

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmação 1

- A** Flores muito reduzidas (comprimentos < 2 mm), unissexuais, isoladas nas axilas das folhas; plantas aquáticas, enraizadas nos leitos dos cursos de água.
- B** Flores vistosas, com involúcro aparente; plantas aquáticas ou terrestres.



Afirmação 2

- A** Corolas e androceu pentâmeros.
- B** Corola e androceu tetrâmeros.



Afirmação 3

- A** A corola apresenta um esporão na sua base de tamanho variável.
- B** Corola não esporada ou unicamente com uma gibosidade na base ou esporão muito reduzido ($<$ do que a $1/2$ da corola).



Afirmação 4

- A** Inflorescência em cachos apicais; folhas lineares a linear-lanceoladas ou linear-espatuladas.
- B** Flores isoladas nas axilas das folhas; folhas palminérveas.



Afirmação 5

- A** Sementes aladas.
- B** Semente sem asas (áptera), ou com esta $\leq 0,1$ mm.



Afirmação 6

- A** Comprimento da corola ≥ 35 mm.
- B** Comprimento da corola ≤ 30 mm.



Afirmção 7

- A** Asa das sementes $\leq 0,6$ mm.
- B** Asa das sementes $> 0,6$ mm.



Afirmção 8

- A** Comprimento da corola < 10 mm; diâmetro das sementes até 0,8 mm; asa variável.
- B** Comprimento da corola ≥ 10 mm; diâmetro das sementes geralmente ≥ 1 mm; asa espessada.



Afirmção 9

- A** Planta anual; sépalas subiguais, a superior até 4,5 mm de comprimento; geralmente com pontuação violácea na entrada da boca da corola (paladar).
- B** Planta perene; sépalas desiguais, a superior até 9 mm de comprimento; sem manchas escuras no paladar.



Afirmção 10

- A** Comprimento do fruto (cápsula) subigual ao cálice; corola amarelo esbranquiçado.
- B** Comprimento da cápsula claramente mais longo do que o cálice; corola amarelo vivo; planta exclusiva de dunas.



Afirmção 11

- A** Inflorescência piloso-glandulosa.
- B** Inflorescência glabra ou glabrescente.



Espécie
Linaria polygalifolia

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmação 1

- A** Flores muito reduzidas (comprimentos < 2 mm), unissexuais, isoladas nas axilas das folhas; plantas aquáticas, enraizadas nos leitos dos cursos de água.
- B** Flores vistosas, com involúcro aparente; plantas aquáticas ou terrestres.



Afirmação 2

- A** Corolas e androceu pentâmeros.
- B** Corola e androceu tetrâmeros.



Afirmação 3

- A** A corola apresenta um esporão na sua base de tamanho variável.
- B** Corola não esporoada ou unicamente com uma gibosidade na base ou esporão muito reduzido ($<$ do que a $1/2$ da corola).



Afirmação 4

- A** Inflorescência em cachos apicais; folhas lineares a linear-lanceoladas ou linear-espátuladas.
- B** Flores isoladas nas axilas das folhas; folhas palminérveas.



Afirmação 5

- A** Sementes aladas.
- B** Semente sem asas (áptera), ou com esta $\leq 0,1$ mm.



Afirmação 6

- A** Comprimento da corola ≥ 35 mm.
- B** Comprimento da corola ≤ 30 mm.



Afirmação 7

- A** Asa das sementes $\leq 0,6$ mm.
- B** Asa das sementes $> 0,6$ mm.



Afirmação 8

- A** Comprimento do esporão $<$ metade do resto da corola; corola geralmente azulado-purpúrea (se for amarela o paladar é alaranjado ou vermelho).
- B** Comprimento do esporão $\geq$ metade do resto da corola; corola amarelo-esbranquiçado.



Espécie

Linaria polygalifolia

Fotografias da espécie *Linaria polygalifolia*









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