

# **LESÕES EXTERNAS EM TARTARUGAS VERDES (*CHELONIA MYDAS*), SUBMETIDAS À NECROPSIA NO PROJETO TAMAR DE UBATUBA (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Isabela Teixeira Arduini

**Orientadora:** Profa. Dra. Ana Cristina Tasaka

**Curso:** Medicina Veterinária

**Campus:** São José dos Campos

A *Chelonia mydas*, também denominada de Tartaruga Verde ou Aruanã, está presente em áreas tropicais e subtropicais do mundo e realiza complexas estratégias migratórias, tendo sido relatada sua presença na costa de pelo menos 140 países (LAGUEUX, 2001). A *Chelonia mydas* está incluída na lista vermelha de espécies ameaçadas pela IUCN (2006), mas, no Brasil, é considerada espécie vulnerável (TAMAR, 2016). Em nosso país, tartarugas marinhas que sejam encontradas debilitadas ou machucadas são encaminhadas ao Projeto TAMAR; caso morram na Instituição, são catalogadas e passam por necropsia. As lesões externas encontradas em tartarugas marinhas podem ser decorrentes de predação na natureza, mas também podem ocorrer por ação humana direta ou indireta. Quando morrem em bom estado nutricional, a desconfiança é de lesão severa por contato com embarcações ou enroscamento em rede e linhas, com consequente afogamento; animais feridos podem apresentar caquexia, quando impedidos de se alimentar por longos períodos. O intuito deste trabalho foi analisar as lesões externas normalmente encontradas em animais levados à necropsia no Projeto TAMAR de Ubatuba (Latitude: -23.45229; Longitude: -45.07126), no período compreendido entre o segundo semestre de 2015 e o primeiro semestre de 2016. Assim, dois dos cinco animais analisados apresentaram lesões cortocotundentes, compatíveis com lesão por hélices de embarcações, sendo que um deles apresentou concomitantemente lesão cortante em outra região do corpo. Outras três tartarugas apresentaram lesões de origem cortante; entretanto, apenas duas delas demonstravam lesões bem lineares, compatíveis

com aquelas derivadas de linhas ou redes; a terceira apresentava pequena lesão compatível com predação.