IV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE







FLORA DO ESTRATO HERBÁCEO DA RPPN FAZENDA TAMANDUÁ, MUNICÍPIO DE SANTA TEREZINHA, PARAÍBA

Danielly da Silva Lucena¹, Maria de Fátima de Araújo Lucena²

RESUMO

A flora herbácea do bioma caatinga é pouco conhecida em virtude da carência de levantamentos florísticos com ênfase nesse estrato, por essa razão o principal objetivo deste trabalho é identificar a flora herbácea da RPPN pertencente à Fazenda Tamanduá, localizada no município de Santa Terezinha, Paraíba. A pesquisa teve início em agosto de 2011 e foi concluída em julho de 2012. Coletas mensais foram realizadas seguindo a metodologia usual em taxonomia. Todo Material coletado foi herborizado, identificado e tombado no herbário CSTR da UFCG. Um guia de campo foi produzido e será disponibilizado no site da Fazenda Tamanduá. Ilustrações botânicas das espécies predominantes foram confeccionadas. A flora herbácea da RPPN está representada por 76 espécies pertencentes a 59 Gêneros e 31 Famílias. As Famílias Asteraceae (08 espécies), Convolvulaceae (06 spp.), Euphorbiaceae (05 spp.), Fabaceae (04 spp.), Malvaceae (06 spp.) e Poaceae (04 spp.), são as mais representativas em número de espécies. A flora herbácea identificada na área de estudo é diversa e comprova o bom estado de conservação da RPPN, apresentando espécies que só ocorrem em ambientes preservados, a exemplo de *Selaginella convoluta* (Arn.) Spring e *Taccarum ulei* Engl.

Palavras-chave: erva, botânica, caatinga

THE HERBACEOS FLORA OF RPPN, TAMANDUÁ FARM, MUNICIPALITY OF SANTA TEREZINHA, PARAÍBA

ABSTRACT

The herbaceous flora of the Caatinga biome is little known due to the lack of floristic surveys with an emphasis in this stratum, therefore the main objective of this work is to indentify the herbaceous flora of RPPN belonging to Tamanduá farm located in the municipality of Santa Terezinha, Paraíba. The research started in August 2011 and was completed in July 2012. Monthly samples were collected following standard methodology in taxonomy. All material collected was saved, settled, identified and listed in the CSTR herbarium, at UFCG. A field guide was produced and will be available at the Tamanduá farm website. Botanical illustrations of the predominant species were confectioned. The herbaceous flora of RPPN is represented by 76 species belonging to 59 genera and 31 families. The most representative families in number of species found were: Asteraceae (08 species), Convolvulaceae (06 spp.), Euphorbiaceae (05 spp.), Fabaceae (04 spp.), Malvaceae (06 spp.), e Poaceae (04 spp.). The herbaceous flora identified in the study area is diverse and proves good condition of the RPPN, presenting species that only occur in preserved environments, such as *Selaginella convoluta* (Arn.) Spring and *Taccarum ulei* Engl.

Keywords: herb, botany, caatinga

1

¹Aluna do Curso de Ciências Biológicas da Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, UFCG, Patos, PB, E-mail: botanicadane@gmail.com

² Bióloga, Professora. Doutora da Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas, UFCG, Patos, PB, E-mail: mfaraujobotanica@yahoo.com*Autor para correspondências.