

## **DIVERSIDADE DA FLORA DO TEPEQUÉM (AMAJARI- RR)**

*Dhulie Nayane Silva Lopes<sup>1</sup>, Leidiana Lima dos Santos Palma<sup>2</sup>*

**Resumo:** A Amazônia é o bioma mais rico em espécies de plantas no mundo e contempla toda a cobertura vegetal de Roraima. O Estado apresenta uma área ca. 225.000 Km<sup>2</sup>, com uma grande diversidade de fitofisionomias. O território do Estado é alvo de poucos estudos florísticos, em especial em ambientes de florestas serranas. A região de Tepequém está localizada no município de Amajari, ao Norte de Roraima, em uma área serrana, composta por diferentes fisionomias, como florestas serranas e campos rupestres e que sofre com diversas pressões antrópicas, como turismo e impactos ambientais negativos, como queimadas e desmatamentos. A busca preliminar por coleções biológicas em bancos de dados online comprovou o baixo número de coletas para a região, reforçando a necessidade de estudos florísticos. Diante da relevância biológica da área, o presente trabalho tem como objetivo a realização de um levantamento florístico-taxonômico da região de Tepequém, entre 2024 e 2025, em parceria com a Universidade Federal de Roraima. O estudo é baseado em levantamento em bancos de dados online (Flora e Funga do Brasil, SpLink), consulta ao acervo do Herbário da UFRR e coletas de material botânico na área de estudo. Foram encontrados 3.704 registros de plantas coletadas em Tepequém, sendo as famílias Cyperaceae, Fabaceae, Melastomataceae, Myrtaceae, Orchidaceae e Poaceae mais representativas. Espera-se que esse projeto permita a ampliação do acervo do único herbário em funcionamento no estado (UFRR) e que duplicatas sejam enviadas para herbários nacionais e internacionais, estabelecer e fortalecer parcerias científicas com instituições de pesquisa no Estado, obter dados que subsidiem ações de conservação de taxa, em especial os mais ameaçados e com distribuição restrita. Além disso, espera-se contribuir com a formação da estudante bolsista em Sistemática e Evolução de Fanerógamas na Floresta Amazônica, além de divulgar as informações sobre a flora do extremo Norte do Brasil para a comunidade da área de estudo através da elaboração de catálogos de espécies representativas na área.

**Palavras-chave:** Amazônia. Biodiversidade. Conservação. Recursos Naturais. Sustentabilidade.

**Apoio financeiro:** PIPAD/IFRR.

<sup>1</sup>Bolsista do PIPAD/IFRR/*Campus* Amajari. E-mail: dhulienayane2008@gmail.com

<sup>2</sup>Professora e Orientadora do IFRR/*Campus* Amajari. E-mail: leidiana.santos@ifrr.edu.br