

Seção: Sistemática/Taxonomia**LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DAS MONOCOTILEDÔNEAS DO MUNICÍPIO DE PACUJÁ – CE**

Alessandra Souza dos SANTOS (1, 2)
Maria Francilene Souza da SILVA (2)
Maria Conceição Alves da COSTA (2)
Dra. Ivanilza Moreira de ANDRADE (2)

O município de Pacujá está inserido no Planalto da Ibiapaba Norte, o qual abrange área de 98 km², localizado entre as coordenadas 04°03' S e 040°41' W. Caracteriza-se pela presença de fragmentos de Mata Atlântica e caatinga, considerados de extrema importância para conservação. A flora Semi-árida tem se tornado mais conhecida devido ao crescente número de estudos que tem sido realizados que mostram a imensa biodiversidade do bioma Caatinga. Desta forma, objetivou-se realizar o levantamento florístico de monocotiledôneas ocorrentes no município de Pacujá, Planalto da Ibiapaba – CE, como contribuição ao conhecimento da biodiversidade da região Semi-árida do Brasil e da flora cearense. O estudo foi realizado durante o período de Outubro de 2011 a Fevereiro de 2012. As amostras coletadas foram herborizadas seguindo o procedimento rotineiro de campo. A identificação foi feita através de literatura especializada e/ou através de consulta a especialistas. Foram identificadas 56 espécies distribuídas em 31 gêneros e 13 famílias. As famílias mais representativas foram: Cyperaceae 34%; Poaceae 27,6%; Araceae 8,9%; Bromeliaceae 7%, e as demais somaram 22,5%. Das espécies obtidas, cerca de 39% são nativas e 16% são endêmicas do Brasil. Quanto ao estado do Ceará, 32,1% são nativas e apenas 3,4% são consideradas endêmicas deste estado. Das espécies encontradas 91% apresentaram hábito herbáceo, epífitas (3,6%), hemiepífitas (3,6%) e 1,8% arbustos.

Palavras-chave: taxonomia, caatinga, biodiversidade

Créditos de Financiamento: Apoio: CNPq/PPBio.

(1) Graduação do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas. Bolsista PIBIC/CNPq.

(2) Laboratório de Botânica, Universidade Federal do Piauí, Campus Ministro ReisVelloso. Av. São Sebastião, 2819 Reis Velloso, CEP: 64.202-020, Parnaíba – PI. (ale-cece@hotmail.com)