

*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

