



Platanus hispanica

Plátano-comum, plátano de sombra

Platanaceae

Distribuição geográfica

Trata-se de uma espécie que parece ter resultado de uma hibridação entre *Platanus orientalis* e *Platanus occidentalis*.

Espécie EXÓTICA

Localização no Campus de Benfica



Dimensões

Árvore de grande porte que pode crescer até aos 30-35 metros de altura.

Folhas

Espécie caducifolia (Folhagem caduca). Folhas alternas, verde-escuras tornando-se acastanhadas no Outono, com 3 a 5 lóbulos e com nervação palminérvea.



Flores

Espécie monoica, com flores pequenas, quase impercetíveis e hermafroditas. Época de floração: abril/junho. Polinização: anemófila.



Frutos

Aquénios esféricos, verdes-acastanhados, com pequenos pelos e agrupados em grupos de 2 ou 3. Maturação do fruto: no Final do verão.



Ecologia

Esta espécie prefere solos profundos e bem drenados, é resistente ao vento e ao frio e muito resistente à poluição atmosférica.

Curiosidades

É uma árvore de crescimento rápido e por isso muito utilizada em arruamentos, principalmente em meio urbano. Contudo pode ter problemas associados, como o levantamento dos pavimentos pelo seu sistema radicular ou reações alérgicas provocadas pelos seus frutos.

Para mais informações → → → → →

