# **Espécie Catapodium rigidum**



## Chave percorrida

com suas escolhas a verde

## Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

#### Afirmação 1

- A Inflorescência em espiga/s, cacho/s ou cachos espiciformes (cada espigueta, pedunculada, apresenta uma outra espigueta subséssil na sua base).
- B Inflorescência em panícula, tirsoide ou capituliforme.



#### Afirmação 2

- A Lígula das folhas substituída por uma linha de pêlos.
- B Lígula membranosa ou sem lígula.



#### Afirmação 3

- A Lemas coriáceas, com 5 nervuras prolongadas em aristas espinescentes; inflorescências capituliformes.
- B Lemas membranosas ou coriáceas, mas não apresentando todas as nervuras prolongadas em aristas; inflorescências paniculiformes.



## Afirmação 4

- A Panícula densa, espiguetas sobre pedúnculos muito curtos.
- **B** Panícula ampla, os pedúnculos dos ramos inferiores muito desenvolvidos, ou então estes ramos são muito mais desenvolvidos que os superiores.



## Afirmação 5

- A Lígulas das folhas substituídas por pêlos.
- B Lígulas membranáceas ou folhas sem lígulas.



## Afirmação 6

- A Folhas sem lígulas.
- B Folhas com lígulas membranáceas.

# **Espécie Catapodium rigidum**





## Afirmação 7

- A Espiguetas só com 1 flor fértil.
- B Espiguetas com mais de 1 flor.



## Afirmação 8

- A Glumas não aristadas, obtusas, agudas ou curtamente acuminadas.
- B Pelo menos uma das glumas com 1 ou mais aristas, ou bem longamente acuminada.



#### Afirmação 9

- A Glumas de tamanho desigual, a inferior <= do que 1/2 da superior.
- B Gluma inferior do mesmo tamanho ou sub-igual à superior (mais da 1/2 do comprimento do que a superior).



## Afirmação 10

- A Base das espiguetas com longos pêlos sedosos, proporcionando um aspecto piloso à panícula.
- B Base das espiguetas sem longos pêlos sedosos.



## Afirmação 11

- A Lema com arista inserida dorsalmente.
- B Se existe arista na lema está inserida no ápice ou é subterminal.



## Afirmação 12

- A Comprimento das espiguetas < 3 mm.
- B Comprimento das espiguetas > 3 mm.

# **Espécie Catapodium rigidum**





## Afirmação 13

- A Lema com ápice agudo ou bidentado.
- B Lema com ápice biaristulado.



## Afirmação 14

- A Glumas mais desenvolvidas do que as flores, envolvendo totalmente estas.
- B Glumas mais curtas do que a espigueta.



#### Afirmação 15

- A Pelo menos a gluma inferior atinge 2/3 do comprimento da espigueta; panículas muito densas, cilíndricas, os ramos não são visíveis.
- As glumas raramente ultrapassam 1/3 do comprimento das espiguetas; panículas cónicas, pelo menos os ramos inferiores são parcialmente visíveis.



## Afirmação 16

- A Bainhas com as margens concrescidas total ou parcialmente.
- B Bainhas com as margens livres.



## Afirmação 17

- A Comprimento da gluma superior > 6 mm; comprimento das espiguetas >= 8 mm.
- B Comprimento da gluma superior <= 4 mm; comprimento da espigueta até 10 mm.



## Afirmação 18

- A Plantas anuais.
- B Plantas vivazes.

**Espécie Catapodium rigidum** 





Espécie

Catapodium rigidum



# Fotografias da espécie Catapodium rigidum



# Espécie Catapodium rigidum



















# 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.





MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E DO MAR

