

Araucaria heterophylla (Salisb.) Franco

4 Exemplares no Parque



Família

Araucariaceae

Nome Comum

araucária-de-norfolk, araucária, pinheiro-de- Norfolk

Origem

Espécie endémica da ilha de Norfolk (Oceânia).

Tipo de Origem

[alóctone](#)

Autor

(Salisb.) Franco

Descrição

[Árvore sempre-verde](#), de [porte piramidal](#), atingindo 50 m de altura, com [tronco](#) direito. Com [casca](#) que se desprende em placas finas. Ramos principais horizontais, dispostos em verticilos regulares de 4 a 7. Ramos secundários horizontais e pendentes, densamente cobertos de folhas lineares que se dispõem em todas as direcções; as adultas imbricadas e curvadas de forma [ovado-triangular](#), com cerca de 6 mm de comprimento e extremidade dura. Folhas juvenis de 8-12 mm de comprimento, pontiagudas, curvadas, de cor [verde-brilhante](#). [Inflorescência](#) em cones, os masculinos alargados com cerca de 3 cm de comprimento, castanho-amarelados ou roxos, com numerosas escamas imbricadas; cones femininos subglobosos. Os frutos são pinhas ovóides ou globosas, erectas, de 10 a 15 cm de comprimento, com escamas que terminam numa ponta larga triangular, recurvada para trás. Sementes aladas.

Tipo de Reprodução

[dióica](#)

Forma de Vida

[árvore](#)

Início de Floração

abril

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

[pinha](#)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

perenifólia

Inflorescência

cone

(é o nome dado ao estróbilo de algumas Coníferas.)

Cor da Flor

verde

Tipo de Folha

simples

(Folha em que o limbo constitui uma superfície contínua.)

Inserção de Folha

imbricada

(que, estando muito próximo de outros os cobre parcialmente, como as telhas dum telhado ou as escamas dos peixes, revestindo o seu conjunto uma superfície.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

linear

(estreita e comprida com as margens paralelas em grande extensão.)

Habitat

Forma florestas naturais, subtropicais, no interior da ilha de Norfolk (Parque Nacional), juntamente com árvores [angiospérmicas](#) e fetos arbóreos.

Observações

Existem muitos exemplares de porte excecional em Portugal. O nome do género, *Araucaria*, provém da região de Arauco (Chile), onde se descobriu a primeira espécie, e onde servia de alimento aos nativos, pelas suas sementes serem comestíveis. O nome *heterophylla*, do grego, significa vários tipos de folhas, alusivo à diferença entre as folhas jovens e adultas.

Propaga-se por sementes, as quais devem ser semeadas logo após a colheita. Pode multiplicar-se por estaca e por enxerto. Suporta todos os tipos de solo, com excepção dos salgados, suporta temperaturas até 0º C, e é altamente resistente aos ventos.

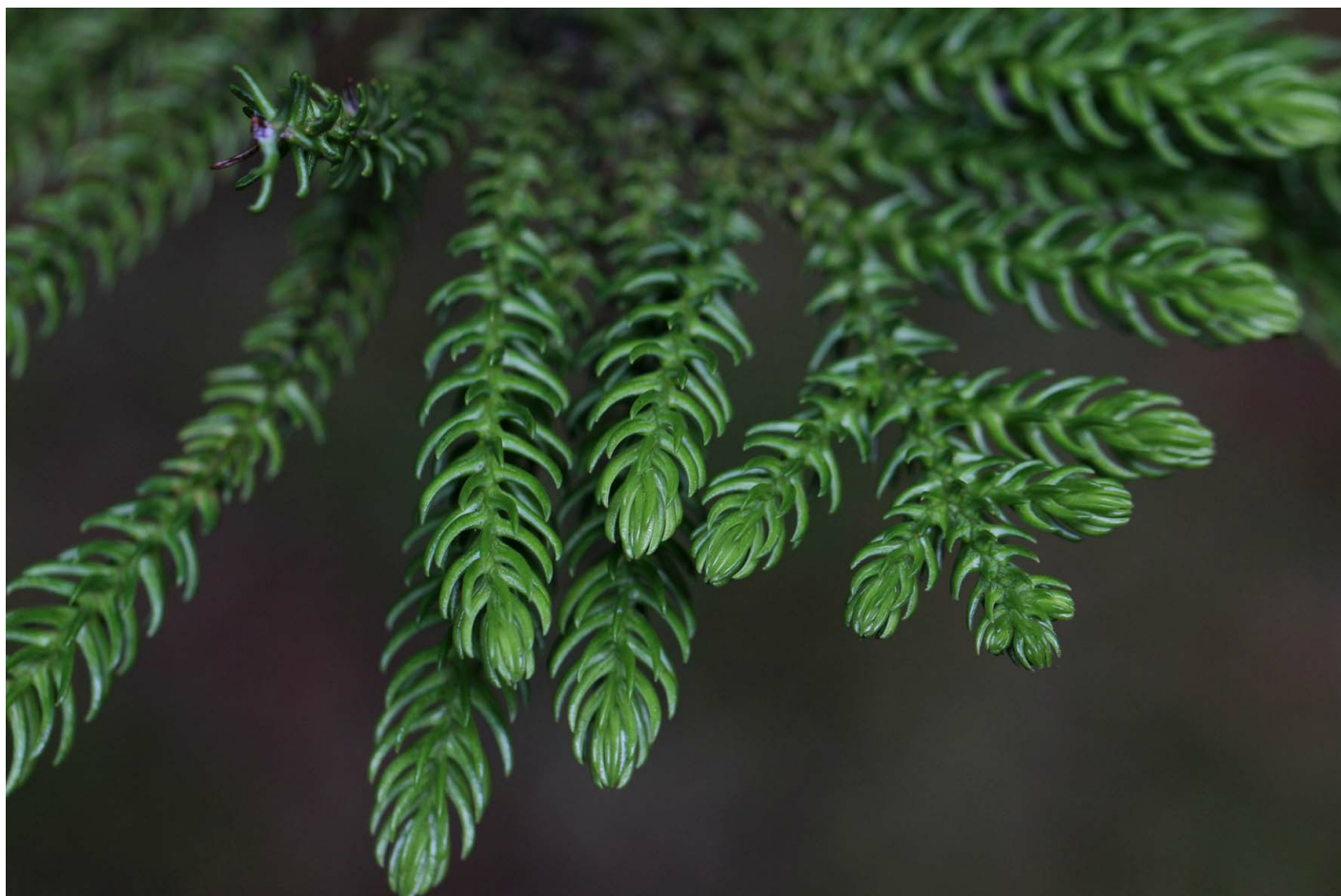
Aplicações

A sua madeira é fácil de manusear. É apreciada na construção naval, especialmente em mastros, devido ao facto de apresentar o tronco direito. É também utilizada em marcenaria interior, contraplacados, pastas de papel e gravuras.

Porte



Folha



Tronco

