

Araucaria angustifolia (Bertoloni) Kuntze

5 Exemplares no Parque



Família

Araucariaceae

Nome Comum

araucária-do-brasil, araucária, pinheiro-do-brasil, pinheiro-do-paraná, curi

Origem

América do Sul (sul do Brasil e norte da Argentina e Paraguai).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

(Bertoloni) Kuntze

Descrição

A araucária-do-Brasil é uma árvore (/glossary/137) alta, que pode atingir 50 m de altura, de copa (/glossary/186) em forma de cálice. (/glossary/16) Possui casca (/glossary/171) espessa, resinosa, cuja superfície externa se desprende em placas, lisas. Os ramos dispõem-se na parte superior do tronco (/glossary/524) quando adulta, e são ascendentes. Folhas lanceoladas, com ponta curta e fina, coriáceas, de 3-5,5 cm de comprimento, que se estreitam muito pouco na base, com disposição dística. As inflorescências femininas: cones sub-arredondados, (/glossary/498) que nascem no ápice (/glossary/413) de um pedúnculo, (/glossary/413) protegido por numerosas folhas muito próximas umas das outras. Os cones masculinos são cilíndricos, com esta achatados, pedicelados, grossos, até 15 cm de comprimento, protegidos por escamas providas de um apêndice relativamente curto e recurvado. As sementes, são pinhões, (/glossary/431) sem asas, uma por cada escama, (/glossary/239) com um mucrão (/glossary/363) recurvado no ápice. (/glossary/127)

Tipo de Reprodução

dióica (/glossary/548)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

setembro

Fim de Floração

dezembro

Tipo de Fruto

pinha (/glossary/430)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

abril

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

dística

(quando as folhas se dispõem em duas filas opostas, de um e outro lado de um eixo comum)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

lanceolado

(em forma de ferro de lança, mais largo no meio e estreitando gradualmente para as extremidades.)

Habitat

Ocorre na floresta ombrófila mista (ecossistema com chuva durante todo ano e de altitudes elevadas), juntamente com outras coníferas.

(/glossary/184)

Observações

Conhecida como “pinheiro-do-paraná” e também como “pinheiro-do-Brasil”, destaca-se das outras espécies de *Araucaria*, devido à sua forma original. No passado, antes da cultura de café e dos cereais, esta espécie (/glossary/244) cobria as terras do Paraná; a sua presença era tão comum que os índios chamaram de *curitiba* (que quer dizerimensidão de pinheiros) toda a uma extensa região (/glossary/462) onde esta árvore (/glossary/137) predominava e a palavra acabou por designar a capital do Paraná (Curitiba).

Aplicações

Esta espécie (/glossary/244) no seu país de origem, é uma árvore (/glossary/137) de onde se aproveita muita coisa, desde o pinhão, até à resina (/glossary/464) que destilada fornece alcatrão, óleos diversos, terebintina e breu para variadas aplicações industriais. Os pinhões (/glossary/431) ricos em

amido, proteínas e gorduras, constituem um alimento bastante nutritivo e utilizados na alimentação humana, sendo também apreciados por outros animais, como as aves e os porcos. A madeira reúne grande variedade de aplicações, na construção, já foi usada para forros, soalhos e vigas, e ainda para fabrico de pasta de celulose, entre outras aplicações.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

