

## OCORRÊNCIA DE *Aleurothrixus floccosus* E SEUS INIMIGOS NATURAIS EM PORTA-ENXERTO DE UMBUZEIRO NO SUBMÉDIO DO VALE DO SÃO FRANCISCO

Diniz, Rosângela Severo<sup>1</sup>; Moreira, Andréa Nunes<sup>2</sup>; Haji, Francisca Nemauro Pedrosa<sup>3</sup>; Siqueira, Kátia Maria Medeiros de<sup>4</sup>; Araújo, Francisco Pinheiro de<sup>3</sup>; Alencar, José Adalberto de<sup>3</sup> & Barbosa, Flávia Rabelo<sup>3</sup>

O Nordeste brasileiro apresenta grande diversidade de espécies frutíferas nativas, destacando-se, entre elas, o umbuzeiro (*Spondias tuberosa* Arr. Cam.). Esta Anacardiácea desempenha um papel social importante entre a população rural, no fornecimento de frutos e túberas radiculares doces e ricas em água e vitamina C. Devido a sua rusticidade e ocorrência escassa em seu *habitat*, o umbuzeiro, praticamente, não apresenta problemas fitossanitários. No segundo semestre de 1998, observou-se a ocorrência de mosca branca infestando porta-enxertos de umbuzeiro, em casa de vegetação na Embrapa-Semi-Árido, Petrolina-PE, Brasil, sendo identificada como *Aleurothrixus floccosus* (Hemiptera: Aleyrodidae). Verificou-se, também, a presença de ninfas *A. floccosus* parasitadas e os parasitóides encontrados foram *Encarsia lutea* (Hymenoptera: Aphelinidae), *Eretmocerus* sp. (Hymenoptera: Aphelinidae), *Metaphycus* sp. (Hymenoptera: Encyrtidae) e o hiperparasitóide *Signiphora aleyrodidis* (Hymenoptera: Signiphoridae).

---

<sup>1</sup>Bióloga, Assistente de Operações, Embrapa Semi-Árido, Caixa Postal 23, Petrolina/PE, 56300-970, e-mail: rosangel@cpatsa.embrapa.br

<sup>2</sup>Eng<sup>a</sup> Agr<sup>a</sup>, M.Sc. em Entomologia, Bolsista CNPq, IPA/Embrapa Semi-Árido

<sup>3</sup>Pesquisador Embrapa Semi-Árido

<sup>4</sup>Professora, UNEB-Dept<sup>o</sup> de Ciência e Tecnologia, Juazeiro-BA