

Seção: Sistemática/Taxonomia

O GÊNERO *Lobelia* L. (Campanulaceae) NA SERRA NEGRA, MINAS GERAIS

Grécia de Andrade SOUZA (1)

Fátima Regina G. SALIMENA (2)

Silvana Aparecida Pires de GODOY (3)

A Serra Negra pertence ao complexo da Serra da Mantiqueira situada no sul da Zona da Mata de Minas Gerais, com altitudes entre 900 e 1700 m e vegetação formada por um mosaico de campos rupestres e florestas ombrófilas. Em 2003, foi iniciado um estudo da flora da região pelo Departamento de Botânica da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), cuja coleção se encontra depositada no Herbário CESJ. O gênero *Lobelia* é representado por ervas fistulosas; folhas simples, alternas; flores zigomorfas, ressupinadas, pedicelo sigmóide-ascendente, ascendente, ereto ou reflexo; hipanto globoso, corola tubulosa, tubo longitudinalmente fendido, 2-labiada, 2 lobos superiores eretos, disjuntos até a base, 3 inferiores, deflexos, ligados até 2/3 de seu comprimento; estames 5, filetes livres da corola, unidos em tubo até próximo à base ou disjuntos até 2/3 do seu comprimento; anteras basifixas, sinânteras, introrsas, desiguais, 2 inferiores menores, piloso-peniceladas no ápice, 3 superiores maiores; ovário ínfero, 2-locular, muitos óvulos, placentação axial; estigma 2-lobado, lobos divergentes; cápsula ovóide, deiscência apical. O gênero *Lobelia* reúne cerca de 400 espécies, distribuídas nas regiões temperadas, tropicais e subtropicais, estando representado no Brasil por 21 espécies. Na Serra Negra são encontradas cinco espécies: *L. exaltata* Pohl., *L. fistulosa* Vell., *L. hilaireana* (Kanitz) E. Wimm., *L. organensis* Gardner e *L. thapsoidea* Schott. São apresentados chave de identificação, descrições e comentários taxonômicos e ecológicos das espécies.

Palavras-chave: Serra da Mantiqueira, campos rupestre, Mata Atlântica

Créditos de Financiamento: FAPEMIG

(1) Graduanda de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Juiz de Fora, Universidade Federal de Juiz de Fora, Campus Universitário, s/no, 36036-900, Juiz de Fora, MG. grecia.andradesouza@yahoo.com.br

(2) Depto de Botânica, Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal de Juiz de Fora, Campus Universitário, s/no, 36036-900, Juiz de Fora, MG.

(3) EACH – Escola de Artes Ciências e Humanidades, Av. Arlindo Bettio, 1000, 03828-000, São Paulo, SP.