

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

