

# SERRAVES

---

*Erica arborea* L.

**62 Exemplares no Parque**



**Família**

Ericaceae

## Nome Comum

torga, urze-branca, urze-arbórea, queiroga, urze-molar, betouro

## Origem

Europa e África, mais concretamente na região Mediterrânica, Madeira, Canárias e África central e oriental.

## Tipo de Origem

[autóctone](#)

## Autor

L.

## Descrição

[Arbusto](#) alto, [perenifólio](#), excedendo frequentemente os 2 m de altura, normalmente muito ramificado a partir da base. Ramos mais jovens cobertos com [pelos](#) ramificados ou denticulados. Folhas [simples](#), revolutas, de forma [linear](#) agrupadas em verticilos com 3-4 [ereto-patentes](#), glabras ou por vezes pubescentes. Flores solitárias ou dispostas em pequenas umbelas agrupadas em grande número na extremidade dos ramos. As flores são hermafroditas, pediceladas. [Corola](#) simpétala branca, campanulada, de 2-4 mm de comprimento, constituída por 4 ou 5 lóbulos eretos. [Cálice](#) com sépalas ovadas, soldadas na base. Flores com 8 estames inclusos ou igualando a [corola](#), e anteras com apêndices basais denticulados. O [gineceu](#) apresenta um [estilete excerto](#) e [estigma](#) branco. O fruto é uma [cápsula obovoide](#) ou globosa, com cerca de 2 mm, que se abre por 4 valvas. Sementes pequenas elipsoides.

## Tipo de Reprodução

[hermafrodita](#)

## Forma de Vida

[arbusto](#)

## Início de Floração

fevereiro

## Fim de Floração

agosto

## Tipo de Fruto

[cápsula](#)

## **Consistência do Fruto**

seco

## **Maturação do Fruto**

agosto

## **Perenidade**

perenifólia

## **Inflorescência**

umbela

(inflorescência grupada, na qual o pedúnculo se dilata mais ou menos num receptáculo, do qual partem maior ou menor número de pedúnculos secundários que, ou suportam directamente as flores (umbela simples) ou, umbelas secundárias (umbela composta))

## **Cor da Flor**

branco

## **Tipo de Folha**

simples

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

## **Inserção de Folha**

verticilada

(quando no mesmo nó se inserem mais de duas folhas.)

## **Margem da Folha**

inteira

(com a margem não recortada.)

## **Limbo da Folha**

linear

(estreita e comprida com as margens paralelas em grande extensão.)

## **Habitat**

[Matagais](#) e orlas florestais, de climas temperados ou mediterrânicos, preferencialmente em solos siliciosos, junto das linhas de água, desde o nível do mar até aos 2000 m.

## Observações

É uma das espécies mais representada na [Laurissilva](#) da Madeira. Localmente a sua presença é de elevada importância na sustentação dos recursos hídricos da ilha devido ao seu papel na captura da água dos nevoeiros, fenómeno também conhecido como precipitação oculta.

## Aplicações

[Arbusto](#) cada vez mais apreciado como planta [ornamental](#). A sua madeira de grande densidade e dureza, especialmente a das toijas, foi durante muito tempo usada como fonte de combustível (carvão vegetal) e pelas mesmas razões é usada no fabrico de cachimbos de grande qualidade. As suas flores secas são utilizadas na medicina popular para fazer infusões, com propriedades anti-inflamatórias, diuréticas e sedativas.

## Porte



Folha



**Flor**



**Fruto**



## Tronco

