

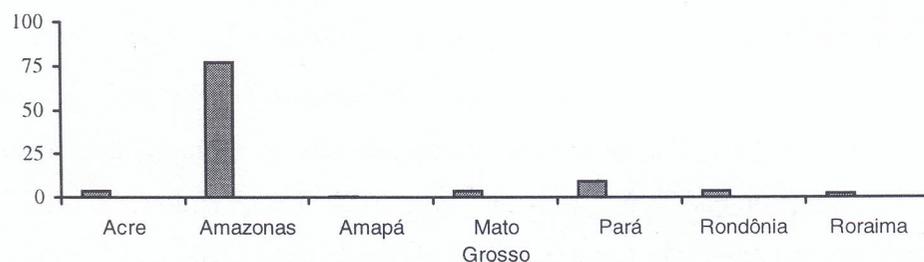
ESPÉCIES DA FAMÍLIA RUBIACEAE JUSS. DO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO RIO NEGRO, AM.

Barbosa, A. S.¹; Amaral, I.L.² do; Matos, F.D.A.². ¹Bolsista PIBIC/CNPq/INPA, ² Pesquisadora CPBO/INPA.

A flora da região Amazônica é uma das mais ricas do mundo em diversidade de espécies e tipologia de vegetais, distribuída em um vasto território, que suscitam grande interesse econômico. A família Rubiaceae Juss. possui uma distribuição com cerca de 10.700 espécies, 637 gêneros e 44 tribos (Ribeiro *et al*, 1999). Esta tem grande importância econômica na região, como exemplo a unha-de-gato (*Uncaria guianensis* (Aubl.) J.F. Gmel.) e a (*Genipa amaricana* L.). No aspecto vegetativo e taxonômico, a família Rubiaceae Juss. está constituída por ervas, lianas, arbustos, arvoretas ou árvores (*Henriquezia verticillata* Spruce ex Benth.). Suas folhas são opostas ou verticiladas, sempre com estípulas interpeciolares (Jolly, 1991). O trabalho tem como objetivo contribuir para um melhor conhecimento da família na Amazônia, através de estudos das espécies ocorrentes no município de Santa Isabel do Rio Negro localizado a margem esquerda do Rio Negro. Os dados obtidos foram através da análise de 494 exsiccatas incorporadas ao acervo do Herbário/INPA. A identificação das espécies foram baseadas através de comparações com exsiccatas incorporadas ao acervo do Herbário e por diagnoses existentes na literatura específica para a família. A cada descrição das espécies seguem-se comentários sobre habitat, distribuição geográfica e fotografias. Identificou-se 11 gêneros e 21 espécies das 35 amostras coletadas no referido município. A espécie *Palicourea longiflora* DC. apresentou maior número de coletas com 12.55 % (Tabela 01) e o Estado do Amazonas foi o mais densamente coletado com 77.28 % (Figura 01). O projeto propiciou um incremento de na coleção botânica através da incorporação das amostras coletadas, oferecendo-nos uma visão preliminar da flora de Santa Isabel. Desta forma, o projeto contribuíra para o reconhecimento da família Rubiaceae Juss., como também, o reconhecimento de espécies apreciáveis no âmbito econômico que poderão ser utilizadas pela comunidade geral e local.

Tabela 1. Densidade de coleta das 21 espécies da família Rubiaceae Juss. depositadas no Herbário do INPA.

Espécies	
<i>Duroia eriopila</i> L.	4.45
<i>Henriquezia verticillata</i> Spruce ex Brenth.	1.21
<i>Genipa spruceana</i> Styerm.	5.06
<i>Pagamea guianensis</i> Aubl.	4.65
<i>Palicourea amapaensis</i> Steyerm.	2.22
<i>Palicourea longiflora</i> DC.	12.55
<i>Palicourea nitidella</i> (Müll. Arg.) Standl.	5.06
<i>Psychotria bostrychothyrus</i> Sandwith.	0.40
<i>Psychotria capitata</i> Ruiz & Pav.	2.83
<i>Psychotria humboldtiana</i> (Cham.) Müll. Arg.	10.93
<i>Psychotria lupulina</i> Benth.	10.52
<i>Psychotria pacimonica</i> Müll. Arg.	7.28
<i>Psychotria poppigiana</i> Müll. Arg.	6.27
<i>Psychotria remota</i> Benth.	1.82
<i>Psychotria rosea</i> (Benth.) Müll. Arg.	0.80
<i>Remija amazonica</i>	8.70
<i>Retiniphillum sckomburgikii</i> (Benth.) Müll. Arg.	4.85
<i>Retiniphillum martianum</i> Müll. Arg.	2.22
<i>Rudgea laurifolia</i> (Kunth) Steyerm.	4.4
<i>Sickingia tinctoria</i> (Aubl.)	0.60
<i>Uncaria guianensis</i> (Aubl.) J.F. Gmel.	3.44



Bibliografia:

Joly, A.B. 1991: Botânica: Introdução à Taxonomia Vegetal. São Paulo: Companhia Editora Nacional, p. 777.

Ribeiro, J.E.L. da S. Hopkins; M.J.G., Vicentini, A., Sothers, C.A.; Costa, M.A. da, Brito, J.M. de Souza; M. A.D. de; Martins, L.H.P.; Lohman, L.G.; Assunção, P.A.C.L.; Pereira, E. da C.; Silva, C.F. da; Mesquita, M.R. & M.R. Procópio, L.C. 1999. Flora da reserva Ducke. Guia para identificação das plantas vasculares de terra-firme na Amazônia Central. 800p.