

## UMA NOVA ESPÉCIE DE *SERRAPINNUS* (CHARACIFORMES, CHARACIDAE) DA BACIA DO RIO MANSO, BACIA DO ALTO PARAGUAI, MT, BRASIL

Alexandre Cunha Ribeiro<sup>1</sup>

Katiane Mara Ferreira<sup>2</sup>

Fernando Jerep<sup>3</sup>

### RESUMO

Uma nova espécie de Cheirodontinae do gênero *Serrapinnus* é aqui apresentada. A nova espécie foi descoberta recentemente em um pequeno riacho de primeira ordem, afluente da bacia do Rio Manso, ao sopé da Serra Azul no município de Marzagão, na província Serrana do Estado de Mato Grosso. *Serrapinnus sp.n.* se distingue de todos os demais congêneres pela ausência de manchas formadas por melanóforos no corpo (faixa longitudinal e pedúnculo caudal) e nadadeiras. Adicionalmente, *Serrapinnus sp.n.* pode ser diferenciado dos seus congêneres pelo número de cúspides nos dentes do pré-maxilar (7-8 vs. 4-5 em *S. microdon* e *S. potiguar*, e acima de 9 em *S. gracilis*, *S. litorris*, *S. lucindai*, *S. sterbai* e *S. tocantinensis*), pelo número de escamas na série longitudinal (36-38 vs. no máximo 35 escamas em *Serrapinnus aster*, *S. calliurus*, *S. malabarbai*, *S. kriegi*, *S. micropterus*, *S. notomelas* e *S. piaba*), linha lateral incompleta (vs. completa em *S. heterodon*) e de 16-18 raios procurrentes ventrais na nadadeira caudal (vs. 11-13 em *Serrapinnus zanatae*). A descoberta desta nova espécie exemplifica a grande diversidade de peixes ainda por ser descrita para as cabeceiras da bacia do Rio Paraguai no Estado de Mato Grosso.

**Palavras-chave:** Nova Espécie, Alto Paraguai, Rio Manso, Riachos, Serra Azul.

<sup>1</sup> Departamento de Biologia e Zoologia, Universidade Federal de Mato Grosso, Av. Fernando Corrêa da Costa, 2367, Cuiaba, Mato Grosso, 78060-900, Brazil, alexandrecunharibeiro@gmail.com;

<sup>2</sup> Departamento de Biologia e Zoologia, Universidade Federal de Mato Grosso, Av. Fernando Corrêa da Costa, 2367, Cuiaba, Mato Grosso, 78060-900, Brazil, kmferreira@gmail.com;

<sup>3</sup> Museu de Zoologia, Universidade Estadual de Londrina, CCB/BAV- Rod. Celso Garcia Cid, km 380- Campus Universitário, Londrina, PR, 86055-900, fjerep@uel.br;