



XIII Congresso de ECOLOGIA

III International Symposium of Ecology and Evolution

Múltiplas ecologias: evolução e diversidade

08 a 12 de outubro de 2017 • UFV - VIÇOSA | MG

ARALIACEAE NO PARQUE NACIONAL DO ITATIAIA, BRASIL

Andrews V. Silva^{1*}, Pedro Fiaschi², Eduardo K. Nery², Marcelo Trovó³.

1. Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro – UNIRIO; 2. Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC; 3. Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ. *Correspondência para and.vss@gmail.com

Tema/Meio de apresentação: Biologia da Conservação/Pôster

O conhecimento sobre as Araliaceae brasileiras ainda é insuficiente, especialmente tendo em vista a pluralidade de espécies associada à falta de revisões e de floras. Na Serra da Mantiqueira, o Parque Nacional do Itatiaia possui uma rica e densa vegetação explorada por naturalistas desde séculos passados. Este trabalho teve como objetivos coletar, descrever, ilustrar e elaborar uma chave de identificação clássica, além de prover comentários a cerca das espécies de Araliaceae ocorrentes no Parque Nacional do Itatiaia. Com base em materiais depositados nos herbários com coleções representativas e em viagens de coleta, foram registrados 13 táxons correspondendo a 4 gêneros e 12 espécies: *Dendropanax nebulosus* Fiaschi & Jung-Mend., *Hydrocotyle barbarossa* Cham. & Schltld., *H. bradei* Rossberg, *H. itatiaiensis* Brade, *H. leucocephala* Cham. & Schltld., *H. pusilla* A.Rich., *H. quinqueloba* var. *quinqueradiata* f. *subglabra* Urb., *H. quinqueloba* var. *stella* Urb., *H. ulei* H.Wolff., *Oreopanax capitatus* (Jacq.) Decne. & Planch., *O. fulvus* Marchal, *Schefflera angustissima* (Marchal) Frodin e *S. calva* (Cham.) Frodin & Fiaschi. *Dendropanax nebulosus* caracteriza-se por arvoretas pouco frequentes, glabras, e por folhas simples com pontuações avermelhadas. Inflorescências umbeliformes compostas com ramos vináceos suportam flores pediceladas de botões florais verdes e estames exsertos. As espécies de *Hydrocotyle* são encontradas em aglomerações e apresentam disposição rasteira com porção estolonífera evidente, além de folhas simples e recortadas em lobos, que variam em número dependendo da espécie. As inflorescências são umbelas simples de numerosas flores alvas e muito diminutas. As espécies de *Oreopanax* são árvores polígamo-dioicas de folhas simples inteiras (*O. capitatus*) ou palmatilobadas (*O. fulvus*) com tricomas estrelados. Suas inflorescências terminais formam panículas com ramos verdes e capítulos com flores imersas e estames exsertos. Em *Schefflera*, as espécies são árvores de folhas composto-digitadas com indumento seríceo. Nestas, as inflorescências apresentam-se como umbelas em panículas de flores pediceladas, além de frutos imaturos verdes.

Os autores agradecem à FAPERJ pelo fomento fornecido.