

Chave percorrida com suas escolhas a verde

Imagens de apoio das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmiação 1

- A** Plantas sem flores; reprodução por esporos.
- B** Plantas com flores; reprodução por sementes.



Afirmiação 2

- A** Plantas que não formam frutos (os carpelos não estão encerrados em pistilos, formando pseudofrutos após a fecundação); flores unisexuais, dispostas em inflorescências estrobiliformes (as femininas designadas vulgarmente por pinhas).
- B** Plantas que formam frutos (carpelos encerrados formando pistilos); flores unisexuais ou hermafroditas, não dispostas em estróbilos (as femininas não formam pinhas); as folhas não estão inseridas sobre braquiblastos.



Afirmiação 3

- A** Plantas livres, flutuantes na superfície da água, reduzidas a um caule filiforme e uma fronde apical.
- B** Plantas terrestres ou aquáticas mas com caules desenvolvidos, com folhas dispostas ao longo dos mesmos (na base, ao longo dos mesmos ou no ápice).



Afirmiação 4

- A** Flores periantais.
- B** Flores perigoniais ou sem involúcro.



Afirmiação 5

- A** Invólucro petalóide.
- B** Invólucro não petalóide ou nulo.



Afirmiação 6

- A** Árvores ou arbustos.
- B** Ervas, lianas ou plantas subfruticosas.



Afirmiação 1 A



Afirmiação 8 B



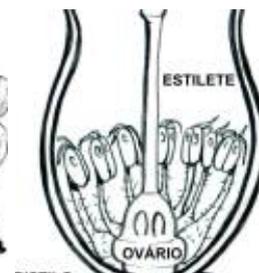
Afirmiação 9 B



Afirmiação 9 B



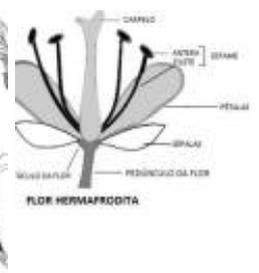
Afirmiação 10 B



Afirmiação 10 B



Afirmiação 11 B



Afirmiação 11 B



Afirmção 7

- A** Planta aquática (enraizada na lama de charcos e cursos fluviais); folhas alternas, opostas ou sub-opostas (opostas na metade superior dos caules), frequentemente com lóbulos filiformes.
- B** Planta não aquática, sem folhas verticiladas nem lóbulos filiformes.



Afirmção 8

- A** Folhas opostas ou aparentemente verticiladas.
- B** Folhas alternas ou em roseta basal, sem pêlos urticantes.



Afirmção 9

- A** Folhas com nervação penínérvea ou palminérvea, pecioladas ou subsésseis.
- B** Folhas com nervação paralenínérvea ou curvilíneo-paralelinérvea, sésseis, forma do limbo linear-lanceolado, caule nodoso cilíndrico ou sub-cilíndrico (colmo).



Afirmção 10

- A** Folhas com estípulas unidas formando uma ócrea.
- B** Folhas sem estípulas.



Afirmção 11

- A** Inflorescências em ciato (flores masculinas dispostas num verticilo inferior rodeando inferiormente uma flor feminina); plantas contendo latex.
- B** Inflorescências não em ciato; plantas não laticíferas; involucre 2-5 hipsófilos involucrais.



Família
Euphorbiaceae

Espécies na família Euphorbiaceae



Aleurites moluccana



Chamaesyce canescens



Chamaesyce maculata



Chamaesyce nutans



Chamaesyce prostrata



Chamaesyce serpens



Chrozophora tinctoria



Euphorbia amygdaloides



Euphorbia angulata

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