

Chave percorrida com suas escolhas a verde

Imagens de apoio das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmção 1

Plantas sem flores; reprodução por esporos.

Plantas com flores; reprodução por sementes.



Afirmção 2

Caules alados.

Caules não alados, embora por vezes angulosos.



Afirmção 3

Pequenas árvores ou arbustos.

Ervas ou plantas subfruticosas.



Afirmção 4

Algum dos folíolos transformado em espinhos (0,3-1,2 mm de comprimento).

Sem folíolos transformados em espinhos.



Afirmção 5

Folhas reduzidas a um filódio geralmente mais comprido do que os entrenós.

Folhas não reduzidas a filódios.



Afirmção 6

Folhas simples ou unifoliadas.

Folhas compostas.



Afirmção 7

Folhas com nervação digitada (palminérveas).

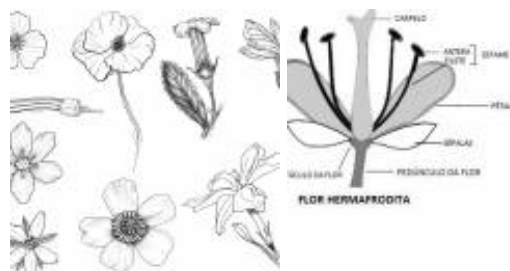
Folhas peninérveas.



Afirmção 8

Folhas com 5 ou mais folíolos.

Folhas trifoliadas.



Afirmção 1 B

Afirmção 1 B



Afirmação 9

Plantas com flores amarelo-vivo.

Plantas com flores azuis, azul-esbranquiçadas, lilás ou rosadas.



Afirmação 10

Flores (e os frutos respectivos) dispostas em verticilos de glomérulos ao longo do eixo da inflorescência.

Flores (e frutos) dispostos alternadamente ao longo do eixo da inflorescência.



Afirmação 11

Sementes lisas, amareladas.

Sementes tuberculadas ou ligeiramente rugosas, com manchas mais escuras.



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 **YTMOTBY**

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