

Seção: Sistemática/Taxonomia

INSELBERGUES DE PATOS-PB: FLORA DE MONOCOTILEDÔNEAS

Mayara Kícia Gomes RUFINO (1)

Maria de Fátima de Araújo LUCENA (1, 2)

Cleide Regina Major TORRES (1,2)

Os inselbergues constituem ecossistemas peculiares onde a vegetação que se desenvolve sobre a rocha se diferencia da que ocorre no entorno, tanto em aspectos florísticos como fisionômicos. Esse trabalho tem como objetivo identificar a flora de monocotiledôneas de 10 inselbergues no município de Patos, no sertão Paraibano, para que assim possa-se fazer um estudo taxonômico das famílias e espécies ocorrentes. A pesquisa teve início em março de 2011 e será concluída em julho de 2013. Coletas quinzenais estão sendo realizadas de acordo com técnicas comuns usadas na taxonomia vegetal. A identificação dos espécimes está sendo feita através de análises morfológicas das estruturas vegetativas e reprodutivas, análise comparativa com material depositado no acervo do Herbário do Centro de Saúde e Tecnologia Rural da Universidade Federal de Campina Grande, Campus de Patos-PB, e consulta a bibliografias especializadas. A identificação dos grupos taxonômicos mais complexos está sendo feita com auxílio de especialistas. Os resultados preliminares mostram a ocorrência de 10 famílias e 21 espécies de monocotiledôneas. As mais representativas em número de espécies são Poaceae (6spp.), Cactaceae (4spp.), e Commelinaceae (3spp.). Para as famílias Amaryllidaceae, Araceae, Bromeliaceae, Dioscoreaceae, Iridaceae e Velloziaceae foram registradas apenas uma espécie. Bromeliaceae e Velloziaceae destacam-se por apresentar o maior número de indivíduos.

Palavras-chave: afloramentos rochosos, caatinga, eudicotiledôneas

Créditos de Financiamento:

(1) Universidade Federal de Campina Grande, Centro de Saúde e Tecnologia Rural – UACB – Av. Santa Cecília, s/n. Jabotá, Patos – PB. Herbário CSTR. mayara.botanica@gmail.com

(2) Universidade Federal de Campina Grande, Centro de Saúde e Tecnologia Rural – UACB – Herbário CSTR – Laboratório de Botânica.