

# Controle Químico da Cochonilha Ortézia em Citros

Marcos Rogério Felipe, Luiz Fernando Garbim, Juliana Helena Carvalho Coelho, Nivian Lopes Ximenes, André Luis Sanches, Pedro Takao Yamamoto

## **RESUMO:**

A cochonilha *Orthezia praelonga* é considerada uma importante praga para a citricultura paulista. Seus danos incluem o enfraquecimento das plantas e a queda de folhas e frutos. O objetivo deste experimento foi testar inseticidas de contato, sistêmicos reguladores de crescimento de insetos, em variadas formas ou técnicas de aplicação no controle da ortézia. Aplicaram-se diferentes produtos em pomar de laranja 'Pêra', enxertadas sobre tangerina 'Cleópatra'. Realizaram-se as avaliações em quatro ramos marcados por planta, quantificando-se o número ninfas e adultos presentes, bem como seu número de cinco folhas tomadas ao acaso por plantas. Os inseticidas testados foram eficientes no controle da cochonilha *O. praelonga* por 288 dias.

## **Termos de indexação:**

*Orthezia praelonga*, *Citrus sinensis*, inseticidas sistêmicos, regulador de crescimento de insetos, inseticidas de contato.