

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

Plantas que não formam frutos (os carpelos não estão encerrados em pistilos, formando pseudofrutos após a fecundação); flores unisexuais, dispostas em inflorescências estrobiliformes (as femininas designadas vulgarmente por pinhas).

Plantas que formam frutos (carpelos encerrados formando pistilos); flores unisexuais ou hermafroditas, não dispostas em estróbilos (as femininas não formam pinhas); as folhas não estão inseridas sobre braquiblastos.



Afirmção 3

Epicállice ausente; mericarpos com 2 aristas apicais.

Epicállice presente; mericarpos sem aristas.



Afirmção 4

Peças do epicállice livres.

Peças do epicállice concrecidas na base.



Afirmção 5

Epicállice formado por 3 peças largamente ovadas.

Epicállice formado por 6 ou mais peças lineares a oblongo-triangulares.



Afirmção 6

Epicállice e cálice praticamente do mesmo tamanho (pelo menos na frutificação).

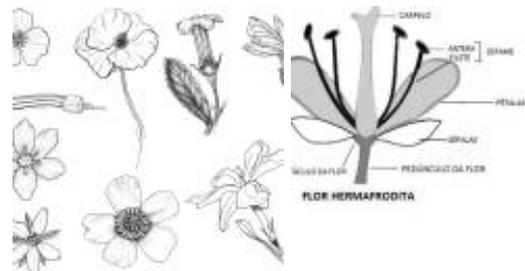
Epicállice menor que o cálice.



Afirmção 7

O pedicelo da flor é mais curto que o pecíolo da folha axilante; flores em grupos 2-8.

O pedicelo da flor mais desenvolvido que o pecíolo da folha axilante; flores solitárias.

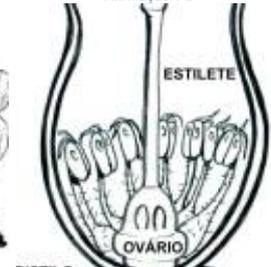


Afirmção 1 B



Afirmção 2 B

Afirmção 1 B



Afirmção 2 B



Afirmação 8

Planta viscosa, com pêlos estrelados e simples; mais de 10 mericarpos glandulosos por fruto .

Planta não viscosa, só com pêlos estrelados; geralmente menos de 10 mericarpos glabros por fruto.



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 **7VES8AX**

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