

*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

