









Família: Pinaceae

Espécie autóctone

Folha.



Flor



Semente:



Casca



Nome comum: Pinheiro-Manso Nome científico: Pinus Pinea

**Descrição:** É uma árvore resinosa de crescimento lento, pode viver até aos 300 anos. O Pinheiro manso pode crescer até 25 metros.

Folhas: São folhas persistentes, são sempre aos pares muito firmes e flexíveis. Tem cor verde acinzentado brilhante e persistem na árvore 3 a 4 anos.

Frutos: a pinha, só é produzido a partir do terceiro a no. Entre as escamas encontram-se as sementes - pinhões, com cobertura lenhosa e uma ala curta e caduca.

Flores: A floração ocorre na primavera, entre março a maio, mas muitas vezes as flores passam despercebidas porque são pequenas, as flores femininas são verdes e as masculinas amarelas.

Utilidades: A madeira do pinheiro-manso é usada em carpintaria ou construção naval e produz resina, menos explorada que a do pinheiro-bravo. Tem um papel importante na conservação do sistema dunar.

Curiosidades: é uma espécie nativa das áreas costeiras e do mediterrânea. Os pinhões são muito nutritivos e apreciados para alimentação humana, possuindo um valor comercial elevado.

Autores: Gabriela Teixeira e Luana Ferreira, 8º F