



Concurso da Maior Árvore do Distrito da Guarda

Mais informações em www.ribacoa.no.sapo.pt/concurso.htm

Data final de inscrição: 31 de Agosto de 2007

Família	<i>Fagaceae</i>
Nome comum	Sobreiro
Nome científico	<i>Quercus suber</i>
Etimologia (origem do nome)	<i>Quercus</i> , nome latino dos carvalhos. <i>Suber</i> , nome antigo latino do sobreiro
Área de distribuição	Árvore endémica do Mediterrâneo Ocidental
Descrição geral	Árvore robusta que pode alcançar 20 m de altura, de cor acinzentada, com casca muito grossa (cortiça) profundamente gretada. Com o descortiçamento a casca fica inicialmente ocre e escurece progressivamente com o passar dos anos. Folhas persistentes, simples, alternadas, coriáceas, ovaladas, ovaladas-lanceoladas, oblongas, adoptando em geral uma forma concava. Margem lisa ou espinhosas. Folhas de cor verde escuro. Bolotas de 2 a 4,5 cm de comprimento.
Habitat	Altitude: desde 0 m até 1.200 m. Solo: prefere solos siliciosos. Precipitação: necessita de uma média de 400 mm/ano. Necessita alguma humidade no ar. Temperatura: médias de Janeiro superiores a 0°C; médias de Agosto superiores a 18°C.
Aproveitamentos	Madeira usada na construção naval. Produção de carvão. Cortiça. Bolota usada na alimentação animal.
Distrito da Guarda	Distribui-se sobretudo em zonas acima dos 500 m (abaixo dos 1000 m), onde recebe alguma humidade Atlântica, e onde tem alguma protecção contra os rigores inverniais.

