



Pinheiro manso
Pinus pinea



Pinheiro bravo
Pinus pinaster



Cogumelo
Amanita muscaria



Azinheira
Quercus rotundifolia



Águia
Buteo buteo

SABIAS QUE...

. O sobreiro distingue-se facilmente da azinheira (*Quercus rotundifolia*) por ter cortiça a revestir o seu tronco e folhas com margens denticuladas?

. A cortiça é pesada e vendida em “arrobas” - uma medida tradicional de peso introduzida pelos mouros equivalente a 15 quilos?

. A fórmula química da cortiça é: $C_{123}H_{182}O_{56}N$ - registada pela primeira vez pelo químico italiano Brugnatelli em 1787?

. Em maio realiza-se a Festa da Coqueira em Canal Caveira?

Ficha Técnica:

Ana Dulce Pires, Idália Nunes, Maria Manuel Costa,
Margarida Espada, Sofia da Silva, Nuno Inácio

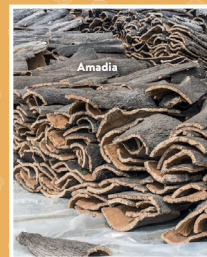


Após a extração a cortiça amadia é transportada e empilhada em local seguro (perto da habitação do proprietário ou em estaleiro) onde estabiliza e permanece até ser vendida. **De fora da pilha ficam a virgem, os bocados e o refugo.**



A primeira tiragem de cortiça (virgem) ocorre quando a árvore atinge os **70 cm de perímetro** e entre **25 e 30 anos**.

Decorridos nove anos extrai-se a **secundeira**.



Mais nove anos e faz-se a **terceira extração**. Esta cortiça, de qualidade superior, é designada por **amadia**. Por esta altura a árvore tem cerca de **50 anos**. A **longevidade média do sobreiro é 200 anos**.



Rancho de tiradores de cortiça



Tiragem da cortiça