

INVENTÁRIO MASTOFAUNÍSTICO DO FRAGMENTO DE MATA ADJACENTE À UNIVERSIDADE PAULISTA – UNIP EM SOROCABA: INFERÊNCIAS ECOLÓGICAS BASEADAS NA PRESENÇA DE CACHORRO-DO-MATO (*CERDOCYON THOUS*, (LINNAEUS, 1706) (CARNIVORA, CANIDAE)) (APOIO UNIP)

Aluno: Márcio Peres Biazotti Júnior

Orientador: Prof. Dr. Giuliano Grici Zacarin

Curso: Ciências Biológicas

Campus: Sorocaba

O cachorro-do-mato (*Cerdocyon thous*) é um dos canídeos silvestres mais abundantes no território nacional. Isto se deve aos hábitos onívoros e oportunistas da espécie, que conseguiu se adaptar relativamente bem às pressões antrópicas. Este projeto pretendeu inventariar a mastofauna do fragmento de mata adjacente à Universidade Paulista - UNIP, *campus* Sorocaba, com enfoque na presença de *C. thous* e em suas relações ecológicas na região, com o intuito de obter maior entendimento sobre o uso de *habitats* e a ecologia desse animal em regiões com influência antrópica acentuada. Para isto, foram utilizadas imagens obtidas por armadilha fotográfica realocada periodicamente entre localizações específicas na área de estudo, o que revelou a presença de mastofauna generalista e oportunista. Os dados obtidos apontam para um tipo de situação crítica observável em fragmentos de mata do município de Sorocaba que apresentam biodiversidade ameaçada pela expansão humana e ilhada entre estradas e rodovias, o que torna urgente a necessidade de estudos e medidas que visem a esses redutos de vida silvestre.