

# O MARACUJAZEIRO ENXERTADO

Carlos Antônio Távora Araújo  
Técnico em Agropecuária



# TROPICAL POLPA DE FRUTAS TANGARÁ Ltda



# Porquê enxertar o maracujazeiro

- Para reduzir a incidência de FUSARIOSE em regiões com alta infestação da doença. No município de Tangará da Serra de 2009 a 2012 foram plantados 102 há de maracujá azedo em 142 propriedades, com incidência da doença em 82% dos pomares.





2009/12/05



# Quais espécies são resistentes á Fusariose

No estado foram selecionadas três espécies;

- Maracujá doce (*Passiflora Alata*)
- Maracujá Gigante (*Passiflora Quadrangularis*)
- Maracujá silvestre doce (*Passiflora Nitida*)





2005/07/01



# Como foram selecionados os porta enxertos

- As plantas das três espécies foram selecionadas em diversas propriedades do Estado com a coleta de sementes, sendo depois testadas em áreas com alta incidência de Fusariose por um período de 18 meses. O passiflora Edulis foi usado como testemunha.













2009/12/01

# Preparo do porta enxerto e enxertia

1 – coleta das sementes

2 – semeadura em canteiros

3 – repicagem

4 – seleção do porta enxertos

5 – enxertia









# Formação da muda

- Formação do porta enxertos: 90 a 120 dias da sementeira.
- Altura da enxertia: 5cm a 10cm do colo da planta.
- Método de enxertia: Garfagem fenda cheia(topo).
- Muda pronta: 45 a 60 dias após a enxertia.





# Dados sobre produção de mudas

- Embalagens : Sacos plásticos pretos com 15cm x 25cm ou tubetes P-288(288ml).
- Substrato: mistura de solo agrícola(50%) + composto orgânico(50%) + adubo mineral.
- Viveiro telado com 50% a 75% de sombreamento.







# Dados sobre produção de mudas

- Produção/enxertador/dia: 200 a 300 enxertos.
- Pegamento de enxertia: 70% a 95%.
- Padrão da muda : 3 a 4 pares de folhas definitivas.
- Época de enxertia: ano todo.





# Obrigado a todos!

Tangará da Serra, 26 de  
setembro de 2012

