

***Benibahita* Linnavuori (Hemiptera, Cicadellidae): primeiro registro no Brasil e descrição da fêmea de *Benibahita furcillata* Linnavuori ¹**

Keti M. R. Zanol ²

¹ Contribuição número 1637 do Departamento de Zoologia, Universidade Federal do Paraná.

² Departamento de Zoologia, Universidade Federal do Paraná. Caixa Postal 19020, 81531-980 Curitiba, Paraná, Brasil. Bolsista do CNPq. E-mail: kzanol@ufpr.br

ABSTRACT. *Benibahita* Linnavuori (Hemiptera, Cicadellidae): first record from Brazil and description of the female of *Benibahita furcillata* Linnavuori. *Benibahita* Linnavuori, 1959 is reported for the first time in Brazil; the female of *B. furcillata* is described and the male is redescribed and illustrated.

KEY WORDS. Brazil; Deltocephalinae; *Benibahita*; new record.

RESUMO. *Benibahita* Linnavuori (Hemiptera, Cicadellidae) é registrado pela primeira vez no Brasil; a fêmea de *B. furcillata* é descrita e o macho é redescrito e ilustrado.

PALAVRAS-CHAVE. Brasil; Deltocephalinae; *Benibahita*; nova ocorrência.

LINNAUORI (1959) descreveu *Benibahita*, monotípico, tendo como espécie-tipo *Benibahita furcillata*, baseando-se num exemplar macho proveniente da Bolívia. No presente trabalho, descreve-se a fêmea de *B. furcillata* sendo o primeiro registro do gênero e espécie para o Brasil.

O material estudado pertence à Coleção de Entomologia Pe J.S. Moure, Departamento de Zoologia, Universidade Federal do Paraná (DZUP).

Benibahita furcillata Linnavuori

Figs 1-8

Fêmea. Coloração geral marrom-clara. Cabeça com quatro manchas pretas intercaladas por manchas amarelas na margem anterior; coroa marrom-avermelhada com uma mancha amarelada, no meio; sutura coronal com uma faixa amarela que se conecta à mancha amarela da margem anterior. Face amarela com manchas marrons. Pronoto amarelado com manchas marrons. Asas anteriores semitransparentes, marrom-claras com manchas marrom-escuras; célula braquial com falsas veias marrons; venação marrom.

Cabeça mais longa medianamente do que junto aos olhos; margem anterior microesculturada; região frontal intumescida e microesculturada; região discal lisa com leves estrias longitudinais; sutura coronal não alcançando a metade do comprimento da coroa; ocelos na margem anterior, não visíveis de cima; área ocelo-ocular menor que o diâmetro dos ocelos; su-

tura frontoclipeal estendendo-se até os ocelos. Genas sinuosas. Anteclipeo de lados paralelos.

Pronoto mais largo que a cabeça. Asas anteriores com três células anteapicais fechadas; clavo com uma veia extranumerária entre 1A e a sutura claval e outra entre as veias anais. Espinulação das tíbias anteriores 1+4 e dos fêmures posteriores 2+2+1.

Sétimo esterno com a margem posterior sinuosa e com uma reentrância no meio; superfície com uma mancha longitudinal mediana.

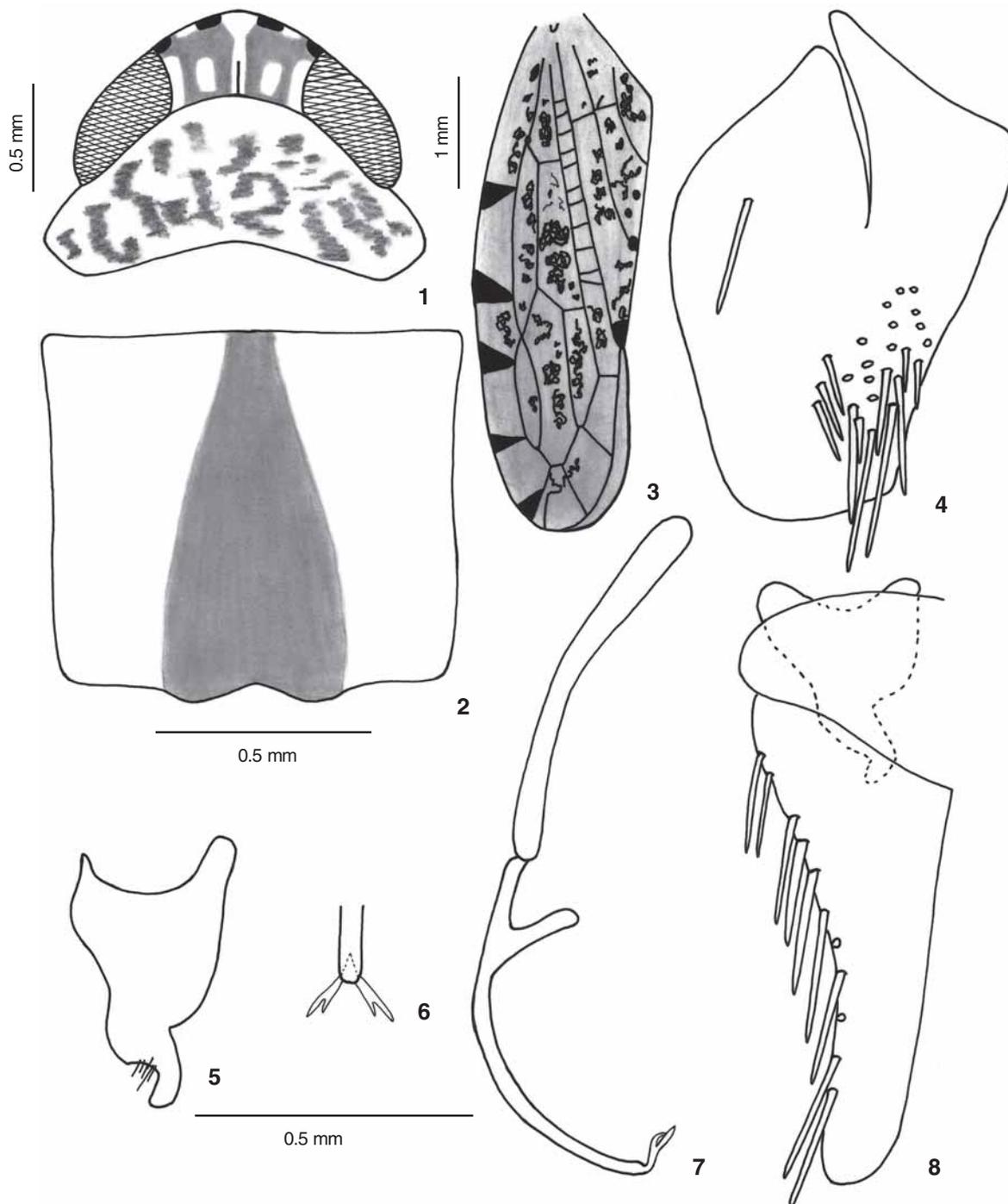
Macho. Semelhante à fêmea. Pigóforo com ápice truncado; sem apêndices. Valva genital triangular. Placas subgenitais triangulares; ápice arredondado; macrocerdas unisseriadas. Estilos com apófises digitiformes, voltadas para fora. Conetivo tão longo quanto e eedeago. Eedeago simétrico e curvo para cima, com um par de apêndices apicais bifidos.

Comprimento total. Macho 5,10- 5,70 mm. Fêmea 6,20 mm.

Material examinado. BRASIL, *Mato Grosso*: Poconé, Sesc Pantanal, 1.XI.2001. R. Miyazaki *leg.*, 2 machos, 1 fêmea, 11.XII.2002, 3 machos, 16.XI.2001, 4 machos, 1 fêmea.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

LINNAUORI, R. 1959. Revision of the neotropical Deltocephalinae and some related subfamilies (Homoptera). *Annales Zoologici Societatis Zoologicae Fennicae Vanamo*, Helsinki, 20 (1): 1-370.



Figs 1-8. *Benibahita furcillata*: (1) cabeça e pronoto; (2) sétimo esterno; (3) asa anterior; (4) pigóforo; (5) estilo; (6) ápice edeago, visto de cima; (7) conetivo e edeago, lateral; (8) valva genital, placa subgenital e estilo.

Recebido em 21.VI.2006; aceito em 22.XI.2006.