

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

Plantas livres, flutuantes na superfície da água, reduzidas a um caule filiforme e uma fronde apical.

Plantas terrestres ou aquáticas mas com caules desenvolvidos, com folhas dispostas ao longo dos mesmos (na base, ao longo dos mesmos ou no ápice).



Afirmção 4

Flores periantais.

Flores perigonais ou sem involúcro.



Afirmção 5

Invólucro petalóide.

Invólucro não petalóide ou nulo.



Afirmção 6

Plantas sem clorofila (parasitas), perigónio com hipsófilos carnudos.

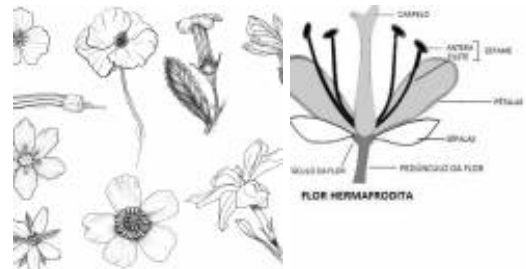
Plantas com clorofila, perigónio com hipsófilos não carnudos.



Afirmção 7

Flores hipogínicas.

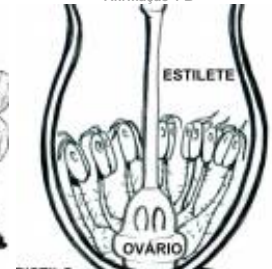
Flores epigínicas.



Afirmção 1 B



Afirmção 1 B



Afirmção 2 B



Afirmção 2 B



Afirmção 3 B



Afirmção 3 B



Afirmção 4 B



Afirmção 8 A

Afirmção 8 A



Afirmção 8

Plantas com ócrea, flores pentâmeras.

Plantas sem ócrea, flores pentâmeras ou não.



Afirmção 8 A



Família

Polygonaceae



Afirmção 9

Perigónio pentâmero; folhas lanceoladas ou sagitadas.

Perigónio hexâmero; folhas raramente lanceoladas.



Afirmção 10

Pelo menos as 3 tépalas mais externas são aladas.

As tépalas não são aladas.



Afirmção 11

Ócreas transparentes (hialinas) nas axilas das folhas.

Ócreas não transparentes, muitas vezes acastanhadas.



Afirmção 12

Folhas com as margens ciliadas.

Folhas com as margens não ciliadas.



Afirmção 13

Ócreas esparçamente pilosas, intensamente laciniadas; pedicelos florais sem glândulas.

Ócreas glabras, com a margem inteira ou ligeiramente recortada; pedicelos florais com ou sem glândulas.



Afirmção 14

Planta trepadeira; invólucro carnudo na frutificação; flores geralmente unissexuais; pedicelos florais sem glândulas.

Plantas não trepadeiras; invólucro não carnudo na frutificação; flores geralmente hermafroditas; pedicelos florais providos ou não de glândulas.



Afirmção 15

Inflorescências laxas, interrompidas; perigônio com glândulas avermelhado-acastanhadas.

Inflorescências densas; perigônio sem glândulas.



Afirmção 16

Planta anual; pecíolo foliar raramente > 1 cm; comprimento das ócreas = 3 cm.



Espécie

Polygonum lapathifolium

Espécies na família Polygonaceae



Coccoloba uvifera



Emex spinosa



Fallopia convolvulus



Fallopia dumetorum



Muehlenbeckia sagittifolia



Polygonum amphibium



Polygonum arenastrum



Polygonum aviculare



Polygonum bellardii



Polygonum bistorta



Polygonum capitatum



Polygonum equisetiforme



Polygonum hydropiper



Polygonum lapathifolium



Polygonum maritimum



Polygonum minus



Polygonum orientale



Polygonum persicaria



Polygonum rurivagum



Polygonum salicifolium



Reynoutria japonica



Rumex acetosa



Rumex acetosella



Rumex bucephalophorus



Rumex bucephalophorus



Rumex conglomeratus



Rumex crispus



Rumex cyprius



Rumex frutescens



Rumex induratus



Rumex intermedius



Rumex longifolius



Rumex obtusifolius



Rumex palustris



Rumex pulcher



Rumex pulcher



Rumex roseus



Rumex suffruticosus



Rumex thyrsoiflorus



Rumex thyrsooides

Fotografias da espécie *Polygonum lapathifolium*





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 **VKBQ810**

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