

CONSERVAÇÃO DA VIDA MARINHA NA ORLA DE FORTALEZA-CE

XXXI Encontro de Extensão

Thais dos Santos Ferreira, Ícaro Ben Hur Moreira Pinto Menêzes, Caroline Vieira Feitosa

As praias do Futuro e da Sabiaguaba, localizadas na cidade de Fortaleza-CE são áreas de desova da espécie *Eretmochelys imbricata* popularmente conhecida como tartaruga-de-pente, que hoje se encontra em perigo crítico de extinção. Todos os anos, diversas fêmeas de tartarugas marinhas nidificam nas praias de Fortaleza a fim de garantir o sucesso reprodutivo da espécie. Portanto, faz-se necessário que o ambiente em que habitam e desovam seja protegido. O Projeto GTAR tem como objetivo a proteção e conservação das tartarugas marinhas e do ecossistema marinho. Para tanto realiza o monitoramento das praias de desova desses animais, atendendo a ocorrências de encalhes e nascimentos, além da realização de necropsias. A equipe aprimora-se em grupos de estudos, capacitações e ainda realiza atividades de educação ambiental com a comunidade. Em 2022 foi possível realizar o monitoramento de mais de 53 ninhos, além do acompanhamento do nascimento de mais de 5000 filhotes de tartarugas-de-pente. O sucesso da temporada reprodutiva deste ano se deu não somente pelo monitoramento constante dos ninhos, mas também graças às ações de educação ambiental junto com as comunidades locais. Pode-se afirmar que o projeto tem sido efetivo na conservação de tartarugas e do ambiente marinho por meio de trabalho voluntário e da participação da população local principalmente após as ações de educação ambiental realizadas.

Palavras-chave: Tartaruga-de-pente. Conservação. Educação ambiental.