

Chamaecyparis lawsoniana (A.Murray)
Parl. 'Elegantissima'

8 Exemplares no Parque



Família

Cupressaceae

Nome Comum

cipreste-de-lawson-de-porte-estrito, (/glossary/442) cedro-branco, cedro-oregón

Origem

Cultivar.

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

(A.Murray) Parl.

Descrição

É uma árvore (/glossary/137) sempre-verde, (/glossary/484) de copa (/glossary/186) piramidal (/glossary/433) algo alongada (característica que distingue esta cultivar (/glossary/199) das restantes) de 25-60 m de altura. O tronco (/glossary/524) é grosso, colunar. (/glossary/179) A casca (/glossary/171) é gretada (/glossary/310) longitudinalmente, de cor escura. Folhas escamiformes, agudas, que se alternam aos pares opostos sobre raminhos achatados, de modo a formarem 4 fileiras de folhas densamente imbricadas, com o dorso provido de uma pequena glândula (/glossary/30) resinosa. As ramificações de última ordem produzem-se num único plano, de modo a parecer que foram prensadas. Os cones masculinos terminais, ovóides ou alargados, com 6-8 pares de escamas, cada uma com 2 a 4 sacos polínicos. Cones femininos globosos, agrupados na terminação dos ramos com 8-10 escamas em forma de chapéu-de-chuva, cada uma com 2.5 sementes avermelhadas, aladas, com duas grossas glândulas de cada lado. Os frutos são estróbilos (pinhas), possuem cerca de 0,7 a 1 cm, sendo uma miniatura da pinha (/glossary/430) do cipreste comum e, por isso é muitas vezes confundida com este.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

março

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

gálbula (/glossary/292)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

perenifólia

Inflorescência

estróbilo

(conjunto de esporofilos inseridos helicoidalmente ou em verticilos sobre um eixo; inflorescência complexas que constituem as 'flores' das Gimnospérmicas, normalmente, apresentando os óvulos reprodutores inseridos à volta de um eixo central.)

Cor da Flor

vermelho

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 escamas dos peixes, revestindo o seu conjunto uma superfície.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

agudo

(folha cujas margens confluem no ápice segundo um ângulo agudo.)

Observações

Pertence à Família das *Cupressaceae*, assim como os *Cupressus*, distingue-se fundamentalmente destes por terem uma folhagem (/glossary/282) mais homogénea, com ramos achatados (com folhas laterais e faciais) e estruturas mais pequenos, de maturação (/glossary/359) anual (/glossary/125) com sementes por escama. (/glossary/239) Devido a esta grande semelhança os *Cupressus* (ciprestes), são conhecidos vulgarmente por falsos ciprestes.

O epíteto específico, *lawsoniana*, é dedicado aos Lawson de Edimburgo, que receberam as primeiras sementes desta planta, em 1854. É uma planta excelente para cultivos florestais. Cultiva-se em parques e jardins ou para formar sebes, conhecendo-se cerca de 127 cultivares distintas. Estas variedades de cultivo, diferenciam-se pelo porte, (/glossary/442) cor da folhagem, (/glossary/282) etc.

Aplicações

A madeira é branco-amarelada, fina e uniforme, aromática e elástica; trabalha-se facilmente, recebe bem o polimento e dá um bom acabamento resistindo muito bem à putrefacção, quando em contacto com o solo. É

apreciada na carpintaria de interiores e exteriores, etc. É considerada um planta algo tóxica.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

