

Seção: Sistemática/Taxonomia**REVISÃO TAXONÔMICA DO GÊNERO *Zornia* J.F. Gmel. (Leguminosae, Papilionoideae) NO BRASIL**

Ana Paula Fortuna PEREZ (1, 2)

Ana Maria Goulart De Azevedo TOZZI (2)

Zornia J.F. Gmel. possui distribuição pantropical e contém aproximadamente 80 espécies, das quais 40 são americanas. Para o gênero, têm sido reconhecidos dois subgêneros: *Zornia* subg. *Myriadena* (Desv.) Mohlenbr. e *Zornia* subg. *Zornia*; o último está dividido em três seções: *Zornia* sect. *Zornia*, *Zornia* sect. *Isophylla* Mohlenbr. e *Zornia* sect. *Anisophylla* Mohlenbr. Há problemas nesta classificação infragenérica, pois muito dos caracteres diagnósticos utilizados são subjetivos e nem sempre se mostram descontínuos. *Zornia*, que está incluído no informal clado *Adesmia*, junto com mais cinco gêneros ocorrentes na América do Sul, *Adesmia* DC., *Poiretia* Vent., *Amicia* Kunth, *Chaetocalyx* DC. e *Nissolia* Jacq., é caracterizado principalmente pelas flores dispostas em inflorescências espiciformes com bractéolas peltadas, aos pares, protegendo cada flor, além da presença de estípulas semelhantes às bractéolas. O presente trabalho teve por objetivo realizar a revisão taxonômica das espécies de *Zornia* ocorrentes no Brasil, incluindo descrição, uma reavaliação de nomenclatura e tipificação, delimitação dos táxons e chave de identificação. Exsicatas de herbários nacionais e estrangeiros foram examinadas, assim como as plantas em campo. Foram reconhecidas e descritas até o momento 36 espécies de *Zornia* para o Brasil, incluindo duas novas. Foram feitas 18 novas sinonimizicações, oito lectotipificações, duas neotipificações e uma nova combinação, e ainda registradas duas novas ocorrências para o Brasil. Descrições com comentários sobre relações taxonômicas e morfológicas, distribuição geográfica e ilustrações botânicas das espécies são fornecidas.

Palavras-chave: Clado *Adesmia*, *Dalbergieae*, *Fabaceae***Créditos de Financiamento:** CNPq, FAPESP(1) Departamento de Biodiversidade, Evolução e Meio Ambiente
Universidade Federal de Ouro Preto, Ouro Preto – MG, Brasil(2) Departamento de Biologia Vegetal
Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP, Campinas – São Paulo, Brasil