

ÁRVORES

PINHEIRO-BRAVO



NOME BOTÂNICO

Pinus pinaster

FAMÍLIA

Pinaceae

CADUCIDADE

Perenifólia



- **TAMANHO** | 30-40m de altura
- **ÉPOCA DE FLORAÇÃO** | março
- **DISTRIBUIÇÃO NACIONAL** | Distribui-se por todo o litoral de Portugal continental, tendo sido plantado em várias zonas do interior.
- **ECOLOGIA** | Ocorre preferencialmente em zonas ensolaradas com solos ácidos, frequentemente arenosos. Ocorre em matos e matagais, podendo formar pinhais ou florestas mistas com *Pinus* spp. ou *Quercus* spp.

Árvore conífera, resinosa, de tronco direito, com casca castanho-avermelhada, profundamente fendida e ramos arqueados ou quase horizontais. Folhas em forma de agulha, verde-escuras, aos pares na axila de uma folha rudimentar escamiforme. Flores unissexuais, verde-acastanhadas, em inflorescências, masculinas e femininas na mesma planta (espécie monoica). O fruto é uma pinha, cinzenta-acastanhada que amadurece no final do verão, ou início do outono do segundo ano.



OBSERVAÇÃO:

O pinheiro-bravo é muito utilizado para o tratamento de bronquites pelas suas características antissépticas das vias respiratórias, expetorante e balsâmica, pois contém bálsamos que suavizam as mucosas respiratórias. O pinheiro-bravo produz grandes quantidades de resina, utilizada na produção de vários produtos químicos. A madeira é utilizada na produção de pasta de papel, e na indústria de serração.



Odivelas
CÂMARA MUNICIPAL