

**DIVERSIDADE E DISTRIBUIÇÃO DE *HYPTIDENDRON* HARLEY
(HYPTIDINAE-LAMIACEAE) NO BRASIL**

Antar, Guilherme M.⁽¹⁾; Harley, Raymond M.⁽²⁾; Sano, Paulo T.⁽¹⁾.

(1) Departamento de Botânica, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo, Rua do Matão 277, 05508-090, São Paulo, SP, Brasil; (2) Royal Botanic Gardens, Kew, Richmond, Surrey TW9 3AB, England, UK; guilherme.antar@gmail.com

Hyptidendron Harley possui 18 espécies, com distribuição exclusivamente neotropical, ocorrendo no Escudo das Guianas, na região andina, na Bolívia e no Brasil Central. O gênero é caracterizado por inflorescências agrupadas em complexas cimeiras bracteoladas e pelas flores com um estilopódio desenvolvido acima do ovário. As espécies de *Hyptidendron* habitam margens de formações florestais em altitudes ligeiramente mais elevadas, interior de matas e, principalmente, o Cerrado brasileiro. Esse trabalho tem como objetivo levantar as espécies de *Hyptidendron* que ocorrem no Brasil, caracterizando a distribuição delas no país. Para tanto, visitas aos herbários ALCB, BHCB, BHZB, BRBA, CEN, CGMS, COR, CTBS, DIAM, ESA, ESAL, HDJF, HEPH, HRB, HUEFS, HUFSJ, HXBH, IBGE, MBM, MBML, NY, PAMG, R, RB, SP, SPF, SPSC, SPSF, UB, UEC, UFOP, US, VIES foram realizadas com as identificações revisadas. Um banco de dados foi construído contando com 850 registros. As 18 espécies de *Hyptidendron* são registradas para o Brasil, sendo 14 endêmicas. A distribuição no país tem seu limite sul ao norte do estado de São Paulo e o ponto mais ao norte em Roraima, na divisa com a Venezuela. O gênero é mais diverso nos estados de Minas Gerais com 10 espécies e em Goiás, Bahia e Mato Grosso com quatro espécies registradas para cada estado. São descobertos novos registros de *H. asperrimum* para o estado de São Paulo e novos registros de *H. dictiocalyx* (Benth.) Harley para o estado de Minas Gerais. Revisadas as identificações restringe-se a ocorrência de *H. leucophyllum* (Benth.) Harley para Minas Gerais, *H. canum* (Pohl ex Benth.) Harley passa a não ocorrer no estado do Amazonas, *H. arbusculum* (Epling) Harley não ocorre na Bahia e *H. asperrimum* (Spreng.) Harley não ocorre em Goiás e Mato Grosso. Esse estudo reforça a necessidade de estudos revisionais, os quais clareiam a distribuição das espécies servindo assim de base para estratégias de conservação e estudos evolutivos e biogeográficos. (CAPES, CNPq)