

*Erica arborea* L.

115 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 (/glossary/142)

Autor

L.

## Descrição

(/glossary/104)

Arbusto (/glossary/104) alto, perenifólio, (/glossary/423) excedendo frequentemente os 2 m de altura, normalmente muito ramificado a partir base. Ramos mais jovens cobertos com pelos (/glossary/414) ramificados denticulados. Folhas simples, (/glossary/493) revolutas, de forma linear (/glossary/344) agrupadas em verticilos com 3-4 ereto-patentes, (/glossary/236) 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 (/glossary/193) simpétala branca, campanulada, de 2-4 mm de comprimento constituída por 4 ou 5 lóbulos eretos. Cálice (/glossary/163) com sépalas ovadas, soldadas na base. Flores com 8 estames inclusos ou igualando a corola, (/glossary/193) e anteras com apêndices basais denticulados. O gineceu (/glossary/297) apresenta um estilete (/glossary/259) exserto (/glossary/264) e estigma (/glossary/258) branco. O fruto é uma cápsula (/glossary/166) obovoide (/glossary/379) ou globosa, com cerca de 2 mm, se abre por 4 valvas. Sementes pequenas elipsoides.

## Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

## Forma de Vida

arbusto (/glossary/104)

## Ínicio de Floração

fevereiro

## Fim de Floração

agosto

## Tipo de Fruto

cápsula (/glossary/166)

## 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

(/glossary/358)

Matagais (/glossary/358) 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 (/glossary/339) da Madeira. Localmente a sua presença é de elevada importância na sustent dos recursos hídricos da ilha devido ao seu papel na captura da água dos nevoeiros, fenómeno também conhecido como precipitação oculta.

## Aplicações

(/glossary/104)

Arbusto (/glossary/104) cada vez mais apreciado como planta ornamental (/glossary/385) A sua madeira de grande densidade e dureza, especialmente das toijas, foi durante muito tempo usada como fonte de combustível (ca

vegetal) e pelas mesmas razões é usada no fabrico de cachimbos de gran 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

