

Especialidade: **Biogeografia**

OCORRÊNCIA E DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DA MOSCA-NEGRA-DOS-CITROS *ALEUROCANTHUS WOGLUMI* ASHBY (HEMIPTERA: STERNORRHYNCHA: ALEYRODIDAE) NA AMAZÔNIA BRASILEIRA.

Márcia Reis Pena¹, Neliton Marques da Silva¹

¹ Lab. de Entomologia FCA/UFAM. (UFAM), ² Lab. de Entomologia FCA/UFAM (UFAM)

Resumo

A mosca-negra-dos-citros (*Aleurocanthus woglumi* Ashby) é uma importante praga de origem asiática. Ataca diferentes espécies de plantas cultivadas, sendo as plantas cítricas sua hospedeira favorita. Foi descoberta no Hemisfério Ocidental em 1913 na Jamaica; propagou-se para Cuba em 1916, Flórida em 1934 e México em 1935. Atualmente encontra-se amplamente disseminada no centro e sul da Flórida. Na América do Sul está presente na Colômbia, Equador, Guiana, Peru, Suriname e Venezuela. Recém introduzida no Brasil, foi detectada pela primeira vez no município de Belém/PA em 2001, sendo considerada praga de importância quarentenária A2. Objetivou-se neste trabalho relatar a ocorrência da mosca-negra na Amazônia brasileira, sua distribuição geográfica e possíveis regiões de entrada e expansão no território nacional. A mosca-negra encontra-se disseminada no Pará nos seguintes municípios: Abaetetuba, Benevides, Santa Maria do Pará, Igarapé-Miri, Ananindeua, Santa Izabel, Marituba, Castanhal, São Miguel do Guamá, Capitão Poço e Irituia. Foi detectada em Manaus-Am a partir de junho de 2004, ainda concentrada na área urbana, abrangendo os bairros de Campos Eliseos (Zona Centro-Oeste) e Coroado (Zona Leste) e municípios de Itacoatiara e Rio Preto da Eva. No Amapá ocorre nos municípios de Mazagão, Porto Grande e Santana. Foi detectada também no Maranhão. Recentemente foi registrada ocorrência em Tocantins no município de Aguiarnópolis. A presença da mosca-negra na porção oeste da Amazônia indica um possível avanço em direção ao Centro-Oeste e Sudeste do Brasil, podendo alcançar as plantações de citros dessas regiões.

Palavras-chave: **Insecta, Biogeografia, Praga Quarentenária, Sugador, Citricultura**