

BROMELIACEAE JUSS. (MAGNOLIOPHYTA: LILIOPSIDA) DA SERRA DA JIBÓIA, SANTA TEREZINHA, BAHIA, BRASIL

Josenilda Carlos dos Santos¹; Nilmara Saturnino de Souza¹; Verônica Marielen Braga Martins¹ & Márcio Lacerda Lopes Martins²

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia, Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, Campus Cruz das Almas, Cruz das Almas, BA, Brasil.
¹Graduandas de Ciências Biológicas; ²Professor Assistente 1 – marciollm@ufrb.edu.br

A Serra da Jibóia está localizada entre os municípios de Santa Terezinha e Elísio Medrado, na Bahia, a uma latitude de 12°51'S e longitude de 39°28'W. Constitui-se em um fragmento de Mata Atlântica que abriga uma biodiversidade expressiva. A altitude máxima alcança aproximadamente 840 m e sua área é de cerca de 6.000 ha. Situada entre os domínios de Mata Atlântica e Caatinga é um dos pontos mais a oeste da mata atlântica baiana e uma das matas úmidas de encosta situada mais ao norte do estado. Essa localização e altitude permitem a ocorrência de representativas áreas de caatinga na base oeste da serra, mata ombrófila úmida densa na encosta e, nos cumes, afloramentos rochosos de origem gnáissico-granítica, com vegetação predominantemente herbácea. Apesar da diversidade de ambientes relativamente bem preservados que abriga, poucos trabalhos abordam essa vegetação sob o ponto de vista de sua biodiversidade florística. Esse trabalho faz parte de um conjunto de levantamentos de flóruas de famílias de Angiospermas na Serra da Jibóia, desenvolvido pela Universidade Federal do Recôncavo da Bahia. Foram realizadas coletas mensais, a partir do mês de agosto de 2008 e que seguiram até o mês de julho do presente ano. Espécimes férteis foram coletados por meio de caminhadas aleatórias em trilhas pré-existentes dentro da mata e no afloramento rochoso. A família Bromeliaceae está representada na área de estudo por 17 espécies e 10 gêneros, divididas em suas três subfamílias, Bromelioideae, Tillandsioideae e Ptilacnoideae, que apresentam 11, cinco e uma espécie, respectivamente. O gênero mais representativo é *Aechmea* com quatro espécies, seguido por *Bilbergia* com três, e *Nidularium* e *Vriesea* com duas. A maioria das espécies apresenta distribuição restrita a apenas uma das formações vegetais com exceção de *Guzmania lingulata* Mez. que aparece no afloramento rochoso e na mata ombrófila. A formação com maior número de espécies é a mata ombrófila, com 11, enquanto as áreas de afloramento rochoso apresentam apenas seis. Nenhuma espécie foi registrada para as áreas de caatinga. Uma espécie, *Portea grandiflora* Philcox, é citada na lista de espécies ameaçadas de extinção para o Brasil. São apresentadas ilustrações e chaves para identificação dos gêneros e espécies identificados.

Palavras-chave: Bromeliaceae, florística, afloramento rochoso, mata ombrófila.