

OCORRÊNCIA DE DECAPODA BRACHYURA NO ENTORNO DO PÍER DE PESCA, PONTA DA PRAIA, SANTOS, SP

SILVA, Cibele Santos¹, PEDRO, Ocimar², PORTELA, Thiago³, BADARÓ-PEDROSO, Cíntia⁴, RODRIGUES, Evandro Severino⁵

¹ Técnica de APCT, Bióloga – Instituto de Pesca, APTA, SAA, SP.

² Oficial APCT - Instituto de Pesca, APTA, SAA, SP.

³ Bolsista PIBIC/CNPq/IP – Centro de Pesquisa em Peixes Ornamentais, IP, APTA, SAA, SP.

⁴ Orientadora - Pesquisadora Científica – CPDPO, IP, APTA, SAA, SP. (pedrosos@pesca.sp.gov.br, pedrosos@uol.com.br)

⁵ Co-orientador - Pesquisador Científico - Centro APTA do Pescado Marinho, IP, APTA, SAA, SP.

Para o desenvolvimento de metodologia de teste de toxicidade aguda com larvas de siris *Callinectes danae* e *C. ornatus*, foram realizadas coletas mensais no entorno do Píer de Pesca localizado em frente ao Instituto de Pesca, na Ponta da Praia, Santos, SP, utilizando-se armadilhas do tipo puçá, iscadas com carcaça de frango e peixe. Foram realizadas nove coletas de organismos entre agosto de 2008 e junho de 2009. Nessas coletas foram registradas oito espécies de decápodos: *Callinectes danae*, *C. sapidus*, *C. ornatus*, *C. bocourti*, *Cronius ruber*, *Charybdis hellerii*, *Portunus spinimanus* e *Menipe nodifrons*. Fêmeas ovígeras de *C. sapidus* apresentaram 100% de ocorrência nos meses de agosto e novembro/ 2008. Em Outubro e Dezembro de 2008, *C. sapidus* e *C. ruber* contribuíram com 50% cada. Em 2009, *C. danae* contribuiu com 33 e 67% de fêmeas ovígeras nos meses de Fevereiro e Junho, enquanto *C. ruber* contribuiu com 67 e 33% em Fevereiro e Março, respectivamente. *M. nodifrons* e *C. hellerii* contribuíram com 67 e 33%, em março e junho, respectivamente. Dentre todas as espécies, *C. ruber* apresentou a maior ocorrência de fêmeas ovígeras (55%) em nove coletas realizadas.

Palavras-chave: Decapoda Brachyura, fêmeas ovígeras, Santos, *Cronius ruber*, *Callinectes* sp., *Menipe nodifron*.