

### 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 espigueta, pedunculada, apresenta uma outra espigueta 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** Lígulas das folhas substituídas por pêlos.
- B** Lígulas membranáceas ou folhas sem lígulas.



Afirmção 6

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



Afirmação 7

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



Afirmação 8

- A** Lema (glumela inferior) provida de uma arista.
- B** Lema mútica (sem arista ou com esta muito curta).



Afirmação 9

- A** Flores sem pálea ou com esta muito reduzida ( $< 1/3$  da lema).
- B** Flores com pálea (geralmente  $\geq 1/2$  lema).



Afirmação 10

- A** Gluma com a quilha estreitamente alada na metade superior, bem como curtamente ciliada.
- B** Gluma com a quilha não alada e com cílios mais longos.



Espécie

***Alopecurus myosuroides***

**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 espigueta, pedunculada, apresenta uma outra espigueta 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** Lígulas das folhas substituídas por pêlos.
- B** Lígulas membranáceas ou folhas sem lígulas.



Afirmção 6

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



Afirmação 7

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



Afirmação 8

- A** Lema (glumela inferior) provida de uma arista.
- B** Lema mútica (sem arista ou com esta muito curta).



Afirmação 9

- A** Cada gluma apresenta uma quilha alada mais ou menos desenvolvida; com 1-2 pequenas e filiformes lemas estéreis situadas na base da pálea da única flor fértil.
- B** As glumas não têm asas; com ou sem lemas estéreis.



Afirmação 10

- A** Espiguetas com 2 lemas estéreis na base das férteis.
- B** Espiguetas sem lemas estéreis.



Afirmação 11

- A** Glumas com 1 nervura clara.
- B** Glumas com mais do que 1 nervura visível.



Afirmação 12

- A** Gluma inferior com 3 nervuras.
- B** Gluma inferior com 5 nervuras membranosas, com ápice agudo, a gluma superior com um reduzido mucrão apical.



Afirmação 13

## Chave Dicotómica

### Espécie *Alopecurus myosuroides*



**A** Glumas agudas, sem mucrão ou arista.

**B** Pelo menos a gluma inferior aristada.



Afirmação 14

**A** Comprimento das espiguetas > 8 mm; tirso até 25 cm de comprimento.

**B** Comprimento das espiguetas < 8 mm; tirso até 12 cm de comprimento.



Afirmação 15

**A** Gluma com a quilha estreitamente alada na metade superior, bem como curtamente ciliada.

**B** Gluma com a quilha não alada e com cílios mais longos.



Espécie

***Alopecurus myosuroides***

Fotografias da espécie *Alopecurus myosuroides*



## Chave Dicotómica

Espécie *Alopecurus myosuroides*



## 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*