



**DANOS DE *Tenuipalpus bacuri* (PROSTIGMATA, TENUIPALPIDAE) EM BACURIZEIRO (*Platonia insignis*)**  
**DAMAGE OF *Tenuipalpus bacuri* (PROSTIGMATA, TENUIPALPIDAE) IN *Platonia insignis***

**A.C.S. Noronha<sup>1</sup>, J.M. Oliveira<sup>2</sup>, J.P. de Alfaia<sup>2</sup> & J.E.U. Carvalho<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Embrapa Amazônia Oriental; <sup>2</sup>Graduanda Universidade Federal Rural da Amazônia, bolsista da Embrapa Amazônia Oriental.

O bacurizeiro (*Platonia insignis* Mart. - Clusiaceae) é uma frutífera nativa da região Amazônica que ocorre desde a Ilha de Marajó, na foz do rio Amazonas, até o Piauí. O estado do Pará é o principal produtor e consumidor. Os frutos são utilizados na fabricação de refresco, sorvete, geléia, compota e doces. Coletas de folhas em plantas de bacuri nos municípios de Belém e Tomé-Açu, PA, revelaram a presença de uma espécie de ácaro da família Tenuipalpidae descrita como *Tenuipalpus bacuri* Flechtmann & Noronha (Prostigmata), que ocorre nas faces abaxial e adaxial das folhas. O objetivo deste trabalho foi caracterizar possíveis danos em plantas de bacurizeiro. Na área experimental da Embrapa Amazônia Oriental, em Tomé-Açu, foram realizadas observações em 76 plantas, com idades variando entre 4 a 6 anos, sendo sete plantas pé-franco e 69 plantas referentes a 18 clones, com o número de exemplares variando de um a sete plantas/clone. As observações foram feitas com auxílio de lupa de bolso, aumento 20 vezes, nas duas faces das folhas. *Tenuipalpus bacuri* foi constatado em clones e pé-franco, nas duas faces das folhas, com predominância da face abaxial, no entanto, os danos estavam presentes somente na face abaxial. As folhas apresentavam coloração marrom avermelhada ao longo das nervuras secundárias, direcionadas da borda para a parte central do limbo. Esses sintomas foram evidentes em plantas do clone 163-3, visíveis em folhas da base e da extremidade dos ramos, aparentemente sem afetar o desenvolvimento das plantas.

Palavras-chave: bacuri, Clusiaceae, frutífera nativa  
Financiamento: EMBRAPA-projeto melhorFRUTA