

# SERRAVES

---

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

## 4 Exemplos no Parque



**Família**

Cupressaceae

## Nome Comum

[cipreste-de-lawson-de-porte-estrito](#), cedro-branco, cedro-do-oregón

## Origem

Cultivar.

## Tipo de Origem

[alóctone](#)

## Autor

(A.Murray) Parl.

## Descrição

É uma [árvore sempre-verde](#), de [copa piramidal](#) algo alongada (característica que distingue esta [cultivar](#) das restantes) de 25-60 m de altura. O [tronco](#) é grosso, [colunar](#). A [casca](#) é [gretada](#) 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](#) resinosa. As ramificações de última ordem produzem-se num único plano, de modo a parecer que foram prensadas. Os cones masculinos terminais, ovoides 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 grosas 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**

agudo

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

## 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 estróbilos mais pequenos, 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, etc. É considerada uma planta algo tóxica.

## Porte



**Folha**



**Flor**



**Fruto**



## Tronco

