

ESPÉCIES DE TARTARUGAS MARINHAS OCORRENTES NO LITORAL DE ALMOFALA,CEARÁ.

Eduardo H. S. M. Lima¹

1.Fundação Pró-TAMAR. Caixa Postal 01, Almofala,Ceará,62.592-990. e-mail: tamarce@terra.com.br

A base do Projeto TAMAR-IBAMA em Almofala, Ceará (02^o 57'S e 039^o 49'W) localizada a 242 km de Fortaleza desenvolve desde 1992, um programa de conservação e pesquisa das tartarugas marinhas que encontram-se presentes neste litoral em busca alimentação, descanso e abrigo. O curral de pesca e a rede de espera são métodos artesanais pesqueiros empregados na área que capturam acidentalmente tartarugas. Desde 1992, o TAMAR monitora a pesca em Almofala e verifica as ocorrências de quelônios, nas artes de pesca citadas, realizando o manejo dos animais aprisionados acidentalmente. Nas tartarugas capturadas são feitos os procedimentos de marcação com a aplicação de placas de aço inoxidável do tipo inonel nas nadadeiras anteriores, tomadas biométricas de comprimento e largura de casco, identificação de espécie e sexo quando o dimorfismo sexual externo permite, sendo os indivíduos liberados imediatamente no seu habitat natural. Entre os anos de 1992 e 2000 foram verificadas as capturas de cinco espécies de tartarugas marinhas representantes das famílias Cheloniidae e Dermochelyidae. Estas são, por ordem de abundância nas ocorrências, a *Chelonia mydas* (82,34%) (tartaruga verde), *Eretmochelys imbricata* (8,22%) (tartaruga de pente), *Lepidochelys olivacea* (6,1%) (tartaruga oliva), *Caretta caretta* (2,29%) (tartaruga cabeçuda) e *Dermochelys coriacea* (1,05%) (tartaruga de couro). Sabe-se que estas cinco espécies também encontram-se presentes em áreas de desovas monitoradas pelo TAMAR entre os estados de Pernambuco e Rio de Janeiro. O registro das cinco espécies no Ceará, sugere que a região é um importante ponto para alimentação e corredor migratório entre áreas de desovas das tartarugas marinhas portanto, ponto chave para o desenvolvimento de estratégias conservacionistas, a curto prazo, voltadas para a preservação destes animais.

O Projeto TAMAR-IBAMA é patrocinado pela PETROBRÁS e a base de Almofala recebe apoio de Frankfurt Zoological Society.

LIMA, E.H.S.M. Espécies de tartarugas marinhas ocorrentes no litoral de Almofala - Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. **Resumos...**, Itajaí:UNIVALI,2002. p.426. ref.14020