

# NOVA OCORRÊNCIA DE *LIPPIA RECOLLETAE* MORONG (VERBENACEAE J.ST.-HIL.) PARA O DISTRITO FEDERAL

Amanda M. Dias<sup>1</sup>, Fátima R.G.Salimena<sup>2</sup> \*

<sup>1,2</sup> Universidade Federal de Juiz de Fora, \* [fatima.salimena@ufjf.edu.br](mailto:fatima.salimena@ufjf.edu.br)

mm diâmetro, esférico, clusas com paredes lisas.

## Introdução

A família Verbenaceae reúne 34 gêneros e cerca de 1200 espécies distribuídas no Novo Mundo, com poucos representantes na Europa, Ásia, África e Madagascar [1]. No Brasil ocorrem 16 gêneros e 304 espécies, com 206 endêmicas [2], sendo o gênero *Lippia* L. o mais diverso, representado por 98 espécies a maioria com endemismo restrito, destacando-se os campos rupestres e cerrados da Cadeia do Espinhaço e Serras de Goiás, Distrito Federal e Minas Gerais.

## Metodologia

Durante a preparação da monografia de Verbenaceae para a flora do Distrito Federal foram analisadas as coleções depositadas nos herbários CEN, HEPB, IBGE e UB para identificação e descrição dos táxons. Entretanto, em nenhuma destas coleções foi identificada a ocorrência de *L. recolettae* Morong para a flora Distrito Federal sendo o registros da nova ocorrência para esta região identificado a partir de material enviado ao Herbário CESJ pelo coletor e diretor do Parque Nacional de Brasília – DF.

## Resultados e Discussão

*Lippia recolettae* foi descrita por Morong em 1892, baseado em sua coleção de número 62, procedente da região de Recoleta, Paraguai, originando o epíteto específico.

O holótipo desta espécie encontra-se depositado na coleção do Herbário NY sendo os isótipos distribuídos em NY, K, MICH e US.

A distribuição geográfica de *L. recolettae* inclui o Paraguai, Brasil, Argentina e Bolívia.

No Brasil *L. recolettae* apresentava registro apenas para os estados de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Paraná (Salimena et al. 2013)[2].

*L. recolettae* é uma espécie do cerrado, e no Distrito Federal foi coletada pela primeira vez por C.R. Martins 1311, em dezembro de 2012, no Parque Nacional de Brasília, entre as coordenadas 15°43'91"S, 47°55'63"W. Esta coleção representa a primeira referência da espécie para a flora do Distrito Federal e encontra-se depositada no Herbário CESJ da Universidade Federal de Juiz de Fora.

*Lippia recolettae* Morong

Subarbusto de 45 cm de altura, com sistema subterrâneo do tipo xilopódio, folhas hirsutas, tricomas simples longos e alvos, pecíolos 0,6-1 cm compr., lâminas 4,5-10 X 2-4,5 cm, ovais, agudas, base cuneada, margem inteira, no terço inferior, uniformemente crenada nos 2/3 superiores, hirsuta em ambas as faces, tricomas longos, alvos. Inflorescência em espigas axilares ca. 2 cm compr., hemisféricas, compactas; brácteas 5,4 X 4,1 mm, ovais, acuminadas, hispídas. Flores com cálice 1,7 mm compr., globoso, fendido pela metade, corola ca. 6,25 mm compr., infundibuliforme, branco-amarelada. Fruto ca 1

## Conclusões

Com base na identificação desta coleção, o gênero *Lippia* é o que apresenta maior riqueza para a Flora de Verbenaceae no Distrito Federal. A representatividade desta nova ocorrência por apenas um registro para a Flora do Distrito Federal em diversas coleções analisadas, aponta para uma maior necessidade de coletas na região, subsidiando a conservação da biodiversidade.

## Agradecimentos

Ao Dr. Carlos Romero Martins/Parque Nacional de Brasília pela coleção enviada. Ao CNPq programa REFLOA (processo 563560/2010-0). Ao programa BIC/UFJF pela bolsa concedida à primeira autora.

## Referências Bibliográficas

- [1] Atkins, A. 2004. Verbenaceae. In: K. Kubitzki & J.W. Kaderi (Ed.). **The Families and Genera of Vascular Plants**. Vol. 7. Berlin, Springer-Verlag.
- [2] Salimena, F.R.G.; Thode, V.; Múlgura, M.; O'Leary, N.; França, F.; Silva, T.R.S. 2013. Verbenaceae. In: **Lista de Espécies da Flora do Brasil**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro. <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/jabot/floradobrasil/FB246>. (Acesso em 28.08.2013).