

*Falconia varicolor* Carvalho, 1945

*Falconia varicolor* Carvalho, 1945:182, figs 37-39  
(Figs 9 e 37-39 in Carvalho, 1945)

Caracterizada pela coloração do segmento II da antena e da cabeça na fêmea.

*Macho*: comprimento 3,6 mm, largura 1,1 mm. *Cabeça*: comprimento 0,2 mm, largura 0,7 mm, vértice 0,34 mm. *Antena*: segmento I, comprimento 0,5 mm; II, 1,3 mm; III e IV mutilados. *Pronoto*: comprimento 0,6 mm, largura na base 1,0 mm. *Cúneo*: comprimento 0,28 mm, largura na base 0,16 mm (holótipo).

Coloração geral preta com áreas pálido-amarreladas; margem interna dos olhos, exocório e cúneo pálidos.

Lado inferior preto, cabeça (exceto vértice), coxas pernas e porção basal do abdome pálidas.

*Genitália*: vide Carvalho, 1945, figs 37-39.

*Fêmea*: mais curta que o macho, coloração do hemiélitro variável cabeça, pronoto, escutelo e clavo geralmente pretos (base do hemiélitro, ou base e ápice ou maior parte do exocório pálidos em alguns exemplares, totalmente preto em outros, motivo pelo qual recebeu o nome de *varicolor*).

*Exemplares estudados*: macho, holótipo, São Paulo, 5.VI.1944, O. Monte, na coleção do Museu Nacional, Rio de Janeiro. *Parátipos*: São Paulo, Capital, I.IV. 940, =Monte col., id. 12.V.940; id. 23.III.940 id. 15.VI.940, na coleção do autor. Alguns exemplares colecionados em Viçosa, Minas Gerais, foram também atribuídos a essa espécie.

Diferencia-se de *Falconia costae* (Stål, 1860) pela coloração negra do segmento II da antena da fêmea e pela cabeça pálida dos lados e inferiormente, bem como pela variação de cor no hemiélitros de alguns exemplares fêmeas.

O nome específico é alusivo a variação da coloração dos hemiélitros em exemplares fêmeas.

*Agradecimentos* – O autor deseja agradecer ao Doutor J.C. Schaffner, Professor de Entomologia, Universidade de Texas A & M, pela valiosa colaboração através de cessão de exemplares e ao Doutor R.W. Dolling, Museu Britânico de História Natural, pela autorização de estudar a espécie tipo do gênero.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BERGROTH, E., 1922, On the South American Miridae described by C. Stål. *Ark. f. Zool.*, 14(22): 1-25.
- CARVALHO, J.C.M., 1945, Mirídeos Neotropicais: Gêneros *Dioniza* Distant, *Neella* Reuter, *Collaria* Provancher, *Falconia* Distant e *Ophthalmonurus* Berg, com descrições de espécies novas. *Rev. Ent. R. Jan.* 16(1-2):158-187, 45 figs.
- CARVALHO, J.C.M., 1948, Mirídeos Neotropicais, XXXIV: Descrição de uma espécie nova de *Falconia* Distant e algumas correções sinonímicas (Hemiptera). *Rev. Brasil. Biol.*, 8(2):189-192.
- CARVALHO, J.C.M., 1952, Neotropical Miridae, 50 - On the present generic assignment of the species in "Bidrag till Rio de Janeiro - Trakten Hemiptera - Fauna (Hemiptera)". *Rev. Brasil. Biol.*, 12(2):215-217.
- CARVALHO, J.C.M., 1953, Neotropical Miridae, CVIII: A New Genus and New Species from South America (Hemiptera). *Rev. Brasil. Biol.*, 18(1):33-40, 20 figs.
- CARVALHO, J.C.M., 1958, A Catalogue of the Miridae of the World, III: Subfamily Orthotylinae. *Arq. Mus. Nac. R. Jan.*, 47:1-161.
- CARVALHO, J.C.M., 1984, Mirídeos Neotropicais, CCXLIII: Nuevas Especies de la Republica de Colombia (Hemiptera). *Rev. Gallescencia*, 1(4):11-20, 25 figs.
- DISTANT, W.L., 1883-1893, Biología Centrali Americana. Insecta. Rhynchota. Hemiptera-Heteroptera, vol. 1 (1883-1884):1-302; Suppl. (1884-1893): 304-462, 39 pls. London.
- FIEBER, F.X., 1858, Criterien zur generischen Theilung der Phytocoriden (Capsini auct.). *Wien. Ent. Monatsch.*, 2:289-327.
- KIRKALDY, G.W., 1906, List of the genera of the pagiopodous Hemiptera-Heteroptera, with their type species from 1758 to 1904 and also of the aquatic and semiaquatic Trochalopoda. *Trans. Amer. Ent. Soc.*, 32(2):117-156.
- KNIGHT, H.H. and CARVALHO, J.C.M., 1943, NEOTROPICAL MIRIDAE: New Species of *Baculodema*; *Derophthabra* and *Leucopoecila* (Hemiptera). *Rev. Brasil. Biol.*, 3(2):139-141.
- REUTER, O.M., 1905, Capsidae in Venezuela a D:0 D:re Fr. Meinert collectae enumerae novaeque species descriptis. *Ofv. F. Vet. Soc. Forh.*, 47(19):1-39, 1 pl.
- STÅL, C., 1860, Bidrag till Rio de Janeiro-Trakten Hemipter-Fauna (Hemiptera). *Ofv. Sv. Kongl. Vet. Akad. Handl.*, 2(7):45-59.