

Review of the genus *Hypostomus* Lacépède, 1803 from rio Ribeira de Iguape basin, with description of a new species (Pisces, Siluriformes, Loricariidae)

OSVALDO T. OYAKAWA*, ALBERTO AKAMA* & ANGELA M. ZANATA**

* Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo, Caixa Postal 42494, 04218-970, São Paulo, SP, Brazil.
(OTO) oyakawa@usp.br; (AA) aakama@ib.usp.br

** Departamento de Zoologia, Instituto de Biologia, Universidade Federal da Bahia – UFBA, Rua Barão de Geremoabo, s/n, Ondina, 40170-290, Salvador, Bahia, Brazil. a_zanata@yahoo.com.br

Abstract

Species of the loricariid genus *Hypostomus* Lacépède, 1803 from rio Ribeira de Iguape drainage (São Paulo and Paraná States, Brazil) are reviewed. Four species were found in the area: *H. agna* (Miranda-Ribeiro, 1907), *H. ancistroides* (Ihering, 1911), *H. interruptus* (Miranda-Ribeiro, 1918), and a new species *H. tapijara*. *Hypostomus tapijara* is distinguished from its congeners inhabiting rio Ribeira de Iguape basin by the presence of well defined large, dark, and roundish spots somewhat homogeneously distributed over body and fins, and by its relatively broad dorsal fin (inter-radial membranes apparently wider than in examined congeners from coastal Brazilian drainages). A key, descriptions and illustrations are provided for all species.

Keywords: Fish, armored catfishes, *Hypostomus*, Atlantic Forest, taxonomy

Resumo

Espécies de loricariídeos do gênero *Hypostomus* Lacépède, 1803 da bacia do rio Ribeira de Iguape (São Paulo and Paraná States, Brazil) são revisadas. Quatro espécies foram encontradas na área: *H. agna* (Miranda-Ribeiro, 1907), *H. ancistroides* (Ihering, 1911), *H. interruptus* (Miranda-Ribeiro, 1918), e uma nova espécie *H. tapijara*. *Hypostomus tapijara* distingue-se de seus congêneres que ocorrem no rio Ribeira de Iguape pela presença de pontos negros arredondados e bem definidos distribuídos sobre o corpo e as nadadeiras e por possuir a nadadeira dorsal ampla (membranas inter-radiais aparentemente mais largas que em outras espécies de *Hypostomus* provenientes das drenagens do Leste). São apresentadas uma chave, descrições e ilustrações para todas as espécies.