

**Chave percorrida**  
com suas escolhas a verde

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

Afirmção 1

**Plantas sem flores; reprodução por esporos.**

Plantas com flores; reprodução por sementes.



Afirmção 2

**Estróbilos com um mucrão apical.**

Estróbilos obtusos, não mucronados no ápice



Afirmção 3

Plantas sem flores; reprodução por esporos.

**Plantas com flores; reprodução por sementes.**



Afirmção 4

**Plantas com folhas em forma de escamas triangulares ou bilobadas, dispostas verticilada ou helicoidalmente ao longo dos caules, ou bem em forma de roseta basal de longas folham aciculares.**

Plantas com frondes (estruturas semelhantes a folhas, com limbo simples -inteiro ou pinado- ou composto, com um pecíolo que o sustenta).



Afirmção 5

Estróbilos com um mucrão apical.

**Estróbilos obtusos, não mucronados no ápice**



Afirmção 6

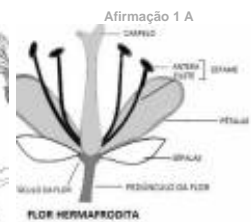
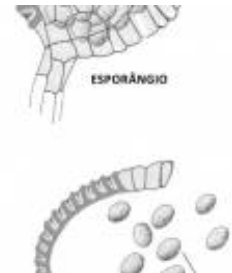
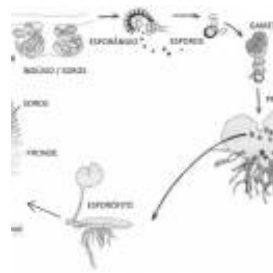
Os caules vegetativos e reprodutivos (com estróbilos apicais) são morfológicamente iguais.

**Os caules vegetativos (sem estróbilos) são verdes e ramificados, os reprodutivos são muito menores, não ramificados e acastanhados.**



Família

**Asparagaceae**



Afirmção 3 B

Afirmção 3 B



Afirmção 4 A

Espécies na família **Asparagaceae**



*Agave atrovirens*



*Aloe ciliaris*



*Anthericum liliago*



*Aphyllanthes monspeliensis*



*Asparagus acutifolius*



*Asparagus albus*



*Asparagus aphyllus*



*Asparagus densiflorus*



*Asparagus officinalis*



*Bellevalia dubia*



*Brimeura amethystina*



*Chlorophytum comosum*



*Cordyline australis*



*Dracaena draco*



*Drimia maritima*



*Furcraea selloa*



*Haworthia aristata*



*Hosta capitata*



*Liriope muscari*



*Maianthemum bifolium*



*Ophiopogon jaburan*



*Ophiopogon japonicus*



*Ophiopogon planiscapus*



*Ornithogalum bourgaeum*



*Ornithogalum umbellatum*



*Polygonatum multiflorum*



*Polygonatum odoratum*



*Polygonatum verticillatum*



*Ruscus aculeatus*



*Ruscus hypoglossum*



*Ruscus hypophyllum*



*Yucca aloifolia*



*Yucca gloriosa*

## 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 **2QSCG00**

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*