

REGISTROS DE OCORRÊNCIA DE ENCALHES E NINHOS DE TARTARUGAS MARINHAS PELO PROJETO INTERPESCA/UFC NA TEMPORADA DE 2018/2019

XXVIII Encontro de Extensão

Amanda Fontenele do Nascimento, Eveliny Rodrigues Belém Lima, Karén dos Santos Castro, Francisco das Chagas Silva Barbosa, Victoria de Moura Mello, Jose Renato de Oliveira Cesar

Das sete espécies de tartarugas marinhas existentes no mundo, cinco ocorrem no Brasil. O litoral do Ceará é uma importante área de alimentação, descanso e corredor migratório para as espécies que ocorrem no país. Todas essas espécies estão ameaçadas de extinção, de acordo com a Lista Vermelha da União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN). Dessa forma, é fundamental que haja a conservação das áreas de ocorrências das tartarugas marinhas. Nesse contexto, o presente trabalho teve como objetivo realizar um levantamento dos registros de ocorrência de encalhes e ninhos de tartarugas marinhas feitos pelo Projeto Interpesca/UFC na área compreendida entre os portos do Pecém e Mucuripe durante a temporada de 2018/2019 e compará-lo com os registros das temporadas anteriores. As ocorrências foram registradas a partir de monitoramentos periódicos da área, através de um aplicativo e também da colaboração de parceiros do projeto. Durante a temporada de 2018/2019 foram registrados 23 encalhes e 5 ninhos. Até o momento, apenas no ano de 2019 foram contabilizados 28 encalhes. A maioria dos encalhes ocorreu no segundo semestre do ano por conta da temporada de ventos na região Nordeste. Quanto aos ninhos, houve uma maior ocorrência no primeiro semestre, que é referente à época reprodutiva, de janeiro a junho. No início da atuação do projeto em 2016 foi registrado baixo número de ninhos registrados na temporada de 2016/2017. No entanto, os registros de ocorrências de encalhes estão aumentando devido as atividades do Projeto estarem se tornando cada vez mais conhecidas. O monitoramento contínuo de encalhes e ninhos é importante para identificar possíveis padrões de comportamento. Desde 2016, o projeto atua no levantamento dessas ocorrências com o intuito de gerar dados que irão compor séries históricas. Esses estudos permitem analisar as causas relacionadas aos encalhes e obter dados importantes para o manejo e conservação destes animais.

Palavras-chave: Monitoramento. Conservação. Quelônios. Biodiversidade.