

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.



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** Gluma inferior longamente acuminada ou com 1 arista.
- B** Gluma inferior com 2-4 aristas.



Afirmação 10

- A** Margens das lemas com longos cílios.
- B** Margens das lemas glabras, escábridas, vilosas ou pubescentes mas sem cílios nas margens.



Afirmação 11

- A** Glumas inferior com comprimento \leq do que 1/2 da superior.
- B** Glumas com comprimentos sub-iguais.



Afirmação 12

- A** Glumas lineares.
- B** Glumas lanceoladas; planta com todas as espiguetas com morfologias semelhantes.



Afirmação 13

- A** As glumas encerram totalmente as flores (sem contar com a arista da lema), ou pelo menos uma das glumas é sub-igual ao tamanho da espiguetas.
- B** As glumas são mais curtas do que as espiguetas.



Afirmação 14

- A** Planta com espiguetas dimórficas, as inferiores estéreis reduzidas a glumas e lemas semelhantes, enquanto que as espiguetas férteis estão por cima das estéreis com glumas e lemas morfológicamente diferenciadas.
- B** Planta com espiguetas semelhantes.



Afirmação 15

- A** Plantas de grande porte, arbustivas, geralmente com mais de 2 m de comprimento.
- B** Plantas herbáceas, com comprimentos < 1,5 m.



Afirmação 16

- A** Comprimento das espiguetas < 10 mm.
- B** Comprimento das espiguetas \geq 20 mm.



Afirmação 17

- A** Comprimento da lema > 3 mm; as flores são pediceladas, pelo que as flores são visíveis.
- B** Comprimento da lema < 3 mm; as flores são sub-sésseis, pelo que as glumas não permitem ver as flores.



Afirmação 18

- A** Glumas longamente acuminadas, ou bem uma delas com uma arístula ou mucrão \leq 1 mm.
- B** Pelo menos a gluma superior tem uma arista \geq 2 mm de comprimento.



Afirmação 19

- A** Glumas longamente acuminadas; planta anual.
- B** Pelo menos uma das glumas é aristulada ou mucronada; plantas vivazes ou bianuais.



Espécie
Holcus gayanus

Fotografias da espécie *Holcus gayanus*

Esta espécie não tem qualquer imagem associada.

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