Ficha de Identificação Botânica

| Nome científico | Acer rubrum L. | |
|-----------------|----------------|--------------|
| Nome comum | Ácer | |
| Ordem | Sapindales | |
| Família | Sapindaceae | and the same |

| Características morfológicas | Ciclo anual |
|--|--|
| Árvore de crescimento rápido até 25 m, apresentando uma copa irregular. Ritidoma cinzento, liso. Ramos ascendentes ou um pouco arqueados, raminhos finos e vermelhos. Folhas com cerca de 8-10 cm tanto na largura como comprimento, providas de 3-5 lóbulos. Verde escuras na página superior e verde-avermelhada na página inferior, ganhando por completo a tonalidade vermelha no Outono. O pecíolo é avermelhado. As flores femininas destacam-se das masculinas, são vermelhas e surgem antes da folha. Como frutos encontramos sâmaras duplas, vermelho-vivo, com cerca de 1 cm, em que as asas divergem num ângulo agudo. Espécie caducifólia. | Ciclo anual de Floração e Frutificação NOV DEZ JAN FEV ACER rubrum ABR Frutificação AGO JUL JUN MAI |

| Ecologia | Pouco adaptada a climas secos. Aprecia exposição solar total ou parcial. Dá preferência a solos húmidos e ricos em matéria orgânica, não resultando bem em solos calcários. | |
|--------------|---|--|
| Origem | Espécie alóctone, originária do Este da América do Norte | |
| Distribuição | América e Europa | |

| Utilizações | Ornamental. |
|-------------|--|
| Observações | Espécie apreciada na condução em bonsai. |

Referências Bibliográficas

Humphires C. J., Press J. R. & Sutton D. A. (2005). Árvores de Portugal e Europa. Guia FAPAS, Fapas, Porto. 320 pp.

