

## Chave percorrida com suas escolhas a verde

## Imagens de apoio das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmção 1

**Folhas compostas.**

Folhas simples.



Afirmção 2

Folhas com nervação peninérvea.

**Folhas com nervação palminérvea, paralelinérvea ou uninérveas.**



Afirmção 3

**Folhas compostas.**

Folhas simples.



Afirmção 4

**Flores masculinas em inflorescências globosas; margem das folhas densa e longamente ciliada.**

Flores masculinas em amentilhos; margem das folhas glabro ou curtamente ciliado.



Afirmção 5

**Flores masculinas em amentilhos erectos de até 20 cm de comprimento; a cúpula, espinhosa, encerra totalmente os frutos (geralmente (1)3(5) aquênios ou glandes).**

Flores masculinas em amentilhos pendurados que raramente atingem os 10 cm de comprimento; a cúpula recobre a base da única glande.



Afirmção 6

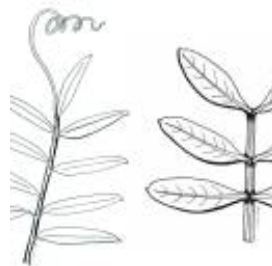
Flores masculinas em amentilhos erectos de até 20 cm de comprimento; a cúpula, espinhosa, encerra totalmente os frutos (geralmente (1)3(5) aquênios ou glandes).

**Flores masculinas em amentilhos pendurados que raramente atingem os 10 cm de comprimento; a cúpula recobre a base da única glande.**



Afirmção 7

**Folhas com pecíolo 5 mm de comprimento.**



Afirmção 1 A



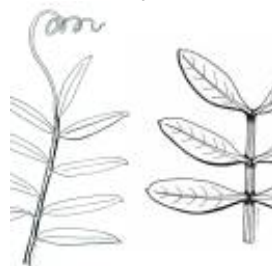
Afirmção 2 A



Afirmção 2 B



Afirmção 2 B



Afirmção 3 A

Afirmção 8

Plantas de folha caduca ou marcescente; lóbulos arredondados, não mucronados.

Plantas de folha perene; lóbulos mucronados.



Afirmção 9

Folhas glabras nas duas faces; pecíolos até 7 mm.

Folhas tomentosas na face ventral e glabra na dorsal; pecíolos frequentemente > 7 mm.



Afirmção 10

Margem das folhas sinuado-dentado a lobado.

Margem das folhas penatífido até penatífendido.



Família

## Utilização e informações extra



Este documento contém a Chave Dicotómica gerada pelas suas escolhas. Pode guarda-lo ou imprimi-lo. Pode também voltar a ver esta chave dicotómica no website utilizando para isso o código **DEQVHE7**

As informações constantes neste documento foram compiladas pela equipa do **Jardim Botânico UTAD** em colaboração com a **FNAPF - Federação Nacional das Associações de Proprietários Florestais**.

A utilização desta informação está regida pelos termos e condições gerais de utilização do Jardim Botânico UTAD em <https://jb.utad.pt/termos>.

Saiba mais sobre o **Jardim Botânico UTAD** em <http://jb.utad.pt>, seja fan no facebook em <http://facebook.com/utadjb> ou no Instagram <http://instagram.com/jbutad>. Saiba mais sobre a **FNAPF** em <http://fnapf.pt>.

Caso tenha alguma dúvida, pedido ou sugestão, não hesite em contactar-nos através do endereço <http://jb.utad.pt/contactos> ou <http://www.fnapf.pt/index.php/contactos>.

## Apoios

Financiado pelo Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural (FEADER) e pelo Estado Português através da Medida 4.2.2. Redes Temáticas de Informação e Divulgação do programa PRODER – Programa de Desenvolvimento Rural.



GOVERNO DE  
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA  
E DO MAR



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu Agrícola  
de Desenvolvimento Rural

*A Europa investe nas zonas rurais*