

Dia de Campo

Mosca-branca-do-cajueiro

Aleurodicus cocois

Biologia e identificação



- Ovos em espiral na face inferior da folha.

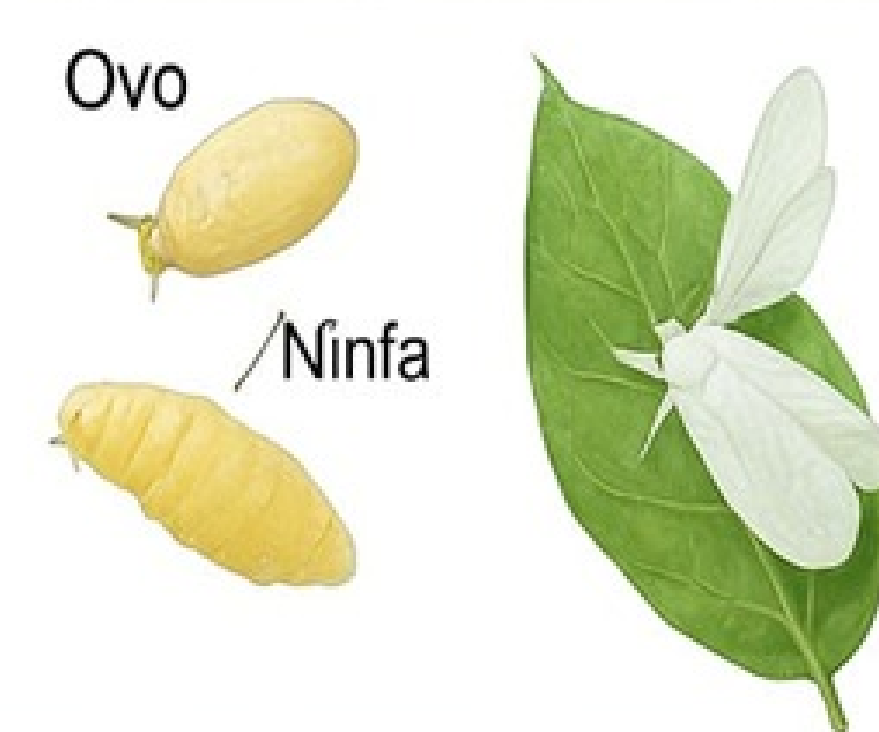
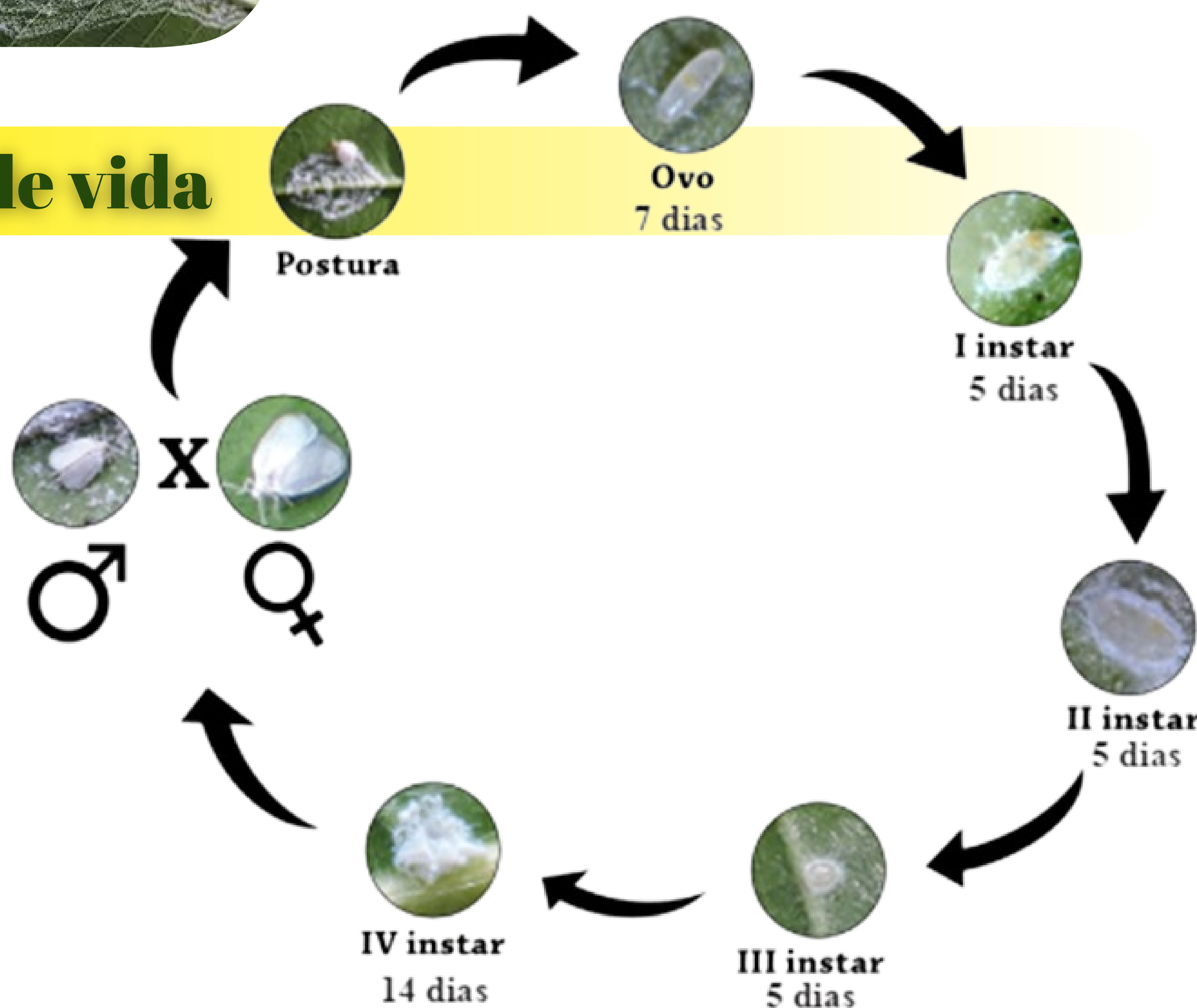


- Adultos brancos com cerca de 2 mm, asas com secreção pulverulenta.

- Ninfas achatadas, amarelo-vítreo, com cerosidade branca.



Ciclo de vida



- Incubação dos ovos: ≈ 7 dias
- Período ninfal: ≈ 30 dias
- Adultos vivem cerca de 17 dias

Danos ao cajueiro



- Folhas cobertas por fumagina (fungo preto)
- Redução da fotossíntese
- Enfraquecimento da planta
- Queda na produção de castanhas
- Morte da planta

Controle alternativo

(Embrapa Meio-Norte)

Uso de óleos vegetais

- Óleo de Mamona
- Óleo de Nim
- Óleo de soja



Calda recomendada

- 2% óleo vegetal
- 1% detergente neutro
- Água

Eficiência observada

- ≈ 71% de controle de ovos
- ≈ 91% de controle de ninfas



Manejo Integrado

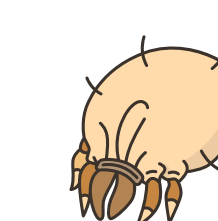
- Monitoramento da lavoura
- Controle nos primeiros focos
- Preservação de inimigos naturais:



Joaninhas



Vespas parasitoides



Ácaros predadores



SECRETARIA
DA ASSISTÊNCIA
TÉCNICA E DEFESA
AGROPECUÁRIA - SADA

