

## Guia básico de Identificação

CONCURSO  
EM BUSCA DA MAIOR  
ÁRVORE

# Concurso da Maior Árvore do Distrito da Guarda

Mais informações em [www.ribacoa.no.sapo.pt/concurso.htm](http://www.ribacoa.no.sapo.pt/concurso.htm)

Data final de inscrição: 31 de Agosto de 2007



Família	<i>Pinaceae</i>
Nome comum	<b>Pinheiro bravo</b>
Nome científico	<b><i>Pinus pinaster</i></b>
Etimologia (origem do nome)	<i>Pinus</i> , nome latino clássico do pinheiro. <i>Pinaster</i> , vem do latim <i>pinus</i> (pinheiro) com a terminação aster que indica menor dimensão, comparando provavelmente com o pinheiro manso.
Área de distribuição	Países do Mediterrâneo ocidental e zona atlântica de Portugal e França.
Descrição geral	Árvore de grande altura, pode alcançar os 30 m, com copa aberta e irregular. Casca grossa de cor castanho avermelhada irregularmente gretada. Folhas aciculares entre 10 e 25 cm (0,1 e 0,2 cm de diâmetro), em fascículos de duas, rígidas, cor verde intenso. Pinhas conico-ovaladas, simétricas, de 8-18 cm de comprimento, mais ou menos pedunculadas e mais ou menos persistentes nos ramos.
Habitat	Altitude: entre 0 m e 1.500 m, podem chegar mais alto aos 1700 m. Solo: prefere solos siliciosos. Precipitação: media anual acima dos 300 mm; de Maio a Setembro mais de 75 mm. Temperatura: em Janeiro entre 0 y 12°C; em Agosto de 15 a 26°C.
Aproveitamentos	Produção de madeira, resina, lenha.
No distrito da Guarda:	Distribui-se por todo o distrito, mais comum nos maciços montanhosos, mas também em terrenos de menor vocação agrícola, apresenta-se em maciços densos (pinhais) ou disperso na paisagem em resultado da ocorrência de fogos.

