

MACERAÇÃO, MONTAGEM E DESCRIÇÃO ANATÔMICA DOS COMPONENTES ÓSSEOS DE JABUTIS (*CHELONOIDIS CARBONARIA*, *CHELONOIDIS DENTICULATA* E *CHELONOIDIS CHILENSIS*) (APOIO UNIP)

Aluno: Leonardo da Silva Dias

Orientadora: Profa. Ana Paula Grabner

Curso: Medicina Veterinária

Campus: São José dos Campos

Conforme o interesse e aquisição de *pets* não convencionais vêm crescendo, se fazem necessários estudos mais aprofundados a respeito dos mesmos, relacionados à anatomia, fisiologia ou até mesmo sobre o comportamento animal. Tendo em vista a escassez de pesquisas sobre anatomia de jabutis, realizou-se um estudo anatômico do esqueleto axial e apendicular da espécie *Chelonoidis denticulata* por meio de maceração biológica, em que cada animal, depois de dissecado, foi submerso em água para decomposição dos tecidos moles restantes, seguido de identificação dos ossos e seus componentes mais relevantes e registro fotográfico do processo e resultados. O trabalho culminou com a tentativa de montagem dos esqueletos, respeitando-se ao máximo suas características anatômicas. A avaliação anatômica revelou inúmeras características ósseas similares às já descritas em outros trabalhos sobre *Chelonoidis carbonaria*, embora tenham sido encontradas diferenças nos escudos córneos do plastrão, bem como em algumas estruturas encontradas no púbis e em outras regiões.