

# FLORA ARBÓREA DA REGIÃO DE DELFIM MOREIRA - MG, NA SERRA DA MANTIQUEIRA MERIDIONAL

Maria Gabriela Kiss CORNIA<sup>1</sup>

Natália Macedo IVANAUSKAS<sup>2</sup>

## RESUMO

A Serra da Mantiqueira Meridional possui lacunas de conhecimento sobre a composição florística de seus trechos montanos e altomontanos, motivo pelo qual este trabalho apresenta as coletas realizadas na região de Delfim Moreira-MG e municípios do entorno. De março de 2013 a junho de 2014, foram feitas expedições de coleta ao longo das estradas asfaltadas e vicinais, com incursões pelo interior de fragmentos ao longo destas vias, para a coleta de material reprodutivo de árvores e fetos arborescentes. Todo o material coletado foi processado, morfotipado e identificado por comparação com exsiccatas existentes em herbários, consultas à literatura e à especialistas. A listagem obtida foi ordenada por grupo taxonômico e materiais com binômio completo incorporados ao acervo do Herbário SPSF. Espécies com risco de extinção foram detectadas com o uso de listas oficiais e novas citações para os municípios por meio de consulta à base de dados *SpeciesLink*. Foram registradas 234 espécies, distribuídas em 92 gêneros e 46 famílias. As famílias de maior riqueza foram Myrtaceae (37% das espécies, com destaque para *Myrcia* e *Eugenia*), Lauraceae (9%, com predomínio de *Ocotea*) e Asteraceae (8%, com *Piptocarpha*). Foram registradas 102 novas ocorrências para a área de estudo, das quais 58 espécies, 33 gêneros e 11 famílias. Treze espécies apresentam algum grau de risco de extinção. Os dados inéditos e a flora ameaçada presente evidenciam a importância de se intensificar os estudos nesta região.

**Palavras-chave:** Fitogeografia, Floresta Atlântica, Inventário florístico.

---

<sup>1</sup> Estagiária de Iniciação Científica. Bolsista CNPq. *Universidade de São Paulo, Curso de Ciências Biológicas.* (maria.cornia@usp.br)

<sup>2</sup> Orientadora. *Instituto Florestal, Divisão de Dasonomia, Seção de Ecologia Florestal.*  
Apoio: FAPEMIG.