

*Acacia dealbata* Link.

**20 Exemplares no Parque**



**Família**

Fabaceae

## Nome Comum

mimosa, acácia-dealbada, acácia-dealbata, acácia-praga, acácia, acácia-mimosa

## Origem

Oceânia (sudeste da Austrália e Tasmânia).

## Tipo de Origem

[alóctone](#)

## Autor

Link.

## Descrição

A mimosa é um [arbusto](#) elevado, ou [árvore](#) de 6 a 15 m de altura, [sempre-verde](#), [inerme](#) (sem espinhos), de [copa cônica](#) ou arredondada. O [tronco](#) é mais ou menos direito, com ramificação aberta. A [casca](#) é vermelho-escura a cinzenta, dura e fica [gretada](#) na base dos troncos velhos, mas é lisa e de cor mais claro nos troncos de exemplares mais jovens. As folhas são compostas, bipinuladas, com 6 a 10 cm de comprimento, com 10 a 25 pares de divisões primárias, com numerosos folíolos pequenos, lineares, arredondados no [ápice](#), glaucos e revestidos por pêlos esbranquiçados (mais evidente nos ramos novos). As folhas possuem glândulas entre a [inserção](#) dos segmentos (excepto no par basal). A [inflorescência](#) está em glomérulos globosos com 30 a 40 flores pequenas, amarelas, levemente cheirosas. O [cálice](#) e [corola](#) possuem peças soldadas em tubo, de onde saem numerosos estames com filamentos livres e unidos só na base. O fruto é uma [vagem](#) seca e achatada, com duas valvas, lisa de cor acinzentada, ligeiramente curvada, [deiscente](#), com sementes elipsoides, comprimidas.

## Tipo de Reprodução

[hermafrodita](#)

## Forma de Vida

[árvore](#)

## Íncio de Floração

janeiro

## Fim de Floração

abril

## Tipo de Fruto

[vagem](#)

## **Consistência do Fruto**

seco

## **Maturação do Fruto**

setembro

## **Perenidade**

perenifólia

## **Inflorescência**

glomérulo

(aglomerado de flores ou de frutos com os pecíolos curtos. Cimeira multiflora, muito contraída, frequentemente globosa ou subglobosa.)

## **Cor da Flor**

amarelo

## **Tipo de Folha**

composta

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

## **Inserção de Folha**

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

## **Margem da Folha**

inteira

(com a margem não recortada.)

## **Limbo da Folha**

lanceolado

(em forma de ferro de lança, mais largo no meio e estreitando gradualmente para as extremidades.)

## **Habitat**

Surge naturalmente em florestas abertas, em altitudes geralmente variando de 350-1000 metros em muitas partes do sudeste da Austrália, onde cresce em ravinas profundas, em encostas, em planaltos e perto das margens de pântanos.

## Observações

A mimosa foi introduzida em Portugal, em meados do séc. XIX, devido à [floração](#) abundante no fim do Inverno (fevereiro a março), cobrindo-se de flores amarelas. Por esse facto, já em muitas regiões se comemora o dia da mimosa (caso da cidade de Viana do Castelo). Este hábito está atualmente desuso devido a capacidade de invasão desta [espécie](#). A designação de mimosa, também se generalizou a todas as outras acácias australianas de folhas compostas e flores amarelas.

A [espécie](#) *Acacia delbata* está muito difundida por todo o país, encontrando-se frequentemente na arborização de estradas, em jardins, naturalizada nas margens dos cursos de água e bordos dos caminhos. Esta é uma [espécie](#) de crescimento rápido que está dada como [invasora](#) no Dec.-Lei 565/99. Efetivamente propaga-se facilmente por raiz e por sementes, não só devido à [frutificação](#) abundante, mas também por esta ter um [tegumento](#) muito [espesso](#), podendo ficar muitos anos na terra sem [germinar](#). Por outro lado são espécies pirófilas, que se propagam facilmente com os incêndios, pois o fogo estimula a germinação da [semente](#), criando-se assim extensas manchas de povoamentos de densidade quase impenetrável. Além disso, não possuem pragas nem inimigos naturais na Europa.

## Aplicações

É uma planta rica em taninos, sendo por isso utilizada para curtir peles. A madeira tem uma cor que varia de avermelhado a rosado. É utilizada na Tasmânia para fabrico de polpa de madeira. Também se utiliza para fabricar peças de madeira, tacos de sapatos e aparas. É a pior das acácias para combustível. As suas flores utilizam-se também em perfumaria.



**Porte**





**Folha**



**Flor**





**Fruto**





## Tronco

