

FLORA DA PARAÍBA, BRASIL: *TILLANDSIA* L. (BROMELIACEAE). ¹Pontes, Ricardo Ambrósio S., ²Agra, Maria de Fátima. **1. Biólogo (ricardoapontes@yahoo.com.br), LTF/UFPB; 2. Professora do Departamento de Ciências Farmacêuticas, LTF/UFPB, bolsista CNPq.**

Tillandsia L. é um dos gêneros mais diversificados da família Bromeliaceae, compreendendo cerca de 620 espécies neotropicais, constituídas de plantas herbáceas, saxícolas, rupícolas ou epífitas, caulescente ou não, com a lâmina foliar estreita, sem espinhos, dísticas ou polísticas. Em virtude da complexidade da sua morfologia floral, o gênero tem sido dividido em sete subgêneros. Neste trabalho, realizou-se o tratamento taxonômico das espécies de *Tillandsia* que ocorrem no estado da Paraíba. Realizou-se coletas e observações de campo e as identificações foram realizadas após estudos morfológicos com amostras frescas; fixadas em álcool à 70°; e espécimes dos herbários EAN, IPA, JPB e UFP, com apoio da bibliografia especializada e da análise de tipos e fotos de tipos, quando possível. Todas as descrições e ilustrações foram realizadas com apoio de estereomicroscópio e câmera-clara. Foram identificadas 12 espécies de *Tillandsia* para a Paraíba: *T. bulbosa* Hook.f., *T. gardneri* Lindl., *T. globosa* var. *globosa* Wawra, *T. juncea* (Ruíz & Pav.) Poir., *T. kegeliana* Mez, *T. liliacea* Mart. ex Schult.f., *T. polystachia* L., *T. recurvata* (L.) L., *T. streptocarpa* Baker, *T. stricta* Sol. ex Sims., *Tillandsia tenuifolia* var. *surinamensis* (Mez) L.B.Sm. e *T. usneoides* (L.) L. Constituem duas novas referências para a área de estudo: *T. bulbosa* e *T. stricta*. Na Paraíba as espécies de *Tillandsia* são encontradas, principalmente, na caatinga e matas serranas, ocorrendo raramente nos brejos de altitude e em remanescentes de mata atlântica. Apresenta-se uma chave para separação das espécies, ilustrações e mapas de distribuição das espécies no Estado, como também dados sobre a fenologia de cada táxon. Apoio: CNPq.