

57º Congresso Nacional de Botânica 13º Encontro Estadual de Botânicos

06 a 10 de novembro de 2006
Gramado, RS, Brasil

Arecaceae Ocorrentes na Região de Bauru-SP.

CAVASSAN, Osmar(1,3); GENOVEZ, Poliana Roversi(2,3). - 1-Docente; 2-Pesquisador;; 3 Departamento de Botânica, Instituto de Biociências – CAMPUS de Botucatu- Unesp, SP, Brasil.

A família Arecaceae é representada por cerca de 3500 espécies e 240 gêneros. Destas, 67 gêneros e 550 espécies são originárias do continente Americano(HENDERSON et al., 1995) e cerca de 200 espécies são nativas do Brasil. Na região de Bauru, são reconhecidas pelo menos três tipos de vegetação nativa: mata estacional semidecidual submontana, mata estacional semidecidual aluvial (mata paludosa) e savana florestada (cerradão). Em todas, é presente espécimes da família Arecaceae. Este trabalho teve como objetivo levantar as espécies presentes na região de Bauru que abrange as cidades de Agudos, Bauru, Avaí e Arealva como forma de contribuir para o conhecimento da presença das espécies nas comunidades daqueles três tipos de vegetação. Para esse fim, foi analisado material fresco e seco, proveniente dos seguintes herbários: UNBA, BOTU, USC e UEC; foi realizada revisão bibliográfica dos trabalhos de florística e fitossociologia realizados na região com o intuito de encontrar espécies de palmeiras anteriormente amostradas. A família Arecaceae está representado por 6 gêneros e 11 espécies, o gênero com maior número de espécies foi *Syagrus* com três, *Acrocomia*, *Allagoptera* e *Butia* representados por duas e *Euterpe* e *Geonoma* por uma espécie, são elas : *Syagrus flexuosa* (Mart.)Becc., *Syagrus oleracea* (Mart.)Becc., *Syagrus romanzoffiana* (Cham.)Glassman, *Acrocomia aculeata* (Jacq.)Lodd. ex Mart., *Acrocomia hassleri* (Barb.Rod.)Hahn, *Allagoptera campestris* (Mart.)Kuntze, *Allagoptera leucocalyx* (Drude)Kuntze, *Butia archeri* (Glassman)Glassman, *Butia leiostachya* (Barb.Rodr.)Becc., *Euterpe edulis* Mart. e *Geonoma brevispatha* Barb.Rodr.

Link p/ este Trabalho na internet: <http://www.57cnbot.com.br/trabalhos.asp?COD=1517>

57º Congresso Nacional de Botânica - Presidente: Prof. Dr. Jorge Ernesto de Araujo Mariath

UFRGS - Instituto de Biociências - Av. Bento Gonçalves, 9500 - Bl. IV - Pr. 43423 - Sala 206 - CEP: 91.501-970

Porto Alegre - RS - Brasil - Fone: Direção IB 51-3316.7753 - Fax 3316.7755 - E-mail: 57cnbot@ufrgs.br

Organização: CemCerimônia Eventos - Fone/fax 51-33622323 - E-mail: botanica@cemcerimonia.com.br