

# LEVANTAMENTO DE ELASMOBRÂNQUIOS CAPTURADOS DENTRO DAS TRÊS MILHAS DO LITORAL NORTE DE SERGIPE

**Augusto C.C.D. Silva & Roque T. Fraga**  
**Projeto TAMAR/IBAMA Reserva Biológica de Santa Isabel-Fundação**  
**PRÒ-TAMAR**

Durante sete meses, outubro/96 a abril/97, foram identificados, quantificados e levantados os dados biométricos das espécies de elasmobrânquios capturados nas três milhas do litoral norte Sergipano, compreendido entre a foz do rio Japaratuba, município de Pirambu e a desembocadura no braço do rio São Francisco no município de Pacatuba. Utilizando-se de três pescadores, canoa de madeira medindo 6,0mts e rede de malhar de fundo fixa, confeccionadas com fio 0,50mm monofilamento de poliamida e entalhada à 50% com malha e 50mm; sendo despescadas duas vezes ao dia, às 5:00 e às 15:00 rs; quando as espécies capturadas foram quantificadas, pescadas medidas e separadas para identificação. Foram identificadas da Ordem *Squaliformes* duas Famílias: *Carcharhinidae* com quatro representantes e *Sphyrnidae* com dois representantes, e da Ordem *Rajiformes* três Famílias; *Dasyatidae*, *Myliobatidae* e *Rhinopteridae* com um representante cada. As espécies que apresentaram maior incidência de captura foram *Carcharinus porosus* seguida de *Rhizoprionodon lalandei*, tendo sido capturadas durante todo o período de estudo. A pesquisa demonstrou que a quase totalidade de indivíduos capturados, executando o da Ordem *Rajiformes*, não atingiram a maturação sexual, indicando a sobrepesca destas espécies pelos pescadores da região.

Órgãos financiadores: Fundação PRÒ-TAMAR e Banco Internacional de Desenvolvimento.

SILVA, A.C.C.D. da; FRAGA, R.T. Levantamento de elasmobrânquios capturados dentro das três milhas do litoral norte de Sergipe. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 22., 1998. Recife. **Resumos...**, Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1998, p.248. ref. 976.