## Ficha de Identificação Botânica

Nome científico	Aesculus hippocastanum L.	
Nome comum	Castanheiro-da-índia	
Ordem	Sapindales	
Família	Sapindaceae	A STATE OF THE STA

Características morfológicas	Ciclo anual
Árvore que pode atingir os 30 m de altura, de copa densa e larga. Tronco que a pouca altura se ramifica em vários ramos robustos, provido de casca que se solta em escamas grossas. As folhas são compostas por 5-7 folíolos, saindo todos do mesmo ponto, apresentando um pedúnculo longo. No Outono a tonalidade muda de cor de verde para amarela. Flores brancas em panículas eretas de 30 cm de altura. Dentro de uma cápsula redonda e rodeada de espinhos, está a semente, a castanha, lustrosa de cor castanha. Espécie caducifólia.	Ciclo anual de Floração e Frutificação  DEZ JAN FEV OUT Aesculus hippocastanum ABR Floração Frutificação JUL JUN

Ecologia	Florestas de clima temperado.
Origem	Espécie alóctone, proveniente da Península Balcânica.
Distribuição	Europa e Leste da Ásia.

Utilizações	Ornamental.
Observações	Há quem defenda que a castanha pode funcionar como um produto anti traça da roupa 100% natural.

## Referências Bibliográficas

Hofmann H. (2007). Árvores e Arbustos: Colecção 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.

