

Acer palmatum Thunb.

19 Exemplares no Parque



Família

Sapindaceae

Nome Comum

bordo-do-japão, ácer-japonês, bordo-japonês, ácer-palmato

Origem

Ásia (Japão, China e Coreia).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Thunb.

Descrição

O bordo-do-Japão é uma pequena árvore (/glossary/137) caducifólia, ou arbusto, (/glossary/104) que não ultrapassa os 8 m de altura, com casca (/glossary/171) lisa e cinzenta provida de estrias (/glossary/262) pálidas. Folhas com 5 a 9 lóbulos profundos e duplamente serrados, com 5 a 10 cm de comprimento, com pecíolo (/glossary/409) de 3 a 5 cm e base subcordada. O limbo (/glossary/343) é glabro (/glossary/299) e verde-claro (/glossary/484) em ambas as páginas. As flores são purpúreas e dispostas em panículas eretas. O fruto em dupla sâmara (/glossary/478) (dissâmara), (/glossary/217) com as asas formando um ângulo obtuso. (/glossary/380)

Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

junho

Fim de Floração

agosto

Tipo de Fruto

sâmara (/glossary/478)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

caducifólia

Inflorescência

panícula

(inflorescência composta racemosa, de forma geralmente cónica ou piramidal, isto é, mais larga na base.)

Cor da Flor

vermelho

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 f

Limbo da Folha

palmatissecto

(folha com nervação palmada e com o limbo dividido em recortes muito profundos chegam q
até ao pecíolo.)

Habitat

Áreas expostas de bosques e matagais, (/glossary/358) com ampla varied
de solos, em planície e montanhas até 3.000 metros.

Observações

Terá sido cultivado (/glossary/198) durante muito tempo pelos (/glossary/
japoneses, existindo actualmente inúmeras cultivares, tais como, 'Crispur
'Dissectum', 'Elegans', 'Atropurpureum', 'Aureum', 'Reticulatum', 'Rubrun
'Sanguineum', entre outras.

Aplicações

É uma espécie (/glossary/244) muito utilizada para fazer bonsais.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

