



PAR054

## PRIMEIRO REGISTRO DE *Braga patagonica* (ISOPODA) EM PEIXES DA AMAZÔNIA ORIENTAL, BRASIL

Lígia R. Neves<sup>1</sup>; Marcos S. B. Oliveira<sup>2</sup>; Raissa A. Gonçalves<sup>2</sup>; Drielly O. Ferreira<sup>3</sup> & Marcos Tavares-Dias<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Engenheira de Pesca bolsista da Embrapa Amapá, Rodovia Juscelino Kubitschek, 2600, Universidade, CEP 68903-419, Macapá, AP. <sup>2</sup>Graduando em Engenharia de Pesca da Universidade do Estado do Amapá (UEAP), Macapá, AP. <sup>3</sup>Graduando em Ciências Biológicas da Faculdade de Macapá (FAMA). <sup>4</sup>Embrapa Amapá, Macapá, AP.

A bacia do Rio Matapi localiza-se na região do estuário amazônico e abrange os municípios de Macapá, Santana, Mazagão e Porto Grande, no estado do Amapá. O Rio Matapi é importante para pesca e navegação regional, e sua foz sofre forte influência das marés diárias do Rio Amazonas. *Braga patagonica* Schödte & Meinert, 1884 é um Cymothoidae que infesta peixes da Amazônia. Este estudo descreve o primeiro registro de *Braga patagonica* para *Propimelodus eigenmanni* Van der Stigchel, 1946 (Pimelodidae) e *Curimata inornata* Vari, 1989 (Curimatidae) do Rio Matapi, estado do Amapá, região da Amazônia oriental. Espécimes de *P. eigenmanni* (N=5) medindo  $14,9 \pm 1,3$  cm de comprimento e pesando  $15,4 \pm 4,8$  g e *C. inornata* (N=5) medindo  $10,1 \pm 0,7$  cm de comprimento e pesando  $30,0 \pm 5,3$  g foram coletados para análise da presença de crustáceos parasitos nas brânquias, usando metodologia usual. Em *P. eigenmanni*, a prevalência de *B. patagonica* foi 0,4%, intensidade média 2 parasitos por hospedeiro e abundância média 0,4. Similarmente, em *C. inornata* a prevalência de *B. patagonica* foi 0,4%, a intensidade média 2 parasitos por hospedeiro e abundância média 0,4. Embora poucos hospedeiros tenham sido examinados, essa baixa intensidade de *B. patagonica* é geralmente comum, bem como sua falta de especificidade parasitária.

<sup>1</sup>Bolsista FAPPEAP

<sup>2</sup>Bolsista IC-CNPq

<sup>4</sup>Bolsista PQ-CNPq

Área: Parasitologia