

# TARTARUGAS MARINHAS CAPTURADAS ACIDENTALMENTE EM ALMOFALA, CEARÁ.

Eduardo H.S.M.Lima<sup>1</sup>; Cecília Brosig<sup>2</sup> & Maria C.A.Ximenes<sup>2</sup>

1. Fundação Pró-TAMAR, CP 01, 62.592-990 Almofala, CE. e-mail:tamarce@terra.com.br.
2. Estagiários Projeto TAMAR-IBAMA campanha 2001.

As tartarugas marinhas são répteis que realizam migrações entre áreas diferenciadas de alimentação e desova. A base do Projeto TAMAR-IBAMA localiza-se em Almofala (02°47' S e 39°49' W), onde registram-se as cinco espécies de tartarugas marinhas ocorrentes no Brasil, com destaque para *Chelonia mydas* que migra para região em busca de alimentação, descanso e abrigo. A pesca artesanal é bastante praticada na localidade e algumas das armadilhas utilizadas, principalmente os currais de pesca, são eficientes na captura acidental de tartarugas marinhas. No período compreendido entre 01 de janeiro e 31 de agosto de 2001 foi realizado monitoramento diário destas artes de pesca para verificações de ocorrências de tartarugas marinhas. No caso de se encontrar tartarugas aprisionadas observava-se a presença de placas de identificação. Animais não marcados recebiam uma placa em cada nadadeira anterior contendo um número de série. Feito isso, realizavam-se as tomadas de comprimento e largura de casco seguida de identificação de espécie e sexo. Foram registradas oitenta e duas ocorrências sendo destas dezesseis mortas e sessenta e seis vivas. Catorze tartarugas mortas eram da espécie *Chelonia mydas* e dois indivíduos não puderam ser identificados. Cinquenta e nove animais foram marcados onde vinte e um permaneceram temporariamente em tanque para exposição e trinta e oito foram liberadas logo após a marcação. Cinquenta e seis eram da espécie *Chelonia mydas* apresentando comprimento médio de 0,50m (mínimo=0,25m; máximo=1,16; n=56), duas *Caretta caretta* com média de 0,73m de casco (mínimo=0,68m; máximo=0,78; n=2) e uma *Lepidochelys olivacea* medindo 0,66m. Foi registrado uma *Dermochelys coriacea* em curral de pesca informada por pescadores. Verifica-se assim que Almofala caracteriza-se como um importante sítio de alimentação de tartarugas marinhas nas diversas fases de seu ciclo de vida.

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

LIMA, E.H.S.M.; BROSIG, C.; XIMENES, M.C.A. Tartarugas marinhas capturadas acidentalmente em Almofala, Ceará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOLOGIA, 24., 2002, Itajaí. **Resumos...**, Itajaí: UNIVALI, 2002. p 426.ref.14022.