



Resumos do 56º Congresso Nacional de Botânica.

A Família Bromeliaceae na Paraíba, Brasil

RICARDO AMBRÓSIO SOARES DE PONTES - ESCOLA NACIONAL DE BOTÂNICA TROPICAL
RAFAELA CAMPOSTRINI FORZZA - JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO
GEORGE SIDNEY BARACHO - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
MARIA DE FÁTIMA AGRA - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

ricardoapontes@jbrj.gov.br

Bromeliaceae possui 56 gêneros e 3270 espécies com distribuição essencialmente neotropical, sendo o Brasil um grande centro de diversidade da família. O Estado da Paraíba está localizado na porção oriental do Nordeste do Brasil, entre os meridianos 34°45'54" e 38°45'45" oeste, e entre os paralelos de 6°02'12" e 8°19'18" sul. A lista foi elaborada através da análise do material das coleções dos herbários JPB, EAN, IPA e RB, bem como do material coletado pelos autores. As espécies foram identificadas com apóio bibliografia especializada, comparação com coleções-tipo, fotos de material tipo. Os dados da distribuição geográfica foram retirados das etiquetas das exsiccatas e das coletas dos autores. Para o Estado da Paraíba foram registradas 45 espécies de Bromeliaceae, subordinadas a 13 gêneros. Dentre os gêneros destacam-se *Tillandsia*, com 15 espécies, seguido de *Aechmea* (9 spp.), *Cryptanthus* (3 spp.) e *Hohenbergia* (3 spp.). Duas espécies são consideradas extintas localmente, *Pitcairnea flammea* e *Cottendorfia florida*. Estão sendo referidas pela primeira vez para a Paraíba dez espécies: *Ananas ananassoides* (Baker) L.B. Smith, *Aechmea fulgens* Brongn., *A. nudicaulis* (L.) Griseb., *Aechmea* sp., *Billbergia morelii* Brongn., *Cryptanthus bromelioides* Otto & Dietr., *Cryptanthus* sp., *Tillandsia geminiflora* Brong., *Tillandsia* sp. 1 e *Tillandsia* sp. 2. Três táxons não identificados, sendo um do gênero *Aechmea* e dois de *Tillandsia*, provavelmente, constituem novas espécies para a ciência.