

# SERRAVES

---

*Acer pseudoplatanus* L.

**73 Exemplos 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 (tirsos 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**

caducifólia

## **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

