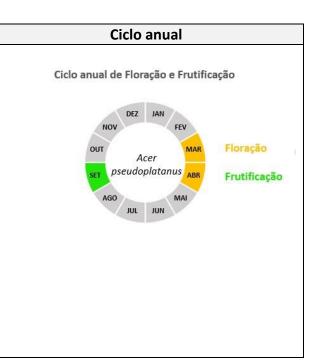
Ficha de Identificação Botânica

Nome científico	Acer pseudoplatanus L.
Nome comum	Plátano-bastardo
Ordem	Sapindales
Família	Sapindaceae



Características morfológicas Árvore que pode crescer até 30 m, apresentando uma copa ampla e redonda. Tronco vigoroso e reto, com ritidoma cinzento – claro, soltando-se em escamas. Os ramos são robustos e os raminhos curtos e muito sinuosos, verde – acinzentados com lentículas mais claras. Folhas com 8-16 cm, verdeescuras por cima, verde mais claro e com pelos nas nervuras principais em baixo, com 5 lobos acuminados, divididos até metade, sendo os 3 superiores maiores que os inferiores, crenado serrados. Apresenta um pedúnculo até 20 cm. Providos de flores pequenas, amarelas. hermafroditas ou unissexuais, numerosas, dispostas em longas panículas pendentes na extremidade dos ramos jovens. Os frutos são sâmaras de asas paralelas. Espécie caducifólia.



Ecologia	Zonas montanhosas, bosques, sebes, solos férteis e profundos.
Origem	Espécie autóctone, de origem europeia.
Distribuição	Norte e Centro de Portugal, em vários países europeus, China, Japão e Coreia.

Utilizações	Ornamental, produção de madeira.
Observações	Devido ao grão fino e cor pálida da madeira, é utilizada para instrumentos
	musicais e coronhas de armas de fogo.

Referências Bibliográficas

Hofmann H. (2007). Árvores e Arbustos: Coleção Grandes Guias da Natureza. Everest, Lisboa.192 pp. Humphires C. J., Press J. R. & Sutton D. A. (2005). Árvores de Portugal e Europa. Guia FAPAS, Fapas, Porto. 320 pp.

