

NOVA ESPÉCIE DE *ACAMPSIS* WESMAEL (HYMENOPTERA, BRACONIDAE, SIGALPHINAE) DO BRASIL¹

Angélica Maria Pentead-Dias²

ABSTRACT. A NEW SPECIES OF *ACAMPSIS* WESMAEL (HYMENOPTERA, BRACONIDAE, SIGALPHINAE) FROM BRAZIL. *Acampsis brasiliensis*, sp.n. is described from Brazil. This is the first report of this genus to New World.

KEY WORDS. Hymenoptera, Braconidae, *Acampsis*, systematics

Acampsis Wesmael, 1835 é um dos menores gêneros de Braconidae e contém, além da espécie tipo *A. alternipes* (Nees, 1813), duas outras espécies descritas por CHEN & HE (1992) da China: *A. chinensis* e *A. hunanensis* e três descritas por ACHTERBERG & AUSTIN (1992) para o Japão e Coréia: *A. nigrifemur*, *A. granulatus* e *A. brevis*.

Com base nas chaves de identificação e descrições de espécies apresentadas por CHEN & HE (1992) e ACHTERBERG & AUSTIN (1992) foi identificada uma nova espécie para o Brasil que é aqui descrita e ilustrada. A legenda utilizada para as células e nervuras da asa anterior segue ACHTERBERG (1993).

Trata-se da primeira citação de uma espécie desse gênero para o Novo Mundo.

Acampsis brasiliensis, sp.n.

Fig. 1

Diagnose. Fêmea com fêmur posterior avermelhado; antena com 56 artícu-
los; comprimento da terceira abcissa do radio 1,5 vezes o comprimento da segunda
(Fig. 1); comprimento do primeiro tergito duas vezes a largura apical; asa anterior
com mais de 8,0mm de comprimento.

Holótipo fêmea. Coloração geral amarelada; cabeça preta; labro amarelado; mandíbulas amareladas com ápice enegrecido; palpos amarelados com exceção dos três segmentos apicais dos maxilares e o apical dos labiais que são castanho claro; antenas pretas. Tórax de cor geral amarela com protórax, grande parte da mesopleura, mesosterno, mesoscuto pretos; escutelo amarelo com manchas pretas; propódeo amarelado; pernas anteriores e médias amarelas com exceção do ápice da tíbia e último segmento tarsal que são pretos; pernas posteriores de cor avermelhada, com segmentos tarsais amarelados, manchados de preto na linha mediana dorsal. Primei-

1) Trabalho financiado pelo CNPq.

2) Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva, Universidade Federal de São Carlos. Caixa Postal 676, 13565-905 São Carlos, São Paulo, Brasil.

ro tergito abdominal amarelado; segundo e terceiro de cor predominantemente avermelhada; os 2/3 apicais do terceiro tergito são negros bem como os demais tergitos sob ele. Asas hialinas com o terço apical escurecido; nervuras castanho escuro com exceção daquelas abaixo do estigma e a anal que são, como ele, amareladas.

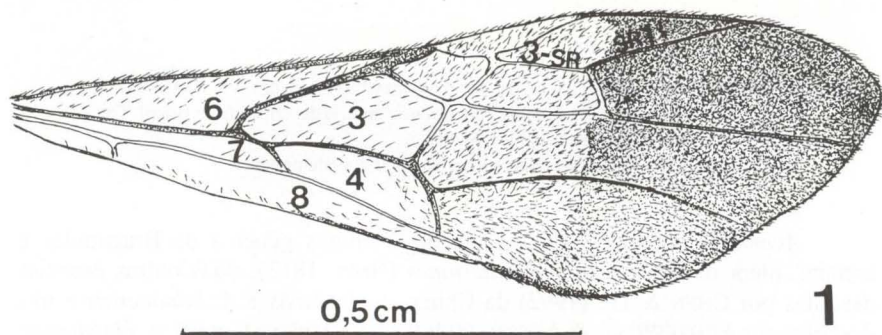


Fig. 1. *Acampsis brasiliensis*, sp.n., asa anterior. (3) Célula discal; (4) célula subdiscal; (6) célula basal; (7) célula subbasal; (8) célula plical; (3-SR) segunda abcissa do rádio; (SR1) terceira abcissa do rádio.

Pilosidade geral do corpo dourada e bem desenvolvida. Asas anteriores com áreas glabras nas células basal, subbasal, primeira discal, subdiscal e plical (Fig. 1).

Antenas com 56 artículos; carena occipital ausente médio dorsalmente; face pontuada, clípeo pouco deprimido; "pronope" dorsal e laterais fundos e grandes; mesopleura grosseiramente crenulada anteriormente; sulco precoxal bem esculpado; notáulices estreitas, bem marcadas e distintamente crenuladas; carenas medianas do primeiro tergito divergentes para o ápice.

Comprimento do corpo: 10,0mm; comprimento das asas anteriores: 10,5mm; comprimento das bainhas do ovipositor menor que o comprimento do terceiro tergito; largura máxima do clípeo 0,8 vezes a largura mínima da face; comprimento das antenas igual ao comprimento das asas anteriores; terceira abcissa do rádio 1,5 vezes o comprimento da segunda; comprimento do primeiro tergito 2,0 vezes a largura apical.

Etimologia. Nome alusivo ao país de procedência.

Holótipo fêmea. BRASIL, Amazonas: Tefé (4°43'24"S-66°40'06"W), 16-IX-1994, Buhrnheim *et al. leg.* Depositado na coleção entomológica do Departamento de Biologia (Laboratório de Zoologia) da Universidade do Amazonas (UFA, Manaus, Amazonas).

AGRADECIMENTOS. A autora agradece ao Departamento de Biologia (Laboratório de Zoologia) da Universidade do Amazonas pelo empréstimo do material.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ACHTERBERG, C. VAN. 1993. Illustrated key to the subfamilies of the Braconidae (Hymenoptera: Ichneumonoidea). **Zool. Verh. Leiden** **283**: 1-189.
- ACHTERBERG, C. VAN & A.D. AUSTIN. 1992. Revision of the genera of the subfamily Sigalphinae (Hymenoptera: Braconidae), including a revision of the Australian species. **Zool. Verh. Leiden** **280**: 1-44.
- CHEN, X. & J. HE. 1992. The genus *Acampsis* Wesmael from China (Hymenoptera: Braconidae: Sigalphinae). **Entomotaxonomia** **14** (3): 217-222.

Recebido em 30.VIII.1995; aceito em 19.VIII.1996.