

Cedrus atlantica (Endl.) Manetti ex
Carrière

16 Exemplares no Parque



Família

Pinaceae

Nome Comum

cedro-do-atlas, cedro

Origem

É originário de África, das montanhas dos Atlas e do Rif em Marrocos e da montanhas da Argélia, em altitudes de 1200 a 2000 m, onde ainda existe exemplares de porte excepcional e multiseculares, com cerca de 700 ano

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

(Endl.) Manetti ex Carrière

Descrição

É uma árvore (/glossary/137) robusta, ultrapassando por vezes os 40 m de altura, de porte (/glossary/442) cónico e piramidal, (/glossary/433) que os ramos pode passar a trapezoidal (/glossary/519) ou irregular, (/glossary/310) com as ramificações formando pisos. O tronco (/glossary/524) é direito, com cerca de 1 m ou mais de diâmetro, algo encurvado no ápice. (/glossary/171) A casca (/glossary/171) é cinzenta e lisa, com a idade fica gretada, (/glossary/310) tornando-se castanho-escuro ou negra, rugosa e áspera. As folhas são aciculares, na sua maioria agrupadas sobre curtos raminhos laterais (braquiblastos) de crescimento reduzido, formando rosetas estreladas (20 a 30 acículas em novos brotos); mas também solitárias ao longo dos ramos longos (macroblastos) recém-formados; são de cor verde (/glossary/484) ou branco-azulado, de secção (/glossary/481) triangular ou quadrangular, algo arqueadas, e medem, as agrupadas em fascículos, de 3 a 5 cm de comprimento. Os cones masculinos nascem erguidos no centro das rosetas de folhas, solitários; são cilíndricos de 3 a 5 cm de comprimento, de cor verde-amarelado (/glossary/484) ou amarelo e logo depois castanhos. Cones femininos sobre a mesma planta, também solitários no centro das rosetas de folhas, de preferência nos ramos superiores, de forma cilíndrica ou ovado-cilíndrica (/glossary/388) e cor verde-violácea (/glossary/484) ou verde-azulado. (/glossary/484) Pinhas erguidas de 5 a 10 cm de comprimento por 3 a 5 cm de largura, subcilíndricas, truncadas no ápice; (/glossary/127) abrem na maturação, (/glossary/359) desprendendo-se as escamas frutíferas que são subplanas, triangulares, com a margem externa fortemente engrossada; sementes aladas.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

setembro

Fim de Floração

novembro

Tipo de Fruto

pinha (/glossary/430)

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

roseta

(ou arrosetadas, conjunto de folhas muito próximas e inseridas todas no mesmo 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

Forma florestas em encostas de montanhas entre 1300 e 2200 m de altitude podendo associar-se a outras coníferas. (/glossary/184)

Observações

As florestas de cedros eram desde longa data, exploradas por corporações lenhadores indígenas, que utilizaram métodos de exploração rudimentares com enormes desperdícios. Por outro lado, provocavam grandes incêndios quando pretendiam fazer arder o pé das árvores mais grossas (único método que tinham para derrubar essas árvores). Estas explorações desregradas teriam provocado o desaparecimento destas florestas, em virtude do grau

consumo de madeira durante a 1ª Guerra Mundial. Contudo, ainda são espectaculares alguns povoamentos no Médio Atlas, com árvores de 50 m altura e troncos cilíndricos, que mais parecem colunas gigantes.

É uma espécie (/glossary/244) há muito introduzida no nosso país, como ornamental, (/glossary/385) principalmente em Parques e Jardins. É o mais resistente dos cedros, e por isso muito utilizado como ornamental, (/glossary/385) em particular a cultivar (/glossary/199) de acículas azuis, 'Glaucá'. Outras cultivares são: 'Aurea', 'Pendula', etc.

Propaga-se por semente (/glossary/482) em viveiro. É muito frequente a hibridação em viveiros entre *Cedrus deodara*, *Cedrus atlantica* e *Cedrus l.* resultando por isso muitas cultivares, pelo que se torna por vezes difícil a identificação.

Aplicações

A sua madeira é de boa qualidade. Tem forte odor aromático, (/glossary/1) sendo fácil de manusear. Resiste muito bem à putrefação, podendo aguar-se inalterada muitos anos. É utilizada sobretudo em construções de poste vigas, sendo também utilizada em carpintaria de luxo.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

