

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmção 1

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



Afirmção 2

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



Afirmção 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.



Afirmção 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.



Afirmção 5

- A** Flores unissexuais reunidas em inflorescências separadas no mesmo indivíduo.
- B** Flores hermafroditas ou se funcionalmente unissexuais reunidas na mesma inflorescência.



Afirmção 6

- A** Espiguetas com 1 flor.
- B** Espiguetas com 2 ou mais flores.



Afirmção 7

- A** Espiguetas geminadas, uma séssil e hermafrodita e 1-2 pedunculadas e estéreis.
- B** Espiguetas não geminadas.



Afirmção 8

- A** Espiguetas ≥ 2 mm, com pedúnculos mais curtos do que o tamanho das espiguetas.
- B** Espiguetas < 2 mm, com pedúnculos mais de 3 vezes o comprimento das espiguetas.



Afirmção 9

- A** Espiguetas sem glumas.
- B** Espiguetas com 2 glumas.



Afirmção 10

- A** Plantas anuais; lema com ou sem arista.
- B** Plantas perenes; lema erectas ou ligeiramente curvadas.



Afirmção 11

- A** Comprimento da pálea até $2/5$ da lema ou não presente.
- B** Comprimento da pálea $1/3$ da lema ou igual.



Afirmção 12

- A** Lema com ápice truncado, dentado ou bífido, se aristada a inserção da arista é dorsal ou quase basal; comprimento da pálea $1/3$ da lema.
- B** Lema com ápice obtuso, com arista apical; comprimento da pálea igual ao da lema.



Afirmação 13

- A** Comprimento da espiguetta até 4 mm; panículas com 4 ou mais ramos por nó.
- B** Comprimento da espiguetta ≥ 6 mm; panículas até 4 ramos por nó.



Espécie

Piptatherum paradoxum

Fotografias da espécie *Piptatherum paradoxum*





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