

ASSOCIAÇÃO DE *DORYCTOBRACON AREOLATUS* (HYMENOPTERA: BRACONIDAE) COM *ANASTREPHA* SPP. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) NO MUNICÍPIO DE PACARAIMA, ESTADO DE RORAIMA, BRASIL

¹MARSARO JÚNIOR, Alberto Luiz; ²RONCHI-TELES, Beatriz; ³PEREIRA, Júlia Daniela Braga; ⁴LIMA, Camila Ribeiro; ⁵SILVA JÚNIOR, Rinaldo Joaquim; ⁶SILVA, Ricardo Adaime.

¹Embrapa Roraima, CP 133, 69301-970, Boa Vista/RR, alberto@cpafrr.embrapa.br; ²INPA, CP 478, 69011-970, Manaus/AM, ronchi@inpa.gov.br; ³Universidade Federal do Amapá, CEP 68902-280, Macapá/AP, juliadanielabraga@yahoo.com.br; ⁴Universidade do Estado do Amapá, CEP 68906-970, Macapá/AP, milaribeiro@yahoo.com.br; ⁵Embrapa Roraima, CP 133, 69301-970, Boa Vista/RR, rinaldo@cpafrr.embrapa.br; ⁶Embrapa Amapá, CP 10, 68903-419, Macapá/AP, adaime@cpafap.embrapa.br.

Os parasitóides são os principais agentes de controle biológico das larvas das moscas-das-frutas do gênero *Anastrepha*. Embora existam alguns estudos que estabelecem a associação dos parasitóides com as moscas-das-frutas em alguns municípios do Estado de Roraima, são raras essas associações na região de fronteira com a Venezuela. Nesse sentido, esse trabalho teve por objetivo registrar a ocorrência de parasitóides associados às espécies de *Anastrepha* no município de Pacaraima, Estado de Roraima. Durante o ano de 2008, amostras de goiaba (*Psidium guajava*), araçá-pêra (*Psidium acutangulum*), ingá-cipó (*Inga edulis*) e abiu (*Pouteria caimito*), procedentes de Pacaraima, foram acondicionadas no laboratório de Entomologia da Embrapa Roraima até a emergência das moscas-das-frutas e dos parasitóides. As espécies de *Anastrepha* foram identificadas no laboratório de Entomologia do Inpa, em Manaus, e o parasitóide, no laboratório de Entomologia da Embrapa Amapá. Foram obtidas as seguintes espécies de *Anastrepha*: *A. distincta* Greene, em ingá-cipó; *A. obliqua* (Macquart), em araçá-pêra; *A. striata* Schiner, em goiaba e araçá-pêra; e *A. serpentina* (Wiedemann), em abiu. Neste trabalho, verificou-se que uma única espécie de parasitóide, *Doryctobracon areolatus* (Szépligeti), estava associada com todas as espécies de *Anastrepha* identificadas. A associação de *D. areolatus* com essas espécies de *Anastrepha* é inédita para o município de Pacaraima.

Palavras-chave: Moscas-das-frutas, controle biológico, fruticultura.

Apoio financeiro: Embrapa (Edital 05/2006 - Agrofuturo)