

SERRAVES

Chamaecyparis lawsoniana (A.Murray) Parl.

51 Exemplos no Parque



Família

Cupressaceae

Nome Comum

cipreste-de-lawson, cedro-branco, cedro-do-oregon

Origem

América do Norte (Oeste dos Estados Unidos, estados do Oregon e Califórnia).

Tipo de Origem

[alóctone](#)

Autor

(A.Murray) Parl.

Descrição

[Árvore sempre-verde](#), [piramidal](#), com 25 a 60 m de altura. O [tronco](#) é grosso e [colunar](#). A [Casca](#) é [gretada](#) longitudinalmente, de cor escura. As folhas são 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](#) resinosa. As ramificações de última ordem produzem-se num único plano, de modo a parecer que foram prensadas. Os cones masculinos são terminais, ovoides ou alargados, com 6 a 8 pares de escamas, cada uma com 2 a 4 sacos polínicos. Os cones femininos são globosos, agrupados na terminação dos ramos, com 8 a 10 escamas em forma de chapéu-de-chuva, cada uma com 2 a 5 sementes avermelhadas, aladas, com duas glândulas de cada lado. Os frutos são estróbilos (pinhas), possuem cerca de 0,7 a 1 cm, sendo uma miniatura da [pinha](#) do cipreste comum e, por isso é muitas vezes confundida com este.

Tipo de Reprodução

[monóica](#)

Forma de Vida

[árvore](#)

Início de Floração

março

Fim de Floração

junho

Tipo de Fruto

[gálbula](#)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

perenifólia

Inflorescência

estróbilo

(conjunto de esporofilos inseridos helicoidalmente ou em verticilos sobre um eixo; inflorescências complexas que constituem as 'flores' das Gimnospérmicas, normalmente, apresentando os órgãos 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 as escamas dos peixes, revestindo o seu conjunto uma superfície.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

escamiforme

(em forma de escama, isto é, folhas rudimentares, modificadas, que podem ser carnudas, membranosas, coriáceas ou lenhosas.)

Habitat

Ocorre naturalmente ao longo de ribeiros, vales e encostas húmidas da América do Norte ocidental, desde o nível do mar até uma altitude de 1500m.

Observações

Pertence à Família das *Cupressaceae*, assim como os *Cupressus*, distinguindo-se fundamentalmente destes por terem uma **folhagem** menos homogénea, com ramos achatados (com folhas laterais e faciais) e gábulas mais pequenas, de **maturação anual** com 2 a 5 sementes por **escama**. Devido a esta grande semelhança com 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**, cor da **folhagem**, 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. É considerada uma planta algo tóxica.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

