

*Arbutus unedo* L.

254 Exemplares no Parque



Família

Ericaceae

Nome Comum

medronheiro, ervodo, ervedeiro, ervedo, êrvedo, medronheiro-comum

Origem

Irlanda, sul da Europa, norte de África, Palestina e Macaronésia. Espontân em todo o território português.

Tipo de Origem

autóctone (/glossary/142)

Autor

L.

## Descrição

O medronheiro é um arbusto (/glossary/104) ou pequena árvore, (/glossary/137) que pode chegar a medir entre 8 a 10 m de altura, embora normalmente não ultrapasse os 3 a 5 m, com raízes profundas. Tronco (/glossary/524) com a casca (/glossary/171) vermelho-escuro ou cinza-escuro muito escamosa, que se desprende em placas, ficando caduca nos exemplares velhos. Caules erectos, tortuosos e ramos jovens avermelhados. Folhas simples, (/glossary/493) em disposição alterna, mais ou menos serradas, persistentes, obovado-lanceoladas (/glossary/378) com pecíolo (/glossary/409) curto, um pouco coriáceas, glabras, lustrosas e verde-escuro (/glossary/484) na página (/glossary/394) superior, mais pálidas na inferior. Flores medíocres, reunidas em panículas pendentes e terminais. Corola (/glossary/193) gomilosa, esbranquiçada-esverdeada, com 5 dentes retroflectidos, caduca; 10 estames, inclusos. O fruto é uma baga (/glossary/146) globosa, vermelha na maturação, (/glossary/359) comestível (medronho), com a superfície provida de pequenas verrugas ou picos. Tem sabor ligeiramente ácido mas agradável, com 20 a 25 sementes. A época de floração (/glossary/280) surge na altura em que os frutos do ano anterior ficam maduros, de modo que podem existir simultaneamente flores e frutos.

## Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

## Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

## Índice de Floração

outubro

## Fim de Floração

fevereiro

## Tipo de Fruto

baga (/glossary/146)

## Consistência do Fruto

carnudo (/glossary/168)

## Maturação do Fruto

outubro

## Perenidade

perenifólia

## Inflorescência

panícula

(inflorescência composta racemosa, de forma geralmente cônica ou piramidal, isto é, mais larga na base.)

## Cor da Flor

branco

## Tipo de Folha

simples

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

## Inserção de Folha

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

## Margem da Folha

serrada

(com dentes marginais agudos e próximos, como os de uma serra, dirigidos para o ápice da f

## Limbo da Folha

obovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo, mas com a parte mais larga junto ao áp

## Tendência Biogeográfica

Mediterrâneo

## Habitat

Florestas mistas, matagais (/glossary/358) em vertentes e ravinas, sombrosos ou soalheiros, por vezes dominante originando medronhais. Também em bosques perenifólios (azinçais, sobreirais) e mais raramente pinhais ou eucaliptais.

## Observações

É uma espécie (/glossary/244) com uma vasta distribuição geográfica em torno da orla mediterrânea, incluindo o sul de França nas Landes, Norte de Espanha e todo o território português. Em Portugal é de destacar as importantes manchas de medronheiro nas Serras de Monchique e do Caldeirão, sendo grande parte exploradas na produção de frutos para obtenção de aguardente. Além disso, o medronheiro é uma planta muito decorativa, devido à sua folhagem (/glossary/282) persistente (/glossary/4

e, sobretudo, aos seus frutos globosos de cor vermelha quando maduros, podem ser acompanhadas pelas flores, oferecendo estas um óptimo néctar para as abelhas.

O restritivo específico *unedo*, procede do verbo latino *edo*: comer, e do numeral *unus*: um só, que significa, “comer um só”, recordando a fama que têm os seus frutos de embriagar (bem maduros contêm certa quantidade de álcool) e provocar dores de cabeça.

Prefere solos algo frescos e profundos e clima suave. Também se cultiva como planta ornamental. (/glossary/385)

## Aplicações

As folhas e a casca (/glossary/171) do medronheiro contêm taninos, sendo utilizados para curtir as peles, e em medicina popular, como adstringente (/glossary/112) para combater as diarreias e desinteria. A infusão das folhas utilizada como diurético (/glossary/220) e anti-séptico das vias urinárias. A fermentação dos frutos do medronheiro, é utilizada para obter bebidas alcoólicas e vinagre, produzindo-se uma aguardente de boa qualidade. A madeira constitui um excelente combustível, outrora era a preferida para construção de casas e fornos, sendo também muito apreciada para torneiras; raízes produzem um óptimo carvão.

Porte



Folha



Flor



# Fruto



# Tronco

