

Projeto: Levantamento da Mastofauna de médio e grande porte em Morro do Chapéu, Bahia, e sua relação com os diferentes tipos de uso do solo

Código: PF773-2023

Coordenador (a): GUSTAVO LUIS SCHACHT

Período de Execução: 01/03/2023 a 28/02/2026

Aprovado em reunião do Conselho: 27/02/2023

O município de Morro do Chapéu, localizado no Território de Identidade da Chapada Diamantina, possui 5.920 km², em uma região rica em biodiversidade. Trata-se de uma região com elevada relevância ecológica e sociocultural, e que exibe elevado potencial para a geração de energia de fontes renováveis (eólica), característica estratégica para a transição energética sugerida pelos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS) 7 e 13, da agenda ecológica internacional da ONU. As usinas eólicas têm intensificado sua instalação na região, o que pode significar um impacto na distribuição da fauna no território, alterando o comportamento natural de espécies animais. O presente projeto tem o objetivo de realizar um levantamento da Mastofauna de médio e grande porte de Morro do Chapéu, relacionando a ocorrência das espécies ao tipo de ambiente que ela ocupa, indicando possíveis relações entre maior ou menor ocorrência em diferentes tipos de uso do solo, destacando as usinas eólicas. Para atingir tal objetivo serão instaladas 17 câmeras trap, alocadas estrategicamente em diferentes fitofisionomias do município, e com distanciamento entre si, de pelo menos 1,5 km. Também serão registradas informações secundárias, como pegadas, carcaças, fezes, entre outros avistamentos. Espera-se, ao final, que as informações coletadas sirvam para a melhor compreensão da dinâmica da fauna em ambientes com diferentes usos de solo, especialmente as usinas eólicas.