

UMA ESPÉCIE NOVA DE *HOPLIAS* GILL (CHARACIFORMES: ERYTHRINIDAE) DO RIO SUCURIÚ, BACIA DO ALTO RIO PARANÁ, CENTRO-OESTE DO BRASIL

José Vitor Duarte da Costa¹
Fernando Rogério Carvalho^{1,2}

RESUMO

Erythrinidae, Characiformes, abriga três gêneros neotropicais: *Hoplias* Gill é mais rico em espécies, com 13 spp., e amplamente distribuído, seguido de *Hopletythrinus* Gill, com 3 espécies, e *Erythrinus* Scopoli, com 2 espécies. Diversos trabalhos reconhecem uma diversidade críptica em *Hoplias malabaricus* (Bloch), sugerindo um complexo de espécies com formas cariotípicas distintas. Este trabalho propõe a hipótese de uma nova espécie do complexo *Hoplias malabaricus* para a bacia do alto rio Paraná, em Mato Grosso do Sul, com base em análises moleculares e morfológicas. Foram analisados 17 exemplares coletados no rio Sucuriú, Paraíso das Águas, MS. *Hoplias* sp. n. distingue de seus congêneres, exceto as espécies do grupo *H. malabaricus*, pela convergência abrupta dos dentários, formando um ângulo em "V", e pela presença de placas dentárias no basihial e basibrânquial. Distingue-se das espécies do grupo *H. malabaricus* pelo número de escamas perfuradas na linha lateral (36-37), escamas pré-dorsais (14-15), altura da cabeça (52,8–56,8% do CC, média de 54,4%), largura do focinho (21,7–25,0% do CC, média de 22,9%) e comprimento do focinho (26,2–30,6% do CC, média de 28,6%). O novo táxon parece ter uma distribuição restrita ao rio Sucuriú, incomum às espécies de *Hoplias*. Com isso, a diversidade do grupo *Hoplias malabaricus* aumenta e ressalta a importância da taxonomia integrativa na descrição de novas espécies e na resolução de complexos taxonômicos.

Palavras-chave: Complexo de espécies *Hoplias malabaricus*, Mato Grosso do Sul, Taxonomia integrativa.

¹ Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", Câmpus de São José do Rio Preto – UNESP/IBILCE, jvd.costa@unesp.br;

² Professor orientador: Professor adjunto e Curador da Coleção Ictiológica de Três Lagoas (CITL), Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, Câmpus de Três Lagoas – UFMS/CPTL, fernando.carvalho@ufms.br.