



Simpósio Brasileiro De Biologia Marinha

IDENTIFICAÇÃO DOS ELASMOBRÂNQUIOS CAPTURADOS COMO FAUNA ACOMPANHANTE DESCARTADA NA PESCA DE ARRASTO DE FUNDO PARA CAMARÃO NO LITORAL DE SERGIPE

Silva, A. P.¹; Santos, S. M. dos²; Santos, D. M. dos²; Meneses, T. S.²; Santos, F. N.² & Pereira, C. W.².

1.Universidade Federal de Sergipe (UFS), Grupo de Estudo de Elasmobrânquios de Sergipe (GEES/UNIT);
2.Universidade Tiradentes (UNIT), Grupo de Estudo de Elasmobrânquios de Sergipe (GEES/UNIT);

PALAVRAS-CHAVE: Elasmobrânquios, fauna acompanhante, pesca, Sergipe.

A pesca do camarão, principalmente aquela realizada através de arrastos de fundo, é conhecida como a modalidade pesqueira com maior captura de fauna acompanhante. Muitas espécies de elasmobrânquios fazem parte da captura acidental da pesca com arrasto, o que torna crítica a situação, uma vez que este grupo de peixes é suscetível a exploração pesqueira. A atividade pesqueira no litoral sergipano é exercida através da pesca estuarina, realizada por uma frota de canoas, exercendo pescarias diárias dependentes das marés; e a pesca marítima, exercida por pequenos barcos arrasteiros os quais operam na plataforma continental. Com o objetivo de identificar as espécies de elasmobrânquios capturadas na fauna acompanhante descartada da pesca com arrasto no litoral de Sergipe, foram acompanhados desembarques de embarcações arrasteiras, que atuam na captura de camarão, e desembarcam no Terminal Pesqueiro de Aracaju. Foram identificadas onze espécies, sendo elas: cação-frango (*Rhizoprionodon porosus* e *R. lalandii*), cação-azeiteiro (*Carcharhinus porosus*), tubarão-martelo (*Sphyrna lewini* e *S. tiburo*), tubarão-lixia (*Ginglymostoma cirratum*), raia-verdadeira (*Dasyatis guttata*), raia-manteiga (*Gymnura micrura*), treme-treme (*Narcine sp.*), raia-viola (*Rhinobatos percellens*) e raia-de-duas-cabeças (*Rhinoptera bonasus*). Dentre os espécimes analisados, foram observadas fêmeas grávidas de *Narcine sp.*, e indivíduos neonatos e pequenos juvenis das demais espécies. Outras espécies de elasmobrânquios certamente ocorrem nas capturas com arrasto de fundo, sendo recomendada a criação de um programa de monitoramento das capturas acidentais, devido ao fato de que a maioria dos espécimes de elasmobrânquios presentes na fauna acompanhante descartada é imaturo sexualmente. Além do programa de monitoramento, é necessário também realizar um trabalho de educação ambiental com todos os pescadores, para que esta prática não prejudique o desenvolvimento desses espécimes, e estes, no futuro, não sejam extintos.