

# A flórula fanerogâmica das restingas do Estado do Pará. Família Leguminosa Mimosoideae (Mimosaceae)

Danielle da Silva Corrêa

Orientador: Dr. João Ubiratan Moreira dos Santos

Vigência da bolsa: agosto/02 a julho/03

O litoral do Estado do Pará, possui uma extensa área coberta por restingas de grande beleza e valor econômico, porém pouco conhecida sob o ponto de vista botânico, e encontra-se ameaçada pela ação antrópica. A flórula fanerogâmica das restingas do Pará está constituída por 6 formações vegetais e cerca de 300 espécies. O presente trabalho teve como objetivo realizar estudos taxonômicos das espécies da família Leguminosa Mimosoideae, ocorrentes nas restingas da Costa Paraense. Para este estudo foi feito um levantamento das mesmas ao longo do litoral paraense, os espécimes foram coletados, identificados por comparação com outros espécimes nos herbários MG e IAN e através da literatura existente, e depositados no herbário MG. Nesta área, estão distribuídas diversas famílias de plantas, entre elas, a Leguminosa Mimosoideae, que está representada no Brasil por 60 gêneros e 3000 espécies, sendo que nas restingas do Pará ocorrem os gêneros *Acacia*, *Entada*, *Inga*, *Mimosa*, *Pithecellobium* e *Stryphnodendron*. Estes estão representados pelas seguintes espécies: *Acacia farnesiana* (L.) Willd., *Entada polystachya* (L.) DC., *Inga alba* (Sw.) Willd., *Inga ruiziana* G. Don., *Inga heterophylla* Willd., *Inga pilosula* (Rich.) J. F. Macbr., *Inga thibaudiana* DC., *Mimosa balansae* Micheli, *Pithecellobium cochleatum* (Willd.) Mart. e *Stryphnodendron pulcherrimum* (Willd.) Hochr.