



LEVANTAMENTO DO POTENCIAL ORNAMENTAL DA FLORA DA CAATINGA NO SERTÃO PERNAMBUCANO

Ivan André Alvarez (1), Lúcia Helena Piedade Kiill (2), Daniel Terao (3)

1. Embrapa Semi-Árido

2. Embrapa Semi-Árido

3. Embrapa Semi-Árido

A flora da Caatinga apresenta grande potencial em termos de ornamentação tanto para o paisagismo, quanto para o mercado interno e externo de flores. O conhecimento do real potencial das espécies vegetais do bioma Caatinga pode, além de outros fatores, contribuir para diminuir a perda de diversidade biológica, diminuir a perda de material genético e melhorar a qualidade de vida da população por meio do uso sustentável de seus recursos. Este trabalho teve por objetivo identificar quais espécies da Caatinga levantadas na região de Petrolina-PE apresentaram potencial ornamental e quais dessas vêm sendo utilizadas no paisagismo da cidade. Foram realizados oito levantamentos em área de caatinga hiperxerófila nos municípios de Petrolina, Lagoa Grande, Afrânio-PE, nos anos de 2006 e 2007. Paralelamente, foram realizados levantamentos em 22 espaços verdes do Centro da cidade de Petrolina para verificar a utilização das espécies nativas no paisagismo urbano. O potencial ornamental foi definido a partir de suas características como originalidade, raridade, exuberância e demandas de mercado. Até o momento foram identificadas 50 espécies pertencentes a 12 famílias que podem ser utilizadas com fins paisagísticos, como folhagem, arranjo e vaso. A maior diversidade de espécies foi registrada para a família Leguminosae, correspondendo a 24%, seguida pelas famílias Convolvulaceae (14%), Bignoniaceae (12%) e Cactaceae (12%). Nos espaços verdes da cidade a família botânica predominante foi Leguminosae, seguida por Arecaceae e Cactaceae. Em relação ao bioma de origem das espécies identificadas, as plantas da Caatinga representaram 13%, as nativas de outros biomas do Brasil 21% e as exóticas 66%, mostrando que as plantas nativas ainda são pouco valorizadas no paisagismo urbano, comparado ao potencial ornamental da Caatinga.

Palavras-Chave: Caatinga, Potencial ornamental, Paisagismo