

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmção 1

- A Caules alados.
- B Caules não alados, embora por vezes angulosos.



Afirmção 2

- A Pequenas árvores ou arbustos.
- B Ervas ou plantas subfruticosas.



Afirmção 3

- A Algum dos folíolos transformado em espinhos (0,3-1,2 mm de comprimento).
- B Sem folíolos transformados em espinhos.



Afirmção 4

- A Folhas reduzidas a um filódio geralmente mais comprido do que os entrenós.
- B Folhas não reduzidas a filódios.



Afirmção 5

- A Folhas simples ou unifoliadas.
- B Folhas compostas.



Afirmção 6

- A Folhas com nervação digitada (palminérveas).
- B Folhas peninérveas.



Afirmção 7

- A Folhas com 5 ou mais folíolos.

B Folhas trifoliadas.



Afirmação 8

A Plantas com flores amarelo-vivo.

B Plantas com flores azuis, azul-esbranquiçadas, lilás ou rosadas.



Afirmação 9

A Flores (e os frutos respectivos) dispostas em verticilos de glomérulos ao longo do eixo da inflorescência.

B Flores (e frutos) dispostos alternadamente ao longo do eixo da inflorescência.



Afirmação 10

A Sementes lisas, amareladas.

B Sementes tuberculadas ou ligeiramente rugosas, com manchas mais escuras.



Espécie

Lupinus hispanicus

Fotografias da espécie *Lupinus hispanicus*



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