

NOVA ESPÉCIE DE *Anastrepha* (DIPTERA, TEPHRITIDAE)
DA REGIÃO AMAZÔNICA

R.A. ZUCCHI¹

ABSTRACT

A new species of *Anastrepha* (Dip., Tephritidae)
from the Amazon Region.

A. megacantha sp. n. is readily identified by having an unusually large hook on the rasper. In the specimen studied the ovipositor tip, was lacking, but the shape of the rasper is a striking feature to recognize *A. megacantha*.

Anastrepha megacantha sp. n.

Fêmea. Face levemente convexa, sem saliência mediana. Mesonoto com ca. 4,5 mm de comprimento; faixas torácicas indistintas; pós-escutelo e pós-noto não escurecidos lateralmente; macroquetas marrom-escuras; pilosidade amarelada. Asas com 9,5 mm de comprimento; faixas alares separadas; faixas V completa. Nervura R₂₊₃ ondulada; nervura R₄₊₅ levemente sinuosa após r-m. Célula BM hialina; célula BCu colorida (Fig. 1). Abdome com 4 mm de comprimento. Bainha do ovopositor com 10 mm de comprimento; rasper com vários dentes e um conspícuo dente central (Fig. 2); ovopositor com 0,06 mm de largura (ex. sem o ápice do ovopositor).

Material examinado. Holótipo fêmea (sem o ápice do ovopositor), BRASIL, Amazonas: [Reserva] Ducke, 15/VI/1979 (J. Arias), "light - trap" - 15 m, depositado no Museu de Zoologia, São Paulo (MZSP).

Discussão. Apesar do exemplar estudado não possuir o ápice do ovopositor, *A. megacantha* pode ser facilmente distinguida das demais espécies de *Anastrepha* com ovopositor fino (gênero *Lucumaphila* de Stone), bem como de qualquer outra espécie conhecida de *Anastrepha*, pelo característico aspecto do rasper. *A. megacantha* é a única espécie conhecida de *Anastre-*

Recebido em 9/03/84

¹ Deptº de Entomologia - ESALQ-USP, Caixa Postal 9, 13400 Piracicaba SP.

pha, que possui rasper com um dente distintamente mais desenvolvido do que os demais dentes.

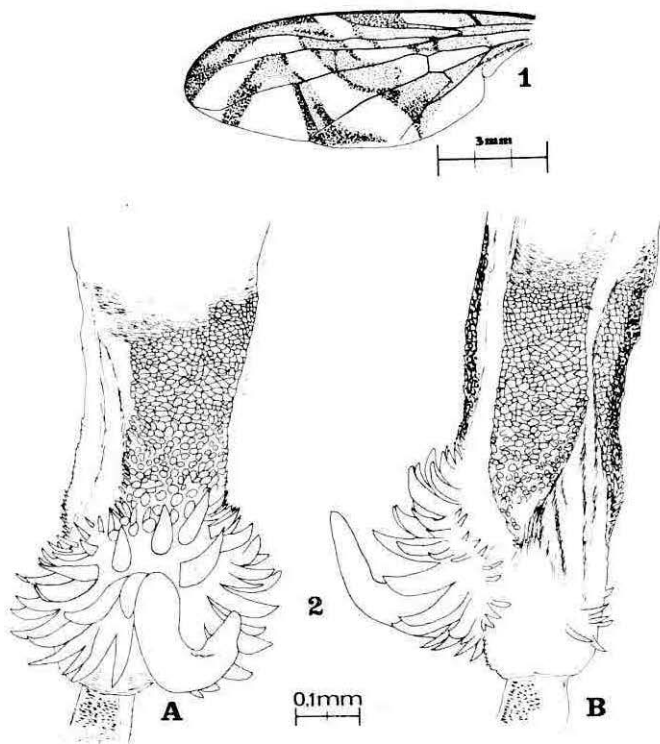
Nomenclatura: O epíteto específico deriva do grego (*mega* = grande; *acantha* = espinho) e refere-se ao conspícuo dente do rasper.

AGRADECIMENTOS

Ao Sr. José Albertino Rafael (INPA) pelo envio do exemplar estudado.

RESUMO

Neste trabalho é descrita *Anastrepha megacantha* sp. n. que se distingue das demais espécies por apresentar, no rasper, um dente bastante desenvolvido.



A. megacantha sp. n. Fig. 1 asa; Fig. 2 rasper: A. vista dorsal
B. vista lateral.