

## CACTACEAE JUSS. DO PARQUE NACIONAL DA TIJUCA, RIO DE JANEIRO – LEVANTAMENTO PRELIMINAR.

Raquel Ribeiro Cezar Bandeira<sup>(1,2,3)</sup>; Vera Lúcia Campos Martins<sup>(1,4)</sup> & Jorge Pedro Pereira Carauta<sup>1,5)</sup>.

1. Museu Nacional/Depto. Botânica/UFRJ, 2. Universidade Veiga de Almeida, 3. Estagiária e Graduando, 4. Bióloga; 5. Pesquisador-Associado (raquelrcbandeira@hotmail.com)

O Parque Nacional da Tijuca criado em 6 de julho de 1961 pelo Decreto Federal 50.923, se localiza na cidade do Rio de Janeiro/RJ, entre as coordenadas 22.96314° S, 43.24459° W. Em 3 junho de 2004, o Parque teve suas áreas ampliadas, passando de 3.200 para 3.953 hectares. Atualmente o Parque, é composto por quatro setores: Floresta da Tijuca (A); Corcovado-Sumaré-Gávea Pequena (B), Pedra Bonita, Pedra da Gávea (C) e Serra dos Pretos/Covanco (D), sendo esta uma das maiores florestas urbanas do mundo. As Cactaceae apresentam distribuição neotropical, incluindo cerca de 100 gêneros e 1500 espécies. No Brasil, ocorrem cerca de 40 gêneros e aproximadamente 200 espécies. Este trabalho tem como objetivo inicial o conhecimento taxonômico e o inventário da família no Parque Nacional da Tijuca. Para isso deu-se início ao levantamento das espécies através de literatura especializada e consulta aos acervos dos herbários: GUA, R, RB. A família Cactaceae está representada no Parque por três subfamílias: Pereskioideae e Opuntioideae com 1 gênero cada e Cactoideae, com 7 gêneros. As espécies encontradas são: *Brasiliopuntia brasiliensis* (Willd.)A.Berger, *Epiphyllum phyllanthus* (L.)Haw., *Hariota lindbergiana* (K.Schum.)Kuntze, *Hatiora clavata* (A.A.Weber)Moran, *H. salicornioides* (Haw.)Britton & Rose, *H. salicornioides* f. *bambusoides* (Weber)Supplie, *Hylocereus setaceus* (Salm-Dyck)Ralf Bauer, *Lepismium cruciforme* (Vell.)Miq., *L. houlettianum* (Lem.)Barthlott, *L. puniceo-discus* (G.Linbd.)Backeb., *Pereskia aculeata* Mill., *P. grandifolia* Haw., *Rhipsalis baccifera* (J.S. Muell.)Stearn., *R. campos-portoana* Loefgr., *R. chrysocarpa* Loefgr., *R. elliptica* G.Lindb. ex K.Schum., *R. floccosa* ssp. *pulvinigera* (G.Lindlb.)Barthlott & N.P.Taylor, *R. grandiflora* Haw., *R. mesembryanthemoides* Haw., *R. neves-armondii* K.Schum., *R. oblonga* Loefgr., *R. olivifera* N.P.Taylor & Zappi, *R. pachyptera* Loefgr., *R. rigida* Loefgr., *R. sulcata* F.A.C.Weber, *R. teres* f. *capilliformis* (F.A.C.Weber)Barthlott & N.P.Taylor e *Schlumbergera truncata* Moran. As Cactaceae possuem importância econômica, principalmente ornamental e forrageira. Algumas servem de alimento a bovinos, caprinos e ovinos, principalmente em época de estiagem, outras apresentam frutos comestíveis.