

Estudo Taxonômico das Espécies de Meteoriaceae Kindberg e Brachytheciaceae Schimp. (Bryophyta) na Amazônia Brasileira

Renata Silva Farias

Orientadora: Dra. Regina Célia Lobato Lisboa

Vigência da Bolsa: agosto/05 a julho/06

A família Meteoriaceae Kindberg (musgo) é constituída de 15 a 20 gêneros e cerca de 300 espécies, em nível mundial. Para a região Neotropical, estão relacionados 12 gêneros e 40 espécies. Recentemente, alguns gêneros e espécies passaram para a família Brachytheciaceae Schimp, determinando o estudo dessa família junto ao de Meteoriaceae. Em literaturas mundiais são referidos cerca de 30-40 gêneros e 550 espécies para Brachytheciaceae, enquanto na região Neotropical são citados aproximadamente 10 gêneros e 44 espécies. O objetivo desse trabalho é inventariar as espécies das famílias Meteoriaceae e Brachytheciaceae que ocorrem na região amazônica brasileira e realizar estudos taxonômicos. Foram analisadas 200 exsiccatas depositadas no herbário MG, provenientes de várias regiões como Amazonas, Rondônia, Tucuruí, Barcarena, Serra dos Carajás, Belém, entre outras. Os resultados encontrados até o momento indicam a presença de 5 gêneros e 7 espécies, o que está muito abaixo do esperado. Considerando que este trabalho está em andamento, faltando analisar as espécies depositadas nos herbários de outras Instituições Amazônicas, como INPA e IAN, não se podem tirar conclusões definitivas. Contudo, observa-se a necessidade de mais estudos desse grupo, para o conhecimento e delimitação exata de suas espécies na Amazônia.