

Jacaranda mimosifolia D. Don

8 Exemplares no Parque



Família

Bignoniaceae

Nome Comum

jacarandá, palissandra, carola-guaçu, jacaranda-caroba

Origem

Regiões secas da América do Sul (Argentina, Bolívia e sul do Brasil).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

D. Don

Descrição

O jacarandá é uma árvore (/glossary/137) caducifólia, de porte (/glossary/311) médio, que pode alcançar 10 m de altura no seu habitat (/glossary/311) natural, (/glossary/133) sendo de menor estatura quando cultivada. Tronc (/glossary/524) pequeno, muitas vezes curvado, com casca (/glossary/171) gretada, (/glossary/310) escura. Folhas compostas, bipinuladas, até 50 cm comprimento, com aproximadamente 16 pares de pinas, cada uma das q sustenta 25 a 30 pares de folíolos pequenos, ovais a elípticos, apiculados, cor verde-amarelado, (/glossary/484) com um aspecto leve e plumoso. As flores reúnem-se em panículas piramidais, aparecem antes das folhas, são formadas por mais de 50 flores, com cálice (/glossary/163) pequeno e cor (/glossary/193) tubulosa, dilatada e curvada, com o limbo (/glossary/343) bilabiado, (/glossary/150) com 3 lóbulos maiores e 2 ligeiramente mais pequenos, de cor azul-violácea. O fruto é uma cápsula (/glossary/166) elipsoide, (/glossary/228) lenhosa e deiscente, (/glossary/205) muito comprimida lateralmente, em forma de ‘castanholas’, de cor castanha, contém numerosas sementes pequenas, achatadas e aladas. O fruto permanece bastante tempo na árvore. (/glossary/137)

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

maio

Fim de Floração

julho

Tipo de Fruto

cápsula (/glossary/166)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

outubro

Perenidade

caducifólia

Inflorescência

panícula

(inflorescência composta racemosa, de forma geralmente cônica ou piramidal, isto é, mais larga na base.)

Cor da Flor

violeta

Tipo de Folha

composta

(Folhas formadas por vários limbos parciais (os folíolos) separados entre si.)

Inserção de Folha

oposta

(quando existem duas folhas em cada nó.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

ovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo.)

Habitat

Floresta de folha (/glossary/281) caduca tropical a subtropical, em planalt

Observações

Dentro deste género, *Jacaranda*, existem cerca de cinquenta espécies, estendendo-se desde o Sul do México até à Argentina; todas são muito semelhantes entre si e os sinónimos podem, por esta razão, empregar-se erroneamente.

O Jacarandá (*Jacaranda mimosifolia*), cultiva-se a partir de sementes ou é propagado a partir de incisões na madeira. Mesmo os maiores espécimes profundamente podados, suportam o transplante. Constitui uma excelente árvore (/glossary/137) solitária e de rua. Por vezes é considerada um entr à limpeza dos passeios, porque continuamente deixa cair folhas e flores p o solo. No entanto, muitos a descrevem com grande beleza e entusiasmo

É originária das regiões secas da América do Sul (Argentina e Bolívia) e é cultivada na maioria dos países com clima adequado. Torna-se muito vist na floração, (/glossary/280) que acontece a partir de Abril, sendo por isso muito usada como ornamental. (/glossary/385)

Aplicações

A madeira que se obtêm do jacarandá é apreciada e emprega-se em carpintaria e marcenaria; é compacta e duradoura. Os frutos (cápsulas) são muitas vezes usados com fins decorativos.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

