

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

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.



Afirmção 3

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).



Afirmção 4

Flores periantais.

Flores perigonais ou sem involúcro.



Afirmção 5

Involúcro petalóide.

Involúcro não petalóide ou nulo.



Afirmção 6

Plantas sem clorofila (parasitas), perigónio com hipsófilos carnudos.

Plantas com clorofila, perigónio com hipsófilos não carnudos.



Afirmção 7

Flores hipogínicas.

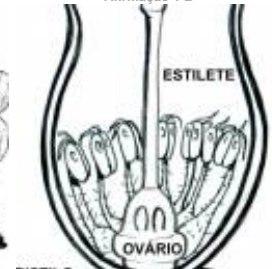
Flores epigínicas.



Afirmção 1 B



Afirmção 1 B



Afirmção 2 B



Afirmção 2 B



Afirmção 3 B



Afirmção 3 B

Afirmção 4 B



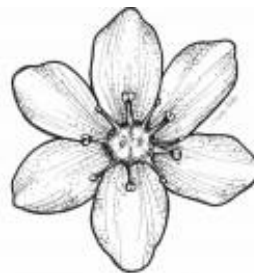
Afirmção 8 A



Afirmação 8

Folhas com nervação paralelinérvea ou uninérvea, sistema radicular fasciculado.

Folhas com nervação peninérvea ou uninérvea, sistema radicular não fasciculado.



Afirmação 9 B



Afirmação 9

Flores zigomórficas.

Flores actinomórficas.



Afirmação 10

Invólucro sintépalo (peças do invólucro -tépalas- concrecidas).

Invólucro dialitépalo (tépalas livres).



Família

Amaryllidaceae



Afirmação 11

Ovário súpero.

Ovário ínfero.



Afirmação 12

Perigónio simples, com as tépalas livres até à base.

Perigónio com dois verticilos de tépalas, o mais externo com as tépalas parcialmente concrecidas e o interno com as tépalas totalmente concrecidas, formando uma coroa.



Espécie

Acis autumnalis

Espécies na família **Amaryllidaceae**



Acis autumnalis



Acis trichophylla



Agapanthus africanus



Allium ampeloprasum



Allium baeticum



Allium chamaemoly



Allium ericetorum



Allium guttatum



Allium massaessylum



Allium neapolitanum



Allium nigrum



Allium oleraceum



Allium pallens



Allium paniculatum



Allium pruinaum



Allium roseum



Allium schmitzii



Allium schoenoprasum



Allium scorzonerifolium



Allium sphaerocephalon



Allium subvillosum



Allium triquetrum



Allium ursinum



Allium victorialis



Allium vineale



Amaryllis belladonna



Narcissus assoanus



Narcissus asturiensis



Narcissus bulbocodium



Narcissus calcicola



Narcissus cavanillesii



Narcissus cyclamineus



Narcissus flavus



Narcissus gaditanus



Narcissus jonquilla



Narcissus obesus



Narcissus papyraceus



Narcissus pseudonarcissus



Narcissus pseudonarcissus



Narcissus pseudonarcissus



Narcissus pseudonarcissus



Narcissus rupicola



Narcissus scaberulus



Narcissus scaberulus



Narcissus serotinus



Narcissus tazetta



Narcissus triandrus



Narcissus triandrus



Nerine undulata



Nothoscordum gracile

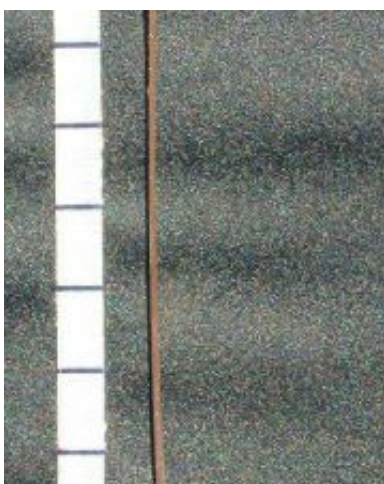


Pancratium maritimum



Tulbaghia violacea

Fotografias da espécie *Acis autumnalis*



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 **GCNX5PJ**

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