

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmação 1

- A** Planta com espinhos trífidos na axila das folhas caulinares; aquênios encerrados pelo involúcro das brácteas do capítulo das flores femininas, reduzido a duas flores; toda a superfície do involúcro coberto por pêlos coriáceos (acúleos) em forma de gancho.
- B** Planta sem espinhos trífidos na axila das folhas caulinares; aquênios não encerrados pelo involúcro das brácteas; capítulos com flores hermafroditas.



Afirmação 2

- A** Todas ou pelo menos as flores centrais do capítulo são tubulares; plantas sem látex quando fragmentado o caule.
- B** Todas as flores do capítulo são liguladas; caule das plantas com látex (visível se este for fragmentado).



Afirmação 3

- A** Todas as flores do capítulo são tubulares.
- B** Os capítulos apresentam flores liguladas periféricas e centrais tubulares (flosculosas), formando o disco do capítulo.



Afirmação 4

- A** Folhas e brácteas do capítulo apresentam espinhos mais ou menos desenvolvidos.
- B** Folhas e brácteas do capítulo não espinescentes, embora as brácteas do capítulo possam acabar num mucrão ou apêndice espinescente.



Afirmação 5

- A** Brácteas do capítulo com apêndice espinescente, acabado num mucrão pontiagudo, pectinado ou fimbriado.
- B** Brácteas do capítulo sem apêndice espinescente mas por vezes fimbriado.



Afirmação 6

- A** Comprimento dos capítulos ≤ 10 mm.
- B** Comprimento dos capítulos > 10 mm.



Afirmação 7

- A** Planta com folhas opostas.
- B** Planta com folhas alternas ou em roseta basal.



Afirmação 8

- A** Capítulos unissexuais (os masculinos em cachos terminais alongados, enquanto os femininos situados na base dos masculinos); brácteas involucrais concrecidas.
- B** Capítulos não unissexuais; brácteas involucrais livres.



Afirmação 9

- A** Cada flor com uma bráctea basal inserida no receptáculo (brácteas interseminais).
- B** Flores sem brácteas interseminais.



Afirmação 10

- A** Plantas acaules, com as folhas dispostas em roseta que envolvem, na sua parte central, os capítulos; folhas oblongo a obovado-espatuladas.
- B** Plantas caulescentes; capítulos agrupados em glomérulos ao longo dos caules (envolvidos também pelas folhas, mas estas de linear-lanceoladas a oblongo-lanceoladas) ou em corimbos apicais.



Afirmação 11

- A** Invólucros > 5 mm; capítulos agrupados em corimbos apicais.
- B** Invólucros < 5 mm; capítulos agrupados em glomérulos ao longo dos caules.



Afirmação 12

- A** Capítulo com 4-6 séries de brácteas involucrais, as mais externas apresentam um ápice agudo acabado numa arista aguda.
- B** Captulo geralmente com 4 séries de brácteas, as externas com ápice agudo ou obtuso, mas não acabado numa arista.



Afirmação 13

- A** Folhas linear-lanceoladas (a maior largura da folha está na sua metade inferior); planta com muitos capítulos (frequentemente com mais do que 25).
- B** Folhas oblongo-espatuladas (a maior largura da folha está na sua metade superior); planta com menos capítulos (raramente mais do que 25).



Afirmação 14

- A** Geralmente mais do que 4 séries de brácteas involucrais.
- B** Geralmente com 3 séries de brácteas involucrais.



Afirmação 15

- A** Diâmetro dos glomérulos de capítulos ≥ 10 mm.
- B** Diâmetro dos glomérulos de capítulos < 10 mm.



Espécie

Filago lutescens

Fotografias da espécie *Filago lutescens*



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