

## 08 a 13 de Julho de 2018 CENTRO DE EVENTOS DO PANTANAL CUIABÁ MT

"Diversidade florística e socioambiental na Amazônia, Cerrado e Pantanal"

## TAXONOMIA DE *LEPTOLOBIUM* VOGEL (GÊNERO) NO ESTADO DA BAHIA

Barbedo, Rafaela<sup>1</sup>; Oliveira, Bruna; Cardoso, Domingos<sup>1</sup>
(1)Universidade Federal da Bahia (UFBA)

<u>rafa\_barbedo@yahoo.com.br</u>

Leptolobium Vogel é um gênero pertencente à subfamília Papilionoideae (Sophoreae, Leguminosae), possui doze espécies e apresenta distribuição neotropical. No Brasil ocorrem 11 espécies, das quais sete são endêmicas e podem ser encontradas nos domínios da Amazônia, Caatinga, Cerrado e Mata Atlântica. Leptolobium é representando por árvores e arbustos, caracterizados, principalmente, por flores com simetria radial e pétalas brancas livres e indiferenciadas. São poucos os estudos taxonômicos de Leptolobium no Brasil, principalmente na Bahia, consequentemente as coleções de muitos herbários estão com identificação desatualizada ou duvidosa, e com muitos materiais indeterminados. Dessa forma, o presente trabalho teve por objetivo realizar o levantamento florístico de Leptolobium no estado da Bahia. O estudo foi desenvolvido entre novembro e fevereiro, e consistiu em análises morfológicas de materiais depositados nos principais herbários da Bahia (ALCB, CEPEC, HRB e HUEFS), e em quatro herbários internacionais com coleções disponíveis online (K, NY, P e RB), além de expedições de campo no estado, com depósito de material no ALCB. Foram examinadas 231 exsicatas, 22% delas foram coletadas nos últimos 10 anos e 40% apresentaram algum tipo de erro de identificação. Na Bahia foram registradas três espécies: Leptolobium bijugum Spreng., L. dasycarpum Vogel e L. tenuifolium Vogel. Essas espécies são amplamente distribuídas no país e nenhuma espécie endêmica foi registrada para o estado. Leptolobium bijugum habita ambientes de restinga, como dunas e mata costeira, principalmente na região metropolitana de Salvador e no Sul do estado. Leptolobium dasycarpum ocorre nos cerrados, como os da Chapada Diamantina, em áreas próximas a rios, e é a espécie mais amplamente distribuída na Bahia, sendo encontrada no Sul, Centro-sul e extremo Oeste do estado. Leptolobium tenuifolium cresce tanto em áreas de litoral quanto em áreas de rio, predominantemente no Sul da Bahia. São apresentadas descrições, ilustrações, mapa de distribuição na Bahia e chave de identificação para todas as espécies.

(FAPESB)

Palavras-chave: florística, Leguminosae, taxonomia.









