



PAR054

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

Lígia R. Neves¹; Marcos S. B. Oliveira²; Raissa A. Gonçalves²; Drielly O. Ferreira³ & Marcos Tavares-Dias⁴

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

¹Bolsista FAPPEAP

²Bolsista IC-CNPq

⁴Bolsista PQ-CNPq

Área: Parasitologia