

PRESENÇA DE TUMORES EM *Chelonia mydas* NA REGIÃO DE ALMOFALA–CEARÁ, DURANTE A CAMPANHA 2001.

Eduardo H. S. M. Lima¹; Cecília Brosig² & Maria C. A. Ximenes²

¹Fundação Pró-TAMAR, Cx. Postal, 01, 62.592-990 Almofala, Ceará. E-mail:tamarce@tamar.org.br

²Estagiários Campanha 2001 Projeto

TAMAR/IBAMA.Email:cecilia_br@zipmail.com.br;tilakoide@bol.com.br

A base do Projeto TAMAR/IBAMA no Ceará localiza-se em Almofala (02°47'S e 39°49'W) que representa um importante sítio de alimentação da espécie *Chelonia mydas*. Desde 1992 a equipe do Projeto monitora diversas artes de pesca artesanais utilizadas na região que capturam acidentalmente tartarugas marinhas. Este acompanhamento é realizado em várias localidades e perfaz um total de quarenta quilômetros de litoral. A partir da temporada de 1994 até a temporada de 2000 foram observadas presença de tumores em vinte e oito tartarugas capturadas. Na campanha 2001 entre os meses de janeiro e de agosto treze tartarugas capturadas acidentalmente também apresentaram tumores podendo estar distribuídos em locais como cabeça, pescoço nadadeiras anteriores e posteriores, próximo aos olhos e cloaca. Estes podem apresentar formas variadas como arredondada, “couve-flor” ou pequenas protuberâncias com coloração variando, principalmente, entre as cores branca, cinza e rosada. Do total de tartarugas com tumores registradas durante o ano de 2001 a Boca da Barra apresentou 30,7% (n=4) dos casos, Praia do Farol 23,1% (n=3), Volta do Rio 23,1% (n=3), Almofala 15,4% (n=2) e Torrões 7,7% (n=1). Alguns estudos sobre a origem das populações, comportamento migratório dentro da própria área e diferentes áreas de alimentação além de análise veterinária dos casos, poderão auxiliar no esclarecimento da causa, transmissão e profilaxia deste problema, contribuindo, a médio prazo, para a aplicação de técnicas eficazes de manejo destes quelônios.

O Projeto TAMAR é patrocinado pela Petrobrás S. A. e a base de Almofala recebe apoio de Frankfurt Zoological Society

LIMA, E.H.S.M.; BROSIG, C.; XIMENES, M.C.A. Presença de tumores em *Chelonia mydas* na região de Almofala – Ceará, durante a campanha 2001. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. **Resumos...**, Itajaí: UNIVALI, 2002. p.425. ref. 14019.