

***IPOMOEA* (CONVOLVULACEAE) COM POTENCIAL ORNAMENTAL NATIVAS DA CAATINGA**

Juthai Araújo Santos Teixeira¹; Adilva de Souza Conceição², André Luiz da Costa Moreira³; Rosângela Simão-Bianchini⁴.

¹ Mestre – Universidade do Estado da Bahia, Departamento de Educação, *Campus VIII*, juthai2015@hotmail.com

² Doutora/Professora – Universidade do Estado da Bahia, Departamento de Ciências Exatas e da Terra, *Campus II*, Herbário HUNEB (Coleção Alagoinhas), asconceicao@uneb.br

³ Doutor/Pós-doutorando – Universidade Estadual de Feira de Santana, biologobotanico@gmail.com

⁴ Doutora/Pesquisador Científico – Instituto de Pesquisas Ambientais, bianchini@sp.gov.br

Resumo

Ipomoea L. constitui o maior gênero de Convolvulaceae em número de espécies, com cerca de 700 táxons com ampla distribuição nas Zonas tropicais e subtropicais. No Brasil, o gênero é bem representado, onde são aceitas 161 espécies, sendo que 65 são exclusivas do país. Na Caatinga o gênero está representado por 57 táxons. O reconhecimento das espécies de *Ipomoea* baseia-se no hábito, com a grande maioria sendo espécies trepadeiras volúveis, geralmente são latescentes, com flores lilás, róseas, púrpuras, azuladas, alvas ou raro amarelas. Por apresentar flores vistosas e bastante atrativas, diversas espécies possuem elevado potencial ornamental, especialmente as nativas da Caatinga. Porém o uso dessas espécies como ornamentais ainda é pouco estudado. Com o intuito de ampliar e divulgar o conhecimento das espécies ornamentais nativas, o presente estudo buscou avaliar o potencial ornamental de *Ipomoea* na Caatinga. O levantamento foi realizado em setembro de 2025, por meio da consulta em livros e artigos científicos. A distribuição das espécies foi verificada na plataforma digital do Flora e Funga do Brasil. Foram selecionadas 13 espécies de crescimento espontâneo e que podem ser cultivadas como ornamental: *Ipomoea bahiensis* Willd. ex Roem. & Schult., *I. batatoides* Choisy, *I. blanchetii* Choisy, *I. brasiliana* (Choisy) Meisn., *I. eriocalyx* (Mart. ex Choisy) Meisn., *I. marcellia* Meisn., *I. megapotamica* Choisy, *I. parasitica* (Kunth) G. Don, *I. pintoii* O'Donnell, *I. rosea* Choisy, *I. setosa* Ker Gawl., *I. sidifolia* Schrad. *I. subincana* (Choisy) Meisn. Conclui-se que essas espécies apresentam grande potencial para utilização em ruas, praças, jardins e áreas residenciais, contribuindo tanto para o paisagismo quanto para valorização da flora nativa da Caatinga.

Palavras-chave: corda-de-viola; jetirana; trepadeiras.

Apoio Financeiro: PIPD/CAPES

Organizadores:

