

Seção: Sistemática/Taxonomia**A FAMÍLIA Melastomataceae NO PARQUE MUNICIPAL DE MUCUGÊ, CHAPADA DIAMANTINA, BAHIA, BRASIL**

Marúcia da Cunha FAGUNDES (1)

Pâmela Novais de OLIVEIRA (1)

Andrea Karla Almeida dos SANTOS (1)

O Parque Municipal de Mucugê (PMM), localizado no município de Mucugê, porção leste da Chapada Diamantina na Bahia (Brasil), abrange uma área de 540 ha, cuja vegetação predominante é o campo rupestre. Melastomataceae é a sexta maior família de Angiospermas no Brasil, com 67 gêneros e mais de 1.300 espécies, que se distribuem desde a Amazônia até o Rio Grande do Sul, estando presente em praticamente todas as formações vegetacionais. Desse modo, o presente estudo teve como objetivo principal realizar o levantamento das espécies de Melastomataceae no Parque Municipal de Mucugê. O levantamento foi feito a partir da análise de material de herbário, consulta a banco de dados *online* e três coletas na área de estudo entre os meses de novembro de 2010 e junho de 2012. O material coletado foi prensado, desidratado em estufa a 60°C e inseridos na coleção do Laboratório de Botânica do IMS CAT/UFBA, com duplicatas no Herbário da Universidade Estadual de Feira de Santana (HUEFS). As espécies foram identificadas com o uso de bibliografias especializadas, através de comparação com o acervo do HUEFS e CEPEC, bancos de dados *online* além de eventuais consultas a especialistas. Melastomataceae está representada no Parque Municipal de Mucugê por 27 espécies distribuídas em nove gêneros, a saber, *Marcetia* (seis espécies), *Microlícia* (cinco spp.), *Miconia* e *Tibouchina* (quatro spp. cada), *Cambessedesia* (três spp.), *Pterolepsis* (duas spp.), *Clidemia*, *Lavoisiera* e *Leandra* (uma espécie cada). A maioria das espécies do Parque apresenta hábito arbustivo (90% das espécies) e crescem em terrenos rochosos do Parque. Quanto aos padrões de distribuição geográficos das espécies ocorrentes no PMM, nove apresentam distribuição ampla, das quais uma é neotropical, cinco estão amplamente distribuídas em todo o Brasil e três ocorrem no Centro e Leste do país, mas a maioria é endêmica da Cadeia do Espinhaço (18 espécies), destas, três ocorrem tanto na Bahia quanto em Minas Gerais e 15 são restritas a Chapada Diamantina, sendo duas espécies endêmicas de Mucugê. Os dados sobre a família no Parque Municipal de Mucugê corroboram os estudos que atestam a grande representatividade das Melastomataceae em áreas de campo rupestre.

Palavras-chave: campo rupestre, florística, taxonomia**Créditos de Financiamento:** FAPESB: T.O. 038/2011

PIBIC: Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da UFBA

(1) Universidade Federal da Bahia, Instituto Multidisciplinar em Saúde, Campus Anísio Teixeira (IMS/CAT/UFBA). Endereço: Rua Rio de Contas, 58 - Quadra 17 - Lote 58. Bairro Candeias, Vitória da Conquista, Bahia, Brasil. E-mail: maruciabio@hotmail.com.