

Picea pungens Engelm.

2 Exemplares no Parque



Família

Pinaceae

Nome Comum

píceas, pícea-azul

Origem

América do Norte

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Engelm.

Descrição

A píceia-azul é uma árvore (/glossary/137) de grande porte (/glossary/442) formato amplamente cónico, que pode atingir os 50 a 60 metros de altura. Apresenta uma casca (/glossary/171) cinzenta-acastanhada, tendencialmente escamosa. Os ramos, de cor castanho-amarelado, são desprovidos de pel (/glossary/414)

As (/glossary/414) folhas são glaucas, isto é, têm cor verde (/glossary/484) azul-esverdeada, são muito rígidas, (/glossary/469) agudas e ásperas, estão distribuídas uniformemente em redor do caule. (/glossary/173)

É (/glossary/173) uma espécie (/glossary/244) monoica, isto é, a parte masculina e a parte feminina estão presentes na mesma planta. Os cones femininos, também designados pinhas, têm formato oblongo-cilíndrico, (/glossary/377) são sésseis, isto é, inserem-se diretamente na base e são cor violeta, tornando-se castanho-acinzentados quando maduros. As escamas têm uma base espessa e terminam num ápice (/glossary/127) fino. Os cones masculinos apresentam cor alaranjada.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

abril

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

pinha (/glossary/430)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

agosto

Perenidade

perenifólia

Tipo de Folha

simples

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

Inserção de Folha

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

acicular

(ou acerosa, estreita, rígida e aguda, como as folhas do pinheiro, em forma de agulha fina.)

Habitat

Habita preferencialmente em vales de montanhas, entre 1800 e 3000 metros de altitude, em zonas com solos húmidos.

Observações

O seu nome vulgar, píceia-azul, advém da tonalidade das suas folhas. As sementes assemelham-se às da espécie (/glossary/244) *Picea abies*.

Aplicações

Esta árvore (/glossary/137) é frequentemente utilizada como ornamental, (/glossary/385) sendo muito apreciada na época natalícia devido à cor das suas folhas e dos seus ramos. A píceia-azul é também utilizada devido à qualidade da sua madeira, nomeadamente, para marcenaria, carpintaria e produção de instrumentos musicais.

Porte



Folha



Flor

Fruto

Tronco

