

### Chave percorrida com suas escolhas a verde

### Imagens de apoio das afirmações escolhidas (são clicáveis)

#### Afirmção 1

Flores masculinas em inflorescências globosas; margem das folhas densa e longamente ciliada.

Flores masculinas em amentilhos; margem das folhas glabro ou curtamente ciliado.



#### Afirmção 2

Flores masculinas em inflorescências globosas; margem das folhas densa e longamente ciliada.

Flores masculinas em amentilhos; margem das folhas glabro ou curtamente ciliado.



#### Afirmção 3

Caules alados.

Caules não alados, embora por vezes angulosos.



#### Afirmção 4

Pequenas árvores ou arbustos.

Ervas ou plantas subfruticasas.



#### Afirmção 5

Caules alados.

Caules não alados, embora por vezes angulosos.



#### Afirmção 6

Pequenas árvores ou arbustos.

Ervas ou plantas subfruticasas.



#### Afirmção 7

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

Sem folíolos transformados em espinhos.



#### Afirmção 8

Folhas reduzidas a um filódio geralmente mais comprido do que os entrenós.

Folhas não reduzidas a filódios.



Afirmção 9

**Folhas simples ou unifoliadas.**

Folhas compostas.



Afirmção 10

Folhas com nervação digitada (palminérveas).

**Folhas peninérveas.**



Afirmção 11

Folhas sem qualquer folíolo reduzido a gavinhas.

**Folhas com, pelo menos, o folíolo apical reduzido a uma gavinha.**



Afirmção 12

Vagem completamente inclusa no cálice.

**Vagem não totalmente inclusa no cálice.**



Espécie

**Dorycnopsis gerardi**

Espécies na família Fagaceae



*Castanea crenata*



*Castanea mollissima*



*Castanea sativa*



*Fagus sylvatica*



*Nothofagus antarctica*



*Quercus canariensis*



*Quercus castaneifolia*



*Quercus cerris*



*Quercus coccifera*



*Quercus coccinea*



*Quercus faginea*



*Quercus faginea*



*Quercus frainetto*



*Quercus glauca*



*Quercus humboldtii*



*Quercus ilex*



*Quercus kelloggii*



*Quercus libani*



*Quercus lusitanica*



*Quercus petraea*



*Quercus phellos*



*Quercus phillyreoides*



*Quercus pyrenaica*



*Quercus robur*



*Quercus rotundifolia*



*Quercus rubra*



*Quercus suber*



*Quercus x andegavensis*



*Quercus x coutinhoi*



*Quercus x hispanica*

Fotografias da espécie *Dorycnopsis gerardi*



## Utilização e informações extra



Este documento contém a Chave Dicotómica gerada pelas suas escolhas. Pode guarda-lo ou imprimi-lo. Pode também voltar a ver esta chave dicotómica no website utilizando para isso o código **H0NBW4X**

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*