

Pinheiro-bravo

Nome latino : Pinus Pinaster | **Família :** Pinaceae **Género :** Pinus

RECONHECER O PINHEIRO-BRAVO

O pinheiro-bravo é reconhecível:

- > Pelos troncos encurvados
- > Pela casca que vai do vermelho ao preto
- > Pelas agulhas longas e espessas, agrupadas duas a duas
- > Pelos cones longos



ESTAÇÕES FAVORÁVEIS AO PINHEIRO-BRAVO

Temperaturas

Média anual entre 11 e 15 °C. O pinheiro-bravo não resiste muito bem ao frio. É uma espécie de luz.

Pluviosidade

Média anual entre 550 e 1000 mm. Pode suportar até 4 meses secos no período estival.

Solos

Esta espécie encontra-se em solos ácidos e pobres, mas é intolerante a solos calcários.

SISTEMA RADICULAR

- > Vertical e em extensão.
- > Resiste relativamente bem ao vento.

PLANTAÇÃO DO PINHEIRO-BRAVO

Densidade	Espaçamento	Vantagens
1200 a 1600 plântulas/ha	plantação 4,5 x2 m ou 4x2 m	A cada plantação, obtém-se uma melhoria genética. Com efeito, esta espécie tem um programa genético muito elaborado.

NB: A regeneração natural pode revelar-se eficaz, sendo utilizada, nomeadamente, nos Landes.

Densidade final: 300 árvores/ha

CRESCIMENTO E PRODUÇÃO

- > O crescimento do pinheiro-bravo é bastante lento.
- > Produção de 5 a 15 m³/ha/ano (consoante as estações).

MADEIRA

- > Cerne avermelhado e alburno espesso.
- > Serragem fácil, secagem sem fendas ou deformações.
- > Madeira do cerne duradoura.
- > Excelente madeira para construção e carpintaria interior.
- > Iguamente utilizada para travessas, pavimentos em madeira e lambris.
- > Designação comercial: Pinho



Melampsora populnea



Cochonilha



Cronartium
ribicola

Parecer económico

O pinheiro-bravo é muito apreciado nas regiões em que está implantado, sendo importante para a respetiva economia. A compra de um pinhal de pinheiro-bravo afigura-se, pois, bastante interessante.

O seu rápido crescimento não afeta em nada a qualidade da sua madeira, adequada para numerosas utilizações: de paletes à pasta de papel, passando pelos pavimentos em madeira.

Como o de muitos outros pinheiros, o seu óleo essencial é igualmente extraído e comercializado.

A compra de um pinhal de pinheiro-bravo afigura-se, pois, um investimento interessante na Aquitânia, no Morbihan, em Poitou Charente ou ainda na Côte d'Azur, onde espécie é apreciada e considerada de interesse económico.

Além disso, o pinheiro-bravo (como o *Pinus taeda*) ocupa um lugar de destaque no setor, graças à diversidade das suas aplicações.

Por todas as razões apresentadas, as oportunidades de compra de um pinhal de pinheiro-bravo a preços de mercado (nomeadamente na Nova Aquitânia) devem suscitar uma oferta. Acresce que o pinheiro-bravo se encontra em florestas planas, de fácil exploração, o que valoriza a madeira!