Chave Dicotómica

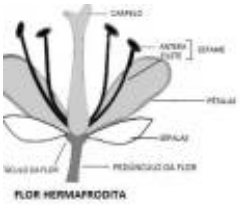
SYA67HG

Chave percorrida com suas escolhas a verde	Imagens de apoio das afirmações escolhidas (são clicáveis)

Afirmação 1

Plantas sem flores; reprodução por esporos.

Plantas com flores; reprodução por sementes.



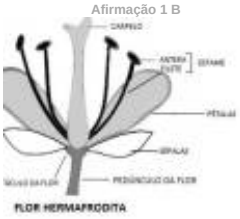
Afirmação 2

Plantas sem flores; reprodução por esporos.

Plantas com flores; reprodução por sementes.

Afirmação 1 B

Afirmação 1 B



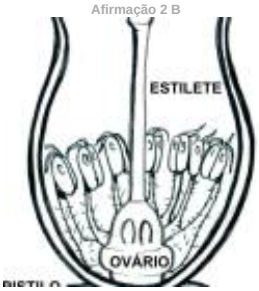
Afirmação 3

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).

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.

Afirmação 2 B

Afirmação 2 B



Afirmação 4

Plantas livres, flutuantes na superfície da água, reduzidas a um caule filiforme e uma fronde apical.

Plantas terrestres ou aquáticas mas com caules desenvolvidos, com folhas dispostas ao longo dos mesmos (na base, ao longo dos mesmos ou no ápice).

Afirmação 3 B

Afirmação 3 B

Afirmação 5

Flores periantais.

Flores perigoniais ou sem invólucro.

Afirmação 4 B

Afirmação 4 B

Afirmação 6

Invólucro petalóide.

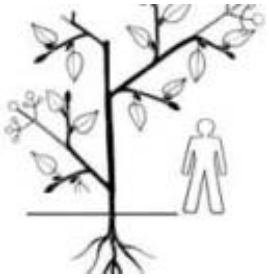
Invólucro não petalóide ou nulo.

Afirmação 5 B

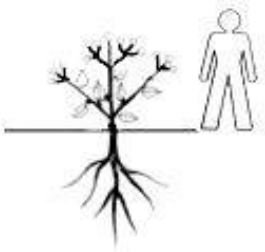
Afirmação 7

Árvores ou arbustos.

Ervas, lianas ou plantas subfruticosas.



Afirmação 7 A



Afirmação 7 A

Afirmação 8

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.

Planta não aquática, sem folhas verticiladas nem lóbulos filiformes.

Afirmação 9

Flores unisexuais, aclamídeas (nuas) ou com um verticilo formado por um único hipsófilo (peça involucral).

Flores hermafroditas, tetrâmeras.

Afirmação 10

Folhas basais, lineares.

Folhas dispostas ao longo dos caules, lineares ou não.

Família

Hydrocharitaceae

Espécies na família Hydrocharitaceae

Egeria densa

Elodea canadensis

Najas marina

Najas minor

Vallisneria spiralis

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 **SYA67HG**

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.