

**Primeira Ocorrência de Dois Gêneros Isópodes Parasitos (Isopoda: Flabellifera: Cymothoidae) para o Brasil e Redescrição de *Anilocra Atlantica* Schioedte & Meinert, 1881**

*Torrent P.; Silva H. C. D.; Alves D. R.; Senna A. R.*

*UniFOA – Centro Universitário de Volta Redonda, Volta Redonda, RJ.*

A família Cymothoidae é composta por crustáceos isópodos exclusivamente ectoparasitos em peixes marinhos, dulcícolas ou de água salobra. A maioria das espécies ocorre em águas rasas de regiões tropicais e subtropicais. Comumente são encontrados nas cavidades bucais e brânquias de seus hospedeiros. São caracterizados por apresentar antenas e antênulas sem uma clara distinção entre o pedúnculo e o flagelo, maxilípede com palpo 2-articulado, e pereópodos 1-7 preênseis, com dácilios robustos em forma de gancho. Analisando espécimes de peixes adquiridos de pescadores artesanais ao longo da costa do Estado do Rio de Janeiro, encontraram-se indivíduos de três espécies de Cymothoidae. Uma fêmea de *Mothocya* sp. de 22 mm foi encontrada em um espécime de merluza, *Merluccius hubbsi* Marini, 1933, coletado em março de 2009. Dois indivíduos de *Ceratothoa* sp., 1 macho de 16 mm e uma fêmea de 30 mm, foram encontrados em uma corvina, *Micropogonias furnieri* Linnaeus, 1766, em outubro de 1999. Por último, foram encontrados dois espécimes de *Anilocra cf. atlantica* Schioedte & Meinert, 1881, 1 macho de 17 mm, em pescada, *Larimus breviceps* Cuvier, 1830, e 1 fêmea também de 17 mm, em um dourado, *Coryphaena hippurus* Linnaeus, 1758, em setembro de 2011. Os espécimes foram fotografados, dissecados e ilustrados. Todo o material está temporariamente depositado na coleção do Laboratório de Zoologia do UniFOA, conservado em etanol 70%. Este é o primeiro registro dos gêneros *Ceratothoa* e *Mothocya* para o Brasil, além do primeiro registro de *A. atlantica* após sua descrição original.

*Palavras-chave: Crustacea; Ceratothoa; Mothocya; Ectoparasitas.*

*paula\_torrent@yahoo.com.br*