

### Chave percorrida

com suas escolhas a verde

### Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmiação 1

- A** Flores muito reduzidas (comprimentos < 2 mm), unissexuais, isoladas nas axilas das folhas; plantas aquáticas, enraizadas nos leitos dos cursos de água.
- B** Flores vistosas, com involúcro aparente; plantas aquáticas ou terrestres.



Afirmiação 2

- A** Corolas e androceu pentâmeros.
- B** Corola e androceu tetrâmeros.



Afirmiação 3

- A** A corola apresenta um esporão na sua base de tamanho variável.
- B** Corola não esporoada ou unicamente com uma gibosidade na base ou esporão muito reduzido (< do que a 1/2 da corola).



Afirmiação 4

- A** Inflorescência em cachos apicais; folhas lineares a linear-lanceoladas ou linear-espatuladas.
- B** Flores isoladas nas axilas das folhas; folhas palminérveas.



Afirmiação 5

- A** Sementes aladas.
- B** Semente sem asas (áptera), ou com esta  $\leq 0,1$  mm.



Afirmiação 6

- A** Folhas hastadas.
- B** Folhas não hastadas.



## Chave Dicotómica

### Espécie *Kickxia cirrhosa*



Afirmação 7

- A** Comprimento da corola até 6 mm e do cálice até 2,5 mm; pedicelos das flores e frutos glabros; sementes tuberculadas.
- B** Comprimento da corola geralmente > 6 mm e do cálice até 5 mm; pedicelos das flores e frutos de glabrescentes a pubescentes; sementes reticuladas.



Espécie  
***Kickxia cirrhosa***

Fotografias da espécie *Kickxia cirrhosa*



## Utilização e informações extra



Este documento contém a Chave inversa gerada pelas suas escolhas. Pode guarda-lo ou imprimi-lo. Pode também voltar a ver esta chave dicotómica no website.

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*