

Huancabamba rotundiceps Linnavuori (Homoptera, Cicadellidae, Deltocephalinae): descrição da fêmea ¹

Keti Maria Rocha Zanol ²

ABSTRACT. *Huancabamba rotundiceps* Linnavuori (Homoptera, Cicadellidae, Deltocephalinae): description of the female. The female of *Huancabamba rotundiceps* is described. Illustrations of male genitalia is also added.

KEY WORDS. Homoptera, Cicadellidae, Deltocephalinae, *Huancabamba rotundiceps*, female

LINNAVUORI (1959) descreveu o gênero e espécie, *Huancabamba rotundiceps* com base em exemplares machos provenientes do Peru. LINNAVUORI & DELONG (1977) ao estudarem a fauna chilena incluíram o gênero *Huancabamba* na chave dos gêneros que compõem o grupo Yungasia. Neste trabalho, apresenta-se a descrição da fêmea de *Huancabamba rotundiceps* Linnavuori e também ilustrações da genitália do macho.

O material examinado pertence as seguintes Instituições: AMNH – American Museum of Natural History, New York, CASC – California Academy of Science, San Francisco; DZUP – Coleção de Entomologia Pe J.S.Moure, Curitiba, Paraná.

Huancabamba rotundiceps Linnavuori, 1959

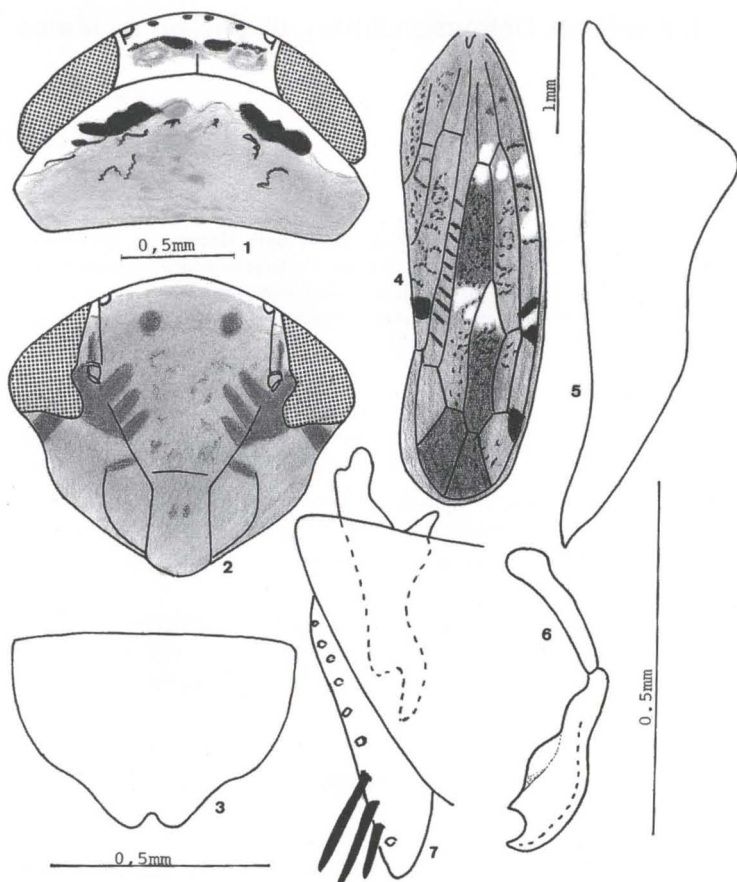
Figs 1-4

Huancabamba rotundiceps Linnavuori, 1959: 204 (ilustração), 205 (descrição), Localidade-tipo: Huancabamba, Peru. – Linnavuori & DeLong, 1977: 204 (chave).

Fêmea. Externamente semelhante ao macho, com coloração geral amarelada. Coroa marfim com quatro manchas marrom-claras e arredondadas na margem anterior; região discal com nuances amarelas e uma faixa transversa, entre as suturas frontoclípeais, junto à sutura coronal marrom. Frontoclípeo com arcos laterais marrom-claros. Anteclípeo com uma mancha arredondada marrom-clara. Genas com uma mancha embaixo dos alvéolos antenais marrom-clara. Pronoto amarelo; margem anterior marfim com manchas marrons. Tégminas semitransparentes, com áreas esbranquiçadas; células com inúmeros pontos formando manchas irregulares marrons; célula antepical central, segunda célula discal, segunda e terceira células apicais marrom-claras. Venação amarela.

1) Contribuição número 1078 do Departamento de Zoologia, Universidade Federal do Paraná.

2) Departamento do Zoologia, Universidade Federal do Paraná. Caixa Postal 19020, 81531-990 Curitiba, Paraná, Brasil. Bolsista do CNPq.



Figs 1-7. *Huancabamba rotundiceps*. (1-4) Fêmea: (1) cabeça e pronoto, dorsal; (2) face; (3) sétimo esternito; (4) tégmina. (5-7) Genitália do macho: (5) pigóforo, lateral; (6) edeago, lateral; (7) valva, placa subgenital e estilo.

Cabeça tão larga quanto o pronoto. Coroa mais longa medianamente do que junto aos olhos. Região discal lisa. Sutura coronal não atingindo a metade do comprimento da coroa. Ocelos visíveis de cima. Distância ocelo-ocular menor que o diâmetro dos ocelos. Olhos, em vista ventral, com emarginação omatidial. Sutura frontoclipeal estendendo-se além dos ocelos. Anteclipeo mais largo no ápice; superfície plana.

Pronoto com superfície lisa. Tégminas com falsas veias e duas células antepicais fechadas. Margem costal com veias extranumerárias. Primeira célula

discal longa, alcançando a célula anteapical externa. Veia transversa s-m após a bifurcação da S; veia transversa s presente. Apêndice curto, não alcançando M3+4. Espinulação das tíbias anteriores 3+4.

Sétimo esternito com a margem posterior sinuosa e uma pequena fenda mediana.

Macho. Genitália: figuras 5-7.

Comprimento total. Macho: 4,70-5,00mm, fêmea: 4,70-5,00mm.

Material examinado. PERU: Huancabamba, 8.13.45, P.A Berry Lot 46-1503, S.A Poi Lab, No 1316-4; Paratype R. Linnavuori *Huancabamba rotundiceps*, 1 macho (AMNH); Chancay river Valley, III.15.51, Ross and Michelbacher collectors, 1 macho; *Ibidem*, III.25.51, 1 macho; Callao, XI.16.50, Michelbacher and Ross Collectors, 1 macho, 1 fêmea (AMNH); 10km N. of Barranca, III.15.51, Ross and Michelbacher collectors, 2 machos (CASC, DZUP); *Ibidem*, III.22.31, 1 macho (DZUP).

Varição intraespecífica. A tégmina direita pode apresentar uma veia extranumerária entre 1A e a sutura claval enquanto que a tégmina esquerda pode apresentar uma veia extranumerária entre 1A e a sutura e outra entre as anais.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- LINNAVUORI, R. 1959. Revision of the neotropical Deltocephalinae and some related subfamilies (Homoptera). **Ann. Zool. Soc. Vanamo** 20 (1): 1-370.
- LINNAVUORI, R. & D. M. DELONG. 1977. The leafhoppers (Homoptera: Cicadellidae) known from Chile. **Brenesia** 12-13: 163-267.

Recebido em 20.VIII.1998; aceito em 11.X.1999.