



ÁRVORES

SOBREIRO

NOME BOTÂNICO

Quercus suber

FAMÍLIA

Fagaceae

CADUCIDADE

Perenifólia



- **TAMANHO** | até 20m de altura
- **ÉPOCA DE FLORAÇÃO** | abril-outubro
- **ÉPOCA DE FRUTIFICAÇÃO** | outono
- **DISTRIBUIÇÃO NACIONAL** | Portugal continental.
- **ECOLOGIA** | Dominante em sobreirais e montados de sobreiro. Em locais com alguma influência atlântica e com substratos siliciosos, incluindo areias mais ou menos consolidadas.

Árvore com copa larga e arredondada. Tronco grosso com ritidoma castanho espesso, muito flexível e muito resistente ao fogo. Folhas simples, pequenas, de cor verde-escuro na página superior e acinzentada na página inferior, com margens serradas. Os frutos são bolotas secas e cilíndricas castanho-amarelado com uma cúpula hemisférica.



OBSERVAÇÃO:

É do tronco do sobreiro que se extrai a cortiça, normalmente de 9 em 9 anos. A cortiça é um ótimo isolador do frio, calor e som, sendo por esta razão utilizada em inúmeros materiais de isolamento na construção de edifícios, indústria aeronáutica, automobilística e aeroespacial.

Portugal é um dos maiores produtores de cortiça do mundo. Em 21 de dezembro de 2011 a Assembleia da República aprovou um projeto de Resolução que declarou o sobreiro como “árvore nacional”. O sobreiro tal como a azinheira são espécies protegidas (Decretos-Lei 169/2001 e 155/2004).



Odivelas
CÂMARA MUNICIPAL