

Asteraceae no Parque Nacional do Itatiaia

Doutoranda: Raquel Maria Batista Souza de Souza

Orientada por: Vania Gonçalves-Esteves e Roberto Lourenço Esteves

Asteraceae possui cerca de 24.000 espécies distribuídas em 1.600 gêneros (Funk *et al.* 2009), sendo o grupo mais diversos dentre as Eudicotiledôneas (Stevens 2001) e representando cerca de 1/10 de todas as Angiospermas. A família possui distribuição geográfica cosmopolita, ocorrendo em todos continentes, com exceção do Antártico (Bremer 1994, Funk *et al.* 2005).

A família é representada no parque por cerca de 175 espécies, ocorrendo desde a parte baixa até os campos de altitude. Nas áreas de mata a família é melhor representada pelas espécies de *Mikania* Willd. (gênero representado em sua maioria por lianas), porém as Asteraceae tem um maior destaque nas áreas mais abertas e campos de altitude onde encontra-se uma grande diversidade de espécies de diferentes gêneros e uma enorme variedades de espécies de *Baccharis* L..

Este projeto tem por objetivo estudar as Asteraceae no PNI taxonomicamente, palinologicamente e observar sua distribuição em diferentes zonas altitudinais.

Todo o material coletado no PNI será incorporado ao acervo da coleção botânica do Herbário do Museu Nacional UFRJ (R).

Bremer, K., 1994. Asteraceae: Cladistics and classification. Timber Press, Portland.

Funk, V.A., Susanna, A., Stuessy, T.F. & Robinson, H., Systematics, Evolution, and Biogeography of the Compositae. IAPT (International Association for Plant Taxonomy). 2009.



Coleta de Material

Senecio icoalossus DC.



Verbesina alabrata Hook. & Arn.



Chionolaena isabellae Baker



Baccharis sp.



Mikania glaziovii Baker

