



## Sobreiro

O sobreiro é uma angiospérmica, também denominada folhosa, pertencente à família das fagáceas, ao género *Quercus* e à espécie *Quercus suber*.

É uma árvore de porte médio, com uma copa ampla e uma altura média de 15 a 25 metros.

O seu tronco tem uma casca espessa e suberosa, vulgarmente designadas por cortiça. Esta, enquanto matéria-prima, apresenta as seguintes características: Leve; Resistente ao desgaste; Fraca permeabilidade; Elástica mas de dimensão estável; Isoladora térmica; Isoladora acústica; Antivibrátil e muito resistente ao atrito.



As folhas são persistentes, de forma oval, de cor verde-escura, brilhantes nas faces superiores e acinzentadas nas inferiores, com margem inteira ou ligeiramente serrada ou dentada.

O Fruto do sobreiro designa-se por lande, tem uma forma oval-oblonga e um pedúnculo curto.



Um conjunto de sobreiro tem o nome de montado.