

SERRAVES

Acer pseudoplatanus L.

73 Exemplares no Parque



Família

Sapindaceae

Nome Comum

ácer, bordo, padreiro, plátano-bastardo, falso-plátano, ácer-branco

Origem

Originária do noroeste da Europa até ao centro e sul da Itália e Ásia ocidental. Espontâneo a norte de Portugal.

Tipo de Origem

[autóctone](#)

Autor

L.

Descrição

O plátano-bastardo é uma [árvore](#) de [porte](#) elevado que pode alcançar os 30 m de altura, de [copa](#) ampla e ramos abertos, com [casca](#) lisa e acinzentada. As folhas de 10 a 15 cm, são caducas, palmadas, divididas até à metade da lâmina, em 5 lóbulos ovados, com as margens providas de grossos dentes um pouco desiguais que a certa altura se curvam em forma de serra; o [pecíolo](#) é muito longo. As flores são hermafroditas ou unissexuais; amarelo-esverdeadas, dispostas em grande número em inflorescências (tirso ou racimos) pendentes que aparecem com as folhas ou um pouco depois; têm longos pedúnculos, dois envolvimentos florais de 5 sépalas e 5 pétalas desenvolvidas e livres, que se inserem junto com os 8 estames, num disco anelar [carnudo](#) situado debaixo do [ovário](#). O fruto é formado por duas expansões unidas que se prolongam em asas membranosas e se dilatam até ao [ápice](#) formando entre si um ângulo próximo de 90º (dissâmaras).

Tipo de Reprodução

[monóica](#)

Forma de Vida

[árvore](#)

Início de Floração

abril

Fim de Floração

maio

Tipo de Fruto

[sâmara](#)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

caducifolia

Inflorescência

tirso

(inflorescência composta racemosa, de forma mais ou menos fusiforme com a maior largura a cerca dum terço da base.)

Cor da Flor

verde

Tipo de Folha

simples

(Folha em que o limbo constitui uma superfície contínua.)

Inserção de Folha

oposta

(quando existem duas folhas em cada nó.)

Margem da Folha

serrada

(com dentes marginais agudos e próximos, como os de uma serra, dirigidos para o ápice da folha.)

Limbo da Folha

lobado

(que está dividido em lobos, isto é, partições que não alcançam o meio do limbo.)

Habitat

Em bosques ou nas orlas formando sebes, sem preferência pelo tipo de solo.

Observações

A origem do nome genérico, *Acer*, utilizado [pelos](#) romanos, faz alusão à dureza e firmeza da sua madeira. Segundo alguns autores, *Acer*, deriva do vocábulo Celta, *ac*, que significa espinha ou ponta, pela sua madeira ser usada para fabricar pontas de lanças. O restritivo específico *pseudoplatanus*, faz referência à semelhança das suas folhas com as do plátano. Tolerante a locais sombrios, *Acer pseudoplatanus*, prefere os locais frescos e as regiões montanhosas, embora suporte bem o calor e à secura. É exigente quanto ao solo que deve ser fértil e rico em matéria orgânica.

Aplicações

A [espécie](#) *Acer pseudoplatanus* L. tem variadíssimas aplicações. A sua madeira é de cor pálida com uma granulação contínua, sendo leve e fácil de trabalhar, muito apreciada em tornearia, marcenaria e carpintaria. As folhas, frutos e córtex da raiz têm sido utilizados como medicinais, atribuindo-se a estas componentes, propriedades adstringentes. As folhas maceradas em vinho, usaram-se em forma de colírio, para evitar o choro involuntário; o cozimento das suas raízes foi considerado um remédio contra a sarna. No entanto, todas estas propriedades parecem não ter confirmação actual. Do seu [tronco](#) e ramos, se for efetuada uma incisão na primavera, surge um líquido açucarado agradável de beber, que de acordo com alguns autores, era tomado habitualmente por algumas pessoas. É também muito utilizada como [espécie ornamental](#), em parques, jardins e arruamentos.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

