

Chave percorrida

com suas escolhas a verde

Imagens de apoio

das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmção 1

- A** Folhas peltadas; plantas acaules (rizomatosas); flores sésseis; umbelas com diâmetros < 10 mm.
- B** Folhas não peltadas; plantas caulescentes; flores pediceladas ou sub-sésseis; umbelas com diâmetros > 10 mm.



Afirmção 2

- A** Umbelas com mais de 2 brácteas basais persistentes até à frutificação.
- B** Umbelas com 0-2(3) brácteas não persistentes até à frutificação ou bem não presentes em todas as umbelas.



Afirmção 3

- A** Frutos dídimos (divididos em 2 mericarpos); umbela longamente pedunculada (o pedúnculo mais comprido do que os raios da umbela).
- B** Fruto não dídimos; lóbulos das folhas com larguras > 2 mm.



Afirmção 4

- A** Frutos alados (com asas laterais visíveis).
- B** Frutos ápteros.



Afirmção 5

- A** Frutos glabros.
- B** Frutos vilosos, pilosos ou bem providos de cílios ou, por vezes, espinhoscentes.



Afirmção 6

- A** Frutos vilosos ou pilosos.
- B** Frutos ciliados ou espinhoscentes; folhas superiores bi-pinadas ou trifoliadas.



Afirmação 7

- A** Folhas basais palmatilobadas a palmatissectas.
- B** Folhas basais penatilobadas a penatissectas.



Afirmação 8

- A** Cílios ou espinhas ganchudos; comprimento do fruto ≥ 8 mm.
- B** Cílios ou espinhas retos, não ganchudos; comprimento dos frutos geralmente ≤ 6 mm.



Afirmação 9

- A** Folhas com os lóbulos penati-lobados a penatifendidos, lanceolados.
- B** Folhas com os lóbulos penati-sectos ou penati-partidos, ovados ou oblongos.



Afirmação 10

- A** Inflorescências terminais, quando axilares geralmente com mais de 5 raios.
- B** Inflorescências terminais e laterais, com 5 ou menos raios.



Afirmação 11

- A** Comprimento das pétalas das flores exteriores da umbela ≥ 2 mm; comprimento dos estiletos ≥ 1 mm.
- B** Comprimento das pétalas das flores exteriores da umbela $\leq 1,5$ mm; comprimento dos estiletos < 1 mm.



Espécie

Torilis arvensis

Fotografias da espécie *Torilis arvensis*



Chave Dicotómica
Espécie *Torilis arvensis*



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