plantio Holambra: 350.000 pl/ha
 Potencial máximo produtivo: 108 sc/ha

Produção potencial corrigida: **99** scs/ha
 Produtividade: **-9** scs/ha

Produção potencial corrigida: **104** scs/ha
 Produtividade: **-4** scs/ha

Tratamento de sementes na Fazenda: **99** scs/ha
 Tratamento de sementes na Indústria: **104** scs/ha
 +5 scs/ha vs. Trat. Fazenda



Plantio regular: 90,6%
 Falhas: 5,1%
 Duplas: 4.3%
 Plantas produtivas*: 92 %



Plantio regular: 94.9%
 Falhas: 2,3%
 Duplas: 2.8%
 Plantas produtivas*: 96 %

(*) Plantas Produtivas
 Prof. Dr. PAULO ARBEX – Unesp Botucatu – SP
 Prof. THIAGO RAITANO & YAGO PICCININ - Unesp Botucatu - SP

Benefícios do Tratamento de Sementes Industrial (TSI):

- ✓ Certificação Syngenta
- ✓ Comodidade – Abre e plante

