

TENUIPALPIDAE (ACARI, PROSTIGMATA) EM BACURIZEIRO (*Platonia insignis*)

TENUIPALPIDAE (ACARI, PROSTIGMATA) IN *Platonia insignis*

A.C.S. Noronha¹, A.O. Azevedo² & C.T. Ferreira²

¹Laboratório de Entomologia - Embrapa Amazônia Oriental, Belém, PA; ²Graduanda - Universidade Federal Rural da Amazônia.

O bacurizeiro, *Platonia insignis* Mart. - Clusiaceae, é uma frutífera amazônica cuja polpa do fruto atinge grande valor de mercado sendo utilizada na formulação de sorvetes, refrescos, doces e compotas. Este trabalho relata a ocorrência de ácaros em plantas de bacurizeiro, em área experimental da Embrapa Amazônia Oriental no município de Tomé-Açu, mesorregião do Nordeste Paraense. Amostragens de folhas foram realizadas, em junho e novembro de 2012, em 19 clones de bacurizeiro de 2 a 3 anos de idade. O material foi armazenado em sacos plásticos e transportado ao laboratório. Os ácaros foram coletados das folhas com auxílio de microscópio estereoscópico e montados em lâminas de microscopia com meio de Hoyer. Foram coletados ácaros pertencentes às famílias Phytoseiidae e Tenuipalpidae. Espécimes de Tenuipalpidae pertencentes ao gênero *Tenuipalpus* (aguardando descrição), em diferentes fases de desenvolvimento, foram encontrados nas duas faces das folhas, com a presença de grande quantidade de exúvias ao longo das nervuras. Os ovos eram avermelhados, com formato cilíndrico e extremidades arredondadas. As formas imaturas apresentavam coloração vermelho-alaranjado e os adultos avermelhados com manchas escuras. Os ácaros foram encontrados em plantas do clone 180-4, embora sem causar danos.

Palavras-chave: bacuri, Clusiaceae, Phytoseiidae

Financiadores: EMBRAPA-Projeto melhorFRUTA