

## **Projeto referente ao mês 08/2024**

**Título:** DESCRIÇÃO MORFOMÉTRICA E RADIOGRÁFICA DA TOPOGRAFIA VÉRTEBRO-MEDULAR EM AVES SILVESTRES

**Código:** PF1181-2024

**Coordenador(a):** ROBERTO ROBSON BORGES DOS SANTOS

**Período de Execução:** Início: 01/10/2024      Fim: 29/09/2028

**Resumo:** A anatomia comparada é um importante recurso para o estudo de espécimes de animais silvestres que objetiva compreender a evolução das espécies, seu grau de ligação dentro da escala filogenética e as possíveis adaptações para o meio em que vivem. Este projeto tem como principal objetivo descrever a anatomia topográfica, radiográfica e morfométrica da medula espinal e emergência dos nervos somáticos em espécimes de animais silvestres doados pelo centro de triagem de animais silvestres do estado, produzindo dados para artigos e produção de um material didático-científico que será utilizado em outras ações. As espécies de animais aqui trabalhados são aves que habitam diferentes biomas, em especial à mata atlântica, e ocorrem em regiões do recôncavo e adjacências. Serão empregadas técnicas de morfometria e radiográficas para obtenção dos dados em 215 espécimes de animais. O trabalho está em fase de pelo IBAMA através da solicitação de autorização 95146 SISBIO-ICMBIO. Os animais ficarão no acervo do Laboratório de Anatomia Animal II sobre tutela do professor responsável.