

Biodiversidade dos Parasitos de Peixes Marinhos Comercializados na Cidade Volta Redonda, Estado Do Rio De Janeiro, Brasil: Parasitos de *Thyrsitops lepidopoides* (Cuvier, 1832) (Osteichthyes: Gempylidae)

Domingues S. A. M.; Silva H. C. D.; Alves D. R.

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

A lanceta, *Thyrsitops lepidopoides* (Cuvier, 1832)(Gempylidae) é um peixe de pequeno porte, de aproximadamente 40cm de comprimento e hábito pelágico. Alimenta-se de pequenos peixes e crustáceos. No Atlântico Ocidental ocorre do Estado do Rio de Janeiro até a Argentina. Entre outubro de 2011 e junho de 2012 foram necropsiados 55 espécimes de *T. lepidopoides* provenientes do litoral do Estado do Rio de Janeiro (21 - 23°S, 41 - 45°O), sendo necropsiados para o estudo de sua comunidade de metazoários parasitos. As necropsias, coletas e processamento dos parasitos foram realizados no Laboratório de Zoologia do Centro Universitário de Volta Redonda (UniFOA). Os espécimes mediram $30,8 \pm 3,4$ (22,3 - 36) cm de comprimento total, sendo sete machos ($22,3 \pm 1,4$; 22,3 - 27cm) e 48 fêmeas ($31,6 \pm 3$; 23,5 - 36cm). Todos os espécimes de *T. lepidopoides* estavam parasitados por pelo menos uma espécie de metazoário. Foram identificadas dez espécies de metazoários parasitos: três digenéticos, três monogenéticos, um acantocéfalo e três nematóides. Foram coletados 2632 parasitos com média de $47,8 \pm 34,7$ por hospedeiro. Os digenéticos, monogenéticos, acantocéfalos e nematóides corresponderam a 68,9%, 1,5%, 10,3% e 19,3% do total de parasitos coletados, respectivamente. O digenético *Lecithochirium microstomum* Chandler, 1935 (Hemiuridae) foi o parasito mais prevalente (100%) e abundante ($25,7 \pm 12,9$).

Palavras-chave: *Thyrsitops lepidopoides*; Gempylidae; Metazoários parasitos.

dimitri.alves@foa.org.br