

# LEVANTAMENTO DE FELINOS DE PEQUENO E GRANDE PORTE NO PARQUE NATURAL MUNICIPAL CORREDORES DA BIODIVERSIDADE (APOIO UNIP)

**Aluna:** Andressa Cesar Luz

**Orientador:** Prof. Dr. Welber Senteio Smith

**Curso:** Ciências Biológicas

**Campus:** Sorocaba

Os mamíferos carnívoros da família Felidae estão distribuídos por quase todos os continentes do planeta, sendo que a maioria das espécies está ameaçada de extinção em algum grau. Em fragmentos florestais que abrigam certa diversidade de fauna, faz-se necessário o conhecimento das espécies e seu uso dos diferentes habitats disponíveis. O presente estudo teve como objetivo inventariar as espécies de felinos de pequeno e grande porte do Parque Natural Municipal “Corredores da Biodiversidade” em Sorocaba, estabelecer a atual situação do local e discutir as implicações dessas informações para conservação da mastofauna. No período de 6 meses foram identificadas 3 espécies de felinos e 7 de mamíferos, por registros diretos e indiretos. O elenco de espécies observado na área do Parque compreende os diferentes grandes grupos (ordens e famílias) de mamíferos de médio e grande porte encontrados em áreas naturais e seminaturais do Estado de São Paulo. A pesquisa visou a um levantamento qualitativo e não quantitativo, mas a quantidade de registros indica que as espécies podem apresentar populações com poucos indivíduos. Porém, a ocorrência de quatro espécies ameaçadas é um indicativo das boas condições em que se encontra essa UC.