

PLEURONECTIFORMES NO COMPLEXO ESTUARINO DA BAIXADA SANTISTA*

MORAES, A.F.A.^{1,4}; SOUZA, M.R.^{3,4}; FAGUNDES, L.^{3,4}; TOMÁS, A.R.G.^{3,4}; TUTUI, S.L.S.^{3,4}

¹ Bolsista FUNDEPAG, Estagiário do Instituto de Pesca, Graduando em Ciências Biológicas, Universidade Santa Cecília

³ Pesquisador Científico

⁴ Centro APTA Pescado Marinho - Instituto de Pesca – APTA - SAA, Santos, SP Avenida Bartolomeu de Gusmão, 192 CEP 11030-906 Santos (SP), e-mail: mrsbio@pesca.sp.gov.br

Palavras Chave: estuário, linguados, abundância, Santos

Os Pleuronectiformes, mais conhecidos como linguados, podem viver desde água doce até marinhas, em ambientes rasos ou profundos, e tem como principal característica o formato do corpo elíptico a ovalado. O objetivo do estudo foi identificar as espécies de Pleuronectiformes no estuário de Santos e suas abundâncias. Foram realizadas amostragens com arrastos de fundo, em 9 pontos entre julho de 2010 e junho de 2011 amostrando 984 indivíduos de 14 espécies, apresentando grande variação na abundância interespecífica: *Achirus Lineatus* (341); *Citharichthys spilopterus* (222), *Etropus crossotus* (126), *Citharichthys macrops* (91), *Symphurus tessellatus* (70), *Syacium micrurum* (44), *Citharichthys arenaceus* (35), *Achirus declivis* (29), *Paralichthys triocellatus* (12), *Etropus longimanus* (5), *Trinectes paulistanus* (5), *Symphurus diomedianus* (2), *Catathyridium garmani* (1) e *Symphurus plagusia* (1). O inverno foi a estação que registrou maior abundância deste grupo (144 indivíduos em julho), ocorrendo o oposto no verão. Especialmente, o Canal de Piaçaguera e Mar Pequeno foram os locais com maior abundância. As cinco espécies mais abundantes registraram ocorrência em todos os pontos de coleta, sendo *Achirus lineatus* a única que também ocorreu em todo o período. Os Pleuronectiformes demonstraram ser um grupo bastante diverso, com ampla distribuição sazonal e espacial, evidenciando a importância do estuário de Santos como habitat, durante ou em parte do ciclo de vida. Diante destas constatações, tornam-se necessários novos estudos a respeito da ecologia e dinâmica populacional destas espécies a fim de consolidar sua importância neste ambiente.

*Apoio financeiro: Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa Agropecuária - FUNDEPAG