

## Pinheiro-de-alepo

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

### RECONHECER O PINHEIRO-DE-ALEPO

---

- > O tronco atinge uma altura máxima de 22 metros
- > Os rebentos são cobertos de finas placas castanhas e não são resinosos
- > As agulhas têm 6 a 10 cm de comprimento e são amarelados



### ESTAÇÕES FAVORÁVEIS

---

Temperaturas

Média anual entre 11 e 19 °C. Limitada resistência à geada. Espécie heliófila (requer muita luz).

### Pluviosidade

Espécie adaptada à seca (suporta até 6 meses secos). 400 a 1000 mm/ano.

### Solo

Árvore que cresce em qualquer tipo de solo, com exceção dos muito áridos. O pinheiro-de-alepo desenvolve-se em terreno seco.

## SISTEMA RADICULAR DO PINHEIRO-DE-ALEPO

---

Raízes profundas, para poder captar água profunda.

Resistente ao vento.

## PLANTAÇÃO DE PINHEIRO-DE-ALEPO

---

Regeneração	Densidade	Vantagens e inconvenientes
Plantação de 1100 a 2500 árvores	3 x 3 m ou 2 x 2 m entre cada plântula	Escolha da variedade
Regeneração natural	Depende do número de indivíduos que frutificaram	Renovação num número importante de indivíduos. Indispensável o arranque de árvores jovens não comercializáveis.

---

## CRESCIMENTO E PRODUÇÃO DO PINHEIRO-DE-ALEPO

---

Este tipo de pinheiro tem um desenvolvimento lento

A sua produção é de 3 a 5 m<sup>3</sup> /ha/ano, consoante as estações.

## MADEIRA DO PINHEIRO-DE-ALEPO

---

- > Madeira branca com cerne avermelhado
- > Utilizada em estruturas pequenas, estacas, embalagem (caixas) e também como lenha. Além disso procede-se à recolha de seiva (resinagem)
- > Designação comercial: Pinheiro-de-alepo ou pinheiro-francês



Processionária do pinheiro

## Parecer económico

Esta espécie permite uma série de valorizações importantes, designadamente a resinagem, que consiste em recolher a seiva da árvore (cultura ancestral) com vista à sua utilização em produtos farmacêuticos.

Os profissionais do setor florestal-madeireiro utilizam esta espécie com frequência, pelo que há mercado para o pinheiro-de-alepo.