GUIA DE BOLSO DA FLORA DE PORTUGAL CONTINENTAL

Autoria
André Carapeto, Paulo Pereira e Miguel Porto

Coordenação científica
Sociedade Portuguesa de Botânica

EDIÇÕES **LISBOA CAPITAL VERDE EUROPEIA 2020**
BOTÂNICA EM PORTUGUÊS 8

IMPRENSA NACIONAL

IMPRENSA NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

Imprensa Nacional
é a marca editorial da

Imprensa Nacional-Casa da Moeda, S. A.
Av. de António José de Almeida
1000-042 Lisboa

www.incm.pt
www.facebook.com/ImprensaNacional
prelo.incm.pt
editorial.apoiocliente@incm.pt

© Câmara Municipal de Lisboa, 2021

Título
Guia de Bolso da Flora de Portugal Continental

Autores
André Carapeto, Paulo Pereira e Miguel Porto

Coordenação científica
Sociedade Portuguesa de Botânica

Revisão científica
André Carapeto, Paulo Pereira, Miguel Porto,
Ana Francisco e Ana Júlia Pereira

Impressão e acabamento
Gráfica Jorge Fernandes

Edição: Afonso Reis Cabral
Revisão: Carlos Jesus
Conceção gráfica: Rui Henrique
Paginação: Rui Henrique e Eva Vinagre
© Fotografias: indicado nas legendas

1.ª edição: setembro de 2021
ISBN: 978-972-27-2974-1
Depósito legal: 487323/21
Edição n.º: 1025137

Obra publicada no âmbito da distinção de Lisboa
como Capital Verde Europeia 2020

Agradecimentos
Estêvão Portela-Pereira, Carlos Vila-Viçosa, Carlos Aguiar, Udo Schwarzer, Paulo Alves, Ana Caperta , José Carlos Costa, Joaquim Pessoa, Ana Francisco, Jael Palhas, Richard Lansdown, Carla Pinto Cruz , Paula Canha, António Xavier Pereira Coutinho, Tiago Monteiro-Henriques, Jorge Capelo, Carlos Neto, Hélia Marchante, Susana Tápia e Afonso Petronilho

Autores das fotografias
Anabela Amado (AA), Alexandra Silva (AaS), André Carapeto (AC), Ana Caperta (ACa), Cristina Tauleigne Gomes (ACG), Ana Cristina Tavares (ACT), Ana Júlia Pereira (AJP), Afonso Petronilho (AP), Alexandre Silva (AS), Carlos Aguiar (CA), Cristina Estima Ramalho (CER), Carlos Franco (CF), Carlos Pereira (CP), Carla Pinto Cruz (CPC), Duarte Frade (DF), Duarte Silva (DS), Estêvão Portela-Pereira (EPP), Francisco Barros (FB), Francisco Clamote (FC), Filipe Covelo (FCo), Gonçalo Marques (GM), Hélia Marchante (HM), Henrique Nepomuceno Alves (HNA), Jael Palhas (JaP), José Conde (JC), Joana Camejo Rodrigues (JCR), João Domingues Almeida (JDA), João Farminhão (JF), José Luís Vitorino (JLV), José Monteiro (JM), João Neiva (JN), Joaquim Pessoa (JP), José Quiles (JQ), Luís Brás (LB), Lísia Lopes (LL), Adelaide Clemente (MAC), Maria Cristina Duarte (MCD), Miguel Porto (MP), Nelson Fonseca (NF), Nuno Guiomar (NG), Pedro Arsénio (PA), Paula Canha (PC), Pedro Gomes (PG), Paulo Lemos (PL), Paulo Lucas (PLu), Paulo Pereira (PMP), Pedro Pinho (PP), Patrícia Pinto da Silva (PPS), Paulo Rocha Monteiro (PRM), Paulo Silveira (PS), Paulo Ventura Araújo & Maria Carvalho (PVA), Rui Faria (RF), Richard Lansdown (RL), Ron Porley (RP), Sergio Chozas Vinuesa (SCV), Sónia Malveiro (SM), Tiago Monteiro Henriques (TMH), Udo Schwarzer (US), Vítor Carvalho (VC), Valter Jacinto (VJ)

Contribuidores de dados geográficos do *Flora-On*
André Carapeto, Francisco Clamote, Miguel Porto, Paulo Ventura Araújo, Ana Júlia Pereira, João Domingues Almeida, João Lourenço, Estêvão Portela-Pereira, Paulo Pereira, David T. Holyoak, Paulo Lemos, Carlos Aguiar, Anabela Amado, Tiago Monteiro-Henriques, Alexandre Silva, Adelaide Clemente, Rute Caraça, Udo Schwarzer, Maria João Correia, Sílvia Ribeiro, Cristina Tauleigne Gomes, Jan Jansen, Sergio Chozas, Luís Brás, Vasco Silva, Melanie Köbel, Paulo Silveira, Pedro Beja, Paula Canha, Filipe Covelo, Eduardo Marabuto, João Neiva, Mauro Raposo, Susana Tápia, José Costa, Sónia Malveiro, Valter Jacinto, João Farminhão, Paulo Cardoso, Miguel Peixoto, Cristina Silva, Nuno Guiomar, Helena Serrano, Paulo Alves, Horst Engels, José Manuel Rosa-Pinto, Pedro Ministro, Associação de Orquídeas Silvestres de Portugal (AOSP), Sérgio Duarte, Carlos Vila-Viçosa, Lísia Lopes, Rui Faria, Carla Pinto Cruz, Pedro Gomes, Carlos Franco, Ana Caperta, Carlos A. Venade, Ana Francisco, Ivo Rodrigues, Sara Lobo Dias, Ester Serrão, Duarte Silva, Frédéric Andrieu, Ricardo Quinto-Canas, Marco Jacinto, Américo Pereira, Brian Ottway, Sónia Mendes, Sebastião Pernes, João Paulo Fonseca, Catarina Meireles, Patricia Rodríguez González, Ana Gonçalves, António Albuquerque, Jael Palhas, Joaquim Pessoa, Arménio Matos, Otília Correia, Rainer Burkard, Eliana Machado, Henrique Nepomuceno Alves, João Alves, Luís Nunes Alberto, Manuel João Pinto, António Flor, Henk Feith, Luís Zhang, Paula Gonçalves, João Filipe Tolentino, Victor Alves, Miguel Berkemeier, José Luís Vitorino, Sara Valente, Carlos Pereira, Ana Paula Rodrigues, Joana Brehm, Duarte Frade, Paulo Rocha Monteiro, Sérgio Amorim, Hélder Lago, Tiago Guerreiro, Ana Paiva, Catarina Costa, Cèsar Gutiérrez, António Rebelo, Ernestino Maravalhas, Paulo Lopes, Paulo Almeida, Ana Teresa Matos, Afonso Petronilho, Emilio Laguna, Cristina Lopez, Nelson Fonseca, Bruno Moreira, Margarida T. Santos, José Luís Margarido, João Honrado, Pedro Arsénio, Anna Trias Blasi, Carlos M. Silva, Sara Calvinho, Joana Camejo, Francisco Andrade, Dorothee Hagemann, Paulo Lucas, João Pedro Silva, Ana Cortinhas, Isaías Ferreira, Rui Jorge Ramos Teles, Patrícia Gonçalves, Miguel Geraldes, Ana Filipa Martins, José Carlos Costa, Francisco Areias, Carlos Carrapato, Luís Gordinho, Jose Martínez-Garrido, Diana Almeida, João Henrique Castro Antunes, Johannes Ulrich Urban, Luís Filipe Dias, João Paulo Dias, José Rodrigues, Jorge Simões, Marízia Menezes Pereira, Inês Duarte, Carlos Neto, Manuela David, Rita Azedo, Carlos Pinto Gomes, Sofia Saraiva, Manuel M. Machado, André Rebelo, Mário Rui Duro, Ries van Ool, Natália Pedro, Patrícia Pinto da Silva, J. Muller, Luís Guilherme Sousa, Xermán García Romai, Sílvia Tavares, César Garcia, Nuno Guégués, Maria José Carapeto, Cassiano Monteiro, Diogo Paulo, Bruno Cardoso, Jorge Assis, Isabel Marcellot, Ricardo Ramalho, Carla Marisa Quaresma, Jacinto Diamantino, Miguel Rodrigues, Sara Rocha Guerreiro, Miguel Brilhante, Domingos Leitão, Margarida Fernandes, D. Pinto, Cristina Mendes, Alexandre Freitas, Francisco Barros, Parque Biológico de Gaia, Daniel Cardeira, Onno Diekmann, Patrick Lienert, Isabel Marques, Mário M. Ferreira, Sílvia Neves, Cecília Sérgio, Marina Ascensão, Sónia Guerreiro, Jorge Capelo, Ilse Kistner, Rui Miguel Félix, Simon Wates, Susana Neves, Pedro Mascarenhas, Pedro Lopes Moreira, Daniel Tyteca, Inês Cunha, Maria Cristina Duarte, Da Silva F., João Nuno Rosa, Francisco Lopes.

ÍNDICE

6 Prefácio
8 Introdução
12 Nota explicativa dos conteúdos

18 1. Árvores
32 2. Arbustos
72 3. Trepadeiras
88 4. Herbáceas com flor tipo papoila
158 5. Herbáceas com flor tipo tremoceiro
198 6. Herbáceas com flor tipo malmequer
250 7. Herbáceas com flor tipo cardo
264 8. Herbáceas bolbosas e similares
294 9. Herbáceas aquáticas
304 10. Herbáceas de flor discreta
330 11. Herbáceas graminoides
372 12. Fetos

382 Chave de identificação das espécies ilustradas
443 Bibliografia
444 Portais da Internet
445 Índice de nomes científicos
465 Índice de nomes comuns

PREFÁCIO

A flora de Portugal, mostrada em guia de bolso por quem sabe, os cientistas, que a querem universalmente conhecida, mais do que impressionar, maravilha-nos.

É uma obra notável, não só por compilar, finalmente, a nossa flora mais comum, como uma enciclopédia, em que verificamos a enorme diversidade e variedade que existe em Portugal, mas sobretudo porque para cada flor é-nos dito onde vive, quando aparece, a que altitude, com quem se dá (tipo de vegetação a que está associada), se está fatigada e em risco ou se está protegida, se é comestível ou se é venenosa, se pode ter um uso humano mais decorativo ou mais industrial, seja medicinal ou cosmético. O que é certo é que em qualquer linha temos sempre informação, cor, tempo e beleza.

E ao virar de páginas há, com o respetivo retrato fotográfico, um bilhete de identidade, preciso, que nos indica a categoria, a espécie e o subgrupo a que pertence, como se cada flor nos fosse apresentada pelo seu nome próprio e apelido, deixando-nos livres para a tratar por tu.

É um guia com inúmeras preciosidades. É a deusa Flora, multiplicada nos seus inúmeros heterónimos, a comandar a leitura, permitindo que o seu perfume seja aqui, com simplicidade, guardado. Cada página é um canteiro a florir, que brilha, como se o Éden tivesse descido à Terra para se dar a conhecer.

Neste glorioso jardim podemos ver quase todas as metáforas. O folhear arrepia-nos, com a emoção à flor da pele, umas vezes percebendo a necessidade de tratar cada uma delas com mil cuidados, como uma flor de estufa, outras vezes com vontade de exibi-las, vaidosamente, na lapela.

Neste volume da coleção «Botânica em Português», superiormente editado e impresso pela Imprensa Nacional e idealizado no âmbito da Lisboa Capital Verde Europeia 2020, os elogios aos autores e à Sociedade Portuguesa de Botânica podiam ser múltiplos, mas julgo que a melhor forma de o fazer será enfeitá-los, ornamentá-los ou cobri-los de flores, como se agradece aos que concluem um trabalho ímpar, ou aos que conseguem uma vitória histórica, ou como acontece quando se reconhece um mérito invulgar.

José Sá Fernandes

Vereador do Ambiente, Estrutura Verde, Clima e Energia
Câmara Municipal de Lisboa



2018, Lisboa
@ Américo Simas Coelho/CML

INTRODUÇÃO

Este guia é dirigido a todos os amantes da botânica, independentemente dos seus conhecimentos científicos, e tem como objetivos possibilitar uma visão alargada da flora vascular de Portugal continental, dando a conhecer a sua diversidade e beleza. O seu formato reduzido torna-o transportável, o que permite tornar-se uma companhia indispensável em qualquer saída de campo.

O guia foca-se nas plantas mais comuns e disseminadas no território, mas também permite conhecer algumas plantas endémicas de Portugal continental e outras plantas raras em território nacional. Estão ilustrados 1315 táxones, na maioria dos casos correspondendo a espécies e, mais raramente, a subespécies ou variedades. Este valor representa cerca de 40% da diversidade de plantas vasculares assinalada para Portugal continental, de acordo com a *Checklist da Flora de Portugal* (*Continental, Açores e Madeira*) (Sequeira *et al.*, 2011).

O guia incide sobre a flora vascular (plantas que têm vasos condutores especializados no transporte da seiva), que abarca todos os grandes grupos de plantas terrestres (classe Embryopsida), com exceção do grupo dos briófitos, constituído pelos musgos (subclasse Bryidae), hepáticas (subclasse Marchantiidae) e antóceros (subclasse Anthocerotidae). As plantas vasculares agrupam-se, *grosso modo*, em três grandes grupos: o grupo dos 'pteridófitos', constituído pelos fetos e licopódios, plantas que não produzem semente e que se reproduzem por esporos; o grupo das gimnospérmicas, plantas com semente mas sem flor, constituído pelas coníferas, gnetófitos, cicas e ginkgo; e o grande grupo das angiospérmicas, as plantas com flor (subclasse Magnoliidae).

O guia aposta numa forte componente visual, com imagens do aspeto geral da planta ou da sua inflorescência. Cada uma das espécies ilustradas é acompanhada por um mapa da sua distribuição no território, baseado nos dados de ocorrências atuais compilados no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt/) e, em algumas ocasiões, complementado com informação compilada em obras de referência, como a *Flora iberica* (Castroviejo, S., coord. geral, 1986-2020) e a *Nova Flora de*

Portugal (Franco, 1971, 1984; Franco & Rocha Afonso, 1994, 1998, 2003). Ao nível da informação que acompanha cada espécie, são indicados os principais nomes comuns, a família botânica em que se integra, a sua ecologia resumida, o período de floração mais provável, a sua frequência na área de distribuição (variando de muito rara a muito frequente), os seus usos, quando conhecidos, e a categoria de risco de extinção, de acordo com a *Lista Vermelha da Flora Vascular de Portugal Continental* (Carapeto *et al.*, 2020). É também fornecida alguma informação simplificada sobre espécies com as quais se poderá confundir no terreno. Dado o reduzido espaço disponível no guia, mais informações sobre o modo de distinguir as espécies terão de ser obtidas no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt/).

As plantas ilustradas no guia estão agrupadas em doze grupos, cada um dos quais identificado por uma cor distinta na barra lateral da página. Os grupos considerados procuram refletir semelhanças entre as plantas que possam ser facilmente identificadas por um iniciado na botânica. De um modo geral, essas semelhanças estão relacionadas com o porte e aspeto geral das plantas, por exemplo, nos grupos das árvores, arbustos, herbáceas aquáticas, herbáceas graminoides e fetos. Dada a grande diversidade de plantas herbáceas, foram ainda segregados grupos com base no aspeto geral das suas flores ou dos seus conjuntos de flores (inflorescências). No interior de cada um destes grupos de herbáceas, as plantas foram agregadas, primeiramente, com base na coloração predominante da sua flor ou inflorescência e, posteriormente, com base nas suas semelhanças morfológicas, as quais, por vezes, são apenas aparentes e não indicativas de qualquer proximidade filogenética.

No final do guia, apresenta-se uma chave de identificação das espécies ilustradas, elaborada com o intuito de auxiliar a identificação das plantas mais comuns da flora portuguesa, por parte dos iniciantes na botânica.

Os doze grupos são:

Árvores: Plantas de porte predominantemente arbóreo ou arborescente, como os carvalhos e o freixo.

Arbustos: Plantas de porte predominantemente arbustivo, erguido, como o medronheiro, ou rasteiro, como a carvalhiça, que têm caule lenhoso (com textura da madeira) em boa parte da sua extensão. Inclui também alguns arbustos de reduzida dimensão (subarbustos), como os tomilhos, que se podem confundir com herbáceas perenes.

Trepadeiras: Plantas que usam outras plantas como suporte, desenvolvendo-se sobre elas, geralmente com crescimento escandente (apoiando-se ou agarrando-se a outras plantas para subir). Inclui trepadeiras perenes, como as silvas e as roseiras, e trepadeiras anuais, como as ervilhacas.

Herbáceas com flor tipo papoila: Plantas herbáceas terrestres, com flores claramente individualizáveis e cujas pétalas são todas semelhantes entre si, estando por vezes unidas, sendo que as flores possuem simetria radial (com vários planos de simetria), como a papoila, o saramago e a corriola.

Herbáceas com flor tipo tremoceiro: Plantas herbáceas terrestres, com flores claramente individualizáveis e com conjuntos de pétalas claramente distintos entre si, estando por vezes unidas, sendo que as flores possuem simetria bilateral (apenas um plano de simetria), como as luzernas, as bocas-de-lobo e as dedaleiras.

Herbáceas com flor tipo malmequer: Plantas herbáceas terrestres, cujas estruturas denominadas popularmente por «flores» correspondem, na verdade, a conjuntos compactos de flores (inflorescências) localizados na extremidade de caules ou pedúnculos, nos quais as verdadeiras flores são dificilmente individualizáveis por estarem estreitamente justapostas. Estas inflorescências podem ser capítulos, como nas margaridas e nos dentes-de-leão, umbelas, como no funcho e na cenoura-brava, ou em forma de espiga, como nalguns trevos.

Herbáceas com flor tipo cardo: Plantas herbáceas terrestres, cujas estruturas denominadas popularmente por «flores» correspondem, na verdade, a conjuntos compactos de flores (inflorescências), agrupadas em capítulos globosos, semelhantes aos dos cardos, localizados na extremidade de caules ou pedúnculos, ou, mais raramente, aparentando surgir diretamente do solo (em plantas acaules). Geralmente são plantas espinhosas, podendo apresentar espinhos no caule, nas folhas ou nos capítulos, embora haja algumas exceções, como o cardo-pinheiro.

Herbáceas bolbosas e similares: Plantas herbáceas terrestres, com hastes (caules floríferos) e folhas que surgem, ou aparentam surgir, diretamente do solo, a partir de um bolbo, rizoma ou tubérculo, como os jacintos, os alhos e diversas espécies de orquídeas. Incluem-se também neste grupo as plantas parasitas sem folhas desenvolvidas, cujos caules floríferos surgem do chão, como as ervas-toiras.

Herbáceas aquáticas: Plantas herbáceas aquáticas, enraizadas no fundo, e nesse caso com folhas submersas ou flutuantes à superfície, como os nenúfares, ou de vida livre, e nesse caso flutuantes na massa de água, como as lentilhas-de-água.

Herbáceas de flor discreta: Plantas herbáceas terrestres, com flores ou inflorescências muito discretas, por vezes sem pétalas ou com pétalas de muito reduzida dimensão, e geralmente de cor verde ou acastanhada, excluindo-se as plantas de aspeto graminoide e as aquáticas. Incluem-se neste grupo espécies como a tanchagem e as urtigas.

Herbáceas graminoides: Plantas herbáceas, terrestres ou anfíbias, anuais ou perenes, de aparência semelhante a gramíneas, incluindo as gramíneas, como o trigo e a aveia, os juncos e os carriços.

Fetos: Plantas herbáceas, só raramente arborescentes, que não produzem flor, reproduzindo-se através de esporos, como a avenca e o feto-comum. Salvo poucas exceções, as folhas têm a aparência característica dos fetos.

NOTA EXPLICATIVA DOS CONTEÚDOS

Nomenclatura

Nesta obra, seguiu-se preferencialmente a nomenclatura das espécies (e táxones infraespecíficos) constante na *Checklist da Flora de Portugal* (*Continental, Açores e Madeira*) (Sequeira *et al.*, 2011), por se tratar da obra mais recente que compila todas as plantas vasculares ocorrentes em Portugal continental. Sobre esta base, efetuaram-se algumas alterações, como a adição de plantas omitidas, por lapso, nessa publicação, plantas descobertas (ou confirmadas) posteriormente para a flora nacional e espécies recentemente descritas. Em alguns géneros e famílias, optou-se por uma abordagem divergente à da *Checklist da Flora de Portugal*, devido a alterações taxonómicas e nomenclaturais entretanto publicadas na *Flora iberica* (*e. g.*, família Asteraceae) ou em artigos científicos (*e. g.*, géneros *Campanula*, *Neotinea*, *Anacamptis*, *Orchis*). No índice dos nomes científicos apresentam-se os principais sinónimos e outros nomes que foram, ou são, usados para designar os táxones noutras obras de referência (*e. g.*, *Nova Flora de Portugal*, *Flora iberica*) ou em bases de dados internacionais (*e. g.*, *World Checklist of Vascular Plants*, *World Flora online*).

Na compilação dos nomes comuns aqui apresentados foram consultadas as seguintes obras: *Flora iberica* (Castroviejo, S., coord. geral, 1986-2020), *Portugal Botânico de A a Z* (Fernandes & Carvalho, 2003), *Nomes Vulgares de Plantas Existentes em Portugal* (Rocha, 1996) e *Flora de Portugal* (Pereira Coutinho, 1939). Nos casos das plantas que possuem vários nomes comuns, foram selecionados aqueles que se considerou possuírem uma utilização popular mais disseminada. Adicionalmente, para as plantas sem qualquer designação popular, foram propostos nomes comuns, os quais se encontram assinalados com um asterisco (*).

Relativamente às famílias botânicas, seguiram-se as classificações taxonómicas propostas pelo Angiosperm Phylogeny Group (APG IV, 2016) para as angiospérmicas (plantas com flor), por Christenhusz *et al.* (2011) e Ran *et al.* (2018) para as gimnospérmicas e pelo Pteridophyte Phylogeny Group (PPG I, 2016) para os

pteridófitos (fetos e licopódios). A organização das subclasses das plantas terrestres (classe Embryopsida) baseia-se na classificação proposta por Cantino *et al.* (2007) e Chase & Reveal (2009). A evolução, as relações filogenéticas e a classificação taxonómica das plantas são temas aprofundados nos volumes II e III da coleção «Botânica em Português».

Mapa de distribuição

Os mapas de distribuição das espécies foram construídos de modo automático usando um algoritmo de delimitação de formas (*alpha shapes*), tendo como base fundamental as quadrículas de presença assinaladas no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt), desenvolvido e mantido pela Sociedade Portuguesa de Botânica.

Após um processo de verificação e de análise desses mapas, identificaram-se algumas lacunas e inconsistências e considerou-se necessário rever alguns registos e complementar a distribuição de algumas espécies com informação adicional. As principais fontes alternativas de dados foram os Herbários, fundamentalmente, da Universidade do Algarve (ALGU), Universidade de Aveiro (AVE), Instituto Politécnico de Bragança (BRESA), Universidade de Évora (UEVH) e Universidade de Coimbra (COI). Foram também utilizados dados do portal *Plantas Invasoras em Portugal* (https://invasoras.pt), descarregados a partir do portal *Global Biodiversity Information Facility* (https://www.gbif.pt), e do portal *Anthos* (http://www.anthos.es). Foram ainda consultados diversos botânicos nacionais com conhecimento específico de algumas espécies ou regiões geográficas, cujos contributos permitiram afinar diversos mapas. A distribuição da espécie, sinalizada a verde-claro, deverá ser entendida como a área em que é possível a observação da planta em Portugal continental. Em alguns mapas optou-se por uma dupla coloração, sendo que as áreas a verde-escuro correspondem àquelas com maior concentração de registos de ocorrência, logo, onde a planta é provavelmente mais

frequente. As áreas em branco representam extensões do território onde a planta, à luz do conhecimento atual, estará ausente, não invalidando que possa vir a ser observada no futuro.

Na grande maioria dos casos, apresentam-se apenas os registos de ocorrências espontâneas ou subespontâneas, com exceção de algumas espécies arbóreas amplamente plantadas em território nacional (*e.g.*, *Pinus pinea*, *Eucalyptus globulus*) e de algumas espécies cultivadas para alimentação humana ou do gado (*e.g.*, *Avena sativa*, *Lolium rigidum*).

Ecologia

Caracterização sucinta da ecologia da planta, na qual se indica o tipo de vegetação a que está associada e as características do substrato que são preferenciais para o seu desenvolvimento.

Plantas semelhantes

Indicação resumida de outras plantas com aspeto mais ou menos semelhante, com as quais poderá ser confundida, pelo menos, durante uma parte do seu ciclo de vida. Em alguns casos, embora as plantas possam ser semelhantes, haverá uma diminuta possibilidade de confusão no terreno, geralmente, devido à raridade de uma delas. Nesses casos, adicionou-se uma breve nota sobre a raridade da planta semelhante.

Diagrama de floração

O diagrama de floração pretende sinalizar o período em que é mais provável observar a planta em floração. Para a sua construção utilizaram-se os dados de fenologia compilados no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt) e, nos casos em que essa informação era escassa ou inexistente, foi consultada a obra *Flora iberica* (Castroviejo, S., coord. geral, 1986-2020). No caso dos fetos e dos restantes pteridófitos, este diagrama deve ser interpretado como o período de produção de esporos (esporulação), dado que estas plantas não produzem flores.

Variação altimétrica

Pretende identificar qual o intervalo de altitudes (em metros) em que é mais provável observar a planta no território. Para a sua construção utilizaram-se os dados de ocorrências compilados no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt) e, nos casos em que essa informação era escassa ou inexistente, foi consultada a obra *Flora iberica* (Castroviejo, S., coord. geral, 1986-2020).

Risco de extinção

Categoria de risco de extinção da espécie em Portugal continental, apresentada apenas para as plantas que foram avaliadas no âmbito da *Lista Vermelha da Flora Vascular de Portugal Continental* (Carapeto *et al.*, 2020), realizada de acordo com a metodologia desenvolvida pela UICN – União Internacional para a Conservação da Natureza.

Distribuição global

Para a indicação da distribuição global das espécies nativas em Portugal continental, foram consultadas as seguintes obras de referência: *Flora iberica* (Castroviejo, S., coord. geral, 1986-2020), *Flora Vascular de Andalucía Occidental* (Valdés *et al.*, eds., 1987), *Flora Vascular de Andalucía Oriental* (Blanca *et al.*, eds., 2009) e os portais *The Euro+Med PlantBase* (https://www.emplantbase.org), *Plants of the World online* (http://plantsoftheworldonline.org) e *Global Biodiversity Information Facility* (https://www.gbif.org).

As plantas foram enquadradas em seis categorias, que permitem evidenciar o seu carácter endémico ou a sua distribuição predominante. As espécies exóticas, ou seja, não nativas do território, foram integradas numa categoria própria.

- Endemismo lusitano: Planta que só existe em Portugal continental.

- Endemismo ibérico: Planta que só existe na Península Ibérica. As plantas assinaladas com * são quase endémicas desta região, ocorrendo também na Macaronésia (arquipélagos da Madeira, Açores, Canárias e Cabo Verde).

- Predominantemente ibero-magrebina: Planta de ocorrência exclusiva, ou quase, de uma área geográfica que inclui a Península Ibérica e o Noroeste de África (de Marrocos à Tunísia).

- Predominantemente mediterrânica: Planta de distribuição predominantemente mediterrânica (incluindo obrigatoriamente parte do Sul da Europa e do Norte de África ou do Oeste da Ásia) ou macaronésica, embora possa também ocorrer noutras regiões limítrofes.

- Predominantemente europeia: Planta de distribuição predominantemente europeia, embora possa também ocorrer noutras regiões limítrofes. Inclui também as plantas de distribuição europeia sub-regional, como europeia ocidental, atlântica ou meridional.

- Plurirregional ou subcosmopolita: Planta distribuída por várias regiões geográficas (holártica, euro-africana, euro-asiática) ou de distribuição global (cosmopolita) ou quase global (subcosmopolita).

- Planta exótica: Planta introduzida, não nativa de Portugal continental.

Frequência na área de distribuição

Indicação da probabilidade de ocorrência de uma espécie no interior da sua área de distribuição em Portugal continental. Para a sua aferição utilizou-se, como base, o número de quadrículas de ocorrência (10 x 10 km) compiladas no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt) e foram efetuados acertos com base na informação providenciada pela experiência de campo dos autores.

Usos

A indicação dos usos das plantas resulta da compilação de usos de conhecimento popular e de pesquisa bibliográfica. Por limitação de espaço, para cada planta apenas são apresentados dois usos, embora possam existir mais aplicações diferentes. Nesses casos foram selecionados os usos populares que, aparentemente, estão mais generalizados em Portugal.

- Medicinal: Planta usada na produção de compostos farmacêuticos ou usada em mezinhas populares.

- Alimentar: Planta usada em culinária, como alimento ou tempero, ou na confeção de doces ou bebidas.

- Essências/Usos industriais: Planta usada na extração de compostos químicos (*e. g.*, óleos essenciais, resinas, pigmentos, gomas) ou com princípios ativos com potencial para utilização industrial (*e. g.*, perfumaria, tinturaria, genética).

- Venenosas/Tóxicas: Planta com toxicidade, venenosa ou psicotrópica.

- Materiais e estruturas: Planta usada como matéria-prima em diversas atividades humanas (*e. g.*, artesanato, construção, carpintaria, tecelagem, lenha, sebes, telhados verdes).

- Ornamental: Planta cultivada como ornamental ou com potencial para ser usada como tal.

- Forrageiras/Sideração: Planta usada na alimentação animal ou na sideração de campos agrícolas. Inclui plantas usadas em prados para produção de feno, enrelvamentos agrícolas, misturas para polinizadores e auxiliares, sementes para alimentação de pássaros, etc.

- Melífera: Planta usada para alimentação das abelhas.

- Social: Planta associada a diversos tipos de tradições culturais, incluindo fins religiosos e cerimoniais, superstições e outros usos simbólicos.

Estatuto de proteção legal

- Espécie protegida: Planta legalmente protegida. Estatuto conferido por, pelo menos, um dos seguintes diplomas legais: Diretiva 92/43/CEE (Anexos II, IV e V), Convenção de Berna (Anexo I) e Regulamento (CE) n.º 338/97, do Conselho, de 9 de dezembro de 1996 (Anexos A e B).

- Espécie parcialmente protegida: Planta em que apenas uma das suas subespécies, ou variedades, é protegida por lei (estatuto conferido por, pelo menos, um dos diplomas legais referidos anteriormente).

1.
ÁRVORES



Pinus sylvestris

PINHEIRO-DE-CASQUINHA, PINHEIRO-SILVESTRE



Ecologia: pinhais, matas; em zonas de montanha. Por vezes cultivado.
Plantas semelhantes: *Pinus nigra*, *P. pinaster*.

PINACEAE

PR RR EN

880 m a 1050 m



Pinus pinaster

PINHEIRO-BRAVO

Ecologia: pinhais, matas; em solos ácidos. Amplamente cultivado.
Plantas semelhantes: *Pinus sylvestris*, *P. nigra*, *P. halepensis*.



PR FFF

PINACEAE

10 m a 880 m (1360 m)



Pinus pinea

PINHEIRO-MANSO

Ecologia: pinhais, matas; em solos ácidos. Amplamente cultivado.
Plantas semelhantes: *P. halepensis*.



MD FF

PINACEAE

10 m a 420 m (730 m)



Taxus baccata

TEIXO, TEIXEIRA

Ecologia: bosques mistos em zonas de montanha; em locais sombrios e húmidos, em substratos ácidos.

PR R EN



680 m a 1610 m (1880 m)

TAXACEAE

Castanea sativa

CASTANHEIRO

Ecologia: soutos, bosques e matas; em zonas de montanha; também cultivado.
Plantas semelhantes: *Castanea crenata* (raramente cultivado).





PR FF

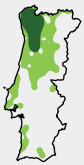
FAGACEAE

20 m a 1050 m (1360 m)

Quercus robur

CARVALHO-ALVARINHO, CARVALHO-ROBLE

Ecologia: bosques caducifólios e matas; em solos profundos e frescos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Quercus faginea*, *Q. pyrenaica*, *Q. rubra*.





EU FF

FAGACEAE

10 m a 1050 m (1280 m)

Quercus faginea subsp. *broteroi*

CARVALHO-CERQUINHO

Ecologia: bosques, por vezes nas margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Quercus faginea* subsp. *faginea*, *Q. canariensis*.





IM FF

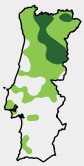
FAGACEAE

10 m a 470 m (810 m)

Quercus pyrenaica

CARVALHO-NEGRAL, CARVALHO-DAS-BEIRAS

Ecologia: bosques caducifólios; em solos ácidos, principalmente de granitos.
Plantas semelhantes: *Quercus robur*.





MD FF

FAGACEAE

80 m a 1190 m (1580 m)



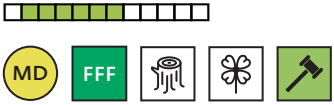


Quercus suber

SOBREIRO, SOBREIRA, SOBRO, CHAPARRO

Ecologia: bosques perenifólios ou mistos, montados; em solos ácidos.





FAGACEAE

10 m a 670 m (930 m)

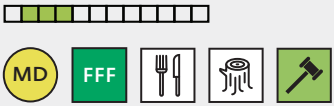


Quercus rotundifolia

AZINHEIRA, AZINHO, CARRASCO, SARDÃO

Ecologia: bosques perenifólios, montados, escarpas; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Quercus coccifera*, *Q. suber* (quando jovem).





FAGACEAE

10 m a 830 m (1320 m)

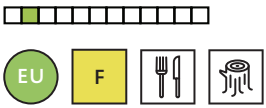


Corylus avellana

AVELEIRA

Ecologia: bosques caducifólios ou ripícolas; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Ulmus glabra*.





BETULACEAE

30 m a 870 m (1100 m)

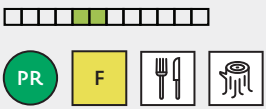


Betula pubescens

BIDOEIRO, BÉTULA

Ecologia: bosques ripícolas; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Betula pendula*.





BETULACEAE

110 m a 1440 m (1580 m)

Alnus glutinosa

AMIEIRO

Ecologia: bosques ripícolas ou paludosos.





PR FFF

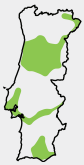
BETULACEAE

10 m a 830 m (1150 m)

Populus alba

CHOUPO-BRANCO, ÁLAMO, ALBARINHO

Ecologia: bosques ripícolas; também cultivado.
Plantas semelhantes: *Populus tremula*.





PR F

SALICACEAE

10 m a 440 m (690 m)

Populus nigra

CHOUPO-NEGRO, ÁLAMO-NEGRO

Ecologia: bosques ripícolas; também cultivado.





PR FFF

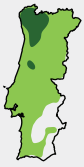
SALICACEAE

5 m a 750 m

Salix atrocinerea

BORRAZEIRA-PRETA, SEICEIRO-NEGRO, SALGUEIRO-PRETO

Ecologia: bosques e matagais ripícolas; em substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Salix salviifolia*, *S. caprea*.







PR FFF

SALICACEAE

10 m a 1250 m (1580 m)



Salix salviifolia

BORRAZEIRA-BRANCA, SEICEIRO-BRANCO, SAZEIRO

Ecologia: bosques e matagais ripícolas; principalmente em cursos de água de regime torrencial.
Plantas semelhantes: *Salix atrocinerea*.



SALICACEAE

IB | FFF | 10 m a 1160 m (1580 m)



Fraxinus angustifolia subsp. *angustifolia*

FREIXO

Ecologia: bosques ripícolas, ou em encostas frescas, com solos profundos.
Plantas semelhantes: *Fraxinus excelsior* (cultivado).



OLEACEAE

MD | FFF | 10 m a 840 m (1400 m)



Olea europaea var. *europaea*

OLIVEIRA

Ecologia: amplamente cultivada.
Plantas semelhantes: *Olea europaea* var. *sylvestris*.



OLEACEAE

MD | FFF | 10 m a 580 m



Laurus nobilis

LOUREIRO, LOURO

Ecologia: matagais e bosques ripícolas; em locais sombrios e em solos frescos.



LAURACEAE

MD | FFF | 10 m a 570 m (980 m)

Ilex aquifolium

AZEVINHO, VISQUEIRO, PICA-FOLHA

Ecologia: bosques caducifólios, matagais ripícolas; em locais sombrios, com solos frescos e ácidos.





PR | F | LC

AQUIFOLIACEAE

40 m a 1320 m (1880 m)

Frangula alnus

SANGUINHO, SANGUINHO-DE-ÁGUA, LANGARINHO

Ecologia: bosques e matagais ripícolas ou paludosos, sebes; em sítios húmidos.
Plantas semelhantes: *Rhamnus alaternus*, *R. cathartica*, *Viburnum tinus*.





PR | FFF

RHAMNACEAE

10 m a 1140 m (1670 m)

Eucalyptus globulus

EUCALIPTO

Ecologia: amplamente cultivado e naturalizado em locais frescos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Eucalyptus*.





IN | FFF

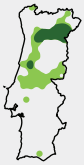
MYRTACEAE

5 m a 810 m

Celtis australis

LODOEIRO, LÓDÃO

Ecologia: bosques de encosta ou ripícolas; em solos frescos; também cultivado.
Plantas semelhantes: Espécies do género *Ulmus*.





MD | F

ULMACEAE

20 m a 550 m (680 m)



Ulmus minor

ULMEIRO, OLMO, NEGRILHO

Ecologia: bosques ripícolas, sebes; também cultivado.
Plantas semelhantes: *Ulmus glabra*, *Celtis australis*.





PR FFF

ULMACEAE

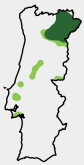
10 m a 860 m (1060 m)



Acer monspessulanum

ZELHA

Ecologia: matagais e orlas de bosques, caducifólios ou perenes; em solos pedregosos.





PR F

SAPINDACEAE

50 m a 630 m (820 m)

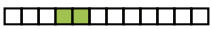


Acer pseudoplatanus

BORDO, PADREIRO, PLÁTANO-BASTARDO

Ecologia: bosques caducifólios, em zonas de montanha, mas também cultivado.
Plantas semelhantes: *Acer campestre*.





EU FF

SAPINDACEAE

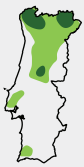
20 m a 1290 m

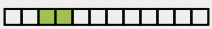


Prunus avium

CEREJEIRA-BRAVA, CERDEIRA

Ecologia: bosques caducifólios; em locais frescos, com solos profundos, também cultivada.
Plantas semelhantes: *Prunus cerasus*.





PR FF

ROSACEAE

40 m a 1070 m

Prunus lusitanica

AZEREIRO

Ecologia: bosques caducifólios, matagais e rochedos em linhas de água; em locais húmidos; por vezes cultivada como ornamental.





MD R

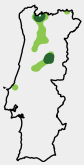
ROSACEAE

(20 m) 250 m a 880 m (1360 m)

Sorbus aucuparia

TRAMAZEIRA, CORNOGODINHO

Ecologia: bosques caducifólios, matagais, escarpas; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Sorbus domestica*.





PR R

ROSACEAE

(30 m) 740 m a 1550 m (1900 m)

Sorbus latifolia

MOSTAJEIRO

Ecologia: bosques caducifólios, perto de linhas de água; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Sorbus torminalis*, *S. aria*.





EU R VU

ROSACEAE

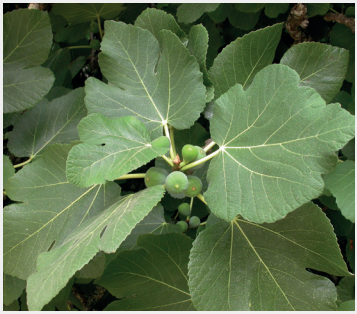
(330 m) 550 m a 1140 m (1270 m)

Ficus carica

FIGUEIRA, BAFOREIRA

Ecologia: margens de cursos de água, barrancos, escarpas; em locais frescos e pedregosos; também cultivada.





MD FFF

MORACEAE

10 m a 620 m (790 m)



Ceratonia siliqua

ALFARROBEIRA

Ecologia: matagais, escarpas; em solos pedregosos, básicos; também cultivada.



FABACEAE

MD | F

10 m a 400 m

Ailanthus altissima

ESPANTA-LOBOS, AILANTO, ÁRVORE-DO-CÉU

Ecologia: invasora em margens de cursos de água, locais humanizados.





IN FFF

SIMAROUBACEAE

10 m a 830 m (980 m)

Robinia pseudoacacia

ROBÍNIA, ACÁCIA-BASTARDA

Ecologia: invasora em bosques frescos e margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Gleditsia triacanthos*.





IN FFF

FABACEAE

10 m a 1050 m (1300 m)

Acacia melanoxylon

AUSTRÁLIA, ACÁCIA-AUSTRÁLIA

Ecologia: invasora em encostas sombrias e na margem de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Acacia retinodes*.





IN FFF

FABACEAE

10 m a 750 m (940 m)

Acacia dealbata

MIMOSA, ACÁCIA-MIMOSA

Ecologia: invasora em encostas frescas e na margem de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Acacia mearnsii*, *A. baileyana*.





IN FFF

FABACEAE

10 m a 800 m (950 m)



Acacia saligna

ACÁCIA

Ecologia: invasora em areias litorais.
Plantas semelhantes: *Acacia pycnantha*, *A. retinodes*.



IN FF

FABACEAE

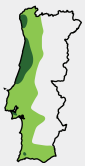
10 m a 70 m (190 m)



Acacia longifolia

ACÁCIA-DE-ESPIGAS

Ecologia: invasora em areias litorais.
Plantas semelhantes: *Acacia cyclops*, *A. sophorae* (rara).



IN FF

FABACEAE

0 m a 270 m (470 m)



Acacia pycnantha

ACÁCIA-NEGRA

Ecologia: invasora em encostas soalheiras, em solos secos e pobres.
Plantas semelhantes: *Acacia saligna* e *Acacia retinodes*.



IN F

FABACEAE

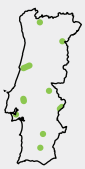
10 m a 320 m



Gleditsia triacanthos

ESPINHEIRO-DA-VIRGÍNIA, ACÁCIA-DE-TRÊS-ESPINHOS

Ecologia: invasora em bosques ripícolas.
Plantas semelhantes: *Robinia pseudoacacia*



IN F

FABACEAE

10 m a 660 m (790 m)



Euonymus europaeus

EVÓNIMO, BARRETE-DE-PADRE



Ecologia: sebes, orlas de bosques ripícolas; em solos profundos, húmidos
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Salix*, *Frangula alnus*.

CELASTRACEAE

EU RR VU

580 m a 860 m

2.
ARBUSTOS

Quercus coccifera

CARRASCO, CARRASQUEIRO

Ecologia: matagais; em solos pedregosos, ácidos ou básicos.





MD FF

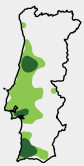
FAGACEAE

10 m a 480 m (1410 m)

Quercus lusitanica

CARVALHIÇA

Ecologia: pinhais, matos, bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Quercus faginea* (quando jovem).





IM F

FAGACEAE

10 m a 560 m (820 m)

Rhamnus alaternus

SANGUINHO-DAS-SEBES, ADERNO-BASTARDO

Ecologia: matagais, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Phillyrea latifolia*.





MD FF

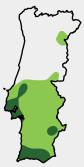
RHAMNACEAE

10 m a 490 m (650 m)

Rhamnus oleoides

ESPINHEIRO-PRETO

Ecologia: matagais; solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Flueggea tinctoria*.





MD FF

RHAMNACEAE

10 m a 390 m (570 m)



Pistacia lentiscus

AROEIRA, LENTISCO, ALFOSTIGUEIRO

Ecologia: matagais termófilos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Pistacia terebinthus*.



MD FFF

ANACARDIACEAE

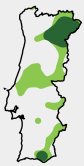
10 m a 360 m (540 m)



Pistacia terebinthus

CORNALHEIRA, TEREBINTO

Ecologia: matagais; em locais secos, rochosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Pistacia lentiscus*.



MD FF

ANACARDIACEAE

50 m a 660 m (870 m)



Arbutus unedo

MEDRONHEIRO, ÊRVODO, ERVEDEIRO

Ecologia: matagais, bosques perenifólios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Myrica faya*.



MD FFF

ERICACEAE

20 m a 760 m (1040 m)



Osyris alba

CÁSSIA-BRANCA, MATA-PULGAS, SÂNDALO-BRANCO*

Ecologia: orlas de bosques e matagais, frequentemente ripícolas, sebes; em locais frescos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Cytisus*, quando jovens.



MD FFF

SANTALACEAE

20 m a 660 m (950 m)

Osyris lanceolata

SÂNDALO-AFRICANO*, CÁSSIA-DE-FOLHA-LARGA*

Ecologia: matagais; em locais secos e soalheiros.





PR | F

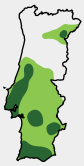
SANTALACEAE

0 m a 330 m (530 m)

Olea europaea var. *sylvestris*

ZAMBUJEIRO, ZAMBUJO, OLIVEIRA-BRAVA

Ecologia: matagais; em sítios secos e quentes, em substratos pedregosos ou rochosos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras variedades de *Olea europaea*.





MD | FF

OLEACEAE

10 m a 490 m

Phillyrea angustifolia

LENTISCO-BASTARDO, ADERNO-DE-FOLHAS-ESTREITAS

Ecologia: matagais; em sítios secos e quentes, em substratos pedregosos ou rochosos; indiferente edáfica.





MD | FFF

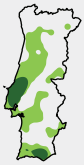
OLEACEAE

10 m a 620 m (880 m)

Phillyrea latifolia

ADERNO, ADERNO-DE-FOLHAS-LARGAS

Ecologia: matagais, bosques; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Rhamnus alaternus*.





MD | FF

OLEACEAE

30 m a 460 m



Myrtus communis

MURTA, MURTEIRA, MARTUNHEIRA

Ecologia: matagais, barrancos; em locais algo húmidos.



MD FFF

MYRTACEAE

10 m a 360 m (640 m)



Myrica faya

SAMOUCO

Ecologia: matagais, em solos frescos, ácidos; também cultivada.
Plantas semelhantes: *Arbutus unedo*.



MD F

MYRTACEAE

10 m a 710 m



Nerium oleander

LOENDRO, CEVADILHA

Ecologia: matagais ripícolas, em cursos de água de regime torrencial; também cultivada como ornamental.



MD FF

APOCYNACEAE

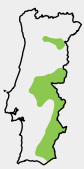
20 m a 370 m



Flueggea tinctoria

TAMUJO

Ecologia: leitos pedregosos de cursos de água temporários.
Plantas semelhantes: *Rhamnus oleoides*.



IB F

EUPHORBIACEAE

20 m a 340 m

Rhododendron ponticum subsp. *baeticum*

ADELFEIRA, ADELFA, LOENDRO

Ecologia: matagais ripícolas; em locais húmidos e sombrios, em substratos ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Arbutus unedo*, *Nerium oleander*.





ERICACEAE

IB R

50 m a 850 m

Viburnum tinus

FOLHADO, LOUREIRO-DO-JARDIM

Ecologia: matagais, bosques, na margem de linhas de água e encostas sombrias.
Plantas semelhantes: *Viburnum lantana*, cultivares ornamentais de *V. tinus*, *Rhododendron ponticum* (no estado vegetativo).





CAPRIFOLIACEAE

MD FFF

20 m a 600 m (880 m)

Amelanchier ovalis

AMELANQUER, NESPEREIRA-DO-MONTE

Ecologia: bosques e matagais; em locais pedregosos ou rochosos, em zonas de montanha.





ROSACEAE

PR R

(160 m) 510 m a 1500 m

Crataegus monogyna

PILRITEIRO, ESPINHEIRO-ALVAR, CARAPETEIRO

Ecologia: matagais e bosques ripícolas, sebes; em locais sombrios e algo húmidos.





ROSACEAE

PR FFF

10 m a 870 m (1220 m)



Prunus spinosa

ABRUNHEIRO-BRAVO

Ecologia: matagais, sebes.
Plantas semelhantes: *Prunus insititia*, *P. mahaleb*, *P. padus*.



ROSACEAE

PR | FF

10 m a 820 m (930 m)



Pyrus bourgaeana

CATAPEREIRO, PEREIRA-BRAVA, CACHIPIRRO

Ecologia: matos, sebes; em locais soalheiros e solos pedregosos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Pyrus cordata*.



ROSACEAE

IM | FF

10 m a 620 m (840 m)



Buxus sempervirens

BUXO

Ecologia: matagais em leitos de cheia e vales rochosos encaixados; também cultivado.



BUXACEAE

MD | R | EN

90 m a 570 m (680 m)



Ligustrum vulgare

ALFENHEIRO, ALFENA, SANT'ANTONINHAS

Ecologia: matagais ripícolas, sebes e orlas de bosques; em locais sombrios e em solos algo húmidos; também cultivado.
Plantas semelhantes: *Ligustrum sinense*.



OLEACEAE

PR | R

30 m a 780 m

Sambucus nigra

SABUGUEIRO, CANDELHEIRO, CANINEIRO

Ecologia: orlas de bosques ripícolas, sebes; frequentemente cultivada.
Plantas semelhantes: quando jovem, *Sambucus ebulus*.







PR FF

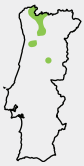
CAPRIFOLIACEAE

10 m a 960 m (1360 m)

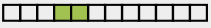
Vaccinium myrtillus

UVA-DO-MONTE, ARANDO, MIRTILO-BRAVO

Ecologia: matos higrófilos, turfeiras; em zonas de montanha, em solos ácidos e húmidos.
Plantas semelhantes: *Vaccinium uliginosum* (muito raro).







PR R

ERICACEAE

(530 m) 640 m a 1510 m (1640 m)

Salix arenaria

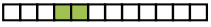
SALGUEIRO-DAS-AREIAS, VIMEIRO-DAS-AREIAS

Ecologia: em depressões dunares e orlas de lagoas; em solos arenosos, húmidos.
Plantas semelhantes: *Salix repens* (raro).









EU F

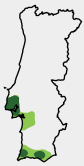
SALICACEAE

10 m a 60 m

Bupleurum fruticosum

BELEZA, MATA-BOI

Ecologia: sebes e orlas de matagais; em solos frescos.







MD F

APIACEAE

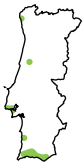
10 m a 400 m (540 m)



Gomphocarpus fruticosus

FALSO-ALGODOEIRO, PAINEIRINHA

Ecologia: invasora em prados húmidos, na margem de cursos de água e bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Gomphocarpus physocarpus*.



IN F

APOCYNACEAE

10 m a 170 m



Daphne gnidium

TROVISCO, GORREIRO, TROVISQUEIRO

Ecologia: matos, matagais e bosques perenifólios; indiferente edáfica.



MD FFF

THYMELEACEAE

10 m a 770 m (1180 m)



Cistus albidus

ROSELHA-GRANDE

Ecologia: matos; em solos secos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Cistus crispus*.



MD FFF

CISTACEAE

10 m a 470 m (650 m)



Cistus crispus

ROSELHA-PEQUENA

Ecologia: matos; em solos secos e pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Cistus albidus*.



MD FFF

CISTACEAE

10 m a 550 m (1020 m)

Cistus monspeliensis

SARGAÇO

Ecologia: matos; em solos secos.
Plantas semelhantes: *Cistus psilosepalus*.





CISTACEAE

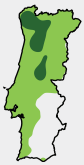
MD FFF

10 m a 360 m (730 m)

Cistus psilosepalus

SANGANHO

Ecologia: matos; em solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Cistus monspeliensis*.





CISTACEAE

EU FFF LC

10 m a 970 m (1280 m)

Cistus salviifolius

SANGANHO-MOURO, ESTEVINHA

Ecologia: matos; em solos secos.





CISTACEAE

MD FFF

10 m a 690 m (1020 m)

Cistus ladanifer subsp. *ladanifer*

ESTEVA, XARA

Ecologia: matos; em solos secos e pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Cistus laurifolius*, *C. ladanifer* subsp. *sulcatus*.





CISTACEAE

MD FFF

10 m a 800 m (1120 m)



Cistus populifolius

ESTEVÃO, LADA

Ecologia: matagais e orlas de bosques; em sítios frescos e solos ácidos.



MD | FFF

CISTACEAE

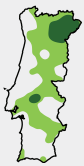
50 m a 740 m (1320 m)



Halimium umbellatum

SARGACINHO-PEGAJOSO

Ecologia: matos, rochedos; em solos pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Helianthemum apenninum* subsp. *apenninum*, *Cistus libanotis*. No estado vegetativo, *Halimium calycinum*.



MD | FF

CISTACEAE

40 m a 1250 m (1510 m)



Halimium halimifolium

SARGAÇA-DAS-AREIAS, SARGAÇA-MAIOR

Ecologia: matos; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Halimium lasianthum*.



MD | FF

CISTACEAE

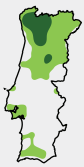
10 m a 120 m



Halimium lasianthum

SARGAÇO, SARGAÇO-DAS-SERRAS, SARGANHO-MOURO

Ecologia: matos; em solos ácidos algo húmidos, do litoral à montanha.
Plantas semelhantes: *Halimium ocymoides*, *H. halimifolium*.



MD | FF

CISTACEAE

20 m a 1420 m (1560 m)

Halimium ocymoides

SARGAÇO-BRANCO, MATO-BRANCO

Ecologia: matos baixos; em solos secos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Halimium lasianthum*.





CISTACEAE

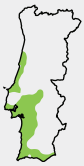
IM FF

30 m a 1010 m (1180 m)

Halimium calycinum

SARGACINHA-AMARELA

Ecologia: matos; em solos secos, ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Halimium umbellatum* e *Rosmarinus officinalis*.





CISTACEAE

IM FF

10 m a 160 m (760 m)

Rosmarinus officinalis

ALECRIM, ALECRINZEIRO

Ecologia: matos; em locais secos e soalheiros; também cultivada.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Halimium calycinum*.







LAMIACEAE

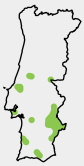
MD FF

10 m a 540 m (670 m)

Teucrium fruticans

MATO-BRANCO, SALVA-AMARGA

Ecologia: matagais, orlas de bosques; em sítios secos e soalheiros; também cultivada.





LAMIACEAE

MD R

20 m a 480 m



Phlomis purpurea

MARIOILA

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais soalheiros; indiferente edáfica.



LAMIACEAE

IM FF

10 m a 410 m (720 m)



Lavandula viridis

ROSMANINHO-VERDE

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais sombrios e em solos ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Lavandula*.



LAMIACEAE

IB FF

20 m a 740 m (880 m)



Lavandula stoechas

ROSMANINHO, RASMONO, CABEÇUDA

Ecologia: matos baixos; em locais secos e soalheiros.
Plantas semelhantes: *Lavandula pedunculata*.



LAMIACEAE

MD FFF

20 m a 530 m (940 m)



Lavandula pedunculata

ROSMANINHO-MAIOR, RASMONO-MAIOR

Ecologia: matos baixos; em locais secos e soalheiros e solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Lavandula stoechas*.



LAMIACEAE

IM FFF

10 m a 850 m (1550 m)

Nicotiana glauca

CHARUTEIRA, CHARUTO-DO-REI

Ecologia: naturalizada em entulhos, bermas de caminhos; ruderal.





SOLANACEAE

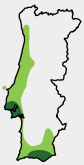
IN F

0 m a 220 m

Ricinus communis

RÍCINO

Ecologia: naturalizado em entulhos, incultos e terrenos perturbados.





EUPHORBIACEAE

IN FF

10 m a 170 m (340 m)

Solanum linnaeanum

TOMATEIRO-DO-DIABO

Ecologia: invasora ruderal; em solos nitrofilizados e algo ensombrados.
Plantas semelhantes: *Solanum citrullifolium*.





SOLANACEAE

IN F

0 m a 270 m (400 m)

Artemisia crithmifolia

MADORNEIRA, ERVA-LOMBRIGUEIRA

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Artemisia campestris*.





ASTERACEAE

EU FFF

0 m a 40 m



Lycium intricatum

CAMBROEIRA-DAS-ARRIBAS*

Ecologia: arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Lycium europaeum*.



SOLANACEAE

MD | R | VU

0 m a 80 m



Limoniastrum monopetalum

SALGADO, MARISMA-NEGRAL*

Ecologia: sapais, estuários.
Plantas semelhantes: em jovem, *Halimione portulacoides*.



PLUMBAGINACEAE

MD | FF

0 m a 20 m



Arthrocnemum macrostachyum

SALICÓRNIA-PERENE, ALACRANEIRA

Ecologia: sapais, estuários, arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Sarcocornia fruticosa*.



AMARANTHACEAE

MD | F

0 m a 20 m





Salsola vermiculata

BARRILHA-BRANCA, BARRILHEIRA-DAS-ARRIBAS

Ecologia: orlas de sapal, estuários, arribas litorais; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: *Suaeda vera*.



AMARANTHACEAE

MD | FF

0 m a 40 m

Suaeda vera

VALVERDE-DOS-SAPAIS, BARRILHA

Ecologia: sapais, estuários, arribas litorais; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: *Salsola vermiculata*.





MD FF

AMARANTHACEAE

0 m a 35 m

Halimione portulacoides

GRAMATA-BRANCA, VERDOEGA-MARINHA*

Ecologia: sapais, estuários; em locais periodicamente inundáveis pelas marés.





PR FFF

AMARANTHACEAE

0 m a 10 m

Atriplex halimus

SALGADEIRA

Ecologia: orlas de sapal, estuários, arribas litorais; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: *Atriplex glauca* (muito raro).





MD F

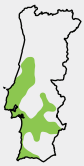
AMARANTHACEAE

0 m a 70 m

Coronilla glauca

PASCOINHAS

Ecologia: matos; em solos calcários pedregosos, por vezes em arribas litorais; cultivado em taludes de estradas.
Plantas semelhantes: *Coronilla juncea*.





MD F

FABACEAE

10 m a 450 m



Adenocarpus complicatus

CODEÇO-DO-INTERIOR

Ecologia: orlas de bosques e matagais, terrenos incultos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Adenocarpus aureus* e outras espécies do género *Adenocarpus*.



EU FF

FABACEAE

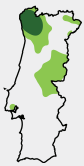
(80 m) 210 m a 1180 m (1610 m)



Adenocarpus lainzii

CODEÇO

Ecologia: matagais em terrenos incultos; em solos ácidos, perturbados e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Adenocarpus anisochillus* e outras espécies do género *Adenocarpus*.



IB FF

FABACEAE

10 m a 890 m (1090 m)



Anagyris foetida

FEDEGOSA

Ecologia: sebes e matagais; em solos pedregosos, básicos.



MD R

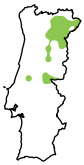
20 m a 360 m

FABACEAE

Juniperus oxycedrus

ZIMBRO-COMUM, OXICEDRO

Ecologia: matagais, bosques perenifólios; em locais soalheiros e em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Juniperus navicularis*.







CUPRESSACEAE

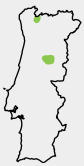
MD FF

120 m a 700 m (840 m)

Juniperus communis

ZIMBRO-RASTEIRO

Ecologia: matagais rasteiros de alta montanha.





CUPRESSACEAE

PR R

(610 m) 890 m a 1990 m

Juniperus navicularis

PIORRO, ZIMBRO-GALEGO

Ecologia: matagais; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Juniperus oxycedrus*.







CUPRESSACEAE

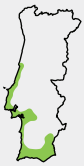
IB F NT

10 m a 80 m (220 m)

Juniperus turbinata

SABINA-DA-PRAIA, ZIMBRO

Ecologia: matagais em dunas, arribas litorais e encostas rochosas; indiferente edáfica.







CUPRESSACEAE

MD FF

0 m a 290 m (740 m)



Tamarix africana

TAMARGUEIRA, TAMARGUEIRA-DE-ESPIGAS-GROSSAS*

Ecologia: margens e leitos de ribeiras de regime torrencial.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Tamarix*.



TAMARICACEAE

MD FF

10 m a 220 m (360 m)



Corema album

CAMARINHA, CAMARINHEIRA

Ecologia: dunas, pinhais litorais.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Erica scoparia*.



ERICACEAE

IB FF

10 m a 80 m





Daboecia cantabrica

URZE-IRLANDESA

Ecologia: matos acidófilos.
Plantas semelhantes: *Erica ciliaris*, *E. tetralix*.



ERICACEAE

EU F

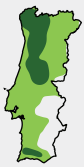
10 m a 940 m (1050 m)



Calluna vulgaris

TORGA, QUEIRÓ, URZE

Ecologia: matos acidófilos, pinhais, desde dunas até alta montanha.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Erica umbellata* e outras espécies do género *Erica*.



ERICACEAE

PR FFF

5 m a 1350 m (1960 m)

Erica ciliaris

LAMEIRINHA, URZE-CARAPAÇA, CORDÕES-DE-FREIRA

Ecologia: matos higrófilos, turfeiras; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Erica tetralix*.









PR FF

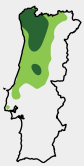
ERICACEAE

10 m a 1010 m (1120 m)

Erica cinerea

QUEIRÓ, URZE-ROXA

Ecologia: matos acidófilos.
Plantas semelhantes: *Erica ciliaris*, *E. umbellata*.







EU FFF

ERICACEAE

20 m a 1150 m (1400 m)

Erica umbellata

QUEIROGA, QUEIRÓ, TORGA

Ecologia: matos acidófilos, pinhais.
Plantas semelhantes: *Erica cinerea*.







IM FFF

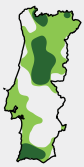
ERICACEAE

5 m a 1290 m (1620 m)

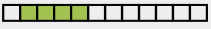
Erica australis

URGUEIRA, URZE-VERMELHA, TORGA-VERMELHA

Ecologia: matos acidófilos; em locais soalheiros.
Plantas semelhantes: *Erica erigena*.







IM FFF

ERICACEAE

20 m a 1540 m (1840 m)



Erica lusitanica

URZE-PORTUGUESA

Ecologia: matos higrófilos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Erica arborea*.



EU FF

ERICACEAE

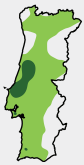
10 m a 590 m (1210 m)



Erica scoparia

URZE-DAS-VASSOURAS

Ecologia: matagais; em solos ácidos ou descarbonatados.
Plantas semelhantes: *Erica arborea*, *E. lusitanica*.



MD FFF

ERICACEAE

10 m a 670 m (930 m)



Erica arborea

URZE-BRANCA, URZE-ARBÓREA

Ecologia: matagais; em encostas frescas.
Plantas semelhantes: *Erica lusitanica*.

PR FFF



30 m a 1580 m (1910 m)

ERICACEAE

Chamaerops humilis

PALMEIRA-ANÃ, PALMEIRA-DAS--VASSOURAS, PALMITO

Ecologia: matos termófilos; em solos secos.





ARECACEAE

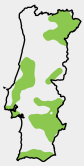
MD | F

0 m a 320 m (450 m)

Jasminum fruticans

JASMINEIRO-DO-MONTE, JASMINEIRO-DO-CAMPO

Ecologia: matagais, sebes e orlas de bosques; em diversos tipos de substratos.
Plantas semelhantes: em dormência estival, *Osyris alba* e espécies do género *Cytisus*.





OLEACEAE

MD | FF

20 m a 590 m (820 m)

Ephedra fragilis

CORNICABRA, GESTRELA, ÉFEDRA

Ecologia: matagais, sebes; em arribas litorais e em solos arenosos e secos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Cytisus*.





EPHEDRACEAE

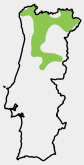
MD | R | VU

10 m a 50 m

Genista florida

PIORNO-DOS-TINTUREIROS

Ecologia: matagais, orlas de bosques e sebes; em zonas montanhosas.
Plantas semelhantes: *Genista cinerascens*, *Cytisus striatus* e outras espécies do género *Cytisus* de flor amarela.





FABACEAE

MD | F

380 m a 1650 m (1880 m)



Retama monosperma

PIORNO-BRANCO, RETAMA-BRANCA

Ecologia: matagais em solos arenosos; cultivada ao longo dos taludes de estradas.
Plantas semelhantes: *Retama sphaerocarpa*.



FABACEAE

MD | F

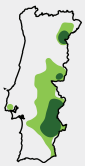
0 m a 120 m (350 m)



Retama sphaerocarpa

PIORNO-AMARELO, PIORNEIRA, RETAMA-AMARELA

Ecologia: matagais, pastagens; em solos secos, pobres e ácidos.
Plantas semelhantes: *Retama monosperma*.
No estado vegetativo, *Cytisus striatus*, *Genista florida*.



FABACEAE

IM | FF

20 m a 510 m (1430 m)



Cytisus multiflorus

GIESTA-BRANCA

Ecologia: matos, pastagens; em solos ácidos e pobres.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Retama sphaerocarpa* e outras espécies do género *Cytisus*.



FABACEAE

IB | FFF

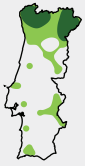
120 m a 1200 m (1580 m)



Cytisus scoparius

GIESTA-AMARELA, GIESTEIRA-DAS-VASSOURAS, CHAMIÇA

Ecologia: matos, orlas florestais, sebes, bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Cytisus grandiflorus* e outras espécies do género *Cytisus* de flor amarela, *Spartium junceum*.



FABACEAE

EU | FF

30 m a 1120 m (1450 m)

Cytisus striatus

MAIAS, GIESTA-NEGRAL, GIESTEIRA-DAS-SERRAS

Ecologia: matagais, pastagens, sebes, bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Spartium junceum* e outras espécies do género *Cytisus* de flor amarela.









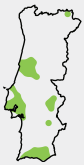
FABACEAE

20 m a 1290 m (1590 m)

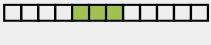
Spartium junceum

GIESTA-DOS-JARDINS

Ecologia: naturalizada em solos arenosos ou básicos; cultivada ao longo dos taludes de estradas.
Plantas semelhantes: espécies do género *Cytisus* de flor amarela.









FABACEAE

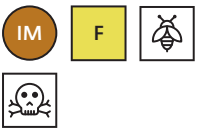
10 m a 490 m (700 m)

Cytisus grandiflorus

GIESTA-DAS-SEBES

Ecologia: matagais e orlas de pinhais; em solos arenosos e algo nitrofilizados, ácidos.
Plantas semelhantes: *Cytisus scoparius* e outras espécies do género *Cytisus* de flor amarela, *Spartium junceum*.







10 m a 1430 m (1670 m)

FABACEAE





Pterospartum tridentatum

CARQUEJA, CARQUEIJA

Ecologia: matos; em solos ácidos; do litoral à alta montanha.



IM FFF

FABACEAE

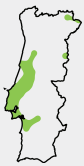
20 m a 1360 m (1550 m)



Genista tournefortii

ALIAGA-DA-ESTREMADURA

Ecologia: matos, orlas de bosques; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Genista hirsuta*.



IM F

FABACEAE

30 m a 820 m



Genista anglica

ALIAGA

Ecologia: matos higrófilos, turfeiras; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Genista berberidea*, *G. ancistrocarpa*.



EU R

FABACEAE

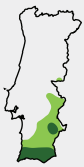
580 m a 1920 m



Genista hirsuta

TOJO-SOVELÃO, TOJO-DO-SUL, ALIAGA-MERINA

Ecologia: matos; em solos pobres e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Genista tournefortii*.



IM FF

FABACEAE

10 m a 430 m (640 m)

Genista falcata

TOJO-GADANHO-MAIOR

Ecologia: matagais e bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Genista triacanthos*.





IB FF

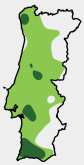
FABACEAE

140 m a 1050 m

Genista triacanthos

TOJO-GATANHO-MENOR, ARRANHA-LOBO

Ecologia: matos, bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Genista falcata*, *Stauracanthus boivinii*.





IM FFF

FABACEAE

10 m a 560 m (1540 m)

Genista polyanthos

ESCOVA, GIESTA-BRAVA

Ecologia: matos; em solos ácidos, pobres e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Genista hystrix*.





IB F

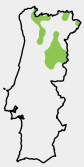
FABACEAE

10 m a 230 m

Echinospartum ibericum

CALDONEIRA

Ecologia: matos de montanha, rochedos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Cytisus oromediterraneus*.





IB F

FABACEAE

(530 m) 740 m a 1820 m



Stauracanthus boivinii

TOJO-GATUM

Ecologia: matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Genista triacanthos*, *Ulex argenteus*.





FABACEAE

IM FF

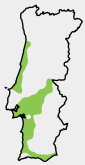
20 m a 500 m

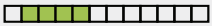


Stauracanthus genistoides

TOJO-MANSO, TOJO-CHAMUSCO

Ecologia: matos; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Stauracanthus spectabilis* e espécies do género *Ulex*.





FABACEAE

IB FF

10 m a 160 m (320 m)

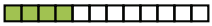


Ulex argenteus subsp. *argenteus*

TOJO-PRATEADO

Ecologia: matos; em solos pobres, pedregosos, ácidos ou descarbonatados.
Plantas semelhantes: *Ulex eriocladus*, *U. erinaceus*, espécies do género *Stauracanthus*.





FABACEAE

LU FF LC

40 m a 510 m

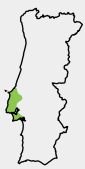


LC

Ulex densus

TOJO-DA-CHARNECA, TOJO-GATUNHO

Ecologia: matos; em solos pedregosos, derivados de calcários.
Plantas semelhantes: *Ulex minor*.



FABACEAE

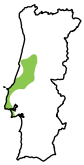
LU FF

20 m a 270 m

Ulex jussiaei

TOJO-DURÁZIO

Ecologia: matos, arribas litorais; em solos ácidos, algo perturbados.
Plantas semelhantes: *Ulex airensis*, *U. australis*.





FABACEAE

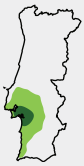
LU FF

10 m a 760 m (1050 m)

Ulex australis subsp. *welwitschianus*

TOJO-DO-SADO*, TOJO-MOURISCO*

Ecologia: matos; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *U. airensis*, *U. jussiaei*, *U. australis* subsp. *australis*, *U. argenteus* subsp. *subsericeus*.





FABACEAE

LU FF LC

10 m a 270 m (420 m)

Ulex minor

TOJO-MOLAR

Ecologia: matos higrófilos; em solos ácidos e pobres.
Plantas semelhantes: *Ulex europaeus*.





FABACEAE

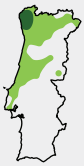
EU FFF

10 m a 1170 m (1550 m)

Ulex europaeus subsp. *latebracteatus*

TOJO-ARNAL-DO-LITORAL*

Ecologia: matos, orlas de bosques; em solos ácidos, com alguma humidade e algo perturbados.
Plantas semelhantes: *Ulex europaeus* subsp. *europaeus*, *U. minor*.





FABACEAE

IB FF LC

10 m a 790 m

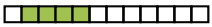


Calicotome villosa

GIESTA-ESPINHOSA, AULAGA

Ecologia: matos, montados; em solos ácidos, secos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Cytisus* de flor amarela.





FABACEAE

MD | F

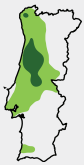
(20 m) 140 m a 370 m

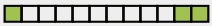


Hakea sericea

HÁQUEA-PICANTE

Ecologia: invasora em matos e povoamentos florestais.





PROTEACEAE

IN | FF

10 m a 600 m





Agave americana

PITA, PITEIRA, AGAVE

Ecologia: invasora em locais secos e soalheiros.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Agave* e *Furcraea*.





CACTACEAE

IN | FFF

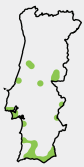
0 m a 300 m



Opuntia maxima

FIGUEIRA-DA-ÍNDIA, PITEIRA-DA-ÍNDIA, CATO

Ecologia: invasora em sebes, escarpas, bermas de caminhos; em sítios quentes e secos, em solos pedregosos.
Plantas semelhantes: *Opuntia elata* e outras espécies do género *Opuntia*.





ASPARAGACEAE

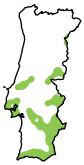
IN | F

0 m a 60 m

Asparagus albus

ESPARGO-BRAVO, ESTREPES, ESPARGUEIRA

Ecologia: matagais, sebes, pastagens, pousios, taludes de salinas; em locais soalheiros e secos.





ASPARAGACEAE

MD FF

0 m a 320 m



Asparagus aphyllus

ESPARGO-BRAVO-MAIOR, CORRUDA-MAIOR

Ecologia: matos, bosques, sebes, pastagens, dunas; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Asparagus acutifolius*.



ASPARAGACEAE

MD FF

0 m a 350 m (580 m)



Thymelaea villosa

TROVISCO-ALVAR*

Ecologia: matos acidófilos.



IM F

THYMELEACEAE

20 m a 480 m



Crucianella maritima

GRANZA-DA-PRAIA, GRANZA-MARÍTIMA

Ecologia: dunas e arribas litorais.



MD FFF

RUBIACEAE

0 m a 50 m



Sarcocornia perennis

SARCOCÓRNIA, GRAMATA-PERENE

Ecologia: sapais, estuários; em locais periodicamente inundáveis pelas marés.
Plantas semelhantes: *Sarcocornia fruticosa*.



MD FF

AMARANTHACEAE

0 m a 20 m



Limbarda crithmoides

CAMPÂNULA-DA-PRAIA, MADORNEIRA-BASTARDA

Ecologia: sapais, estuários; em solos salgadiços.



MD F

ASTERACEAE

0 m a 50 m

Fumana laevipes

FUMANA-ESBELTA*

Ecologia: matos baixos; em locais soalheiros, em solo pedregoso e básico.





CISTACEAE

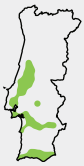
MD R

10 m a 420 m

Fumana thymifolia

FUMANA-FOLHA-DE-TOMILHO*

Ecologia: matos baixos; em locais soalheiros, em solo pedregoso e básico.
Plantas semelhantes: *Fumana procumbens*, *F. ericifolia*, *Thymus zygis* (no estado vegetativo).





CISTACEAE

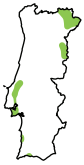
MD F

20 m a 310 m (420 m)

Helianthemum apenninum

SARGACINHA-BRANCA*

Ecologia: matos baixos; em rochedos ou solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Halimium umbellatum*.





CISTACEAE

MD R

10 m a 1180 m (1320 m)

Glandora prostrata

ERVA-DAS-SETE-SANGRIAS, SARGACINHA

Ecologia: matos; em solos ácidos ou descarbonatados.





BORAGINACEAE

MD FFF

10 m a 1100 m (1480 m)



Calamintha nepeta

ERVA-DAS-AZEITONAS, NÊVEDA

Ecologia: orlas de matagais, bosques, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Origanum vulgare*, no estado vegetativo.



MD | FFF

LAMIACEAE

20 m a 740 m (1070 m)



Prasium majus

MADRE-DE-ESMERALDA, PRÁSIO

Ecologia: rupícola e na orla de matagais; em substratos calcários, rochosos ou pedregosos.



MD | F

LAMIACEAE

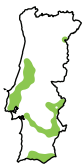
10 m a 310 m (460 m)



Teucrium capitatum

PÓLIO-ESBRANQUIÇADO*

Ecologia: matos baixos; em sítios soalheiros e pedregosos, em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Teucrium lusitanicum*.



MD | F

LAMIACEAE

10 m a 470 m (610 m)



Teucrium haenseleri

PÓLIO-HIRSUTO*

Ecologia: matos baixos, prados; em locais secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Teucrium algarbiense*, *T. lusitanicum*.



IB | F

LAMIACEAE

30 m a 480 m

Teucrium salviastrum

PÓLIO-DAS-MONTANHAS*, PÓLIO-DAS-ROCHAS*

Ecologia: escarpas e rochedos, em zonas de montanha; em rochas ácidas.





LAMIACEAE

LU | F

590 m a 1910 m

Teucrium scorodonia

SALVA-BASTARDA, ESCORODÓNIA

Ecologia: bosques e matagais; em locais sombrios.





LAMIACEAE

EU | FFF

20 m a 1140 m (1460 m)

Sideritis hirsuta

SIDERITA-PELUDA*

Ecologia: matos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Sideritis arborescens* subsp. *lusitanica*.





LAMIACEAE

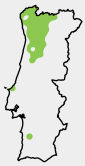
MD | F

40 m a 540 m

Thymus caespititius

TORMENTELO, ALECRIM-DA-SERRA

Ecologia: matos baixos, rochedos; em solos pedregosos.
Plantas semelhantes: *Thymus villosus*, *T. zygis*.





LAMIACEAE

IB | F

20 m a 1200 m (1360 m)



Thymus villosus

TOMILHO-PELUDO, ERVA-AZEITONEIRA

Ecologia: matos baixos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Thymus lotocephalus*, *T. caespititius*.



LAMIACEAE

IB F

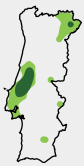
20 m a 430 m (790 m)



Thymus zygis

TOMILHO, ERVA-DE-SANTA-MARIA, SAL-DA-TERRA

Ecologia: matos baixos, pastagens; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Fumana thymifolia* e *Thymus caespititius*.



LAMIACEAE

IM FF

50 m a 940 m (1200 m)



Thymus carnosus

TOMILHO-DAS-PRAIAS

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Thymus camphoratus*.



LAMIACEAE

IB F LC

0 m a 30 m



LC

Thymus camphoratus

TOMILHO-CANFORADO*, TOMILHO-DO-SUDOESTE*

Ecologia: matos baixos, arribas litorais, dunas fixas; em solos arenosos ou rochosos.
Plantas semelhantes: *Thymus capitellatus*, *T. carnosus*.



LAMIACEAE

LU FF

0 m a 90 m (230 m)

Thymus capitellatus

TOMILHO-DO-MATO

Ecologia: matos baixos, clareiras de pinhal; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Thymus camphoratus*.





LAMIACEAE

LU FF LC

10 m a 130 m

Thymus mastichina

TOMILHO, BELA-LUZ, SAL-PURO

Ecologia: matos baixos, pastagens; em solos secos.
Plantas semelhantes: *Thymus albicans*.





LAMIACEAE

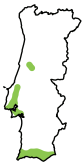
IB FF

20 m a 950 m (1140 m)

Thymbra capitata

TOMILHO, TOMILHO-DE-CRETA

Ecologia: matos baixos, pousios longos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Thymus*.





LAMIACEAE

MD FF

10 m a 350 m

Scrophularia frutescens

ESCROFULÁRIA-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Scrophularia canina*. No estado vegetativo, *Mercurialis elliptica*.





SCROPHULARIACEAE

MD FF

0 m a 70 m (450 m)



LC

Dorycnium pentaphyllum

ERVA-MATA-PULGAS

Ecologia: matos, pousios; em solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Coronilla glauca*, *C. juncea*.



FABACEAE

MD | F

20 m a 880 m (1060 m)



Dorycnium rectum

ERVA-SALSICHEIRA*

Ecologia: margens de cursos de água e charcos; em solos básicos ou ácidos.



FABACEAE

MD | FF

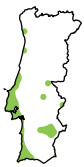
10 m a 220 m (720 m)



Ononis ramosissima

JOINA-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas e, mais raramente, em pousios e em margens aluvionares de rios; em solos arenosos ou calcários.
Plantas semelhantes: *Ononis natrix*.



FABACEAE

MD | FF

0 m a 240 m



LC

Santolina impressa

MARCETÃO-DAS-AREIAS

Ecologia: matos e pinhais; em solos arenosos ácidos algo perturbados.
Plantas semelhantes: *Santolina rosmarinifolia*.



ASTERACEAE

LU | F

10 m a 60 m

Phagnalon saxatile

ALECRIM-DAS-PAREDES, MACELA-DA-ISCA

Ecologia: rochedos, clareiras de matos, muros, bermas de caminhos; em solos rochosos ou pedregosos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Phagnalon rupestre*, *Staehelina dubia*.







ASTERACEAE

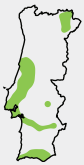
MD | FFF

5 m a 670 m (940 m)

Staehelina dubia

PINCEL*

Ecologia: matos baixos; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Phagnalon saxatile*, *P. rupestre*.





ASTERACEAE

MD | FF

40 m a 470 m (820 m)

Helichrysum serotinum subsp. *picardii*

PERPÉTUAS-DAS-AREIAS, CARIL-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas e matos baixos em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Helichrysum stoechas*.





ASTERACEAE

IM | FFF

0 m a 70 m (360 m)

Helichrysum stoechas

PERPÉTUAS

Ecologia: matos baixos; em sítios secos e soalheiros; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Helichrysum serotinum* subsp. *picardii*.





ASTERACEAE

MD | FFF

10 m a 860 m (1100 m)

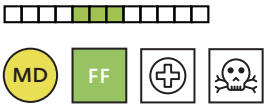


Ruta montana

ARRUDÃO

Ecologia: matos; em locais soalheiros, pedregosos e secos; indiferente edáfica.





RUTACEAE

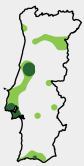
10 m a 770 m (1010 m)



Ruta chalepensis

ARRUDA, ERVA-DAS-BRUXAS, ARRUDA-DE-FOLHA-LARGA

Ecologia: matos; em locais soalheiros, pedregosos e secos.
Plantas semelhantes: *Ruta angustifolia*.





RUTACEAE

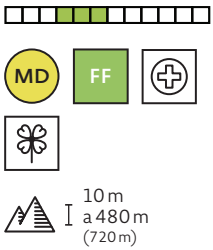
5 m a 330 m (760 m)



Ruta angustifolia

ARRUDA, ERVA-DAS-BRUXAS, ARRUDA-DE-FOLHA-ESTREITA

Ecologia: matos; em locais soalheiros, pedregosos e secos.
Plantas semelhantes: *Ruta chalepensis*.





10 m a 480 m (720 m)

RUTACEAE

Ruscus aculeatus

GILBARDEIRA, ERVA-DOS-VASCULHOS, GIBAUBEIRO

Ecologia: bosques, matagais, rochedos; em locais ensombrados e frescos, das dunas litorais às montanhas.



ASPARAGACEAE

MD FFF LC

10 m a 700 m (1040 m)

3.
TREPADEIRAS

Tamus communis

UVA-DE-CÃO, NORÇA-PRETA, BAGANHA, ARREBENTA-BOI

Ecologia: matagais, bosques, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Smilax aspera*.





PR FFF

DIOSCORIACEAE

10 m a 740 m (970 m)

Smilax aspera

SALSAPARRILHA-BASTARDA, ALEGRA-CAMPO, ALEGAÇÃO

Ecologia: matagais, bosques, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Tamus communis*.





MD FFF

SMILACACEAE

10 m a 460 m (810 m)

Humulus lupulus

LÚPULO

Ecologia: bosques e sebes ripícolas; em locais ensombrados; também cultivada.





PR FF

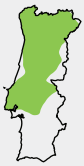
CANNABACEAE

10 m a 740 m

Hedera hibernica

HERA, HERA-ATLÂNTICA*

Ecologia: bosques ripícolas, escarpas, rochedos; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Hedera maderensis* subsp. *iberica*





EU FF

ARALIACEAE

10 m a 1040 m (1360 m)



Vincetoxicum nigrum

ERVA-CONTRA-VENENO-NEGRA*

Ecologia: orlas de bosques, margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Vincetoxicum hirundinaria*.



MD | FF

APOCYNACEAE

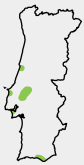
20 m a 760 m



Cynanchum acutum

ESGANA-CÃES, ESCAMÓNIA-DE-MONTPELLIER

Ecologia: orlas de caniçais, juncais e pauis; em solos arenosos húmidos, por vezes salgadiços.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Aristolochia baetica*.



PR | R | EN

APOCYNACEAE

10 m a 30 m





Aristolochia baetica

BALSAMINA, ERVA-CAVALINHA, CANDIL

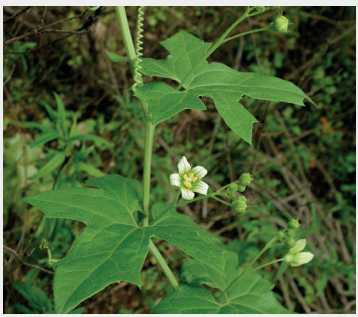
Ecologia: orlas de matagais e bosques perenifólios.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Aristolochia pistolochia* e *Cynanchum acutum*.



IM | F

ARISTOLOCHIACEAE

10 m a 410 m



Bryonia dioica

NORÇA-BRANCA, NABO-DO-DIABO

Ecologia: orlas de bosques e matagais, sebes; em locais algo sombrios, em solos algo húmidos e nitrofilizados.



MD | FFF

CUCURBITACEAE

10 m a 850 m (1080 m)

Lonicera periclymenum

MADRESSILVA-DAS-BOTICAS

Ecologia: matagais e bosques ripícolas, sebes; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Lonicera*.







PR FFF

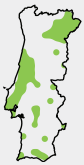
CAPRIFOLIACEAE

10 m a 1130 m (1580 m)

Lonicera etrusca

MADRESSILVA-CAPRINA

Ecologia: matagais, bosques, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Lonicera*.





MD F

CAPRIFOLIACEAE

40 m a 660 m (770 m)

Lonicera implexa

MADRESSILVA-DE-FOLHA-PERSISTENTE*

Ecologia: matagais, bosques, sebes; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Lonicera*.





MD FF

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 470 m (590 m)

Fallopia convolvulus

CORRIOLA-BASTARDA, ERVA-FEIJOEIRA

Ecologia: naturalizada em orlas de bosques, sebes; ruderal e, por vezes, arvense.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Fallopia* e, no estado vegetativo, trepadeiras do género *Calystegia* e *Convolvulus arvensis*.





IN FF

POLYGONACEAE

10 m a 840 m (1060 m)





Rubia peregrina

RASPA-LÍNGUA, RUIVA-BRAVA, GRANZA-BRAVA



Ecologia: matagais, bosques e também em rochedos e arribas litorais; em locais algo sombrios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Galium aparine*.

RUBIACEAE

MD | FFF

10 m a 650 m (920 m)



Galium aparine

AMOR-DE-HORTELÃO



Ecologia: arvense e ruderal, margens de cursos de água, sebes.
Plantas semelhantes: *Rubia peregrina*.

RUBIACEAE

PR | FFF

10 m a 880 m (1390 m)



Clematis campaniflora

CLEMATITE, CLEMATIDE



Ecologia: orlas de matagais, bosques, sebes, rochedos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Clematis*.

RANUNCULACEAE

IB | FF

10 m a 630 m (740 m)



Clematis flammula

CIPÓ-DO-REINO



Ecologia: orlas de matagais, bosques, sebes, rochedos; em locais quentes.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Clematis*.

RANUNCULACEAE

MD | F

10 m a 390 m

Vitis vinifera subsp. *sylvestris*

VIDEIRA-BRAVA, PARREIRA-BRAVA

Ecologia: bosques e matagais ripícolas, sebes; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: variedades cultivadas de *Vitis vinifera*.







VITACEAE

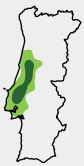
MD | R

10 m a 560 m (690 m)

Rosa sempervirens

ROSEIRA-BRAVA

Ecologia: orlas de matagais e bosques, sebes; em solos profundos e frescos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Rosa*.







ROSACEAE

MD | F

10 m a 250 m

Rosa pouzinii

ROSEIRA-DE-PÉS-GLANDULOSOS*

Ecologia: orlas de matagais e bosques ripícolas, sebes; em solos profundos e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Rosa*.







ROSACEAE

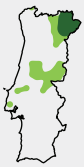
MD | F

10 m a 890 m (1010 m)

Rosa micrantha

ROSEIRA-DE-FOLHAS-GLANDULOSAS*

Ecologia: orlas de matagais e bosques ripícolas, sebes; em solos profundos e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Rosa*.







ROSACEAE

PR | F

60 m a 860 m (1080 m)





Rubus ulmifolius

SILVA-COMUM

Ecologia: orlas ripícolas, sebes; ruderal em solos perturbados e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Rubus*.





ROSACEAE

PR | FFF

10 m a 810 m (1360 m)



Rubus lainzii

SILVA-DE-LAINZ*

Ecologia: orlas de bosques, margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Rubus*.





ROSACEAE

IB | R

580 m a 1150 m



Solanum dulcamara

DOCE-AMARGA

Ecologia: orlas de matagais e bosques ripícolas; em locais húmidos e sombrios, com solos algo alterados.





SOLANACEAE

PR | FFF

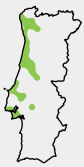
10 m a 880 m



Salpichroa origanifolia

ORELHA-DE-OVELHA

Ecologia: invasora em sebes, pousios, margens de linhas de água; em locais perturbados e húmidos.





SOLANACEAE

IN | F

0 m a 350 m

Ipomoea indica

BOAS-NOITES





Ecologia: invasora em ambientes ripícolas e em locais degradados, com solos profundos.
Plantas semelhantes: *Ipomoea purpurea* e, no estado vegetativo, trepadeiras do género *Calystegia*.

CONVOLVULACEAE

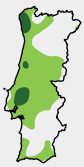
IN FF

10 m a 180 m



Calystegia sepium

BONS-DIAS, TREPADEIRA-DAS-BALSAS, TREPADEIRA-DAS-SEBES



Ecologia: bosques e matagais ripícolas, sebes, pauis; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Calystegia silvatica* e, no estado vegetativo, trepadeiras do género *Ipomoea*.

CONVOLVULACEAE

PR FFF

10 m a 450 m (740 m)



Convolvulus althaeoides

CORRIOLA-ROSADA, CAMPAINHAS

Ecologia: arvense e ruderal.



CONVOLVULACEAE

MD FF

10 m a 330 m (630 m)



Convolvulus arvensis

CORRIOLA, CORRIOLA-ARVENSE, VERDESELHA

Ecologia: arvense.



CONVOLVULACEAE

PR FFF

10 m a 900 m (1550 m)



Ceratocapnos claviculata

FUMÁRIA-TREPADEIRA*

Ecologia: sebes, bosques e orlas de matagais; em locais sombrios e solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Ceratocapnos heterocarpa* (raro) e espécies do género *Fumaria*.



PAPAVERACEAE

EU F

30 m a 1300 m (1620 m)

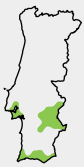




Fumaria agraria

FUMÁRIA-DOS-CAMPOS, CANITOS

Ecologia: campos agrícolas, sebes; em solos frescos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Fumaria*.



PAPAVERACEAE

MD F

10 m a 270 m

Fumaria capreolata

CATARINAS-QUEIMADAS, ERVA-MOLEIRINHA-MAIOR

Ecologia: campos agrícolas, sebes, orlas de bosques e matagais; em solos frescos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Fumaria*.







PAPAVERACEAE

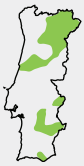
MD | FF

10 m a 490 m (610 m)

Fumaria officinalis

ERVA-MOLEIRINHA, FUMÁRIA

Ecologia: campos agrícolas, pousios.
Plantas semelhantes: *Fumaria muralis*, *F. reuteri* e outras espécies do género *Fumaria*.





PAPAVERACEAE

PR | F

100 m a 750 m

Lathyrus annuus

CIZIRÃO-AMARELO, CIZIRÃO-ANUAL

Ecologia: pousios, prados húmidos, margens de linhas de água; em solos algo húmidos.





FABACEAE

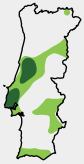
PR | FF

10 m a 290 m

Lathyrus aphaca

ERVILHACA-OLHO-DE-BONECA

Ecologia: pousios, prados húmidos, margens de linhas de água; em solos algo húmidos.





FABACEAE

PR | F

20 m a 710 m (830 m)



Lathyrus cicera

CHÍCHARO-MIÚDO, CHÍCHARO-BRAVO, ARACA

Ecologia: pousios, campos agrícolas, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Lathyrus amphicarpos*, *L. sphaericus*.



PR FF

FABACEAE

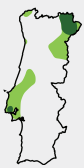
20 m a 630 m (790 m)



Lathyrus latifolius

CIZIRÃO

Ecologia: orlas de matagais, sebes.
Plantas semelhantes: *Lathyrus sylvestris*.



MD F

FABACEAE

20 m a 800 m



Lathyrus hirsutus

CHÍCHARO-PELUDO, CHÍCHARO-VERRUCOSO*

Ecologia: Prados húmidos; em solos ácidos e húmidos.



PR F

FABACEAE

10 m a 720 m



Lathyrus clymenum

CIZIRÃO-DAS-TORRES, CHICHARÃO-DE-TORRES

Ecologia: matagais, sebes, rochedos; em solos secos e pedregosos.



MD FFF

FABACEAE

10 m a 570 m (830 m)

Lathyrus angulatus

CIZIRÃO-DE-FOLHA-ESTREITA

Ecologia: prados húmidos, pastagens, clareiras de matos; em solos húmidos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Lathyrus sphaericus*.





MD FFF

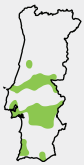
FABACEAE

10 m a 840 m (1490 m)

Lathyrus tingitanus

CHÍCHARO-DOS-AÇORES, CHÍCHARO-DE-MARROCOS

Ecologia: ruderal e por vezes em margens de cursos de água e orlas de bosques.
Plantas semelhantes: *Lathyrus odoratus*.





MD F

FABACEAE

10 m a 400 m (720 m)

Lathyrus ochrus

CHÍCHARO-PRETO, ERVILHACA-DOS-CAMPOS

Ecologia: campos agrícolas, sebes, prados húmidos.





PR FF

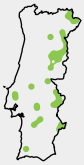
FABACEAE

10 m a 330 m (500 m)

Pisum sativum subsp. *elatius*

ERVILHEIRA-BRAVA

Ecologia: bosques.





MD R

FABACEAE

30 m a 760 m



Vicia sativa

ERVILHACA-COMUM, ERVILHACA-MANSA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Vicia angustifolia*, *V. cordata*.



PR FFF

FABACEAE

10 m a 830 m (1050 m)



Vicia angustifolia

ERVILHACA-MIÚDA, LARICA

Ecologia: arvense, clareiras de matos e pastagens.
Plantas semelhantes: *Vicia sativa*, *V. cordata*.



PR FFF

FABACEAE

10 m a 980 m (1550 m)



Vicia benghalensis

ERVILHACA-VERMELHA*, ERVILHACA-PURPÚREA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Vicia villosa*.



MD FFF

FABACEAE

5 m a 500 m (1050 m)



Vicia dasycarpa

ERVILHACA-GLABRA*

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Vicia pseudocracca*, *V. eriocarpa*, *V. tenuifolia*.



PR FFF

FABACEAE

10 m a 830 m (1050 m)

Vicia hirsuta

ERVILHACA-DOS-LAMEIROS, CIGERÃO

Ecologia: arvense e ruderal; geralmente em locais sombrios, solos ácidos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Vicia disperma*, *V. pubescens*.





PR | F

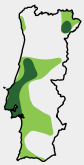
FABACEAE

20 m a 840 m

Vicia parviflora

ERVILHACA-DOS-BREJOS*

Ecologia: arvense e em prados húmidos.
Plantas semelhantes: *Vicia disperma*, *V. pubescens*.





MD | FF

FABACEAE

10 m a 640 m (880 m)

Vicia lutea subsp. *lutea*

ERVILHACA-AMARELA, ERVILHACA-DE-FLOR-AMARELA

Ecologia: arvense e ruderal; em orlas de matagais.
Plantas semelhantes: *Vicia lutea* subsp. *vestita*, *V. articulata*.





MD | FFF

FABACEAE

10 m a 790 m (900 m)

Vicia disperma

ERVILHACA-BRAVA-MIÚDA*, ERVILHACA-BRAVA

Ecologia: pousios, pastagens e campos agrícolas; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Vicia parviflora*, *V. pubescens*, *V. hirsuta*.





MD | FFF

FABACEAE

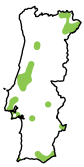
20 m a 910 m (1550 m)



Cuscuta planiflora

ENLEIOS-ROSA

Ecologia: parasita de herbáceas e arbustivas; em locais soalheiros e secos.
Plantas semelhantes: *Cuscuta epithymum* e outras espécies do género *Cuscuta*.



PR R

CONVOLVULACEAE

30 m a 400 m (920 m)



Cuscuta campestris

ENLEIOS-DOS-CAMPOS, CABELOS-DE-NOSSA-SENHORA



Ecologia: parasita de herbáceas; em locais soalheiros e perturbados.
Plantas semelhantes: *Cuscuta australis* e outras espécies do género *Cuscuta*.

CONVOLVULACEAE

IN F

10 m a 430 m

4.
HERBÁCEAS COM FLOR TIPO PAPOILA

Raphanus raphanistrum

SARAMAGO, RÁBANO-SILVESTRE

Ecologia: arvense e ruderal, pousios, rochedos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Eruca vesicaria*, *Diplotaxis erucoides* (rara), *Coincya monensis*.







BRASSICACEAE

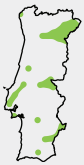
PR | FFF

5 m a 770 m (1130 m)

Crambe hispanica

COUVE-BASTARDA

Ecologia: rochedos, escarpas; em locais abrigados e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Calepina irregularis*.





BRASSICACEAE

MD | R

20 m a 540 m (810 m)

Coincya monensis

SARAMAGO-DE-BICO-CURVO

Ecologia: rochedos, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Coincya* e *Raphanus raphanistrum* (sem frutos).







BRASSICACEAE

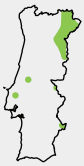
MD | FFF

20 m a 1750 m (1890 m)

Calepina irregularis

ERVA-DOS-PRADOS

Ecologia: prados na orla de bosques; em sítios algo sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Crambe hispanica*.





BRASSICACEAE

PR | R

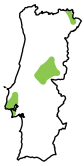
110 m a 810 m



Cardaria draba

ERVA-FOME

Ecologia: pousios, pastagens; em solos perturbados e algo nitrofilizados.



PR R

BRASSICACEAE

50 m a 1470 m



Cakile maritima

ERUCA-MARÍTIMA, CARQUEJA-MANSA

Ecologia: praias e dunas litorais.



PR FF

BRASSICACEAE

0 m a 20 m



Rorippa nasturtium-aquaticum

AGRIÃO, AGRIÃO-DOS-RIOS

Ecologia: margens encharcadas de cursos de água.



PR FFF

BRASSICACEAE

0 m a 840 m (1120 m)

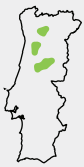




Murbeckiella sousae

AGRIÃO-DA-ROCHA*, MURBEQUIELA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: rochedos, escarpas, taludes; principalmente em xistos; em zona de montanha.
Plantas semelhantes: *Murbeckiella boryi*.



LU R LC

BRASSICACEAE

(290 m) 400 m a 1370 m (1620 m)

Capsella bursa-pastoris

BOLSA-DE-PASTOR, ERVA-DO-BOM-PASTOR

Ecologia: arvense e ruderal, também em pastagens, bosques, matos.





BRASSICACEAE

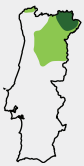
PR FFF

10 m a 830 m (1540 m)

Alliaria petiolata

ERVA-ALHEIRA

Ecologia: bosques caducifólios; em locais sombrios, algo húmidos e nitrofilizados.





BRASSICACEAE

PR F

30 m a 810 m

Arabis planisiliqua

ARABETA-DE-FRUTOS-PLANOS*

Ecologia: clareiras de bosques e matagais, rochedos; em solos rochosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Arabis sadina*, *A. juressi*, *A. stenocarpa*.







BRASSICACEAE

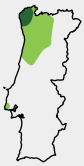
EU R

40 m a 520 m (640 m)

Cardamine pratensis

CARDAMINA-DOS-PRADOS, ENXADREIA

Ecologia: prados húmidos, margens de linhas de água; em locais húmidos.
Plantas semelhantes: *Cardamine castellana*.





BRASSICACEAE

PR F

0 m a 900 m



Cardamine hirsuta

AGRIÃO-MENOR*, AGRIÃO-DE-CANÁRIO

Ecologia: rochedos, muros, clareiras de matos, bosques; em locais algo húmidos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Cardamine flexuosa*, *C. parviflora*.



PR FFF

BRASSICACEAE

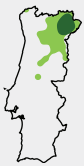
10 m a 780 m (1330 m)



Draba muralis

DRABA*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos, rochedos; algo nitrófila.
Plantas semelhantes: *Erophila verna*, *Arabidopsis thaliana*.



PR F

BRASSICACEAE

(30 m) 230 m a 830 m





Arabidopsis thaliana

ARABETA

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos, campos cultivados, muros.
Plantas semelhantes: *Erophila verna*, *Draba muralis*.



PR FFF

BRASSICACEAE

10 m a 930 m (1330 m)



Erophila verna

DRABA-PRIMAVERIL*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos, pousios, rochedos; indiferente edáfica, mas em locais com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Draba muralis*, *Arabidopsis thaliana*.



PR F

BRASSICACEAE

(180 m) 290 m a 1980 m

Hornungia petraea

MASTRUÇO-DAS-ROCHAS*

Ecologia: fendas de rochas, prados anuais rupícolas; em substratos básicos, pedregosos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Teesdalia*.





MD R

BRASSICACEAE

80 m a 540 m

Cochlearia danica

COCLEÁRIA

Ecologia: arribas e rochedos do litoral; em solos salgadiços.





EU RR LC

BRASSICACEAE

0 m a 10 m

Jonopsidium acaule

COCLEÁRIA-MENOR

Ecologia: clareiras de matos e pinhais, bermas de caminhos; em substratos com humidade temporária, em solos arenosos ou derivados de basaltos.





LU F LC

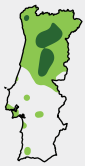
BRASSICACEAE

10 m a 320 m (480 m)

Teesdalia nudicaulis

ASSEMBLEIAS-PEQUENAS*

Ecologia: pousios, pastagens; em solos arenosos ou pedregosos, ácidos, algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Teesdalia coronopifolia*.





PR FF

BRASSICACEAE

10 m a 1540 m (1980 m)



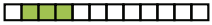


Thlaspi perfoliatum

ASSEMBLEIAS-PERFOLIADAS*

Ecologia: campos agrícolas, pousios, rochedos; em solos básicos.





BRASSICACEAE

PR F



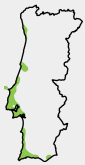
50 m a 490 m

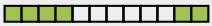


Lobularia maritima

AÇAFATE-DA-PRAIA, ESCUDINHA

Ecologia: dunas, arribas litorais, prados rupícolas. Também é cultivada em jardins.





BRASSICACEAE

EU FF



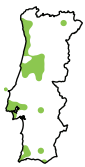
0 m a 350 m (470 m)



Coronopus didymus

MASTRUÇO, MENTRUZ-RASTEIRO

Ecologia: ruderal e em fendas de muros e calçadas.
Plantas semelhantes: *Coronopus squamatus*.





BRASSICACEAE

IN F



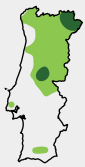
0 m a 390 m



Lepidium heterophyllum

MASTRUÇO-DOS-PRADOS, LEPÍDIO

Ecologia: prados húmidos, clareiras de bosques.
Plantas semelhantes: *Lepidium campestre*.





BRASSICACEAE

EU FF



30 m a 1320 m (1550 m)

Lepidium virginicum

MASTRUÇO-DAS-CALÇADAS*, LEPÍDIO-DA-VIRGÍNIA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Lepidium ruderale*.







BRASSICACEAE

IN R

10 m a 90 m

Corrigiola litoralis

ERVA-POMBINHA, CORREJOLA, CORRIOLA

Ecologia: pastagens, clareiras de matos; em solos arenosos, algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Corrigiola telephiifolia*.







BRASSICACEAE

PR FFF

10 m a 880 m (1530 m)

Loeflingia baetica

ERVA-MARROQUINA*

Ecologia: clareiras de matos, prados anuais; em solos arenosos secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Loeflingia hispanica*.







CARYOPHYLLACEAE

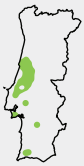
IM R

10 m a 150 m

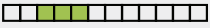
Arenaria conimbricensis

ARENÁRIA-DE-COIMBRA*

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em locais secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Arenaria algarbiensis*.







CARYOPHYLLACEAE

IB R

30 m a 610 m



Arenaria montana

ARENÁRIA, ARÍSARO

Ecologia: orlas de bosques e matagais, rochedos e taludes; em locais sombrios, pedregosos e ácidos.



MD FF

CARYOPHYLLACEAE

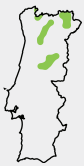
20 m a 1390 m (1670 m)



Arenaria querioides

ARENÁRIA-DE-MONTANHA*

Ecologia: prados rupícolas, clareiras de matos, pastagens; em solos secos, pedregosos.



IB F

CARYOPHYLLACEAE

(440 m) 590 m a 1910 m



Bufonia macropetala subsp. *willkommiana*

BUFÓNIA*

Ecologia: rochedos na margem de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Petrorhagia saxifraga*.



IM R VU

CARYOPHYLLACEAE

70 m a 420 m



Cerastium glomeratum

ORELHA-DE-RATO, CERÁSTIO-ENOVELADO*

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cerastium*.



PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 790 m (1090 m)

Cerastium fontanum subsp. *vulgare*

ORELHA-DE-RATO-DAS-FONTES*

Ecologia: margens de cursos de água, fontes; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cerastium*.





CARYOPHYLLACEAE

PR FF

10 m a 1560 m (1980 m)

Stellaria media

MORUGEM-BRANCA, ESTRELÁRIA-BRANCA*, ERVA-CANÁRIA, ORELHA-DE-TOUPEIRA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Stellaria neglecta*.





CARYOPHYLLACEAE

PR FFF

10 m a 810 m (1540 m)

Stellaria holostea

ESTRELÁRIA-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: clareiras de bosques e matagais, sebes.
Plantas semelhantes: *Stellaria graminea*, *Myosoton aquaticum*.





CARYOPHYLLACEAE

PR F

70 m a 1120 m (1300 m)

Spergularia media

SAPINHO-DOS-ESTUÁRIOS*

Ecologia: sapais, estuários; em solos arenosos, salgadiços.
Plantas semelhantes: outras espécies halófilas do género *Spergula*.





CARYOPHYLLACEAE

PR F

0 m a 250 m



Spergula arvensis

ERVA-ARANHA, CASSAMELO

Ecologia: arvense e em pastagens; em solos revolvidos, porosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Spergula pentandra*, *S. morisonii*.



PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

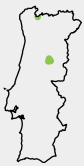
10 m a 850 m (1050 m)



Minuartia recurva

MINUÁRTIA-ALMOFADA*

Ecologia: prados rupícolas de alta montanha.



EU F

CARYOPHYLLACEAE

(1320 m) 1550 m a 1990 m



Saponaria officinalis

SABOEIRA, ERVA-SABOEIRA

Ecologia: margens de cursos de água, prados húmidos, depósitos de cascalho em leito de cheia.



PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

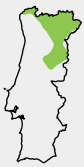
10 m a 840 m (1260 m)



Cucubalus baccifer

ERVA-CUCO, UVAS-DO-DIABO

Ecologia: bosques caducifólios, sebes; em locais sombrios e húmidos.



PR F

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 830 m

Silene vulgaris

ERVA-TRAQUEIRA, BERMIM, ORELHA-DE-BOI

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Silene uniflora*.





PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 930 m (1590 m)

Silene latifolia

ASSOBIOS

Ecologia: orlas de bosques e matagais.
Plantas semelhantes: *Silene marizii*.





PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 1080 m (1540 m)

Silene nutans

SILENE-DE-FLORES-PENDENTES*

Ecologia: bosques, prados húmidos, afloramentos rochosos; em locais frescos.
Plantas semelhantes: *Silene coutinhoi*, *S. mellifera*.





PR FF

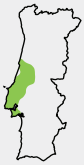
CARYOPHYLLACEAE

70 m a 1280 m (1490 m)

Silene longicilia

SILENE-CALCÍCOLA*

Ecologia: orlas de matos, rochedos; em substratos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Silene cintrana*, *S. mellifera*, *S. coutinhoi*.





LU F LC

CARYOPHYLLACEAE

30 m a 510 m (660 m)





Silene gallica

NARIZ-DE-ZORRA, ERVA-CABACEIRA, ERVA-MEL

Ecologia: arvense e ruderal, bermas de caminhos; indiferente edáfica.



PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 790 m (1280 m)



Silene inaperta

SILENE-QUE-NUNCA-ABRE*

Ecologia: prados e pastagens secas, rochedos; em solos pedregosos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Silene portensis* (em estado vegetativo).



MD FFF

CARYOPHYLLACEAE

30 m a 650 m (820 m)



Silene niceensis

SILENE-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Silene ramosissima*.



MD FF

CARYOPHYLLACEAE

0 m a 20 m



Silene portensis

SILENE-DA-MANHÃ*

Ecologia: prados anuais; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Silene inaperta* (em estado vegetativo).



MD FF

CARYOPHYLLACEAE

0 m a 820 m (1010 m)

Saxifraga spathularis

SAXÍFRAGA-ESPATULADA*

Ecologia: rochas e taludes; em meios húmidos, sombrios e sobre substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Saxifraga lepismigena*, *S. stellaris*.





EU | F

SAXIFRAGACEAE

(10 m) 120 m a 1840 m

Saxifraga granulata

QUARESMAS, SAXÍFRAGA-COMUM, SANÍCULA-DOS-MONTES

Ecologia: rochas, taludes, orlas de bosques; em locais rochosos ou pedregosos, sombrios e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Saxifraga carpetana*, *S. cintrana*.





PR | FFF

SAXIFRAGACEAE

40 m a 1150 m (1820 m)

Saxifraga fragosoi

SAXÍFRAGA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: rupícola; em rochas ácidas.





EU | F

SAXIFRAGACEAE

160 m a 1400 m

Saxifraga lepismigena

SAXÍFRAGA-ATLÂNTICA*

Ecologia: rochas e taludes com escorrência de água, orlas de bosque ripícola; em meios húmidos, sombrios e sobre substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Saxifraga spathularis*, *S. stellaris*.





IB | F

SAXIFRAGACEAE

40 m a 1010 m



Sedum album

ARROZ-DOS-TELHADOS, PINHÕES-DE-RATO

Ecologia: rochedos, muros, bermas de caminhos; indiferente edáfica, algo nitrófila.
Plantas semelhantes: *Sedum anglicum*.



PR FFF

CRASSULACEAE

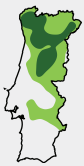
10 m a 740 m (980 m)



Sedum arenarium

ARROZ-DOS-TELHADOS-DAS-AREIAS*

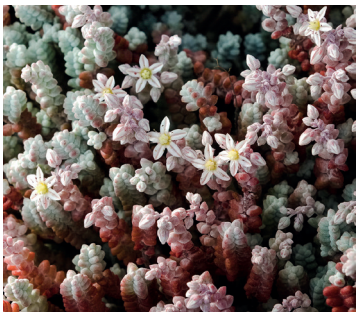
Ecologia: prados ralos, pastagens, rochedos; em substratos arenosos ou rochosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Sedum caespitosum*, *S. andegavense*.



IB FFF

CRASSULACEAE

10 m a 1390 m (1980 m)



Sedum brevifolium

ARROZ-DOS-TELHADOS-BRANCO*, ARROZ-DOS-MUROS

Ecologia: escarpas, rochedos, cascalheiras; rupícola em substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Sedum pedicellatum*.



MD FFF

CRASSULACEAE

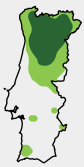
20 m a 1710 m (1960 m)



Sedum hirsutum

ARROZ-DOS-TELHADOS-PELUDO*, UNHA-DE-GATO

Ecologia: escarpas e rochedos; rupícola em substratos ácidos.



MD FFF

CRASSULACEAE

40 m a 1380 m (1950 m)

Drosera intermedia

ORVALHINHA-DE-FOLHA-ESTREITA*, RORELA

Ecologia: turfeiras, brejos, margens de lagoas; em solos encharcados, ácidos.
Plantas semelhantes: *Drosera rotundifolia*.





DROSERACEAE

PR R

10 m a 830 m (1000 m)

Drosera rotundifolia

ORVALHINHA-DE-FOLHA-REDONDA*, RORELA

Ecologia: turfeiras, margens de lagoas; em solos encharcados, ácidos; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Drosera intermedia*.





DROSERACEAE

PR R

(460 m) 670 m a 1660 m (1880 m)

Oxalis acetosella

ALELUIA, ERVA-DO-AMOR, TREVO-AZEDO-DOS-BOSQUES

Ecologia: bosques; em locais húmidos e sombrios, por vezes rochosos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Oxalis articulata*, *O. latifolia*.







OXALIDACEAE

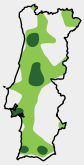
PR RR LC

240 m a 1140 m

Radiola linoides

RADIOLA*

Ecologia: prados anuais, em locais temporariamente húmidos; em substratos ácidos.





LINACEAE

PR FF

20 m a 1080 m (1420 m)



Mesembryanthemum nodiflorum

ERVA-DO-ORVALHO, BARRILHA, PLANTA-DE-GELO*



Ecologia: arribas litorais, estuários; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: *Mesembryanthemum crystallinum* (raro) e, no estado vegetativo, *Aizoon hispanicum* (muito raro).

AIZOACEAE

PR | F

0 m a 60 m



Phytolacca americana

TINTUREIRA, BAGA-MOIRA



Ecologia: invasora em margens de cursos de água, pousios; em solos frescos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Phytolacca heterotepala*.

PHYTOLACCACEAE

IN | FFF

10 m a 670 m



Filipendula vulgaris

FILIPÊNDULA



Ecologia: prados húmidos, orlas de bosques; em solos temporariamente húmidos.
Plantas semelhantes: *Filipendula ulmaria*.

ROSACEAE

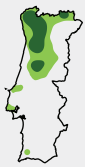
PR | R

50 m a 1120 m



Fragaria vesca

MORANGUEIRO-SILVESTRE



Ecologia: bosques, prados húmidos, bermas e taludes de caminhos; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Potentilla sterilis*, *P. montana*.

ROSACEAE

PR | F

50 m a 1080 m (1200 m)

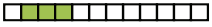
Anemone trifolia subsp. *albida*

ANÉMONA-DOS-BOSQUES

Ecologia: prados, orlas de matagais e bosques; em locais sombrios, solos húmidos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Anemone nemorosa*.







RANUNCULACEAE

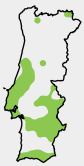
IB F

50 m a 1220 m (1340 m)

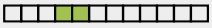
Nigella damascena

BARBAS-DE-VELHO, CABELOS-DE-VÉNUS, DAMAS-DO-BOSQUE

Ecologia: arvense e em pousios e orlas de matagais; em solos pedregosos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Nigella* (ambas raras).







RANUNCULACEAE

MD F

30 m a 390 m (880 m)

Althaea officinalis

MALVA-BRANCA, ALTEIA

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água, valas; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Lavatera olbia*.







MALVACEAE

EU R

0 m a 50 m

Alisma plantago-aquatica

ORELHA-DE-MULA, COLHEREIRA

Ecologia: na margem ou no leito de águas doces pouco profundas, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Alisma lanceolata*, espécies do género *Baldellia*.









ALISMATACEAE

PR FFF

10 m a 720 m





Baldellia repens

BALDÉLIA-RASTEJANTE*

Ecologia: na margem ou no leito de águas doces pouco profundas, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Baldellia alpestris* e espécies dos géneros *Alisma* e *Damasonium* (raras).



ROSACEAE

MD FFF



10 m a 760 m (960 m)



Baldellia alpestris

BALDÉLIA-DE-MONTANHA*

Ecologia: lagoas, fontes e turfeiras; em locais encharcados e águas permanentes, sobre substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Baldellia repens* e espécies dos géneros *Alisma* e *Damasonium* (raras).



ALISMATACEAE

IB R



40 m a 1180 m



Tradescantia fluminensis

ERVA-DA-FORTUNA

Ecologia: invasora em bosques e matagais, principalmente ripícolas; em locais sombrios, com solos frescos ou húmidos.
Plantas semelhantes: *Commelina communis*.



COMMELINACEAE

IN FFF



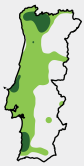
10 m a 440 m (740 m)



Anagallis tenella

MORRIÃO-DAS-TURFEIRAS

Ecologia: charcos, turfeiras, brejos; em solos encharcados.



PRIMULACEAE

MD FF



10 m a 910 m (1200 m)

Samolus valerandi

ALFACE-DOS-RIOS

Ecologia: margens de cursos de água, lagoas, fontes; em solos húmidos.





PRIMULACEAE

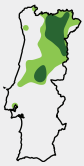
PR FF

10 m a 230 m (340 m)

Veronica hederifolia

VERÓNICA-FOLHA-DE-HERA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Veronica cymbalaria*.





PLANTAGINACEAE

PR F

110 m a 830 m (950 m)

Heliotropium europaeum

ERVA-DAS-VERRUGAS, VERRUCÁRIA, TORNASSOL

Ecologia: campos agrícolas, bermas de caminhos; arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Heliotropium supinum*, *H. curassavicum*.





BORAGINACEAE

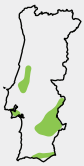
PR FFF

5 m a 780 m (920 m)

Buglossoides arvensis subsp. *arvensis*

BUGLOSSA-BRANCA*

Ecologia: arvense; em solos básicos.





BORAGINACEAE

EU R

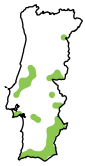
10 m a 270 m



Omphalodes linifolia

MIOSÓTIS-BRANCO*

Ecologia: prados, pousios, clareiras de matos; em sítios secos, geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Omphalodes kuzinskyanae* (muito raro).





MD F

BORAGINACEAE

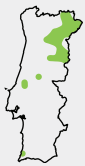
10 m a 600 m



Thesium humifusum

ERVA-SÂNDALO*

Ecologia: clareiras de matos, prados; em sítios secos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Thesium* e *Osyris alba*.





MD R

SANTALACEAE

140 m a 980 m (1090 m)

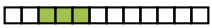


Sherardia arvensis

GRANZA-DOS-CAMPOS*

Ecologia: arvense e em clareiras de matos, pastagens e pousios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies dos géneros *Galium* e *Asperula*.





PR FFF

RUBIACEAE

20 m a 700 m (1280 m)

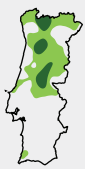




Galium broterianum

SOLDA-RIPÍCOLA*

Ecologia: bosques ripícolas, linhas de água.
Plantas semelhantes: *Galium rotundifolium*, *G. palustre*, *G. debile*.





IB FF

RUBIACEAE

20 m a 1280 m (1390 m)

Galium palustre

SOLDA-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados higrófilos, charcos, lagoas e cursos de água.
Plantas semelhantes: *Galium debile*, *G. rotundifolium*, *G. broterianum*.





PR FF

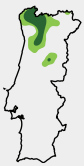
RUBIACEAE

10 m a 960 m (1250 m)

Galium saxatile

SOLDA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: rochedos, bosques, prados húmidos; em locais sombrios.
Plantas semelhantes: *Galium mollugo*, *G. lucidum*.





EU F

RUBIACEAE

180 m a 1880 m

Galium verrucosum

ERVA-CONFEITEIRA

Ecologia: pousios, clareiras de matos, rochedos, cascalheiras; em solos secos, pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Galium tricornutum*.





MD F

RUBIACEAE

20 m a 450 m (1340 m)

Datura stramonium

FIGUEIRA-DO-INFERNO, CASTANHEIRO-DO-DIABO

Ecologia: invasora, infestante de campos agrícolas; arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Datura*.





IN FFF

SOLANACEAE

0 m a 820 m (930 m)



Polygonum equisetiforme

LÍNGUA-DE-GALINHA, ERVA-DO-SANGUE

Ecologia: estuários, sapais, também em pousios; em solos perturbados, arenosos e algo salgadiços.



MD | F

POLYGONACEAE

0 m a 90 m



Polygonum persicaria

ERVA-PESSEGUEIRA, PERSICÁRIA, CRISTAS

Ecologia: margens de rios, lagoas, valas; em solos temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Polygonum hydropiper, P. salicifolium, P. lapathifolium, P. amphibium* (forma terrestre).



PR | FFF

POLYGONACEAE

10 m a 890 m (1080 m)





Solanum chenopodioides

ERVA-MOIRA-DOS-RIOS*

Ecologia: naturalizada em orlas agrícolas e de bosques ripícolas; em solos perturbados.
Plantas semelhantes: *Solanum nigrum.*



IN | FF

SOLANACEAE

10 m a 540 m (800 m)



Solanum nigrum

ERVA-MOIRA

Ecologia: arvense e ruderal; em solos nitrofilizados e algo ensombrados.
Plantas semelhantes: *Solanum villosum.*



PR | FFF

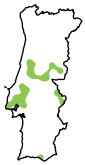
SOLANACEAE

0 m a 810 m (920 m)

Solanum villosum

ERVA-MOIRA-PELUDA*

Ecologia: arvense e ruderal; em solos nitrofilizados e algo ensombrados.
Plantas semelhantes: *Solanum nigrum*.







PR F

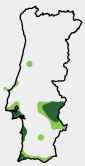
SOLANACEAE

10 m a 440 m

Hyoscyamus albus

MEIMENDRO-BRANCO

Ecologia: fendas de muros e rochedos, arribas litorais; em solos pedregosos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Hyoscyamus niger*.







MD R

SOLANACEAE

0 m a 400 m

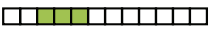
Polygonatum odoratum

SELO-DE-SALOMÃO

Ecologia: bosques e matagais; em sítios húmidos e sombrios.







PR FF

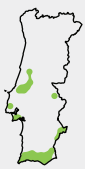
ASPARAGACEAE

20 m a 1220 m (1460 m)

Sedum mucizonia

MUCIZÓNIA*

Ecologia: rochedos, muros, clareiras de matos; em substratos rochosos ou pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Sedum rubens*.



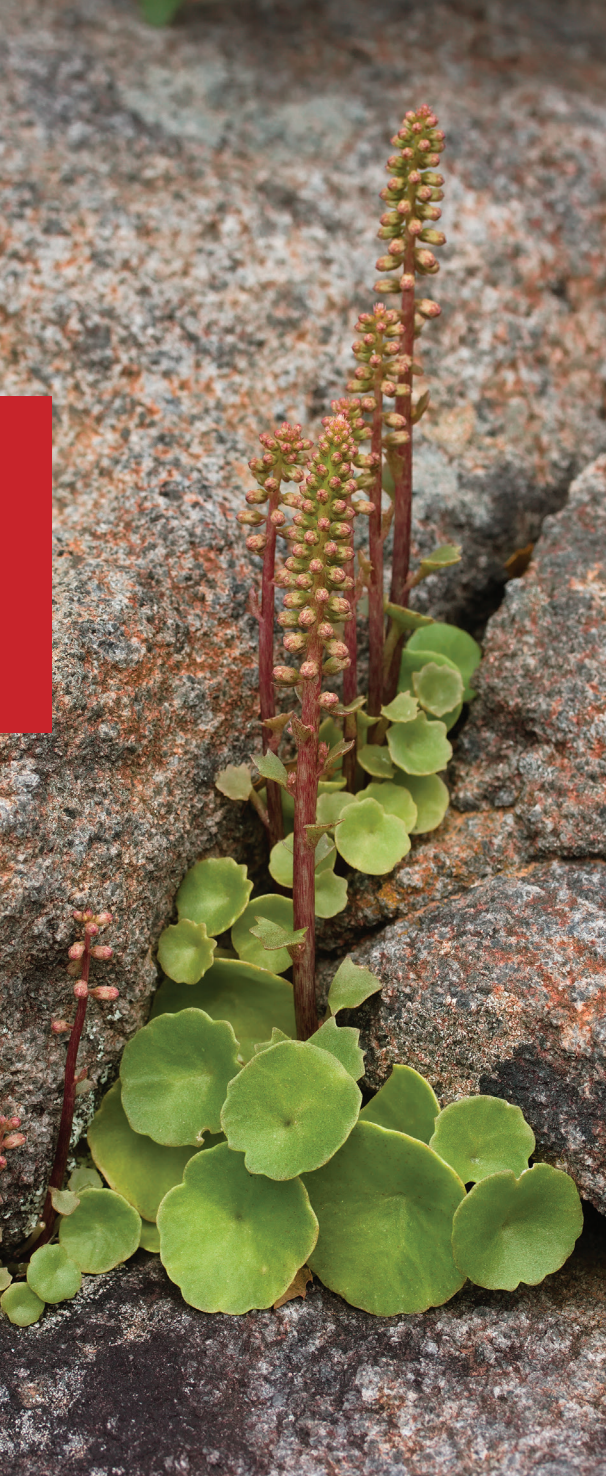




MD F

CRASSULACEAE

0 m a 440 m (560 m)

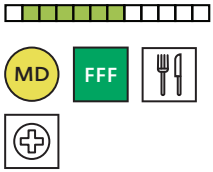


Umbilicus rupestris

CONCHELOS, UMBIGO-DE-VÉNUS, ORELHA-DE-MONGE, SOMBREIRINHO-DOS-TELHADOS

Ecologia: rupícola e epífita, mas também em clareiras de matos; em substratos rochosos ou arenosos, sombrios e algo húmidos.

Plantas semelhantes: *Umbilicus heylandianus*.







1 m
a 1875 m

CRASSULACEAE

Alyssum serpyllifolium

TOMELOS

Ecologia: clareiras de matos, pousios, bermas de caminhos; em solos ultrabásicos, pedregosos.







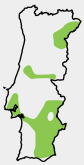
BRASSICACEAE

MD | F | 340 m a 910 m

Alyssum simplex

ALISSO-CAMPESTRE*

Ecologia: clareiras de matos, pousios, campos agrícolas; em solos pedregosos.
Plantas semelhantes: *Alyssum granatense*, *A. alyssoides* (raro).





BRASSICACEAE

MD | F | 40 m a 590 m

Barbarea vulgaris

ERVA-DE-SANTA-BÁRBARA, ERVA-DOS-CARPINTEIROS

Ecologia: prados húmidos, na margem de cursos de água; em locais algo sombrios.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Barbarea*.







BRASSICACEAE

PR | R | 20 m a 640 m

Bunias erucago

GRIZANDRA, MAÇÃ-DE-BEDEL

Ecologia: margens de linhas de água, por vezes em campos agrícolas; em solos algo húmidos e nitrofilizados.







BRASSICACEAE

MD | F | 40 m a 840 m





Biscutella valentina

BISCUTELA-VALENTINA*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, taludes; em solos pedregosos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Biscutella sempervirens* subsp. *vicentina*.



MD F

BRASSICACEAE

20 m a 720 m (990 m)



Biscutella auriculata

BISCUTELA*

Ecologia: prados, pastagens, bermas de caminhos; em substratos geralmente básicos.



MD R

BRASSICACEAE

50 m a 290 m





Diplotaxis catholica

GRIZANDRA

Ecologia: arvense, mas também em pastagens, pousios e bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Diplotaxis* e *Brassica*.



IM FF

BRASSICACEAE

10 m a 360 m (770 m)



Diplotaxis virgata

GRIZANDRA

Ecologia: arvense, mas também em pastagens, pousios e bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Diplotaxis* e *Brassica*.



MD F

BRASSICACEAE

10 m a 320 m

Brassica barrelieri

LABRESTO-DE-FLOR-AMARELA*

Ecologia: pastagens, pousios.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Brassica* e *Diplotaxis*.





MD FFF

BRASSICACEAE

10 m a 820 m (1200 m)

Sinapis alba

MOSTARDA-BRAVA

Ecologia: arvense e ruderal, margens de cursos de água; em solos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Rorippa palustris*, *R. pyrenaica*, *Sisymbrella aspera*.





PR FF

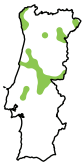
BRASSICACEAE

10 m a 550 m (740 m)

Rorippa sylvestris

AGRIÃO-AMARELO*, AGRIÃO-SILVESTRE*

Ecologia: orlas de bosques ripícolas, prados nas margens de rios.







PR R

BRASSICACEAE

10 m a 580 m

Sisymbrium officinale

RINCHÃO, ERVA-DOS-CANTORES, ERVA-RINCHÃO

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Hirschfeldia incana* e outras espécies do género *Sisymbrium*.





PR FFF

BRASSICACEAE

10 m a 850 m (1040 m)





Hirschfeldia incana

INEIXA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Rapistum rugosum*, *Sisymbrium officinale*, *Brassica nigra*.



PR FFF

BRASSICACEAE

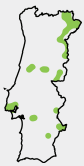
10 m a 710 m (1090 m)



Sisymbrella aspera

SISIMBRELA*

Ecologia: margens e leitos secos de ribeiras, bermas de caminhos, prados húmidos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Rorippa* de flor amarela.



MD F

BRASSICACEAE

80 m a 970 m





Rapistrum rugosum

ANEIXA

Ecologia: arvense e ruderal, também em clareiras de matos e pousios; geralmente em solos básicos, revolvidos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Hirschfeldia incana*, *Brassica nigra*.



MD FF

BRASSICACEAE

10 m a 310 m (420 m)



Portulaca oleracea

BELDROEGA, BALDROEGA

Ecologia: arvense e ruderal.



PR FFF

PORTULACACEAE

10 m a 840 m (1100 m)

Sibthorpia europaea

ERVA-LONGA



Ecologia: em taludes, muros, bosques e nas margens de linhas de água; em sítios sombrios e húmidos, ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Veronica cymbalaria*, *V. hederifolia*.



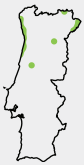
PORTULACACEAE

PR FF

10 m a 920 m (1340 m)

Sedum acre

UVA-DE-CÃO, VERMICULÁRIA



Ecologia: dunas, depósitos de areias aluvionares, rochedos.



CRASSULACEAE

PR F

0 m a 610 m (800 m)

Sedum amplexicaule

ARROZ-DOS-TELHADOS-DE-FOLHA-FINA*



Ecologia: rochedos, muros, bermas de caminhos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Sedum pruinatum*, *S. forsterianum*.



CRASSULACEAE

MD FF

40 m a 920 m (1390 m)

Sedum forsterianum

ARROZ-DOS-TELHADOS-DO-BOSQUE*, ERVA-PINHEIRA-MENOR*



Ecologia: orlas de bosques e matagais, taludes, rochedos; em substratos pedregosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Sedum amplexicaule*, *S. pruinatum*, *S. sediforme*.





CRASSULACEAE

EU FFF

40 m a 1030 m (1380 m)



Sedum sediforme

ERVA-PINHEIRA

Ecologia: dunas, rochedos, muros, clareiras de matos; em substratos arenosos, rochosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Sedum forsterianum.*



MD FFF

CRASSULACEAE

0 m a 450 m (710 m)



Oxalis corniculata

TREVO-AZEDO-DA-ÍNDIA

Ecologia: naturalizada em muros, fendas de calçada, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Oxalis dillenii, O. debilis.*



IN FF

OXALIDACEAE

10 m a 720 m



Oxalis pes-caprae

AZEDAS, ERVA-AZEDA, TREVO-AZEDO, BOAS-NOITES, ERVA-PATA

Ecologia: invasora em campos agrícolas e pastagens.



IN FFF

OXALIDACEAE

0 m a 360 m (660 m)



Linum strictum

LINHO-ÁSPERO*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, rochedos; em solos pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Linum setaceum, L. trigynum.*



PR FF

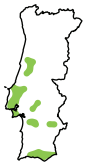
LINACEAE

10 m a 370 m (600 m)

Linum setaceum

LINHO-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: prados, clareiras de matos, pousios; em substratos básicos.
Plantas semelhantes: *Linum strictum*, *L. trigynum*.





LINACEAE

IM F

20 m a 340 m

Linum trigynum

LINHO-AMARELO-DE-PÉTALAS-PEQUENAS*

Ecologia: pousios, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Linum setaceum*, *L. strictum*, *L. tenue*.





LINACEAE

PR F

30 m a 810 m

Linum tenue

LINHO-AMARELO-DE-PÉTALAS-GRANDES*

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em substratos básicos.
Plantas semelhantes: *Linum trigynum*.





LINACEAE

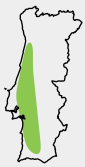
IM F

20 m a 290 m

Abutilon theophrasti

JUTA-DA-CHINA, FOLHAS-DE-VELUDO

Ecologia: naturalizada em campos agrícolas.
Plantas semelhantes: *Modiola caroliniana* (em frutificação).





MALVACEAE

IN F

10 m a 250 m



Drosophyllum lusitanicum

PINHEIRO-BABOSO, ERVA-PINHEIRA-ORVALHADA, BABA-DE-LOBO

Ecologia: orlas de matos e bosques; em substratos ácidos.



DROSOPHYLLACEAE

IM | R | VU

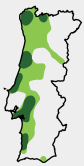
20 m a 530 m (1140 m)



Hypericum elodes

HIPERICÃO-DOS-BREJOS*

Ecologia: charcos, turfeiras, brejos; em solos encharcados, ácidos.
Plantas semelhantes: *Hypericum tomentosum*.



HYPERICACEAE

EU | FF

10 m a 1010 m (1170 m)



Hypericum tomentosum

HIPERICÃO-TOMENTOSO*, CALAFITO

Ecologia: prados húmidos; em solos argilosos, temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Hypericum pubescens* (raro), *H. elodes*.



HYPERICACEAE

MD | F

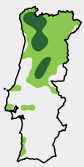
10 m a 390 m



Hypericum linariifolium

HIPERICÃO-ESTRIADO*, PELICÃO

Ecologia: clareiras de matos; em solos pobres e ácidos.
Plantas semelhantes: *Hypericum humifusum* (em jovem).



HYPERICACEAE

EU | FF

5 m a 1600 m

Hypericum humifusum

HIPERICÃO-RASTEIRO*, MILFURADA

Ecologia: prados húmidos; em solos húmidos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Hypericum linariifolium* (em jovem).







PR FFF

HYPERICACEAE

20 m a 1140 m (1550 m)

Hypericum perforatum

HIPERICÃO, ERVA-DE-SÃO-JOÃO

Ecologia: prados, pousios, clareiras de matos e bosques; indiferente edáfica.







PR FFF

HYPERICACEAE

5 m a 1200 m

Hypericum undulatum

HIPERICÃO-ONDULADO*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água; em solos húmidos, ácidos.







PR FFF

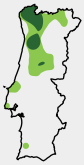
HYPERICACEAE

10 m a 930 m (1170 m)

Hypericum androsaemum

HIPERICÃO-DO-GERÊS

Ecologia: bosques, margens de cursos de água; em locais húmidos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Hypericum calycinum*.







PR F

HYPERICACEAE

30 m a 720 m (850 m)



Tribulus terrestris

ABROLHOS

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, diversas leguminosas herbáceas.



ZYGOPHYLLACEAE

MD F

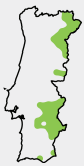
10 m a 770 m



Helianthemum aegyptiacum

SARGACINHO-DO-EGITO*

Ecologia: prados anuais; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Helianthemum salicifolium* e espécies anuais do género *Tuberaria*.



CISTACEAE

MD F

20 m a 870 m (1080 m)



Helianthemum ledifolium

SARGACINHO-LANOSO*

Ecologia: prados anuais, pousios; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Helianthemum salicifolium*, *H. sanguineum*.



CISTACEAE

MD F

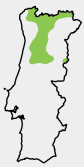
20 m a 630 m



Helianthemum nummularium

SARGACINHO-SERRANO*

Ecologia: matos baixos; em solos pedregosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Helianthemum marifolium*, *H. cinereum*.



CISTACEAE

PR F

310 m a 1140 m (1260 m)

Tuberaria guttata

ERVA-DAS-TÚBERAS, ALCAR

Ecologia: prados anuais; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Tuberaria commutata*, *T. macrosepala*, *T. plantaginea*.





CISTACEAE

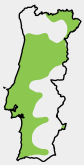
MD | FFF

10 m a 1010 m (1550 m)

Tuberaria lignosa

ALCAR

Ecologia: clareiras de matos; em solos secos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Tuberaria globulariifolia*.





CISTACEAE

MD | FF

20 m a 940 m (1220 m)

Tuberaria globulariifolia var. *globulariifolia*

ALCAR-DO-GERÊS

Ecologia: clareiras de matos; em solo arenoso, ácido.
Plantas semelhantes: *Tuberaria lignosa*.





CISTACEAE

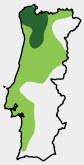
IB | F

(80 m) 500 m a 1370 m

Potentilla erecta

CINCO-EM-RAMA, TOMENTILHA

Ecologia: prados e matos higrófilos, turfeiras; em solos húmidos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Potentilla reptans*.





ROSACEAE

EU | FF

10 m a 1510 m (1910 m)



Potentilla reptans

CINCO-EM-RAMA, TOMENTILHA



Ecologia: prados húmidos, margens de linhas de água, bermas de caminhos; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Potentilla erecta*, *P. neumanniana* (rara).

ROSACEAE

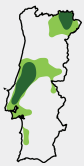
PR | FFF

10 m a 860 m (1100 m)



Geum sylvaticum

ERVA-BENTA-DOS-BOSQUES*



Ecologia: orlas de matagais e bosques; em locais ensombrados e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Geum hispidum* e espécies do género *Ranunculus*.

ROSACEAE

MD | F

70 m a 1120 m



Agrimonia eupatoria

AGRIMÓNIA, CHÁ-DOS-BOSQUES, ERVA-EUPÁTICA



Ecologia: orlas de bosques, sebes, pousios.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Sanguisorba hybrida*.

ROSACEAE

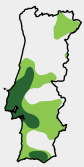
PR | FF

10 m a 800 m



Anemone palmata

ANÉMONA, FLOR-DO-VENTO



Ecologia: clareiras de matos, pastagens; em solos argilosos ou arenosos, frescos.

RANUNCULACEAE

MD | FF

20 m a 540 m (850 m)

Ranunculus flammula

RANÚNCULO-INFLAMATÓRIO*

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, turfeiras.
Plantas semelhantes: *Ranunculus ophioglossifolius*, *R. longipes*.





RANUNCULACEAE

PR FF

10 m a 1080 m

Ranunculus muricatus

BUGALHÓ

Ecologia: arvense, também em pastagens; em solos húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Ranunculus arvensis*.





RANUNCULACEAE

PR FFF

10 m a 720 m

Ranunculus trilobus

PATALÔCO-VERDE, RANÚNCULO-TRILOBADO*

Ecologia: arvense, também em pastagens; em solos húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Ranunculus muricatus*, *R. parviflorus*.





RANUNCULACEAE

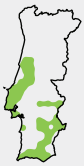
PR FFF

10 m a 610 m (820 m)

Ranunculus bullatus

MONTÃ-DO-OUTONO, RANÚNCULO-BOLHADO*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos, pastagens; em locais sombrios e solos compactados, temporariamente húmidos.





RANUNCULACEAE

MD FF

20 m a 400 m





Ranunculus bupleuroides

RANÚNCULO-FOLHA-DE-BUPLEURO*

Ecologia: clareiras de matos, taludes, rochedos; em solos ácidos, geralmente secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Ranunculus abnormis*.



IB F

RANUNCULACEAE

40 m a 1280 m



Ranunculus paludosus

RANÚNCULO-DOS-PASTOS*

Ecologia: prados e pastagens secas ou algo húmidas; em solos arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Ranunculus henriquesii*, *R. ollissiponensis*, *R. gregarius*.



MD FFF

RANUNCULACEAE

30 m a 910 m (1390 m)





Ranunculus ollissiponensis

RANÚNCULO-DO-MONTE*

Ecologia: clareiras de matos, fendas de rochas, taludes.
Plantas semelhantes: *Ranunculus gregarius*, *R. paludosus*, *R. henriquesii*.



IB FFF

RANUNCULACEAE

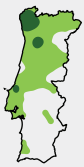
10 m a 830 m (980 m)



Ranunculus repens

BOTÃO-D'OIRO

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água, charcos; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Ranunculus bulbosus*.



PR FF

RANUNCULACEAE

10 m a 950 m (1640 m)

Ranunculus bulbosus

RANÚNCULO-BOLBOSO*

Ecologia: prados higrófilos, lameiros, margens de ribeiros, valas; em solos húmidos ou encharcados.
Plantas semelhantes: *Ranunculus repens*, *R. macrophyllus*.





PR FFF

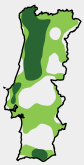
RANUNCULACEAE

10 m a 1610 m (1980 m)

Ranunculus ficaria

CELIDÓNIA-MENOR, ERVA-DAS-HEMORROIDAS, FICÁRIA

Ecologia: prados higrófilos, margens de ribeiros, pousios; em locais sombrios, com solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Caltha palustris*.





PR FFF

RANUNCULACEAE

10 m a 930 m (1150 m)

Caltha palustris

CALTA, MALMEQUER-DOS-BREJOS

Ecologia: prados húmidos, na margem de cursos de água e turfeiras.
Plantas semelhantes: *Ranunculus ficaria*.





PR R

RANUNCULACEAE

740 m a 1360 m

Chelidonium majus

ERVA-ANDORINHA, ERVA-DAS-VERRUGAS, QUELIDÓNIA

Ecologia: sebes, muros, orlas de bosques; ruderal, em sítios húmidos e sombrios.





PR FF

PAPAVERACEAE

10 m a 870 m (1060 m)



Glaucium flavum

PAPOILA-DAS-PRAIAS

Ecologia: dunas, rochedos litorais; ruderal em areias nitrofilizadas.



MD R

PAPAVERACEAE

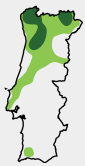
0 m a 20 m



Primula acaulis

PRIMAVERAS, ROSAS-DA-PÁSCOA, PÃO-DE-LEITE

Ecologia: bosques caducifólios, por vezes ripícolas; em locais húmidos e sombrios.



MD FF

PRIMULACEAE

30 m a 1110 m (1270 m)



Lysimachia vulgaris

LISIMÁQUIA-VULGAR, ERVA-MOEDEIRA

Ecologia: prados higrófilos, pauis, bosques ripícolas, margens de lagoas e cursos de água; em solos encharcados.



PR FFF

PRIMULACEAE

10 m a 730 m



Oenothera glazioviana

ERVA-DOS-BURROS, BOAS-NOITES, ONAGRA-ZÉCORA*

Ecologia: invasora em prados húmidos, margens de cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Oenothera biennis*, *O. stricta*.



IN F

ONAGRACEAE

10 m a 790 m

Neatostema apulum

BUGLOSSA-AMARELA*

Ecologia: arvense; geralmente em solos básicos.





BORAGINACEAE

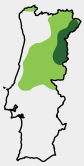
MD | F

20 m a 760 m

Verbascum pulverulentum

VERBASCO-PULVERULENTO, CACHAPEIRO, CÁSSIMO

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em sítios secos, soalheiros; indiferente edáfica.





SCROPHULARIACEAE

EU | FF

30 m a 860 m

Verbascum simplex

VERBASCO, BARBASCO, VELA-DE-NOSSA-SENHORA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Verbascum thapsus*, *V. giganteum* subsp. *martinezii*.





SCROPHULARIACEAE

MD | F

10 m a 790 m

Verbascum sinuatum

VERBASCO-ONDEADO

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em sítios secos e soalheiros; indiferente edáfica.







SCROPHULARIACEAE

PR | FFF

10 m a 370 m (760 m)



Verbascum virgatum

VERBASCO-DAS-VARAS, BLATÁRIA-MAIOR

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em solos ácidos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Verbascum simplex*.



SCROPHULARIACEAE

EU FFF

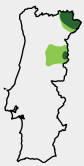
10 m a 850 m (1080 m)



Galium verum

ERVA-COALHEIRA, GALIÃO

Ecologia: bosques, prados, bermas de caminhos; em solos com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Galium belizianum*.



RUBIACEAE

PR F

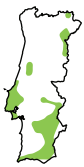
540 m a 1280 m



Ecballium elaterium

PEPINO-DE-SÃO-GREGÓRIO

Ecologia: em bermas de caminhos, pousios, entulhos; ruderal.



CUCURBITACEAE

MD F

0 m a 420 m (750 m)



Cicendia filiformis

CICÊNDIA*

Ecologia: prados anuais higrófilos, em locais temporariamente encharcados.



GENTIANACEAE

PR FFF

20 m a 900 m (1100 m)

Blackstonia perfoliata

CENTAURO-MENOR-PERFOLIADO*

Ecologia: prados ralos; em solos temporariamente húmidos.
Plantas semelhantes: *Blackstonia acuminata*, *B. imperfoliata*.









MD FF

GENTIANACEAE

10 m a 460 m (750 m)

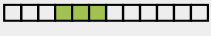
Centaurium maritimum

FEL-DA-TERRA-AMARELO, GENCIANA-DA-PRAIA

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos com humidade temporária.







MD FF

GENTIANACEAE

20 m a 840 m (1040 m)

Gentiana lutea

ARGENÇANA, GENCIANA

Ecologia: fendas de rochas e prados frescos de alta montanha; em substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Veratrum album*, quando no estado vegetativo.



CR





EU RRR

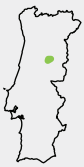
GENTIANACEAE

1580 m a 1910 m

Veratrum album

HELÉBORO-BRANCO*, ERVA-DO-LOBO, SURBIA

Ecologia: prados higrófilos de montanha.
Plantas semelhantes: *Gentiana lutea*, quando no estado vegetativo.



CR





PR RR

MELANTHIACEAE

1480 m a 1640 m



Malcolmia littorea

GOIVO-DAS-PRAIAS, GOIVINHO-DAS-PRAIAS

Ecologia: dunas.



BRASSICACEAE

MD FF

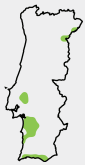
0 m a 60 m



Malcolmia triloba

GOIVINHO-DAS-AREIAS*

Ecologia: prados anuais em clareiras de matos e pinhais; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Malcolmia ramosissima*, *M. flexuosa*.



BRASSICACEAE

IM F

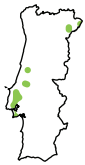
10 m a 350 m



Hesperis laciniata

JULIANA-SILVESTRE*, HESPÉRIDE*

Ecologia: escarpas, cascalheiras e prados rupícolas; em locais sombrios e substratos básicos.



BRASSICACEAE

MD R NT

40 m a 560 m (680 m)



Vaccaria hispanica

FLOR-DAS-VACAS*

Ecologia: arvense e também em pousios; em solos secos, básicos.



CARYOPHYLLACEAE

PR R VU

110 m a 500 m (1060 m)

Dianthus lusitanus

CRAVINA-BRAVA

Ecologia: em fendas de rochedos, escarpas, e depósitos ribeirinhos de cascalho; em substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Dianthus cintranus*, *D. crassipes*, *D. laricifolius*, *D. langeanus*.







CARYOPHYLLACEAE

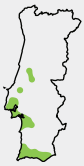
IM FF

90 m a 1680 m (1890 m)

Dianthus broteri

CRAVINA-DAS-AREIAS, CRAVINA-DE--PLUMA*

Ecologia: clareiras de matos, fendas de rochedos; em solos secos, arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Dianthus hyssopifolius*.





CARYOPHYLLACEAE

IB F

10 m a 310 m

Petrorhagia nanteuilii

CRAVINA-VULGAR*

Ecologia: clareiras de matos, pastagens, bermas de caminhos; em solos secos, pedregosos.
Plantas semelhantes: *Petrorhagia dubia*.





CARYOPHYLLACEAE

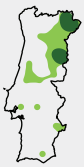
MD FFF

20 m a 1090 m (1550 m)

Agrostemma githago

AXENUZ, BEIJOS-DE-FREIRA, NIGELA-DOS-TRIGOS

Ecologia: arvense.





CARYOPHYLLACEAE

IN F

(40 m) 180 m a 1000 m (1180 m)



Silene littorea

ALFINETES-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Silene psammitis*.



CARYOPHYLLACEAE

IM FF

0 m a 80 m



Silene scabriflora

SILENE-ÁSPERA*

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos secos, arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Silene colorata*, *S. gracilis*.



CARYOPHYLLACEAE

IM FFF

10 m a 860 m (1280 m)



Silene colorata

SILENE-ROSADA*

Ecologia: arvense e também em pastagens e bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Silene gracilis*, *S. bellidifolia*, *S. scabriflora*.



CARYOPHYLLACEAE

PR FF

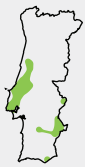
10 m a 370 m (780 m)



Silene fuscata

ERVA-OVELHA, SILENE-DOS-CAMPOS*

Ecologia: arvense; em solos básicos.



CARYOPHYLLACEAE

MD R

80 m a 330 m

Silene laeta

SILENE-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados húmidos.







MD FF

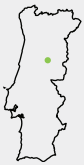
CARYOPHYLLACEAE

10 m a 380 m (890 m)

Silene ciliata

SILENE-ELEGANTE*

Ecologia: prados rupícolas de alta montanha.





EU R EN

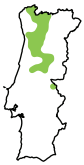
CARYOPHYLLACEAE

1630 m a 1920 m

Silene acutifolia

SILENE-FÉTIDA*, ASSOBIO-AGUDO*

Ecologia: em rochedos e cascalheiras; rupícola em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Silene foetida*.





IB F

CARYOPHYLLACEAE

(10 m) 240 m a 1850 m

Velezia rigida

CRAVINHO-RÍGIDO*

Ecologia: clareiras de matos, prados anuais, pousios; em locais secos, pedregosos.







PR F

CARYOPHYLLACEAE

20 m a 770 m (1160 m)



Pistorinia hispanica

PISTORÍNIA*, CONCHELOS-DA-ÁGUA*

Ecologia: prados anuais, em depósitos de areias aluvionares e taludes rochosos.



IB RR EN

CRASSULACEAE

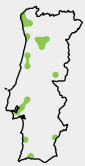
120 m a 600 m



Oxalis purpurea

BEIJOS-DE-FRADE, TREVO-VERMELHO

Ecologia: naturalizada em pastagens, pousios, caminhos; em solo arenoso.
Plantas semelhantes: *Oxalis articulata*, *O. latifolia*.



IN R

OXALIDACEAE

10 m a 340 m



Erodium aethiopicum

BICO-DE-CEGONHA-DAS-AREIAS

Ecologia: prados anuais; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Erodium cicutarium*.



MD FF

GERANIACEAE

0 m a 80 m



Erodium cicutarium

BICO-DE-CEGONHA, REPIMPIM

Ecologia: arvense e ruderal, também em pastagens.
Plantas semelhantes: *Erodium aethiopicum*, *E. salzmanii*.



PR FFF

GERANIACEAE

10 m a 960 m

Erodium botrys

AGULHETA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.





MD FFF

GERANIACEAE

5 m a 810 m (1200 m)

Erodium moschatum

BICO-DE-CEGONHA-MOSQUEADO, AGULHA-DE-PASTOR-MOSCADA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.





PR FFF

GERANIACEAE

0 m a 680 m (1100 m)

Erodium malacoides

ERVA-GARFO, MARIA-FINA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Erodium chium*.





PR FFF

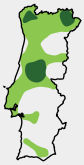
GERANIACEAE

0 m a 360 m (700 m)

Geranium columbinum

BICO-DE-POMBA-MAIOR

Ecologia: arvense e ruderal; em solos com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Geranium dissectum*.





PR FF

GERANIACEAE

10 m a 870 m (1120 m)





Geranium lucidum

GERÂNIO-BRILHANTE*

Ecologia: bosques, matagais, sebes e na base de rochedos; em locais sombrios e algo húmidos.



PR FFF

GERANIACEAE

60 m a 990 m (1390 m)



Geranium dissectum

COENTRINHO

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Geranium columbinum*.



PR FFF

GERANIACEAE

10 m a 750 m (1160 m)



Geranium molle

BICO-DE-POMBA-MENOR

Ecologia: arvense e ruderal, também em pastagens e orlas de matagais; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Geranium rotundifolium*.



PR FFF

GERANIACEAE

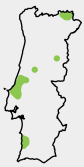
10 m a 810 m (1280 m)



Geranium sanguineum

GERÂNIO-SANGUÍNEO*, BICO-DE-GROU-SANGUÍNEO*

Ecologia: na orla de bosques e matagais, por vezes ripícolas; em locais sombrios e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Geranium malviflorum* (muito raro).



EU R

GERANIACEAE

20 m a 1140 m

Geranium purpureum

ERVA-DE-SÃO-ROBERTO, ERVA-ROBERTA, BICO-DE-GROU

Ecologia: bosques, matagais, sebes, rochedos; em locais sombrios.
Plantas semelhantes: *Geranium robertianum*.





PR FFF

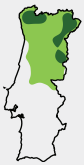
GERANIACEAE

10 m a 770 m (1150 m)

Malva tournefortiana

MALVA-DE-FOLHA-RECORTADA*

Ecologia: pastagens e clareiras de matos; em solos pedregosos e ácidos.





EU FF

MALVACEAE

20 m a 940 m (1200 m)

Malva sylvestris

MALVA, MALVA-DAS-BOTICAS, MALVA-MAIOR

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Lavatera cretica*.





PR FF

MALVACEAE

20 m a 860 m

Malva hispanica

MALVA-DE-ESPANHA

Ecologia: campos agrícolas, pousios, clareiras de matos, rochedos: em locais secos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Althaea hirsuta*.





IM FF

MALVACEAE

20 m a 550 m (1210 m)



Lavatera trimestris

MALVA-FRISADA*

Ecologia: campos agrícolas, pousios; geralmente em solos básicos.



MD | F

MALVACEAE

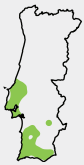
20 m a 290 m (430 m)



Lavatera olbia

MALVAÍSCO-DAS-SEBES*

Ecologia: orlas de matagais, por vezes ripícolas.
Plantas semelhantes: *Lavatera triloba*.



MD | F

MALVACEAE

10 m a 470 m (640 m)



Lilium martagon

MARTAGÃO

Ecologia: bosques caducifólios e matagais.



PR | R | VU

LILIACEAE

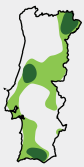
580 m a 1250 m



Paeonia broteri

ROSA-ALBARDEIRA, ROSA-DE-LOBO, ERVA-DE-SANTA-CLARA, ERVA-CASTA

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais sombrios e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Paeonia officinalis* subsp. *microcarpa*.



EU | FF | LC

PAEONIACEAE

40 m a 880 m (1090 m)

Papaver dubium

PAPOILA-LONGA-DE-FOLHAS-FENDIDAS*

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, por vezes ruderal.
Plantas semelhantes: *Papaver pinnatifidum*, *P. rhoeas*.





PR FFF

PAPAVERACEAE

10 m a 840 m (1280 m)

Papaver rhoeas

PAPOILA, PAPOILA-COMUM

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, por vezes ruderal.
Plantas semelhantes: *Papaver pinnatifidum*, *P. dubium*.





PR FFF

PAPAVERACEAE

10 m a 830 m (1060 m)

Papaver hybridum

PAPOILA-OURIÇADA, PAPOILA-PELUDA

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, por vezes ruderal.
Plantas semelhantes: *Papaver argemone*.





MD FF

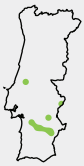
PAPAVERACEAE

20 m a 570 m (820 m)

Adonis annua

ADÓNIS, OLHO-DE-PERDIZ

Ecologia: campos agrícolas e pousios; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Adonis microcarpa*.





MD RR VU

RANUNCULACEAE

100 m a 220 m



Asperula hirsuta

ASPÉRULA-PELUDA*

Ecologia: matos baixos, rochedos; em substratos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies dos géneros *Galium* e *Asperula*.



RUBIACEAE

MD F

30 m a 360 m



Calystegia soldanella

COUVE-MARINHA, SOLDANELA, CHAPELETA

Ecologia: dunas.



CONVOLVULACEAE

PR FF

0 m a 20 m



Exaculum pusillum

CENTAURO-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados anuais higrófilos, em locais temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Rhodalsine geniculata* (possivelmente extinta).



GENTIANACEAE

MD FF

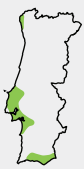
20 m a 850 m (970 m)



Schenkia spicata

CENTAURO-ESPIGADO*

Ecologia: prados húmidos, em solos arenosos e também em sapais.
Plantas semelhantes: *Schenkia elegans* (muito rara) e espécies do género *Centaurium* com flor rosada.



GENTIANACEAE

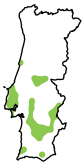
MD R

0 m a 190 m

Centaurium pulchellum

CENTAURO-DE-FLORES-ESTREITAS*

Ecologia: prados húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies de *Centaurium* com flor rosada e espécies do género *Schenkia*.





GENTIANACEAE

PR R

40 m a 270 m (470 m)

Centaurium grandiflorum subsp. *majus*

FEL-DA-TERRA

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Centaurium erythraea*.





GENTIANACEAE

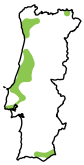
IB FFF

0 m a 430 m

Oenothera rosea

ERVA-DOS-BURROS-ROSADA*, ONAGRA-ROSADA*

Ecologia: invasora ruderal; em solos pedregosos, perturbados, com alguma humidade.





ONAGRACEAE

IN F

10 m a 660 m

Lythrum hyssopifolia

SALICÁRIA-DE-FOLHAS-DE-HISSOPO*

Ecologia: prados higrófilos, em margens de charcos, lagoas e cursos de água.
Plantas semelhantes: *Lythrum thymifolia*, *L. tribracteatum*.





LYTHRACEAE

PR FFF

10 m a 420 m (730 m)



Lythrum junceum

ERVA-SAPA, SALGUEIRINHA, SALICÁRIA-DOS-JUNCOS*

Ecologia: prados higrófilos, em margens de charcos, lagoas e cursos de água.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Lythrum hyssopifolia*, *L. thymifolia*, *L. tribracteatum*.



LYTHRACEAE

MD FFF

10 m a 350 m (650 m)



Lythrum salicaria

SALGUEIRINHA, ERVA-CARAPAU, SALGUEIRA

Ecologia: nas margens e leitos de cursos de água, lagoas, pauis; em solos húmidos.



LYTHRACEAE

PR FFF

10 m a 650 m (980 m)



Epilobium hirsutum

EPILÓBIO-MAIOR*

Ecologia: prados higrófilos, nos leitos e margens de linhas de água; em solos nitrofilizados e húmidos.



LYTHRACEAE

PR FF

10 m a 710 m

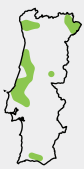




Epilobium parviflorum

EPILÓBIO-DE-FLOR-MIÚDA*

Ecologia: margens de cursos de água; em locais húmidos e algo ruderalizados.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Epilobium*.



LYTHRACEAE

PR R

10 m a 750 m

Erysimum linifolium

GOIVO-ROXO-DOS-MONTES*

Ecologia: taludes, rochedos e clareiras de matos; em solos pedregosos, secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Erysimum lagascae*.







IB F

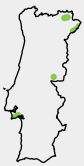
BRASSICACEAE

110 m a 1060 m (1190 m)

Matthiola fruticulosa

GOIVO-DA-ROCHA

Ecologia: prados rupícolas, clareiras de matos; em solos pedregosos, calcários ou arenosos.







MD R

BRASSICACEAE

10 m a 690 m (820 m)

Lunaria annua

DINHEIRO-DO-PAPA, MOEDAS-DO-PAPA, CETIM-BRANCO

Ecologia: naturalizada em bosques sombrios; cultivada.
Plantas semelhantes: *Lunaria rediviva*.







IN R

BRASSICACEAE

20 m a 690 m

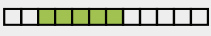
Spergularia purpurea

SAPINHO-ROXO

Ecologia: pastagens, prados secos, bermas de caminhos; em substratos ácidos pobres.
Plantas semelhantes: *Spergula rubra*.







IM FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 1280 m (1930 m)



Carpobrotus edulis

CHORÃO, CHORÃO-DAS-PRAIAS

Ecologia: invasora em dunas e arribas litorais.



AIZOACEAE

IN | FFF

0 m a 60 m



Linum bienne

LINHO-BRAVO, LINHO-DE-INVERNO, LINHO-GALEGO

Ecologia: prados; em solos algo húmidos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Linum usitatissimum*.



LINACEAE

PR | FFF

5 m a 850 m (1030 m)



Frankenia laevis

RASTEIRA, URZE-MARINHA*

Ecologia: sapais, arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Frankenia boissieri*.



FRANKENIACEAE

MD | FFF

0 m a 80 m



Lavatera cretica

MALVA, MALVÃO, MALVA-BASTARDA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Malva sylvestris*.



MALVACEAE

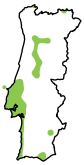
PR | FFF

0 m a 400 m (570 m)

Papaver somniferum

DORMIDEIRA, PAPOILA-BRANCA

Ecologia: dunas e arribas litorais, por vezes ruderal, em bermas de caminhos.





PR F

PAPAVERACEAE

0 m a 440 m (790 m)

Anagallis arvensis

MORRIÃO, ERVA-DO-GARROTILHO

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Anagallis foemina*.





PR FFF

PRIMULACEAE

10 m a 550 m (1000 m)

Anagallis monelli

MORRIÃO-GRANDE, MORRIÃO-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas, clareiras de matos; em solos arenosos ou pedregosos.





MD FF

PRIMULACEAE

10 m a 670 m (830 m)

Veronica persica

VERÓNICA-DA-PÉRSIA

Ecologia: naturalizada em campos agrícolas, jardins, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Veronica polita*.





IN FFF

PLANTAGINACEAE

10 m a 800 m (1040 m)



Veronica arvensis

VERÓNICA-DOS-CAMPOS

Ecologia: arvense e em pousios; em solos perturbados, secos e expostos.
Plantas semelhantes: *Veronica acinifolia*, *V. polita*.



PR FFF

PLANTAGINACEAE

10 m a 960 m (1980 m)



Veronica officinalis

VERÓNICA-DAS-BOTICAS

Ecologia: bosques, prados húmidos; em solos ácidos e zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Veronica chamaedrys*.



PR F

PLANTAGINACEAE

(270 m) 440 m a 1570 m



Veronica anagallis-aquatica

MORRIÃO-DA-ÁGUA

Ecologia: leitos e margens de cursos de água, charcos; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Veronica anagalloides*.



PR FFF

PLANTAGINACEAE

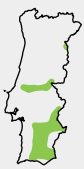
0 m a 800 m (920 m)



Verbena supina

VERBENA-MENOR*

Ecologia: margens temporariamente inundadas de rios; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Verbena officinalis*.



PR F

VERBENACEAE

20 m a 400 m (550 m)

Verbena officinalis

VERBENA, ALJABÃO, ALGEBRADO

Ecologia: margens de cursos de água e ruderal; em locais ensombrados e húmidos.
Plantas semelhantes: *Verbena supina*.





PR FFF

VERBENACEAE

10 m a 920 m (1080 m)

Limonium echioides

LIMÓNIO-DAS-VERRUGAS*

Ecologia: arribas litorais.





MD R VU

PLUMBAGINACEAE

0 m a 70 m

Plumbago europaea

DENTILÁRIA, ERVA-DAS-FERIDAS

Ecologia: bermas de caminhos, orlas de matos; locais secos e pedregosos.





MD R NT

PLUMBAGINACEAE

10 m a 400 m (670 m)

Borago officinalis

BORRAGEM

Ecologia: arvense e ruderal.





MD FFF

BORAGINACEAE

5 m a 390 m (610 m)





Anchusa azurea

LÍNGUA-DE-VACA, BUGLOSSA-AZUL, BORRAGEM-BASTARDA

Ecologia: arvense e ruderal; em solo geralmente básico.





BORAGINACEAE





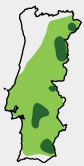
10 m a 650 m (790 m)



Anchusa undulata

BUGLOSSA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Anchusa calcarea* e espécies do género *Lycopsis*.





BORAGINACEAE





10 m a 820 m

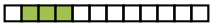


Cynoglossum clandestinum

ORELHA-DE-LEBRE-DE-FLOR-FECHADA*

Ecologia: prados secos e pastagens.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Cynoglossum*.





BORAGINACEAE





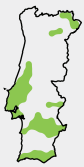
20 m a 350 m

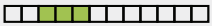


Cynoglossum creticum

ORELHA-DE-LEBRE

Ecologia: prados secos e pastagens.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Cynoglossum*.





BORAGINACEAE





10 m a 580 m (690 m)

Cerinthe major

CHUPA-MEL-ROXO*

Ecologia: arvense, pousios; em solos básicos algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Cerinthe gymnandra*.





MD F

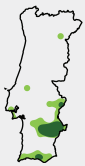
BORAGINACEAE

10 m a 270 m (450 m)

Nonea vesicaria

BUGLOSSA-NEGRA

Ecologia: arvense; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Anchusa undulata*.





IM F

BORAGINACEAE

5 m a 340 m

Omphalodes nitida

MIOSÓTIS-DOS-BOSQUES*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água; em solos ácidos.





IB FF

BORAGINACEAE

30 m a 1140 m (1460 m)

Pentaglottis sempervirens

OLHOS-DE-GATO

Ecologia: bosques ripícolas ou de vertente; em locais sombrios e húmidos, em solos profundos e ácidos.





EU FF

BORAGINACEAE

10 m a 930 m (1370 m)



Myosotis discolor

NÃO-ME-ESQUEÇAS, ORELHA-DE-RATO

Ecologia: prados húmidos; arvense; em solos algo húmidos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Myosotis ramosissima*, *M. persoonii*.



PR FFF

BORAGINACEAE

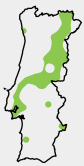
10 m a 800 m (1150 m)



Myosotis ramosissima

MIOSÓTIS-RAMOSA*, NÃO-ME-ESQUEÇAS--RAMOSO*

Ecologia: prados húmidos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Myosotis discolor*.



PR F

BORAGINACEAE

10 m a 840 m



Myosotis welwitschii

MIOSÓTIS, NÃO-ME-ESQUEÇAS

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos e cursos de água; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Myosotis*.



IM F

BORAGINACEAE

10 m a 910 m



Vinca difformis

PERVINCA, CONGOSSA, ERVA-DA-INVEJA

Ecologia: orlas de matagais e bosques, sebes, margens de cursos de água; em locais sombrios e solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Vinca major*, *V. minor*.



MD FFF

APOCYNACEAE

10 m a 460 m (850 m)

Campanula erinus

CAMPAINHAS-PEQUENAS*, CAMPÂNULAS-PEQUENAS*

Ecologia: prados anuais; arvense e por vezes rupícola.





MD FFF

CAMPANULACEAE

10 m a 640 m (940 m)

Campanula lusitanica

CAMPAINHAS, CAMPÂNULAS

Ecologia: prados secos, matos; acidófila.





IM FFF

CAMPANULACEAE

5 m a 900 m

Campanula herminii

CAMPAINHAS-DA-ESTRELA

Ecologia: prados, matos, rochedos e ribeiras; em solos ácidos, húmidos, por vezes rochosos; em alta montanha.





IB R VU

CAMPANULACEAE

(1440 m) 1550 m a 1940 m

Campanula rapunculus

CAMPAINHAS-RABANETE, CAMPÂNULA, RAPÔNCIO

Ecologia: orlas de bosques e matagais, margens de cursos de água; indiferente edáfica.





MD FFF

CAMPANULACEAE

20 m a 970 m (1380 m)



Campanula primulifolia

CAMPAINHAS-DE-MONCHIQUE*

Ecologia: bosques e matagais ripícolas; em locais sombrios e permanentemente húmidos.



CAMPANULACEAE

IB R VU

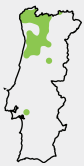
10 m a 700 m



Gentiana pneumonanthe

GENCIANA-DOS-BREJOS, GENCIANA-AZUL

Ecologia: prados húmidos, brejos, turfeiras.



GENTIANACEAE

EU F

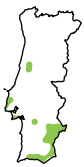
10 m a 1820 m



Convolvulus siculus

CORRIOLA-AZUL*

Ecologia: campos agrícolas, pousios; em solos secos e argilosos.



CONVOLVULACEAE

MD R

20 m a 350 m

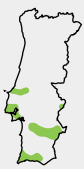


Convolvulus tricolor

AZURAQUE, BELA-MANHÃ, CORRIOLA-TRICOLOR-MAIOR*

Ecologia: campos agrícolas, pousios; em solos secos e argilosos.

Plantas semelhantes: *Convolvulus meonanthus*.



CONVOLVULACEAE

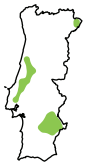
MD F

20 m a 240 m

Legousia hybrida

LEGÓSIA-CORIMBOSA*

Ecologia: arvense; em solos básicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Legousia*, *Campanula erinus*.





CAMPANULACEAE

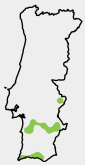
MD R

70 m a 270 m

Mandragora autumnalis

MANDRÁGORA

Ecologia: prados, pousios; em solos argilosos, básicos.





SOLANACEAE

MD R EN

10 m a 200 m

Solenopsis laurentia

LAURÊNCIA*

Ecologia: margens de charcos e cursos de água; em locais temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Wahlenbergia hederacea*.







CAMPANULACEAE

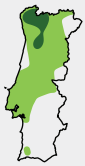
MD FF

20 m a 350 m (500 m)

Wahlenbergia hederacea

RUÍNAS

Ecologia: margens de cursos de água, fontes, turfeiras; em locais húmidos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Solenopsis laurentia*.







CAMPANULACEAE

EU FF

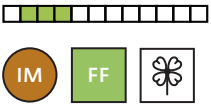
20 m a 1400 m (1880 m)



Fritillaria lusitanica

FRITILÁRIA-LUSITANA*

Ecologia: matos, fendas de rochedos.
Plantas semelhantes: *Fritillaria nervosa*.





IM FF

5 m
a 200 m

LILIACEAE

Fritillaria nervosa subsp. *nervosa*

FRITILÁRIA-DA-MONTANHA*

Ecologia: matos, prados, fendas de rochedos; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Fritillaria lusitanica*.





IB R

700 m a 1900 m

LILIACEAE

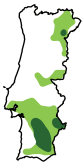


5. HERBÁCEAS COM FLOR TIPO TREMOCEIRO

Lotus conimbricensis

CORNICHÃO-BRANCO*

Ecologia: pousios e clareiras de matos; em solos ácidos e temporariamente húmidos.





FABACEAE

MD FF

30 m a 520 m (850 m)

Lens nigricans

LENTILHAS-BRAVAS

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em solos pedregosos e pobres.
Plantas semelhantes: *Lens lammotei*. No estado vegetativo, espécies do género *Vicia*.





FABACEAE

MD RR

120 m a 800 m

Ornithopus perpusillus

SERRADELA-MIÚDA, SERRADELA-BRAVA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; em solos ácidos e em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Ornithopus sativus*, *O. compressus*.





FABACEAE

EU FF

20 m a 1500 m (1610 m)

Ornithopus sativus

SERRADELA-BRANCA, SERRADELA-DE-GARRA

Ecologia: prados anuais, pastagens; em solos ácidos; também cultivada em pastagens.
Plantas semelhantes: *Ornithopus compressus*, *O. perpusillus*.





FABACEAE

MD FFF

10 m a 780 m (1630 m)



Melilotus albus

ANAFE-BRANCA

Ecologia: arvense e ruderal, também nas margens de rios; em solos húmidos.



FABACEAE

PR | R

10 m a 740 m (1110 m)



Galega officinalis

GALEGA, CAPRÁRIA, ARRUDA-CAPRÁRIA

Ecologia: prados húmidos, nas margens de rios.
Plantas semelhantes: *Galega cirujanoi* (rara), *Melilotus albus*.



FABACEAE

PR | R | LC

210 m a 570 m



Erophaca baetica

ALFAVACA-DOS-MONTES, ALFAVACA-SILVESTRE

Ecologia: orlas de matagais e bosques; geralmente em locais frescos.



FABACEAE

IM | FFF

10 m a 470 m (660 m)



Fumaria parviflora

FUMÁRIA-DE-FLORES-PEQUENAS*, FUMÁRIA-MENOR

Ecologia: campos agrícolas, pousios.
Plantas semelhantes: *Fumaria vaillantii* (rara).



PAPAVERACEAE

MD | F

50 m a 590 m

Teucrium spinosum

CAMÉDRIO-ESPINHOSO*

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em solos básicos.





MD R

LAMIACEAE

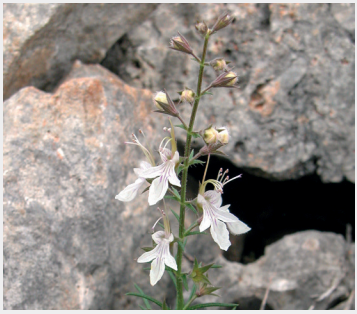
40 m a 230 m

Teucrium pseudochamaepitys

CAMÉDRIO-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: prados rupícolas, clareiras e orlas de matos; em solos básicos e pedregosos.





MD F

LAMIACEAE

10 m a 280 m

Ajuga iva

ERVA-CRINA, IVA-MOSCADA

Ecologia: pastagens, clareiras de matos; em solos compactados.





MD FF

LAMIACEAE

20 m a 410 m

Sideritis romana

SIDERITA-MIÚDA*

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Stachys arvensis*.





MD R

LAMIACEAE

20 m a 350 m





Stachys germanica

BETÓNICA-BRANCA*

Ecologia: orlas de bosques e matagal, pousios; em solos básicos.





LAMIACEAE

MD | F



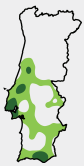
10 m a 540 m



Stachys ocymastrum

RABO-DE-RAPOSA

Ecologia: arvense e em pousios e clareiras de matos; geralmente em solos básicos.





LAMIACEAE

MD | FF



10 m a 350 m (480 m)



Melissa officinalis

ERVA-CIDREIRA

Ecologia: bosques, em locais sombrios e húmidos; também escapada de cultivo.





LAMIACEAE

MD | FF



10 m a 740 m (1060 m)



Origanum vulgare subsp. *virens*

ORÉGÃO

Ecologia: orlas de bosques e matagais, pousios, prados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Calamintha nepeta*.





LAMIACEAE

IM | FFF



20 m a 780 m (1150 m)

Lycopus europaeus

MARROIO-D'ÁGUA

Ecologia: margens de lagoas e cursos de água; em sítios encharcados.





LAMIACEAE

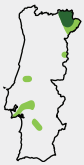
PR FFF

10 m a 730 m (980 m)

Prunella laciniata

CONSOLDA-MENOR, ERVA-FÉRREA-BRANCA*

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos húmidos.





LAMIACEAE

PR R

30 m a 1140 m

Salvia argentea

SALVA-BRANCA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em solos pedregosos, secos.
Plantas semelhantes: *Salvia aethiopis*.





LAMIACEAE

MD R

20 m a 360 m

Marrubium vulgare

MARROIO-BRANCO

Ecologia: entulhos, bermas de caminhos, pastagens; em solos nitrofilizados; ruderal.
Plantas semelhantes: *Ballota hirsuta*.





LAMIACEAE

PR FFF

10 m a 780 m



Anarrhinum duriminium

SAMACALO-PELUDO*, MACERÓVIA-DO--DOURO*

Ecologia: rochedos, escarpas, taludes; em substratos ácidos.



IB F

PLANTAGINACEAE

10 m a 720 m (1130 m)



Antirrhinum graniticum

BOCAS-DE-LOBO-DO-DOURO*

Ecologia: fendas de rochedos, muros, cascalheiras, bermas de caminhos; em solos pedregosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Antirrhinum meonanthum*.



IB F

PLANTAGINACEAE

70 m a 750 m



Misopates calycinum

FOCINHO-DE-RATO-BRANCO*

Ecologia: arvense e em pousios, taludes, cascalheiras; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Misopates orontium*.



MD FF

PLANTAGINACEAE

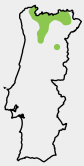
20 m a 330 m (470 m)



Melampyrum pratense subsp. *latifolium*

TRIGO-DE-VACA

Ecologia: bosques caducifólios, pinhais; em sítios sombrios.



EU R

OROBANCHACEAE

570 m a 1260 m

Bartsia trixago

FLOR-DE-OURO

Ecologia: prados húmidos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: a forma com flores amarelas pode ser confundida com *Parentucellia viscosa*.





OROBANCHACEAE

MD FFF

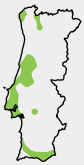


10 m a 770 m (1010 m)

Acanthus mollis

ACANTO, ACANTO-DOS-POETAS

Ecologia: naturalizada em matas, margens de rios; umbrófila e nitrófila.





ACANTHACEAE

IN FF



10 m a 290 m

Lindernia dubia

LINDÉRNIA*

Ecologia: naturalizada em solos temporariamente encharcados; margens de charcos e cursos de água, arrozais.
Plantas semelhantes: espécies do género *Gratiola*.





LINDERNIACEAE

IN F

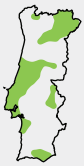


10 m a 480 m (650 m)

Cephalanthera longifolia

HELEBORINA-BRANCA*

Ecologia: bosques e matagais; indiferente edáfica.





ORCHIDACEAE

PR F



40 m a 820 m (1080 m)



Pinguicula lusitanica

PINGUÍCULA

Ecologia: margens e taludes de cursos de água e charcos; em solos ácidos e muito húmidos, arenosos ou turfosos, com escorrência de água.
Plantas semelhantes: *Pinguicula vulgaris* (muito rara).



PR | R

LENTIBULARIACEAE

20 m a 930 m (1320 m)



Viola arborescens

VIOLETA-DE-SAGRES*

Ecologia: matos; em substratos básicos, perto do litoral.



MD | RR | VU

VIOLACEAE

10 m a 60 m



Viola kitaibeliana

VIOLETA-DOS-CAMPOS, ERVA-DA-TRINDADE

Ecologia: arvense e em prados e pastagens, por vezes também em areias litorais.
Plantas semelhantes: *Viola arvensis*.



PR | FF

VIOLACEAE

10 m a 940 m (1330 m)



Reseda media

RESEDA-BRAVA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Reseda phyteuma* e *Sesamoides purpurascens*.



MD | FFF

RESEDACEAE

10 m a 690 m (990 m)

Sesamoides purpurascens

ESTRELETA, ESTRELITA, RESEDA-PARDA*

Ecologia: pastagens, pousios e bermas de caminhos; em solos pobres, pedregosos, geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Reseda media* e outras espécies do género *Sesamoides*.





RESEDACEAE

MD FFF

10 m a 1060 m (1490 m)

Circaea lutetiana

ERVA-DE-SANTO-ESTÊVÃO, ERVA-DAS-FEITICEIRAS

Ecologia: bosques caducifólios; em locais húmidos e sombrios.



PR R

20 m a 650 m

LYTHRACEAE





Coronilla repanda

PASCOINHAS-PEQUENAS*

Ecologia: matos, pousios, campos agrícolas, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Coronilla scorpioides*.





FABACEAE

MD | FFF | 



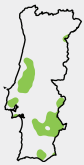
10 m a 830 m (1160 m)

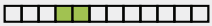


Coronilla scorpioides

PASCOINHAS-ESCORPIÃO*

Ecologia: arvense e em pousios; em solo básico.
Plantas semelhantes: *Coronilla repanda*.





FABACEAE

MD | F | 



50 m a 340 m

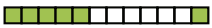


Lotus creticus

CORNICHÃO-DAS-PRAIAS, TREVO-DE-CRETA

Ecologia: dunas e arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Lotus castellanus*.





FABACEAE

MD | FFF | 



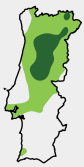
0 m a 60 m



Lotus corniculatus

CORNICHÃO-COMUM

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos temporariamente húmidos, ácidos.





FABACEAE

PR | FF | 



100 m a 1600 m

Lotus pedunculatus

ERVA-COELHEIRA, CORNICHÃO-DOS-RIOS*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água; em solos muito húmidos.





PR FFF

FABACEAE

10 m a 1340 m (1880 m)

Hymenocarpos lotoides

VULNERÁRIA-RETA*, ALBAIDA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; em solos ácidos, arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Hymenocarpos hamosus*.





IM FFF

FABACEAE

40 m a 840 m (1280 m)

Scorpiurus sulcatus

CORNILHÃO

Ecologia: arvense, em pousios e clareiras de matos; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Scorpiurus muricatus*.





MD FF

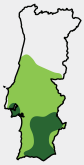
FABACEAE

10 m a 320 m (540 m)

Scorpiurus vermiculatus

CORNILHÃO-ESPONJOSO

Ecologia: arvense e ruderal, margens de linhas de água; indiferente edáfica.





MD FFF

FABACEAE

10 m a 320 m



Ornithopus compressus

SERRADELA-AMARELA, TREVO-PÉ-DE-PÁSSARO



Ecologia: prados anuais, pastagens, clareiras de matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Ornithopus sativus*, *O. perpusillus*.

MD | FFF

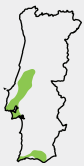
FABACEAE

10 m a 860 m (1550 m)



Argyrolobium zanonii

ERVA-DE-PRATA



Ecologia: matos baixos, prados ralos; em solos pedregosos, básicos.

MD | R

FABACEAE

20 m a 330 m



Hippocrepis biflora

ERVA-FERRADURA-DE-DUAS-FLORES*



Ecologia: pousios, campos agrícolas, bermas de caminhos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hippocrepis*.

MD | R

FABACEAE

110 m a 220 m



Hippocrepis ciliata

ERVA-FERRADURA-CILIADA*



Ecologia: pousios, campos agrícolas, bermas de caminhos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hippocrepis*.

MD | R

FABACEAE

60 m a 310 m

Medicago arabica

LUZERNA-ARÁBICA

Ecologia: arvense, bermas de caminhos; em solos frescos.
Plantas semelhantes: *Medicago polymorpha* e outras espécies do género *Medicago*.





PR FFF

FABACEAE

10 m a 700 m (820 m)

Medicago polymorpha

CARRAPIÇO, LUZERNA-COMUM

Ecologia: arvense, pousios e bermas de caminhos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Medicago arabica* e outras espécies do género *Medicago*.





MD FFF

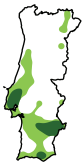
FABACEAE

10 m a 640 m (830 m)

Medicago orbicularis

LUZERNA-ORBICULAR

Ecologia: arvense e em margens de cursos de água; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Medicago* (sem fruto).





MD F

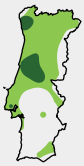
FABACEAE

20 m a 350 m (820 m)

Medicago lupulina

LUZERNA-PRETA, LUZERNA-LUPULINA

Ecologia: arvense, bermas de caminhos; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Medicago minima* (sem frutos).





PR FFF

FABACEAE

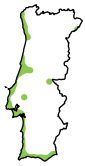
10 m a 830 m (1460 m)



Medicago littoralis

LUZERNA-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas e prados, em solos arenosos do litoral.
Plantas semelhantes: *Medicago italica* e outras espécies do género *Medicago*.





FABACEAE

MD | FFF



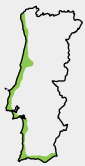
0 m a 120 m (330 m)



Medicago marina

LUZERNA-DAS-PRAIAS

Ecologia: dunas.





FABACEAE

MD | FF



0 m a 20 m

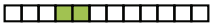


Trigonella monspeliaca

FENACHO-DO-SUL, LUZERNA-DO-SUL*

Ecologia: arvense, também em pastagens e clareiras de matos; em solos secos, pedregosos e básicos.
Plantas semelhantes: *Trigonella polyceratia* e algumas espécies do género *Medicago* (sem fruto).





FABACEAE

MD | F



20 m a 600 m

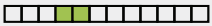


Melilotus spicatus

ANAFE-NAPOLITANO

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Melilotus*.





FABACEAE

MD | R



130 m a 700 m

Melilotus indicus

ANAFE-MENOR, MELILOTO-DA-ÍNDIA

Ecologia: arvense e ruderal; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Melilotus*.





FABACEAE

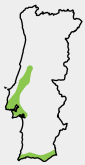
PR | FFF

10 m a 310 m (490 m)

Melilotus segetalis

ANAFA, ANAFE-MAIOR

Ecologia: arvense e ruderal; em solos húmidos, por vezes salgadiços.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Melilotus*.





FABACEAE

MD | F

10 m a 200 m (420 m)

Ononis cintrana

JOINA-DOS-MATOS-PEQUENA*

Ecologia: matos baixos, prados ralos, pastagens; em solos pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Ononis hackelii* (raro).





FABACEAE

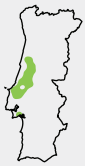
IM | F

10 m a 290 m

Ononis pusilla

JOINA-PEQUENA*

Ecologia: matos baixos, prados ralos; em solos pedregosos, básicos.





FABACEAE

MD | F

30 m a 480 m



Ononis viscosa subsp. *breviflora*

JOINA-VISCOSA-DE-FLOR-PEQUENA*

Ecologia: arvense e em pousios e bermas de caminhos; em solo básico.
Plantas semelhantes: *Ononis viscosa* subsp. *brachycarpa*.



FABACEAE

MD | F

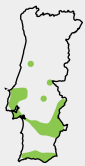
20 m a 330 m



Ononis pubescens

JOINA-VISCOSA-MAIOR*

Ecologia: arvense e ruderal; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Ononis viscosa*.



FABACEAE

MD | F

20 m a 270 m



Lupinus luteus

TREMOCILHA, TREMOCEIRO-AMARELO

Ecologia: arvense e ruderal; também cultivada para enriquecimento de solos; em solos ácidos.



FABACEAE

MD | FFF

10 m a 790 m





Aristolochia paucinervis

ERVA-BICHA, ESTRELAMIM, ARISTOLÓQUIA

Ecologia: prados em margens de linhas de água, bosques; em solos frescos.
Plantas semelhantes: *Aristolochia pistolochia*.



ARISTOLOCHIACEAE

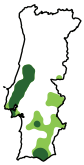
MD | FFF

20 m a 840 m (1170 m)

Phlomis lychnitis

SALVA-BRAVA, SALVA-DA-SERRA, CANDEIOLAS

Ecologia: matos baixos, prados; em solos básicos e pedregosos.





LAMIACEAE

EU | F

60 m a 530 m

Parentucellia viscosa

ERVA-PEGANHENTA

Ecologia: prados húmidos, pastagens; em solos húmidos e algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Bartsia trixago* (forma de flores amarelas).





OROBANCHACEAE

MD | FFF

10 m a 750 m (940 m)

Rhinanthus minor

GALOCRISTA

Ecologia: prados húmidos, lameiros, clareiras de bosques caducifólios.





OROBANCHACEAE

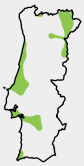
PR | F

520 m a 1330 m

Odontitella virgata

ERVA-MATA-PULGA-AMARELA*

Ecologia: prados secos, clareiras de matos e bosques.





OROBANCHACEAE

IB | F

10 m a 890 m (1290 m)



Nothobartsia asperrima

ESCAMÉDRIO

Ecologia: matos e orlas de bosques.



IM F

OROBANCHACEAE

30 m a 370 m (540 m)



Linaria bipunctata subsp. *glutinosa*

ANSARINA-DO-SUDOESTE*

Ecologia: dunas litorais.
Plantas semelhantes: *Linaria bipunctata* subsp. *bipunctata*.



LU F LC

PLANTAGINACEAE

5 m a 60 m



Linaria spartea

ANSARINA-DOS-CAMPOS, AVELINO

Ecologia: pousios, pastagens, campos agrícolas, clareiras de matos; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Linaria viscosa*.



EU FFF

PLANTAGINACEAE

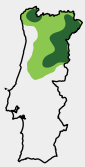
5 m a 840 m (1070 m)



Linaria saxatilis

ANSARINA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: rochedos, pastagens; em solos secos, pedregosos ou arenosos, ácidos.



IB FF

PLANTAGINACEAE

160 m a 1500 m (1800 m)

Linaria polygalifolia subsp. *lamarckii*

ANSARINA-DA-PRAIA*

Ecologia: dunas litorais.
Plantas semelhantes: *Linaria polygalifolia* subsp. *polygalifolia*.





PLANTAGINACEAE

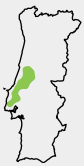
IB R LC

0 m a 30 m

Linaria supina subsp. *supina*

ANSARINA-AMARELA-DOS-CALCÁRIOS*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, taludes; em solos rochosos ou pedregosos, de origem calcária.
Plantas semelhantes: *Linaria supina* subsp. *maritima*





PLANTAGINACEAE

EU F

40 m a 620 m

Linaria hirta

LINÁRIA-DOS-POUSIOS*

Ecologia: arvense, associada a culturas agrícolas de sequeiro; em solos argilosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Linaria supina* subsp. *maritima*.





PLANTAGINACEAE

IB R VU

120 m a 240 m

Kickxia spuria subsp. *integrifolia*

ESPORAS-COMUNS*

Ecologia: campos cultivados, pousios, bermas de caminhos; em solos revolvidos, algo argilosos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Kickxia elatine*.





PLANTAGINACEAE

MD F

10 m a 330 m

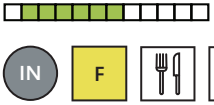


Tropaeolum majus

CAPUCHINHAS, CHAGAS

Ecologia: naturalizada em matas, taludes, entulhos e locais perturbados; em locais sombrios.





TROPAEOLACEAE

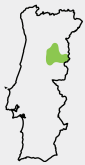
10 m a 250 m



Viola langeana

VIOLETA-AMARELA*

Ecologia: clareiras de matos, taludes e prados; em solos ácidos em zonas de montanha.





VIOLACEAE

(340 m) 760 m a 1930 m

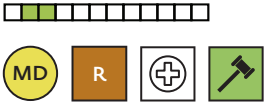


Gennaria diphylla

SATIRIÃO-DE-DUAS-FOLHAS*

Ecologia: orlas de matagais; em solos ácidos, principalmente.





ORCHIDACEAE

10 m a 400 m





Reseda luteola

LÍRIO-DOS-TINTUREIROS

Ecologia: pastagens, pousios e bermas de caminhos; em solos pobres; indiferente edáfica.





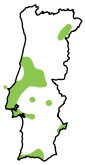
RESEDACEAE

20 m a 1030 m (1360 m)

Ononis reclinata

UNHA-DE-GATO

Ecologia: prados anuais, em solos rochosos ou pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Ononis dentata*.





MD F

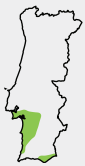
FABACEAE

10 m a 610 m (840 m)

Ononis baetica

JOINA-ROSADA-DAS-AREIAS*

Ecologia: prados, clareiras de matos e pinhais; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Ononis diffusa*, *O. broteriana*, *O. pinnata*.





IM F

FABACEAE

10 m a 200 m (340 m)

Ononis spinosa

UNHA-DE-GATO-ESPINHOSA, GATUNHA, RESTA-BOI

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos; em solos secos.





PR FFF

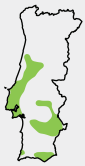
FABACEAE

10 m a 830 m (970 m)

Ononis mitissima

TILHA-BOI, UNHA-DE-GATO-MACIA*

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos; em solos secos, básicos.





MD F

FABACEAE

20 m a 370 m (540 m)



Onobrychis humilis

SANFENO-BRAVO

Ecologia: prados ralos, pousios; em solos pobres, pedregosos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Onobrychis viciifolia* e, no estado vegetativo, *Hedysarum glomeratum*.



FABACEAE

IM | F

10 m a 360 m



Astragalus echinatus

ALFAVACA-RASTEIRA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos; em solos secos, principalmente básicos.
Plantas semelhantes: *Astragalus glaux* (raro) e outras leguminosas herbáceas, no estado vegetativo.



FABACEAE

MD | F

20 m a 340 m



Polygala monspeliaca

POLÍGALA-DE-MONTPELLIER*

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; em solos básicos.



POLYGALACEAE

PR | F

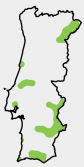
20 m a 350 m (490 m)



Platycapnos spicata

SANGUE-DE-CRISTO

Ecologia: campos agrícolas, pousios, fendas de muros e rochedos.



PAPAVERACEAE

MD | F

60 m a 550 m (660 m)

Lamium maculatum

CHUCHAS

Ecologia: orlas de bosques, margens de cursos de água; em locais húmidos e sombrios.





LAMIACEAE

PR FF

10 m a 1140 m (1750 m)

Lamium amplexicaule

CHUPAPITOS, CHUCHA-PITOS

Ecologia: orlas de matagais, prados húmidos, campos agrícolas.
Plantas semelhantes: *Lamium coutinhoi*, *L. hybridum*, *L. gevorense*.





LAMIACEAE

PR FFF

5 m a 850 m (1040 m)

Lamium purpureum

CHUCHAS-PEQUENAS*, LÂMIO-ROXO

Ecologia: orlas de bosques, prados húmidos, campos agrícolas.
Plantas semelhantes: *Lamium coutinhoi*.





LAMIACEAE

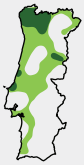
PR FFF

10 m a 770 m (910 m)

Scutellaria minor

ESCUTELÁRIA-MENOR*

Ecologia: prados húmidos, juncais, também na orla de bosques e matagais; em solos ácidos e húmidos.
Plantas semelhantes: *Scutellaria galericulata*.





LAMIACEAE

EU FF

10 m a 1150 m



Ballota nigra

MARROIO-NEGRO, ERVA-DAS-LAMPARINAS

Ecologia: entulhos, bermas de caminhos, orlas de bosque; em solos nitrofilizados; ruderal.
Plantas semelhantes: *Ballota hirsuta*, *Marrubium vulgare*.



LAMIACEAE

EU | F

10 m a 850 m



Clinopodium vulgare

CLINOPÓDIO, ZÓPIRO

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais algo sombrios.



LAMIACEAE

PR | FFF

30 m a 1110 m (1420 m)



Stachys arvensis

RABO-DE-RAPOSA MENOR*

Ecologia: arvense e em pastagens e clareiras de matos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Sideritis romana*.



LAMIACEAE

EU | FFF

5 m a 620 m (1280 m)

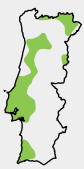




Stachys officinalis

BETÓNICA

Ecologia: matos baixos, prados perenes; em solos ácidos.



LAMIACEAE

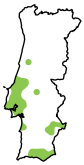
PR | F

20 m a 1090 m (1370 m)

Micromeria graeca

HISSOPO-BRAVO, ZOPE, MICROMÉRIA*

Ecologia: matos baixos, rochedos; em substratos básicos, secos e pedregosos.





LAMIACEAE

MD | F

10 m a 420 m

Parentucellia latifolia

ERVA-PEGANHENTA-PEQUENA*

Ecologia: prados anuais, pastagens; em solos arenosos ou pedregosos, algo húmidos.





OROBANCHACEAE

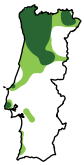
PR | FFF

100 m a 840 m

Pedicularis sylvatica subsp. *lusitanica*

ERVA-PIOLHEIRA

Ecologia: turfeiras, prados higrófilos; em solos húmidos, ácidos.





OROBANCHACEAE

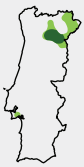
IM | FF

20 m a 1840 m (1960 m)

Linaria aeruginea

ANSARINA-VERMELHA*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, taludes; em solos pedregosos.





PLANTAGINACEAE

IB | R

80 m a 710 m



Misopates orontium

FOCINHO-DE-RATO-ROSA*

Ecologia: arvense, rupícola; em solos perturbados e algo nitrofilizados; geralmente em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Misopates calycinum*.



PR FFF

PLANTAGINACEAE

5 m a 660 m (820 m)



Antirrhinum cirrhigerum

BOCAS-DE-LOBO-DAS-DUNAS*

Ecologia: matos em dunas e arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Antirrhinum linkianum*.



IM F

PLANTAGINACEAE

0 m a 80 m (360 m)



Digitalis purpurea subsp. *purpurea*

DEDALEIRA, ABELOURA, ESTALINHOS, TRAQUES

Ecologia: bosques, matos, sebes, taludes; em sítios frescos e sombrios, geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Digitalis purpurea* subsp. *amandiana*, *D. thapsi*.



EU FFF

PLANTAGINACEAE

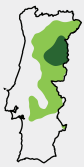
20 m a 1130 m (1750 m)



Digitalis thapsi

DEDALEIRA-DAS-ROCHAS, ABOLEIRA, PEGAJO

Ecologia: fendas de rochas, clareiras de matos; em solos ácidos, pobres.
Plantas semelhantes: *Digitalis purpurea*.



IB FF

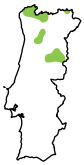
PLANTAGINACEAE

120 m a 1100 m (1490 m)

Scrophularia herminii

CHUPADEIRA, ESCROFULÁRIA-DA-ESTRELA*

Ecologia: rochedos, margens de regatos de montanha; em locais sombrios e húmidos e substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Scrophularia bourgaeana*.







SCROPHULARIACEAE

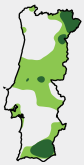
IB | F | LC

(70 m) 500 m a 1960 m

Scrophularia canina subsp. *canina*

ESCROFULÁRIA-CANINA, ESCROFULÁRIA-MENOR

Ecologia: depósitos de cascalho nas margens de rios, bermas de caminhos; em solos pedregosos, revolvidos.





SCROPHULARIACEAE

PR | FF

10 m a 820 m (1010 m)

Scrophularia scorodonia

ERVA-DO-MAU-OLHADO, TROLHA

Ecologia: orlas de bosques e matagais, frequentemente ripícolas; em locais frescos e sombrios.





SCROPHULARIACEAE

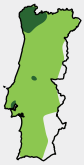
PR | FF

10 m a 870 m (1360 m)

Scrophularia auriculata

ERVA-DAS-ESCALDADELAS

Ecologia: margens de cursos de água, pauis; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Scrophularia lyrata*.





SCROPHULARIACEAE

MD | FFF

10 m a 920 m



Scrophularia sambucifolia

ESCROFULÁRIA-FOLHA-DE-SABUGUEIRO*

Ecologia: taludes, margens de linhas de água; geralmente em solos profundos, básicos.
Plantas semelhantes: *Scrophularia grandiflora*.



SCROPHULARIACEAE

IM F

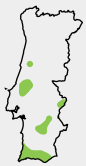
20 m a 320 m



Fedia cornucopiae

CHUCHAPITOS, CORNUCÓPIA, ALFACE-DE-ARGEL

Ecologia: arvense; em solos básicos.



CAPRIFOLIACEAE

MD FF

10 m a 320 m (440 m)



Epipactis helleborine

HELEBORINA-COMUM, HELEBORINHA

Ecologia: bosques, pinhais e matagais; em locais frescos, em diversos substratos.
Plantas semelhantes: outras orquídeas do género *Epipactis*.



ORCHIDACEAE

PR R

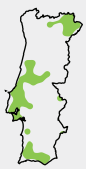
190 m a 1120 m



Epipactis tremolsii

HELEBORINA-VERMELHA*

Ecologia: clareiras de matos, matagais e bosques; em locais abertos e secos, em solos pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: outras orquídeas do género *Epipactis*.



ORCHIDACEAE

MD F

30 m a 830 m



Cleome violacea

CLEOME-VIOLETA*, MOSTARDA-LOUCA

Ecologia: em solos secos, pedregosos ou arenosos, pobres e ácidos.



CLEOMACEAE

IM FF

20 m a 350 m (870 m)

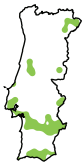


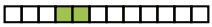


Astragalus hamosus

ALFAVACA-DE-GANCHO*, ALFAVACA-ANZOL

Ecologia: pastagens e pousios; principalmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: outras leguminosas herbáceas, no estado vegetativo.





FABACEAE

PR F

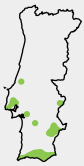
10 m a 660 m

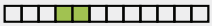


Astragalus epiglottis

SAVEIRINHO-PRATEADO*

Ecologia: pastagens, pousios, clareiras de matos; em solos secos e pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: Outras leguminosas herbáceas, no estado vegetativo.





FABACEAE

MD F

20 m a 350 m

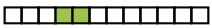


Astragalus pelecinus

SAPATETAS, SENRAS

Ecologia: pastagens e pousios; principalmente em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras leguminosas herbáceas, no estado vegetativo.





FABACEAE

MD FFF



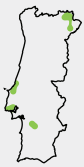
10 m a 750 m (880 m)

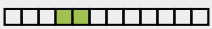


Vicia narbonensis

FAVETA-DE-BEJA

Ecologia: orlas de bosques, margens de cursos de água; em solos frescos.





FABACEAE

MD R NT



10 m a 910 m (1050 m)

Hedysarum glomeratum

SANFENO-CALCÍCOLA*

Ecologia: matos baixos, prados ralos; em solos pedregosos, secos e básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Onobrychis humilis*.





MD F LC

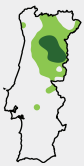
FABACEAE

10 m a 270 m

Lupinus gredensis

TREMOCEIRO-BRAVO, TREMOCEIRO-DE-GREDOS*

Ecologia: arvense e ruderal; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Lupinus hispanicus*.





IB F

FABACEAE

(190 m) 530 m a 1050 m (1610 m)

Lupinus angustifolius

TREMOCEIRO-BRAVO, TREMOCEIRO-AZUL, TREMOCEIRO-DE-FOLHA-ESTREITA

Ecologia: arvense e ruderal, também em dunas; em solos ácidos, geralmente arenosos.





MD FFF

FABACEAE

10 m a 810 m

Lupinus micranthus

TREMOCEIRO-HIRSUTO*

Ecologia: arvense e ruderal; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Lupinus cosentinii*.





MD FF

FABACEAE

20 m a 480 m



Medicago sativa

LUZERNA, ALFAFA

Ecologia: cultivada e naturalizada em taludes, pastagens, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Medicago falcata*.





FABACEAE

IN F



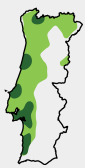
10 m a 790 m



Lobelia urens

QUEIMA-LÍNGUA, LOBÉLIA-BRAVA, LOBÉLIA-ACRE

Ecologia: prados húmidos, orlas de charcos.





CAMPANULACEAE

EU FF



10 m a 980 m (1360 m)



Polygala microphylla

POLÍGALA-DA-MONTANHA*

Ecologia: matos; em sítios rochosos e secos, em substratos ácidos.





POLYGALACEAE

IB F LC



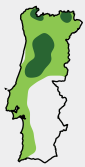
130 m a 1380 m



Polygala vulgaris

ERVA-LEITEIRA, POLÍGALA-COMUM*

Ecologia: prados, clareiras de matos, sebes.
Plantas semelhantes: *Polygala serpyllifolia*.





POLYGALACEAE

PR FF



30 m a 1230 m (1580 m)

Delphinium gracile

ESPORINHAS

Ecologia: pousios e pastagens; em solos secos.
Plantas semelhantes: *Delphinium halteratum*, *D. nanum*.





RANUNCULACEAE

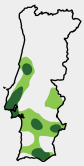
IM F

10 m a 420 m (840 m)

Delphinium pentagynum

PASSARINHOS, DELFÍNIO*

Ecologia: orlas de matagais, taludes, rochedos; em solos secos, pedregosos e preferentemente calcários.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, algumas espécies do género *Ranunculus*





RANUNCULACEAE

IM F

30 m a 470 m (640 m)

Aquilegia vulgaris

ERVA-POMBINHA, FIDALGUINHOS, AQUILÉGIA

Ecologia: bosques caducifólios, margens de cursos de água; em locais sombrios e frescos.





RANUNCULACEAE

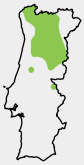
PR F

40 m a 1230 m (1460 m)

Echium lusitanicum

SOAJOS

Ecologia: prados e pastagens, orlas de bosques, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos ácidos; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Echium salmanticum*.





BORAGINACEAE

IB F

(160 m) 360 m a 1100 m (1300 m)





Echium plantagineum

SOAGEM, CHUPA-MEL, LÍNGUA-DE-VACA

Ecologia: arvense e ruderal, pousios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Echium creticum*, *E. vulgare*.





PR FFF

BORAGINACEAE

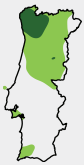
10 m a 680 m (1280 m)



Echium rosulatum

SOAGEM-DAS-VÍBORAS, CARDO-DAS-VÍBORAS

Ecologia: ruderal; em solos nitrofilizados e algo húmidos.





IB FF

BORAGINACEAE

0 m a 940 m (1080 m)



Echium tuberculatum

SOAGEM-VIPERINA, VIPERINA

Ecologia: clareiras de matos, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Echium creticum*, *E. vulgare*, *E. gaditanum*.





IM F

BORAGINACEAE

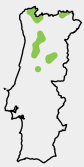
10 m a 520 m (660 m)



Ajuga pyramidalis subsp. *meonantha*

BÚGULA-PIRAMIDAL

Ecologia: prados de montanha, bosques caducifólios; em sítios húmidos e sombrios.





EU R

LAMIACEAE

440 m a 1500 m

Salvia sclareoides

SALVA-DO-SUL, SALVA-VISCOSA-DOS-MONTES*

Ecologia: clareiras de matagais, prados; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Salvia verbenaca*.







LAMIACEAE

IB F

30 m a 390 m (640 m)

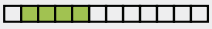
Salvia verbenaca

SALVA-DOS-CAMINHOS, ERVA-CRISTA, JARVÃO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos, campos cultivados, terrenos perturbados; em solos algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Salvia sclareoides*.







LAMIACEAE

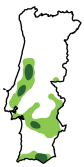
MD FFF

20 m a 780 m (1320 m)

Cleonia lusitanica

CLEÓNIA*

Ecologia: clareiras de matos, prados anuais; em solos básicos, secos e pedregosos.







LAMIACEAE

IM F

30 m a 340 m

Prunella vulgaris

PRUNELA, ERVA-FÉRREA

Ecologia: prados húmidos, margens de lagoas ou cursos de água; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Prunella grandiflora*.







LAMIACEAE

PR FFF

5 m a 980 m (1530 m)



Glechoma hederacea

HERA-TERRESTRE

Ecologia: bosques caducifólios; em sítios húmidos e sombrios.



PR R

LAMIACEAE

120 m a 930 m (1140 m)



Odontites vernus

GALOCRISTA-ROXO*

Ecologia: pousios, searas, bermas de caminhos, clareiras de matos; indiferente edáfica.



PR R

OROBANCHACEAE

500 m a 1060 m



Linaria micrantha

LINÁRIA-MIÚDA*

Ecologia: arvense, pousios; em solos argilosos, básicos.



MD R VU

PLANTAGINACEAE

100 m a 240 m (440 m)

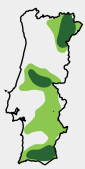




Linaria amethystea subsp. *amethystea*

POMBINHAS, ANSARINA-AMETISTA*

Ecologia: pousios, pastagens, campos agrícolas, clareiras de matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Linaria diffusa*, *L. intricata*, *L. algarviana*, *L. ricardoi*.



IB FF

PLANTAGINACEAE

40 m a 710 m (1260 m)

Linaria pedunculata

ANSARINA-ROXA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: praias e dunas litorais.





PLANTAGINACEAE

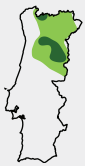
IM F LC

0 m a 10 m

Linaria elegans

ANSARINA-ELEGANTE*

Ecologia: prados, pastagens; em solos ácidos, pobres.
Plantas semelhantes: *Linaria incarnata*.





PLANTAGINACEAE

IB F

490 m a 1460 m

Linaria ricardoi

LINÁRIA-DOS-OLIVAIS*

Ecologia: arvense, associada a culturas agrícolas de sequeiro; em solos argilosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Linaria amethystea*, *L. algarviana*.





PLANTAGINACEAE

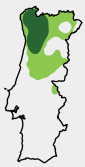
LU R EN

100 m a 250 m

Linaria triornithophora

ESPORAS-BRAVAS

Ecologia: orlas de bosques caducifólios e matagais, taludes; em locais sombrios e em substratos ácidos.





PLANTAGINACEAE

IB FF

20 m a 1210 m (1330 m)



Cymbalaria muralis

RUÍNAS, CIMBALÁRIA

Ecologia: subespontânea em fendas de rochas, muros e paredes; em locais sombrios.



IN FFF

PLANTAGINACEAE

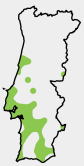
10 m a 810 m (920 m)



Kickxia cirrhosa

ESPORAS-DE-GAVINHAS*

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos; em solos húmidos, arenosos e ácidos.



MD F

PLANTAGINACEAE

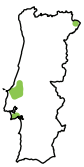
10 m a 230 m (340 m)



Chaenorhinum origanifolium

BOQUINHAS-DE-LOBO-FOLHA-DE-ORÉGÃO*

Ecologia: fendas de rochas, clareiras de matos; em solos pedregosos e básicos.
Plantas semelhantes: *Chaenorhinum segoviense* (muito raro), *C. serpyllifolium*.



EU R

PLANTAGINACEAE

10 m a 600 m





Anarrhinum bellidifolium

SAMACALO, MACERÓVIA

Ecologia: clareiras de matos, taludes, escarpas; em solos pobres, secos e pedregosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Anarrhinum longipedicellatum* (muito localizado).



EU FFF

PLANTAGINACEAE

20 m a 1080 m (1550 m)

Viola palustris

VIOLETA-PALUSTRE*

Ecologia: matos higrófilos; em solos ácidos e húmidos.
Plantas semelhantes: *Gratiola officinalis* e *Lindernia dubia*.





PR F

VIOLACEAE

20 m a 1360 m (1880 m)

Viola riviniana

VIOLETA-BRAVA, VIOLETA-DE-BOSQUE

Ecologia: margens de cursos de água, bosques ripícolas; em locais frescos.
Plantas semelhantes: *Viola lactea*, *V. canina*, *V. odorata*, *V. riviniana*.





PR FF

VIOLACEAE

20 m a 1220 m (1540 m)

Gratiola linifolia

GRACÍOLA, ERVA-DO-POBRE, LENIFÓLIO

Ecologia: leitos e margens de cursos de água; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Gratiola officinalis* e *Lindernia dubia*.





IB R

30 m a 660 m (820 m)

PLANTAGINACEAE

6. HERBÁCEAS COM FLOR TIPO MALMEQUER

Bellis perennis

BONINA, MARGARIDA

Ecologia: prados, clareiras de matagais, taludes; em locais algo sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Bellis sylvestris*.

PR

FF



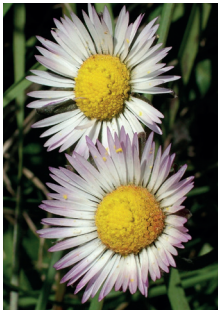
10 m
a 1040 m
(1160 m)

ASTERACEAE









Bellis sylvestris

BONINA-DO-MONTE, MARGARIDA-DO-MONTE

Ecologia: prados, clareiras de matagais, taludes; em locais algo sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Bellis perennis*.



ASTERACEAE

MD FFF

30 m a 830 m (1130 m)



Bellis annua

BONINA-ANUAL, MARGARIDA-MENOR, MARGARIDA-ANUAL

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, caminhos; em solos algo húmidos, frequentemente arenosos.



ASTERACEAE

MD FF

10 m a 360 m (700 m)



Chamaemelum fuscatum

MARGAÇA-DE-INVERNO, MARGAÇA-FUSCA

Ecologia: campos agrícolas, pastagens; em solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Otospermum glabrum*, *Tripleurospermum maritimum* e *Daveaua anthemoides*.



ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 660 m (790 m)





Chamaemelum nobile

MACELA, CAMOMILA-ROMANA, CAMOMILA-DE-PARIS, MACELA-FLOR

Ecologia: pousios, clareiras de matos, caminhos; em solos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Leucanthemopsis pulverulenta* e *Anthemis alpestris*.



ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 1230 m (1610 m)

Anthemis arvensis

MARGAÇÃO, FALSA-CAMOMILA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Cladanthus mixtus*, *Anthemis cotula* e *Anacyclus clavatus*.







MD FFF

ASTERACEAE

60 m a 1120 m (1550 m)

Cladanthus mixtus

MARGAÇA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Anthemis arvensis*, *Anthemis cotula* e *Anacyclus clavatus*.





MD FFF

ASTERACEAE

10 m a 850 m (1090 m)

Phalacrocarpum oppositifolium subsp. *oppositifolium*

MARGARIDA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: rupícola, em rochedos, escarpas e encostas pedregosas; em substrato ácido e granítico.
Plantas semelhantes: *Phalacrocarpum oppositifolium* subsp. *hoffmannseggii*.







IB F

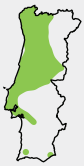
ASTERACEAE

(630 m) 800 m a 1900 m

Erigeron karvinskianus

VITADÍNIA-DAS-FLORISTAS, MARGARIDA-DAS-FLORISTAS

Ecologia: naturalizada em rochedos, muros; em locais sombrios e húmidos.





IN FF

ASTERACEAE

10 m a 670 m (830 m)



Leucanthemopsis pulverulenta

MARGARIDA-PULVERULENTA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, viária; em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Chamaemelum nobile*.



ASTERACEAE

IB F

400 m a 920 m



Glebionis coronaria

PAMPILHO, MALMEQUER

Ecologia: arvense e ruderal; em solos nitrofilizados.
Plantas semelhantes: a forma de lígulas amarelas é confundível com *Anacyclus radiatus* e *Heteranthemis viscidehirta* (muito raro).



ASTERACEAE

PR FFF

5 m a 260 m



Tanacetum mucronulatum

ATANÁSIA-MAIOR

Ecologia: orlas de bosques e matagais.
Plantas semelhantes: *Tanacetum corymbosum*.



ASTERACEAE

IB R

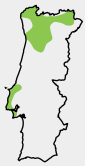
40 m a 530 m (1150 m)



Leucanthemum pseudosylvaticum

MARGARIDA-MAIOR-DAS-RIBEIRAS*

Ecologia: margens de ribeiras, orlas de bosques, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Leucanthemum* e *Tanacetum*.



ASTERACEAE

IB F

10 m a 740 m

Symphyotrichum squamatum

ESTRELA-COMUM*, MATA-JORNALEIROS

Ecologia: invasora em solos perturbados, húmidos.









IN FFF

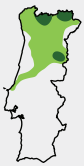
ASTERACEAE

5 m a 420 m (740 m)

Achillea millefolium

MILEFÓLIO, MILFOLHADA, ERVA-DAS-CORTADELAS

Ecologia: prados higrófilos, orlas de bosques caducifólios; em locais húmidos e sombrios, em montanha.







PR FF

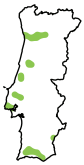
ASTERACEAE

20 m a 1380 m (1550 m)

Ageratina adenophora

ABUNDÂNCIA, INÇA-MUITO, MILHO-COZIDO

Ecologia: naturalizada em margens de cursos de água e orlas de bosques.







IN F

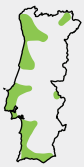
ASTERACEAE

10 m a 360 m

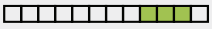
Bidens aurea

CHÁ-DE-MARROCOS, CHÁ-DE-ESPANHA

Ecologia: naturalizada em valas e margens de cursos de água.







IN F

ASTERACEAE

10 m a 630 m (830 m)



Galinsoga parviflora

ERVA-DA-MODA

Ecologia: invasora em campos agrícolas e em meio urbano.
Plantas semelhantes: *Bidens pilosa*.





ASTERACEAE

IN FFF

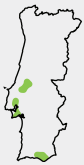
10 m a 860 m (1080 m)



Cephalaria leucantha

SAUDADES-BRANCAS*, SUSPIROS-BRANCOS-DOS-MONTES

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos e básicos.
Plantas semelhantes: *Succisella carvalhoana*.





CAPRIFOLIACEAE

MD R

60 m a 430 m





Pycnocomon rutifolium

ESCABIOSA-DA-PRAIA, ARRUDA-DA-PRAIA

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos arenosos.





CAPRIFOLIACEAE

MD R

0 m a 70 m

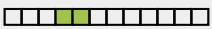


Valerianella discoidea

ALFACE-DE-COELHO-ROBUSTA*

Ecologia: arvense; em solos básicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Valerianella*.





CAPRIFOLIACEAE

MD F

40 m a 340 m (580 m)

Valerianella locusta

ALFACE-DE-COELHO, SABOISA, VALERIANINHA, CANÓNIGOS

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Valerianella*.





PR FF

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 730 m (850 m)

Centranthus calcitrapae

CALCÍTRAPA

Ecologia: clareiras de matos, pousios, fendas de rochedos e muros; indiferente edáfica, algo nitrófila.





MD FFF

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 910 m (1800 m)

Iberis procumbens subsp. *procumbens*

ASSEMBLEIAS

Ecologia: matos baixos, em dunas e arribas litorais; em substratos arenosos ou rochosos.
Plantas semelhantes: *Iberis procumbens* subsp. *microcarpa*.





IB F

BRASSICACEAE

10 m a 470 m (660 m)

Paronychia argentea

ERVA-PRATA, ERVA-DOS-UNHEIROS

Ecologia: clareiras de matos, pastagens, bermas de caminhos; em solos secos, ácidos, arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Paronychia capitata* (muito rara).





MD FFF

CARYOPHYLLACEAE

0 m a 670 m (930 m)



Illecebrum verticillatum

ARANHÕES, ARANHIÇOS, ERVA-SANGUINHA

Ecologia: margens temporariamente inundadas de charcos e cursos de água.



CARYOPHYLLACEAE

PR FFF

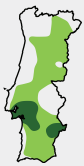
10 m a 1070 m (1710 m)



Chaetonychia cymosa

ERVA-DOS-UNHEIROS, PARONÍQUIA-DE-FLORES-EMPINADAS*

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos e pinhais; em solo arenoso, ácido.



CARYOPHYLLACEAE

MD FF

10 m a 820 m (980 m)



Mentha cervina

HORTELÃ-DA-RIBEIRA, ERVA-PEIXEIRA

Ecologia: margens e leitos de cursos de água temporários; em solos arenosos ou pedregosos.



LAMIACEAE

MD R

20 m a 730 m



Mentha suaveolens

MENTASTRO, HORTELÃ-BRAVA

Ecologia: margens de lagoas e cursos de água, prados húmidos.
Plantas semelhantes: variedades cultivadas do género *Mentha*.



LAMIACEAE

MD FFF

5 m a 920 m (1550 m)

Trifolium cherleri

TREVO-ENTAÇADO, FOFOS

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos; em solos pobres, secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Trifolium hirtum*.





FABACEAE

MD FF

10 m a 760 m

Trifolium repens

TREVO-BRANCO, TREVO-RASTEIRO

Ecologia: prados, pastagens, bermas de caminhos; em solos frescos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Trifolium michelianum*, *T. nigrescens*.





FABACEAE

PR FFF

0 m a 950 m

Trifolium scabrum

TREVO-ÁSPERO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pedregosos, geralmente básicos.





FABACEAE

MD FFF

10 m a 780 m (1010 m)

Trifolium glomeratum

TREVO-AGLOMERADO*

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pedregosos, geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Trifolium cernuum*.





FABACEAE

MD FFF

10 m a 880 m (1260 m)



Trifolium subterraneum

TREVO-SUBTERRÂNEO

Ecologia: prados, pastagens, bermas de caminhos; em solos ácidos, principalmente.



FABACEAE

PR FFF



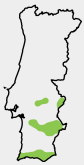
0 m a 950 m



Tripodion tetraphyllum

VULNERÁRIA-DE-BALÕES*

Ecologia: arvense e em pousios e clareiras de matos; em solos básicos e pedregosos.



FABACEAE

MD FF



10 m a 340 m (480 m)



Armeria transmontana

CRAVEIRO-DO-MONTE, CRAVEIRO-DIVINO

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Armeria langei*, *A. sampaioi*.



PLUMBAGINACEAE

IB F



150 m a 1270 m (1630 m)



Scandix pecten-veneris

AGULHA-DE-PASTOR, ERVA-AGULHA, GARFINHOS

Ecologia: arvense.
Plantas semelhantes: *Scandix australis*.



APIACEAE

PR FFF



20 m a 630 m (820 m)

Bifora testiculata

COENTROS-BRAVOS*

Ecologia: arvense; em solos básicos.





PR RR VU

APIACEAE

190 m a 250 m

Apium nodiflorum

RABAÇA, SALSA-BRAVA

Ecologia: em águas doces, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Apium repens*.





PR FFF

APIACEAE

5 m a 790 m (940 m)

Oenanthe crocata

EMBUDE, RABAÇAS, PREGO-DO-DIABO, SALSA-PARRILHA

Ecologia: prados húmidos, ribeiros, lagoas; anfíbia; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Oenanthe*.







MD FFF

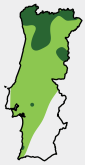
APIACEAE

10 m a 850 m (1140 m)

Carum verticillatum

ALCARAVIA, COMINHO-DOS-PRADOS

Ecologia: prados húmidos.
Plantas semelhantes: *Daucus crinitus*.







PR FFF

APIACEAE

10 m a 1360 m (1690 m)



Crithmum maritimum

FUNCHO-MARÍTIMO, PERREXIL-DO-MAR

Ecologia: arribas litorais, raramente em areias.



APIACEAE

PR | F

0 m a 80 m



Seseli tortuosum

SALSA-DAS-PRAIAS, COMINHO-DAS-AREIAS, COMINHO-DE-MARSELHA

Ecologia: dunas, raramente em arribas e taludes de salinas.



APIACEAE

PR | FF

0 m a 70 m



Anthriscus caucalis

ANTRISCOS*

Ecologia: pousios, sebes e orlas de matagais; em locais algo nitrofilizados e secos.
Plantas semelhantes: *Anthriscus sylvestris* e *Myrrhoides nodosa*.



APIACEAE

PR | FFF

30 m a 800 m (1020 m)

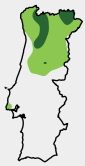




Physospermum cornubiense

FALSO-BRUCO-DOS-BOSQUES*

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Oenanthe*, *Chaerophyllum temulum*.



APIACEAE

EU | FF

30 m a 1340 m

Myrrhoides nodosa

MIRROIDES*

Ecologia: orlas de bosques, prados, sebes; em locais sombrios, nitrófila.
Plantas semelhantes: *Anthriscus sylvestris*, *Chaerophyllum temulum*.





PR R

APIACEAE

170 m a 640 m

Chaerophyllum temulum

CEREFOLHO, CEREFÓLIO

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em solos frescos, algo nitrófila.
Plantas semelhantes: espécies do género *Anthriscus*, *Myrrhoides nodosa*, *Physospermum cornubiense*.





PR FF

APIACEAE

70 m a 970 m (1420 m)

Pimpinella villosa

ERVA-DOCE-BASTARDA

Ecologia: clareiras de matos, bermas de caminhos; geralmente em solos ácidos.





IM FFF

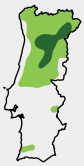
APIACEAE

5 m a 760 m

Conopodium majus subsp. *marizianum*

AGREICHO, CASTANHA-SUBTERRÂNEA-MENOR, BATATA-DA-ÍNDIA

Ecologia: bosques e matagais; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Conopodium* e *Bunium*.





IB FF

APIACEAE

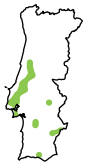
180 m a 1520 m (1880 m)



Ammoides pusilla

ÂMIO-MENOR*

Ecologia: prados, bermas de caminhos; em solos preferentemente básicos.
Plantas semelhantes: *Daucus crinitus*, *Lagoecia cuminoides* (muito rara).



APIACEAE

MD R

60 m a 460 m (570 m)



Daucus crinitus

CENOURA-DE-FOLHAS-MIÚDAS*

Ecologia: clareiras de matos, pousios; em locais secos e soalheiros.
Plantas semelhantes: *Carum verticillatum*.



APIACEAE

MD FFF

20 m a 500 m (1010 m)





Daucus muricatus

CENOURA-BRAVA-HÍSPIDA*

Ecologia: campos agrícolas, pousios; arvense.
Plantas semelhantes: *Daucus carota*.



APIACEAE

MD FF

10 m a 260 m (420 m)



Daucus carota subsp. *halophilus*

CENOURA-DAS-ARRIBAS*, CENOURA-VICENTINA*

Ecologia: arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Daucus carota* subsp. *gummifer*.



APIACEAE

LU F NT

0 m a 110 m

Daucus carota subsp. *carota*

CENOURA-BRAVA

Ecologia: campos agrícolas, pastagens, bermas de caminhos; arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Daucus carota* subsp. *maxima*, *D. muricatus*, *D. crinitus*.





PR FFF

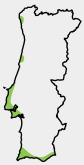
APIACEAE

10 m a 800 m (1280 m)

Pseudorlaya minuscula

FALSA-CENOURA-MENOR*

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Pseudorlaya pumila*.





IM F

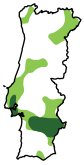
APIACEAE

0 m a 30 m

Torilis nodosa

SALSINHA-DE-CABEÇA-RENTE*

Ecologia: arvense.







PR F

APIACEAE

30 m a 370 m (720 m)

Torilis arvensis

SALSINHA-DOS-CAMPOS

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Torilis*, *Orlauya daucoides*.







PR FFF

APIACEAE

10 m a 780 m (1490 m)



Ammi majus

ÂMIO-MAIOR*, ÂMIO-VULGAR*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos.



APIACEAE

MD FF

10 m a 660 m



Ammi visnaga

BISNAGA-DAS-SEARAS, PALITEIRA, NINHOS-DE-PERDIZ

Ecologia: pousios, bermas de caminhos.



APIACEAE

MD F

10 m a 210 m



Tordylium maximum

TORDÍLIO-MAIOR*, COENTROS-DAS-PANDEIRETAS*

Ecologia: orlas ripícolas, sebes, pousios.
Plantas semelhantes: *Tordylium apulum*.



APIACEAE

PR F

140 m a 840 m (1090 m)

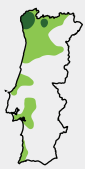




Peucedanum lancifolium

BRUCO

Ecologia: brejos, turfeiras, prados húmidos, lameiros; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Peucedanum gallicum*.



APIACEAE

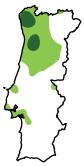
EU F

10 m a 1100 m (1450 m)

Angelica sylvestris

ANGÉLICA-SILVESTRE, ERVA-PIOLHEIRA

Ecologia: orlas ripícolas, clareiras de bosques; em locais frescos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Angelica major*.







PR F

APIACEAE

10 m a 700 m (940 m)

Conium maculatum

CICUTA, CEGUDE, ANSARINA-MALHADA

Ecologia: orlas de bosques ripícolas, terrenos incultos; nitrófila.





PR FFF

APIACEAE

10 m a 830 m (1050 m)

Magydaris panacifolia

BRUCO-DE-FOLHA-LARGA*

Ecologia: orlas de matagais, bermas de caminhos.





IM FF

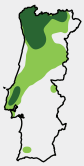
APIACEAE

20 m a 800 m

Heracleum sphondylium

BRANCA-URSINA, CANABRÁS

Ecologia: clareiras de bosques, orlas ripícolas; em locais sombrios.







EU FF

APIACEAE

10 m a 940 m (1360 m)



Margotia gummifera

BRUCO-FÉTIDO

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Elaeoselinum foetidum*.



IM FF

APIACEAE

0 m a 720 m

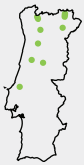


Sanicula europaea

SANÍCULA

Ecologia: bosques caducifólios; em zonas de montanha.

PR RR



360 m a 1090 m

APIACEAE

Anacyclus radiatus subsp. *radiatus*

PÃO-POSTO, PIMPOSTO

Ecologia: ruderal.
Plantas semelhantes: *Glebionis coronaria* (forma de lígulas amarelas).





MD FFF

ASTERACEAE

0 m a 230 m

Coleostephus myconis

PAMPILHO-DE-MICÃO, PAMPILHO-DOS--CAMPOS, OLHOS-DE-BOI

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Glossopappus macrotus*, *Glebionis segetum*, *Lepidophorum repandum*.





MD FFF

ASTERACEAE

10 m a 640 m (940 m)

Glebionis segetum

PAMPILHO-DAS-SEARAS

Ecologia: arvense; acidófila.
Plantas semelhantes: *Coleostephus myconis*, *Glossopappus macrotus*.





PR FFF

ASTERACEAE

10 m a 590 m (760 m)

Lepidophorum repandum

MACELA-ESPATULADA

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos ácidos, em sítios algo húmidos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Coleostephus myconis*.







IB FF

ASTERACEAE

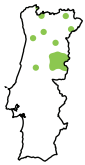
10 m a 470 m (820 m)



Leucanthemopsis flaveola

MALMEQUER-SULFUROSO*

Ecologia: prados rupícolas, clareiras de matos; em solos secos, ácidos.



IB F

ASTERACEAE

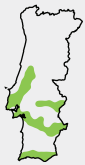
130 m a 1370 m



Asteriscus aquaticus

PAMPILHO-AQUÁTICO

Ecologia: prados anuais em clareiras de matos e pousios; em solos pedregosos ou argilosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Asteriscus maritimus*.



MD F

ASTERACEAE

10 m a 380 m (620 m)





Asteriscus spinosus

PAMPILHO-ESPINHOSO

Ecologia: pousios, matos, bermas de caminhos; em solos secos.



MD FFF

ASTERACEAE

10 m a 410 m (670 m)



Asteriscus maritimus

PAMPILHO-MARÍTIMO

Ecologia: arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Asteriscus aquaticus*.



MD FF LC

ASTERACEAE

0 m a 70 m

Calendula arvensis

ERVA-VAQUEIRA, BELAS-NOITES, ERVA-DE-SANTA-MARIA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Calendula suffruticosa*.





ASTERACEAE

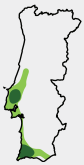
PR | FFF

5 m a 580 m (1280 m)

Calendula suffruticosa subsp. *lusitanica*

ERVA-VAQUEIRA-DOS-ROCHEDOS*

Ecologia: rupícola.
Plantas semelhantes: outras subspécies de *Calendula suffruticosa*, *C. arvensis*.





ASTERACEAE

IM | F

10 m a 510 m (650 m)

Senecio gallicus

ERVA-LOIRA-DAS-AREIAS*

Ecologia: dunas e em solos arenosos do interior.
Plantas semelhantes: *Senecio leucanthemifolius*.





ASTERACEAE

MD | F

0 m a 70 m (730 m)

Senecio jacobaea

ERVA-DE-SÃO-TIAGO, TASNA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Senecio aquaticus*, *S. erucifolius*.







ASTERACEAE

PR | FFF

10 m a 1030 m (1190 m)



Senecio vulgaris

TASNEIRINHA, CARDO-MORTO

Ecologia: arvense e ruderal, mas também em bosques, matagais; indiferente edáfica.



ASTERACEAE

PR FFF

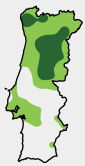
5 m a 740 m (1550 m)



Senecio sylvaticus

ERVA-LOIRA-DE-FLOR-PEQUENA

Ecologia: clareiras de bosques, pinhais; preferentemente em solos arenosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Senecio lividus*.



ASTERACEAE

PR FF

10 m a 1390 m (1750 m)



Doronicum plantagineum

DORÓNICO*

Ecologia: bosques, bases de rochedos; em locais sombrios, frescos.
Plantas semelhantes: *Doronicum carpetanum* (raro), *Senecio lopezii* (raro), *S. doronicum* (raro).



ASTERACEAE

MD R

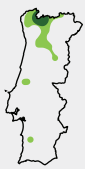
40 m a 1170 m (1280 m)



Arnica montana subsp. *atlantica*

ARNICA

Ecologia: prados húmidos, lameiros, brejos e turfeiras.



ASTERACEAE

EU R NT

130 m a 1390 m

Tolpis barbata

OLHO-DE-MOCHO

Ecologia: pousios, pastagens e clareiras de matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Tolpis umbellata*, *Hispidella hispanica*. No estado vegetativo, espécies do género *Andryala*.





MD FFF

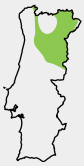
ASTERACEAE

20 m a 830 m (1010 m)

Pilosella castellana

PILOSELA-CASTELHANA*

Ecologia: pastagens, clareiras de bosques; em solos ácidos e pobres, em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Pilosella* e *Hispidella hispanica*.





IM FF

ASTERACEAE

700 m a 1890 m

Hispidella hispanica

HISPIDELA*

Ecologia: pastagens, clareiras de bosques, matos, solos pedregosos; em solos ácidos, em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: espécies do género *Pilosella* e *Tolpis barbata*.





IB F

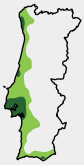
ASTERACEAE

(150 m) 260 m a 1410 m (1560 m)

Arctotheca calendula

ERVA-GORDA

Ecologia: invasora em areias litorais.





IN FF

ASTERACEAE

0 m a 170 m

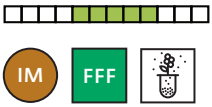


Pulicaria arabica subsp. *hispanica*

ERVA-PULGUEIRA, MATA-PULGAS

Ecologia: prados húmidos; em solos temporariamente encharcados e locais perturbados.
Plantas semelhantes: *Dittrichia graveolens*.





ASTERACEAE

IM FFF



10 m a 730 m (880 m)

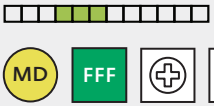


Pulicaria odora

ERVA-MONTÃ

Ecologia: prados, matos, bosques; indiferente edáfica, mas em solos com alguma humidade temporária.





ASTERACEAE

MD FFF



10 m a 480 m (810 m)

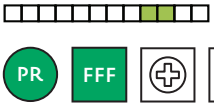


Dittrichia graveolens

ÉNULA-CHEIROSA*, ERVA-DOS-BÁLSAMOS

Ecologia: pousios; em solos secos e algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Pulicaria arabica* subsp. *hispanica*.





ASTERACEAE

PR FFF



10 m a 810 m

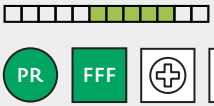


Dittrichia viscosa subsp. *viscosa*

TÁVEDA, TÁGUEDA, ÉNULA-PEGANHOSA

Ecologia: pastagens, incultos, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: *Dittrichia viscosa* subsp. *revoluta*, *Solidago virgaurea*.





ASTERACEAE

PR FFF

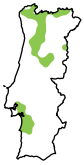


10 m a 610 m (1080 m)

Solidago virgaurea

VARA-DE-OURO

Ecologia: clareiras de matos e bosques, dunas; em solo arenoso, ácido.
Plantas semelhantes: *Dittrichia viscosa* subsp. *viscosa*, *Inula conyzae*, *Senecio pyrenaicus* subsp. *caespitosus* (raro).







ASTERACEAE

PR F

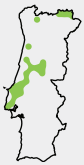


10 m a 1870 m

Inula conyzae

ÉNULA-MAIOR*

Ecologia: clareiras de bosques e matagais.
Plantas semelhantes: *Solidago virgaurea*.







ASTERACEAE

PR R



40 m a 930 m

Lactuca serriola

ALFACE-BRAVA-SERRADA*

Ecologia: ruderal, por vezes arvense ou rupícola; em solos secos e algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Lactuca virosa*.









ASTERACEAE

PR FFF



10 m a 910 m (1190 m)

Lactuca virosa

ALFACE-BRAVA-MAIOR

Ecologia: arvense e ruderal, também em clareiras de bosques, pousios; em solos frescos, revolvidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Lactuca serriola*.









ASTERACEAE

MD FF



10 m a 1040 m (1260 m)





Lactuca viminea

ALFACE-BRAVA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: escarpas, cascalheiras, taludes, bermas de caminhos; em solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Lactuca saligna*.



EU FF

ASTERACEAE

30 m a 1430 m (1860 m)



Sonchus bulbosus

CONDRILA-DE-DIOSCÓRIDES

Ecologia: dunas e pinhais litorais.



MD FFF

ASTERACEAE

0 m a 420 m (650 m)



Sonchus asper

SERRALHA-ÁSPERA, SERRALHA-PRETA, SERRALHA-ESPINHOSA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Sonchus oleraceus*, *S. tenerrimus*.



PR FFF

ASTERACEAE

10 m a 900 m (1080 m)



Sonchus oleraceus

SERRALHA, SERRALHA-MACIA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Sonchus tenerrimus*, *S. asper*.



PR FFF

ASTERACEAE

10 m a 710 m (1280 m)

Urospermum picroides

LEITUGA-DE-BURRO

Ecologia: arvense e ruderal, também em rochedos e clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Sonchus asper.*





ASTERACEAE

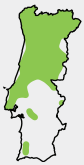
MD | FFF

10 m a 500 m (1010 m)

Lapsana communis subsp. communis

LABRESTO, LAPSANA

Ecologia: bosques, margens de cursos de água, bermas de caminhos; em locais sombrios, húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Crepis lampsanoides, Rhagadiolus edulis.*





ASTERACEAE

PR | FF

10 m a 880 m (1210 m)

Reichardia picroides

LEITUGUINHA-DOS-CAMINHOS*

Ecologia: arvense e ruderal, por vezes rupícola; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Reichardia intermedia.*







ASTERACEAE

MD | F

0 m a 440 m (730 m)

Reichardia gaditana

LEITUGUINHA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas.





ASTERACEAE

IM | F

0 m a 60 m



Crepis capillaris

ALMEIRÃO-BRANCO, ALMEIROA-BRANCA, BARBA-DE-FALCÃO



Ecologia: arvense e ruderal; em solos perturbados ou revolvidos.
Plantas semelhantes: *Crepis taraxacifolia* e outras do género *Crepis*.

ASTERACEAE

PR FFF

10 m a 950 m (1490 m)



Crepis taraxacifolia

ALMEIROA, ALMEIROSA



Ecologia: arvense e ruderal; em solos perturbados, nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Crepis capillaris* e outras espécies do género *Crepis*.

ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 760 m (1080 m)



Crepis foetida

ALMEIROA-FÉTIDA, ALMEIROA-DOS-COMBOIOS



Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em sítios secos.
Plantas semelhantes: *Crepis taraxacifolia* e outras dos géneros *Crepis* e *Thrincia*.

ASTERACEAE

MD F

20 m a 660 m



Chondrilla juncea

LEITUGA-BRANCA



Ecologia: bermas de caminhos, incultos, pastagens; em locais algo perturbados.

ASTERACEAE

PR FFF

10 m a 1080 m (1460 m)

Rhagadiolus edulis

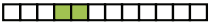
RAGADÍOLO-COMESTÍVEL*

Ecologia: campos agrícolas, pousios e, por vezes, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Rhagadiolus stellatus*, *Lapsana communis*, espécies do género *Hedypnois*.









ASTERACEAE

MD FF

10 m a 680 m (870 m)

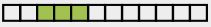
Hedypnois rhagadioloides

ALFACE-DE-PORCO, ERVA-DO-LEITE, ALFACE-DE-CRETA

Ecologia: campos cultivados, pousios, bermas de caminhos; em locais secos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hedypnois*, principalmente *H. cretica*.







ASTERACEAE

MD FFF

5 m a 900 m

Hieracium sabaudum

HIERÁCIO-DOS-ARROIOS*

Ecologia: bosque, margens de ribeiras, bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Hieracium* e *Crepis lampsanoides*.







ASTERACEAE

EU F

30 m a 1350 m

Hieracium umbellatum

HIERÁCIO-UMBELADO*

Ecologia: rochedos, em leitos de cheia de cursos de água ou orlas de bosques.
Plantas semelhantes: espécies do género *Hieracium* e *Crepis lampsanoides*.







ASTERACEAE

PR R

10 m a 890 m





Hypochaeris radicata

ERVA-DAS-TETAS, LEITUGA-PELUDA*

Ecologia: pastagens, prados húmidos, desde dunas litorais à alta montanha; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Hypochaeris glabra*.



PR FFF

ASTERACEAE

10 m a 1290 m (1930 m)



Hypochaeris glabra

LEITUGA-GLABRA*

Ecologia: prados, clareiras de matos; geralmente em solos ácidos e arenosos, com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Hypochaeris radicata*, *Reichardia intermedia*.



PR FFF

ASTERACEAE

10 m a 960 m (1550 m)





Andryala arenaria

ALFACE-DAS-AREIAS*

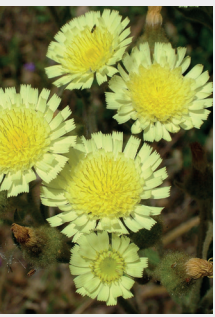
Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Andryala rothia*.



IM FF

ASTERACEAE

10 m a 340 m (520 m)





Andryala integrifolia

TRIPA-DE-OVELHA, ALFACE-DO-MONTE

Ecologia: pousios, pastagens; ruderal; indiferente edáfica.



MD FFF

ASTERACEAE

10 m a 960 m (1380 m)

Andryala rothia

ERVA-POLVINHENTA

Ecologia: pousios, pastagens; em locais secos e substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Andryala arenaria*.







ASTERACEAE

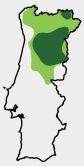
IM F

40 m a 450 m (620 m)

Arnoseris minima

AMARELA*

Ecologia: prados anuais e clareiras de matos, em zonas de montanha; em solos ácidos.





ASTERACEAE

PR FF

(110 m) 220 m a 1550 m (1950 m)

Thrincia hispida

LEITUGA-DOS-MONTES

Ecologia: arvense e em pousios, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Thrincia saxatilis*, *T. tuberosa*.







ASTERACEAE

EU FFF

5 m a 850 m (1380 m)

Thrincia tuberosa

LEITUGA-TUBEROSA*

Ecologia: pastagens, prados, clareiras de bosques; indiferente edáfica, em solos com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Thrincia saxatilis*, *T. hispida*.







ASTERACEAE

MD FFF

20 m a 500 m (850 m)





Picris hieracioides

RASPA-SAIAS-DO-NORTE*

Ecologia: bosques caducifólios e prados frescos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Hieracium*.



EU | FF

ASTERACEAE

10 m a 1060 m (1460 m)

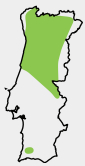


Taraxacum pinto-silvae

DENTE-DE-LEÃO

Ecologia: prados húmidos, pastagens, bosques, jardins; em solos nitrofilizados e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Taraxacum*.

.



IB | FF

ASTERACEAE

180 m a 840 m



Helminthotheca echioides

RASPA-SAIAS

Ecologia: arvense e ruderal.



MD | FFF

ASTERACEAE

10 m a 430 m (920 m)





Helminthotheca spinosa

RASPA-SAIAS-ESPINHOSO

Ecologia: clareiras de bosques e matagais; indiferente edáfica.



IB | FF

ASTERACEAE

20 m a 480 m

Scorzonera angustifolia

ESCORCIONEIRA-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: clareiras de matos, pastagens; em locais secos e soalheiros, em solos pedregosos.







ASTERACEAE

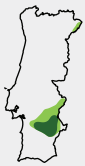
IM F

40 m a 810 m

Scorzonera hispanica var. *crispatula*

ESCORCIONEIRA-DE-FOLHA-CRISPADA*

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em solos argilosos, básicos.
Plantas semelhantes: outras subspécies de *Scorzonera hispanica*.





ASTERACEAE

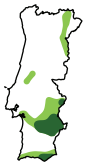
MD R NT

90 m a 170 m

Podospermum laciniatum

ESCORCIONEIRA-LACINIADA*

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos, orlas de sapal e salinas; em locais secos e descampados.





ASTERACEAE

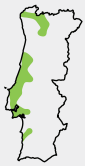
MD F

5 m a 790 m (1320 m)

Scorzonera humilis

ESCORCIONEIRA-DOS-BREJOS*

Ecologia: prados e matos higrófilos, bosques; em locais sombrios, em solos húmidos e ácidos.







ASTERACEAE

EU R

20 m a 1310 m



Tragopogon dubius

BARBAS-DE-BODE-AMARELO*

Ecologia: prados e pastagens; em solos algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Tragopogon porrifolius*, *T. crocifolius*.



PR R

ASTERACEAE

190 m a 840 m



Bidens frondosa

ERVA-RAPA, CHATOS

Ecologia: invasora em margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Bidens tripartita*.



IN FFF

ASTERACEAE

10 m a 770 m (960 m)



Achillea ageratum

MACELA-DE-SÃO-JOÃO, MARCELA-MOURISCA, AGERATO

Ecologia: prados algo húmidos, orlas de bosques, bermas de caminhos.



MD F

ASTERACEAE

10 m a 840 m (1210 m)



Otanthus maritimus

CORDEIRINHOS-DA-PRAIA

Ecologia: dunas.



MD FF

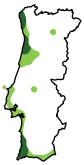
ASTERACEAE

0 m a 30 m

Cotula coronopifolia

BOTÕES-DE-LATÃO

Ecologia: naturalizada em estuários e outras zonas húmidas litorais; em solos arenosos, húmidos e salgadiços.





ASTERACEAE

IN F

0 m a 100 m

Vogtia annua

ATANÁSIA-DAS-SEARAS*, JOINA-DAS-SEARAS

Ecologia: pousios e restolhos.
Plantas semelhantes: *Vogtia microphylla* (muito rara).





ASTERACEAE

MD R

10 m a 320 m

Conyza bonariensis

AVOADINHA-PELUDA, ABOADEIRA

Ecologia: invasora em solos perturbados; ruderal e arvense.
Plantas semelhantes: *Conyza canadensis*.





ASTERACEAE

IN FFF

0 m a 550 m

Conyza canadensis

AVOADINHA-DO-CANADÁ

Ecologia: invasora em solos perturbados; ruderal e arvense.
Plantas semelhantes: *Conyza bonariensis*.





ASTERACEAE

IN FFF

0 m a 750 m

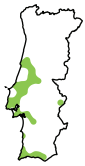




Phagnalon rupestre

ALECRIM-DAS-PAREDES-MENOR*

Ecologia: fendas de rochedos, clareiras de matos, arribas litorais; em solos rochosos ou pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Phagnalon saxatile*.



PR | F

ASTERACEAE

10 m a 280 m (490 m)



Trifolium campestre

TREVÃO, TREVO-AMARELO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos algo nitrofilizados e secos.
Plantas semelhantes: *Trifolium dubium*.



PR | FFF | LC

FABACEAE

10 m a 830 m (1160 m)



Thalictrum speciosissimum

RUIBARBO-DOS-POBRES

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Thalictrum minus*.



IM | FF

RANUNCULACEAE

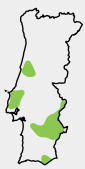
10 m a 950 m (1120 m)



Bupleurum lancifolium

PERFOLHADA

Ecologia: arvense; em solos básicos.



MD | F | NT

APIACEAE

50 m a 290 m

Cachrys sicula

FÉRULA-ANÃ*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Cachrys libanotis*.





MD FF

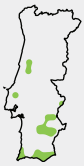
APIACEAE

10 m a 340 m (480 m)

Prangos trifida

ERVA-ISQUEIRA, BUGALHÓ

Ecologia: pousios, clareiras de matos, bermas de caminhos; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Cachrys*.





EU F

APIACEAE

10 m a 300 m (420 m)

Ferula communis subsp. *catalaunica*

CANAFRECHA, FÉRULA-COMUM

Ecologia: orlas de matagais e bosques; em solos frescos, geralmente pedregosos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Foeniculum vulgare*, *Prangos trifida* e espécies do género *Cachrys*.





IB FFF

APIACEAE

5 m a 630 m (780 m)

Ferulago capillaris

FÉRULA-MENOR

Ecologia: orlas de matagais; em sítios secos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Thapsia*.





IB R

APIACEAE

(310 m) 450 m a 940 m





Foeniculum vulgare

FUNCHO, ERVA-DOCE, FIOLHO

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Ferula communis* e *Distichoselinum tenuifolium*.



APIACEAE

MD | FFF

10 m a 680 m (940 m)



Smyrnium olusatrum

SALSA-DE-CAVALO, CEGUDES, AIPO-DE-CAVALO

Ecologia: orlas de bosques ripícolas, olivais, terrenos incultos, escarpas; em locais sombrios; nitrófila.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Smyrnium perfoliatum*.



APIACEAE

MD | FFF

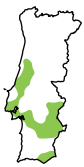
10 m a 630 m (800 m)



Ridolfia segetum

ENDRO, FUNCHO-BASTARDO

Ecologia: campos agrícolas, pousios; geralmente em solo básico.



APIACEAE

MD | F

20 m a 260 m





Distichoselinum tenuifolium

TÁPSIA-DE-FOLHA-FINA*

Ecologia: clareiras de matos e rochedos; em solos secos, pedregosos e básicos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Thapsia* e *Elaeoselinum foetidum*. No estado vegetativo, *Foeniculum vulgare*.



APIACEAE

IB | F

10 m a 400 m

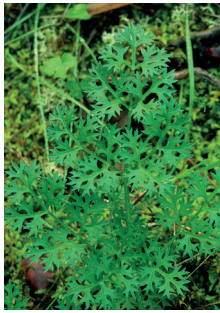
Elaeoselinum foetidum

TÁPSIA-FÉTIDA*, RABAÇA-FEDORENTA*

Ecologia: orlas de bosques e de matagais; em locais sombrios, com solos ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Margotia gummifera* e *Distichoselinum tenuifolium*.







IM F

APIACEAE

20 m a 440 m

Thapsia minor

TÁPSIA-MENOR

Ecologia: clareiras de matos e sob coberto de pinhais e bosques perenifólios; em solos ácidos ou descarbonatados.
Plantas semelhantes: *Thapsia villosa*.





IB FFF

APIACEAE

20 m a 1150 m (1280 m)

Thapsia villosa

TÁPSIA, CANAVOURA

Ecologia: pousios, clareiras de matos e bosques, arribas litorais, bermas de caminhos, rochedos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Thapsia minor*, *T. nitida*.







MD FFF

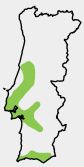
APIACEAE

20 m a 830 m (1080 m)

Bupleurum rigidum subsp. *paniculatum*

BUPLEURO-RÍGIDO*

Ecologia: clareiras de matos; em locais soalheiros e solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: *Bupleurum rigidum* subsp. *rigidum*.







MD FF

APIACEAE

30 m a 340 m (460 m)





Knautia nevadensis

ESCABIOSA-DOS-BOSQUES*

Ecologia: prados húmidos e bosques ripícolas; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Knautia subscaposa* e espécies do género *Scabiosa*.



EU RR

ASTERACEAE

780 m a 1140 m



Eupatorium cannabinum

TREVO-CERVINO

Ecologia: margens de cursos de água, valas e orlas de bosques; em locais húmidos.



PR FF

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 700 m (1050 m)



Centranthus ruber

ALFINETES, CUIDADO-DOS-HOMENS

Ecologia: fendas de rochas e muros; rupícola e algo nitrófila; também cultivada.



MD F

CAPRIFOLIACEAE

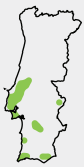
20 m a 800 m



Valeriana tuberosa

VALERIANA-COMUM

Ecologia: orlas de matos e bosques; em substratos básicos.



PR F

CAPRIFOLIACEAE

30 m a 420 m

Anthyllis vulneraria subsp. *maura*

VULNERÁRIA-ROSADA*

Ecologia: clareiras de matos, arribas litorais; em solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Anthyllis vulneraria* subsp. *lusitanica*; *Anthyllis vulneraria* subsp. *gandogeri*.





MD | F

FABACEAE

0 m a 490 m

Dorycnopsis gerardi

VULNERÁRIA-MENOR*, ALBAIDA

Ecologia: orlas de matagais e de bosques, taludes, prados; em solos ácidos, frequentemente com humidade superficial.





MD | FF

FABACEAE

20 m a 710 m (970 m)

Trifolium angustifolium

RABO-DE-GATO, TREVO-MASSAROCO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres e secos.





MD | FFF

FABACEAE

5 m a 790 m (1080 m)

Trifolium arvense

PÉ-DE-LEBRE, TREVO-DOS-CAMPOS

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres e secos.





PR | FFF

FABACEAE

5 m a 1600 m





Trifolium tomentosum

TREVO-TOMENTOSO, TREVO-BOLINHA*

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos; em solos algo compactados.





MD FFF

FABACEAE

10 m a 830 m (1030 m)

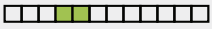


Trifolium stellatum

TREVO-ESTRELADO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres, pedregosos e secos.





MD FFF

FABACEAE

5 m a 700 m (1020 m)



Trifolium resupinatum

TREVO-DA-PÉRSIA, TREVO-DE-FLORES-REVIRADAS

Ecologia: prados e pastagens; em solos húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Trifolium suaveolens*, *T. strictum*, *T. spumosum*.





MD FFF

FABACEAE

10 m a 580 m (750 m)

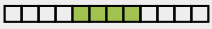


Trifolium pratense

TREVO-DOS-PRADOS, TREVO-ROSADO

Ecologia: prados, lameiros e pastagens; em solos frescos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Trifolium medium*.





PR FFF

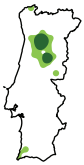
FABACEAE

10 m a 1120 m (1370 m)

Armeria beirana

ARMÉRIA-DAS-BEIRAS*

Ecologia: prados de montanha.
Plantas semelhantes: *Arenaria pseudoarmeria*.





PLUMBAGINACEAE

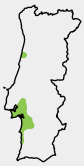
IB R

20 m a 1590 m (1750 m)

Armeria rouyana

ARMÉRIA-DO-SADO*

Ecologia: clareiras de matos e pinhais litorais; em solo arenoso e seco.
Plantas semelhantes: *Armeria pinifolia*.





PLUMBAGINACEAE

LU F

10 m a 90 m

Armeria humilis

ARMÉRIA-MIÚDA*

Ecologia: prados de montanha e afloramentos rochosos.
Plantas semelhantes: *Armeria eriophylla*.





PLUMBAGINACEAE

IB R

730 m a 1500 m

Armeria welwitschii

ERVA-DIVINA, RAIZ-DIVINA

Ecologia: dunas e arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Armeria pungens*.





PLUMBAGINACEAE

LU F LC

0 m a 90 m



Armeria pungens

CRAVEIRO-DAS-AREIAS, ARMÉRIA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas e arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Armeria welwitschii*.



MD F

PLUMBAGINACEAE

0 m a 70 m (100 m)

Aster tripolium

ESTRELA-DO-SAPAL*, MALMEQUER-DO-SAPAL*



Ecologia: sapais, estuários; em solos salgados, frequentemente encharcados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Limonium vulgare*.





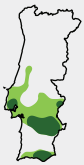
ASTERACEAE

PR | F

0 m a 20 m

Geropogon hybridus

BARBAS-DE-BODE-MENOR*, CRAVEIRO-DA-SERRA



Ecologia: arvense e em pousios; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Tragopogon*.



ASTERACEAE

MD | FF

10 m a 300 m (440 m)

Cichorium intybus

CHICÓRIA-DO-CAFÉ, ALMEIRÃO



Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Cichorium endivia*.



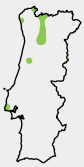
ASTERACEAE

PR | FFF

10 m a 460 m (720 m)

Succisa pratensis

ESCABIOSA-DOS-PRADOS, ERVA-DE-SÃO-JOSÉ, MORSO-DO-DIABO



Ecologia: prados húmidos, turfeiras.
Plantas semelhantes: *Succisa pinnatifida*, espécies do género *Scabiosa*.



CAPRIFOLIACEAE

PR | R

(50 m) 420 m a 1470 m





Scabiosa atropurpurea

SAUDADES-ROXAS, SUSPIROS, SUSPIROS-ROXOS

Ecologia: bermas de caminhos, pastagens, pousios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Scabiosa*.



MD | FFF

CAPRIFOLIACEAE

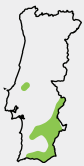
5 m a 460 m (1190 m)



Lomelosia simplex

ESCABIOSA-SIMPLES*

Ecologia: arvense e ruderal; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Lomelosia stellata* e espécies do género *Scabiosa*.



MD | FF

CAPRIFOLIACEAE

40 m a 300 m





Pterocephalidium diandrum

CABEÇA-DE-PLUMAS*

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Pycnocomon intermedium*.



IB | F

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 980 m (1110 m)

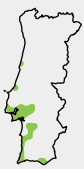




Pycnocomon intermedium

ESCABIOSA-DAS-AREIAS*, PERPÉTUAS-ROXAS-DA-PRAIA

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Pterocephalidium diandrum*.



IB | R

CAPRIFOLIACEAE

10 m a 120 m

Bituminaria bituminosa

TREVO-BETUMINOSO

Ecologia: arvense e ruderal, mas também em rochedos, arribas litorais, orlas de bosques e matagais.





FABACEAE

MD | FFF

10 m a 580 m (890 m)

Iberis ciliata subsp. *contracta*

ASSEMBLEIAS-ROSADAS*

Ecologia: clareiras de matos; em solos argilosos e pedregosos, descarbonatados.
Plantas semelhantes: *Iberis ciliata* subsp. *welwitschii*.





BRASSICACEAE

IM | R

10 m a 760 m

Mentha pulegium

POEJO, HORTELÃ-PIMENTA-MANSA

Ecologia: margens de lagoas, charcos e cursos de água temporários; em solos ácidos, húmidos.





LAMIACEAE

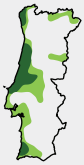
PR | FFF

5 m a 820 m (1120 m)

Mentha aquatica

HORTELÃ-DE-ÁGUA

Ecologia: margens de lagoas e cursos de água; em sítios encharcados.





LAMIACEAE

PR | F

5 m a 460 m (890 m)



Nepeta tuberosa

NÊVEDA-TUBEROSA*

Ecologia: pousios, pastagens; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Nepeta multibracteata*.



LAMIACEAE

MD F

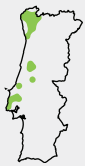
20 m a 490 m (620 m)



Trachelium caeruleum

FLOR-DE-VIÚVA, VIÚVAS

Ecologia: fendas de muros e paredes, taludes; em sítios algo húmidos.



CAMPANULACEAE

MD R

10 m a 370 m



Globularia vulgaris

GLOBULÁRIA-VULGAR*

Ecologia: clareiras de matos, taludes, rochedos; preferentemente em solos básicos.



PLANTAGINACEAE

EU RR NT

60 m a 470 m



Jasione montana

BOTÃO-AZUL

Ecologia: pousios, clareiras de matos, rochedos; em solos pobres; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Jasione*.



CAMPANULACEAE

PR FFF

5 m a 1550 m

Jasione sessiliflora

BOTÃO-AZUL-DAS-MONTANHAS*

Ecologia: pastagens secas, rochedos; em solos pedregosos, graníticos ou ultrabásicos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Jasione*.





CAMPANULACEAE

IM | F | LC

(340 m) 560 m a 1900 m

Limonium algarvense

LIMÓNIO-DO-ALGARVE*

Ecologia: sapais; em solos arenosos, salgadiços.
Plantas semelhantes: *Limonium lanceolatum*, *L. ovalifolium*.





PLUMBAGINACEAE

IM | FF | NT

0 m a 20 m

Limonium vulgare

LIMÓNIO-DOS-SAPAIS, LAVANDA-DO-MAR

Ecologia: sapais, estuários.
Plantas semelhantes: *Limonium maritimum*, *L. narbonense*.







PLUMBAGINACEAE

EU | F

0 m a 20 m

Limonium virgatum

LIMÓNIO-DAS-ARRIBAS*

Ecologia: arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Limonium multiflorum*, *L. dodartii*, *L. plurisquamatum*.







PLUMBAGINACEAE

MD | FF

0 m a 90 m



Limonium nydeggeri

LIMÓNIO-DE-SÃO-VICENTE*

Ecologia: arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Limonium ovalifolium*.



LU R VU

PLUMBAGINACEAE

0 m a 60 m

Limonium ferulaceum

LIMÓNIO-SECO*

Ecologia: sapais e arribas litorais; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: *Limonium multiflorum*, *L. dodartii*, *L. plurisquamatum*.



MD FF

0 m a 60 m

PLUMBAGINACEAE



7.
HERBÁCEAS COM FLOR TIPO CARDO

Dipsacus comosus

CARDO-PENTEADOR-BRAVO*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Dipsacus fullonum*, *D. sativus*.







CAPRIFOLIACEAE

IB FF

10 m a 690 m (800 m)

Scolymus hispanicus

CARDO-DE-OURO, TENGARRINHA, CANGARINHA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em locais soalheiros e solos nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Scolymus maculatus*.





ASTERACEAE

MD FFF

0 m a 520 m (760 m)

Carlina corymbosa

CARDO-AMARELO, CARDOL

Ecologia: clareiras de matos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Carlina vulgaris*.





ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 810 m (1280 m)

Carlina racemosa

CARDO-ASNIL

Ecologia: pastagens, pousios; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Carthamus lanatus*.





ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 450 m (860 m)



Carthamus lanatus

CÁRTAMO-LANOSO*

Ecologia: arvense e ruderal; em sítios secos.
Plantas semelhantes: *Carlina racemosa*.



ASTERACEAE

MD | FF

10 m a 680 m (840 m)



Centaurea melitensis

CARDO-BEIJA-NA-MÃO, CENTÁUREA-DE-MALTA

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas de caminhos; em solos secos; indiferente edáfica.



ASTERACEAE

MD | FFF

10 m a 710 m

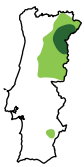




Centaurea benedicta

CARDO-BENTO, CARDO-SANTO

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, bermas de caminhos; em solos secos.



ASTERACEAE

PR | F

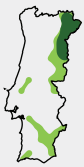
130 m a 810 m



Centaurea ornata

CARDAZOL, LAVA-PÉ, CIGARRAS

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos, rochedos em leitos de cheia; em solos secos algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Centaurea occasus*, *C. crocata* (ambas raras).



ASTERACEAE

IB | F

10 m a 850 m (1100 m)

Klasea flavescens subsp. neglecta

SERRÁTULA-AMARELA*

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.









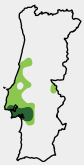
ASTERACEAE



Rhaponticoides africana

CENTÁUREA-AFRICANA*

Ecologia: matos e clareiras de bosques; geralmente em solos ácidos.









ASTERACEAE



Acanthoxanthium spinosum

ARZOLA, PICA-TRÊS, ERVA-DE-SANTA-HELENA

Ecologia: infestante em campos agrícolas e pastagens; nitrófila











ASTERACEAE



Eryngium campestre

CARDO-CORREDOR, CARDO-DE-PALMA

Ecologia: pousios, pastagens; solos secos, pedregosos.









APIACEAE





Rhaponticum coniferum

CARDO-PINHEIRO-MENOR*

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos pedregosos e básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Klasea*.



ASTERACEAE

MD | F

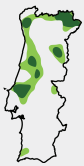
50 m a 640 m



Arctium minus

BARDANA, ERVA-DOS-TINHOSOS

Ecologia: prados nitrófilos, em bermas de caminhos e outros locais perturbados; ruderal; em locais frescos e algo ensombrados.



ASTERACEAE

PR | F

10 m a 1090 m (1220 m)



Centaurea calcitrapa

CARDO-ESTRELADO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos; ruderal; em solos compactados e nitrofilizados.



ASTERACEAE

MD | FFF

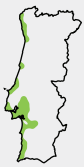
10 m a 780 m (990 m)



Centaurea polyacantha

OURIÇO-DAS-DUNAS*, CARDAZOLA-DAS-AREIAS*

Ecologia: dunas e clareiras de matos em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Centaurea sphaerocephala*, *C. susannae*, *C. lusitanica*.



ASTERACEAE

IM | F

0 m a 150 m

Centaurea nigra subsp. *rivularis*

CENTÁUREA-DOS-LAMEIROS*

Ecologia: prados higrófilos, lameiros, bosques caducifólios, margens de linhas de água.





ASTERACEAE

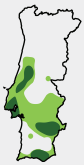
IB F

10 m a 1190 m (1390 m)

Centaurea pullata

CARDINHO-DAS-ALMORREIMAS, CENTÁUREA-PARDA

Ecologia: arvense e ruderal; geralmente em solos básicos.





ASTERACEAE

MD FF

10 m a 410 m (650 m)

Crupina vulgaris

CRUPINA-COMUM*

Ecologia: clareiras de matos, prados anuais; em locais secos e pedregosos.







ASTERACEAE

PR F

80 m a 830 m (1180 m)

Galactites tomentosus

CARDO

Ecologia: arvense e ruderal, também em pastagens e clareiras de matos.





ASTERACEAE

MD FFF

10 m a 550 m (880 m)



Mantisalca salmantica

CARDAZOLA-DOS-CAMINHOS*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos secos, básicos.





MD FF

ASTERACEAE

10 m a 670 m



Klasea boetica subsp. *lusitanica*

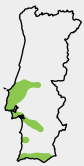
SERRÁTULA-LUSITANA

Ecologia: clareiras de matos; em solos argilosos ou pedregosos, geralmente básicos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género *Klasea* de flor rosa.



LU F LC



30 m a 380 m (500 m)

ASTERACEAE

Serratula tinctoria

SERRÁTULA-DOS-TINTUREIROS*

Ecologia: matos e prados higrófilos, turfeiras; em solos húmidos ácidos, geralmente em zonas de montanha.





ASTERACEAE

PR R

30 m a 1420 m

Rhaponticoides fraylensis

CARDAZOLA-ROXA, CENTÁUREA-VICENTINA

Ecologia: matos, orlas de bosques e matagais; em solos ácidos.





ASTERACEAE

LU F NT

30 m a 250 m (450 m)

Cheirolophus sempervirens

LAVA-PÉ, VIOMAL

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais sombrios.





ASTERACEAE

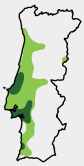
EU F

10 m a 470 m

Cheirolophus uliginosus

LAVA-PÉ-DOS-BREJOS*

Ecologia: orlas de matagais higrófilos, brejos; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Mantisalca salmantica*.







ASTERACEAE

IB F NT

10 m a 270 m (820 m)



Centaurea langei

CENTÁUREA-DO-NORTE*

Ecologia: prados secos, bermas de caminhos, rochedos; acidófila.
Plantas semelhantes: *Centaurea limbata*.





IB FF

ASTERACEAE

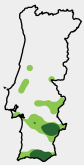
130 m a 1200 m (1800 m)



Atractylis cancellata

CARDO-COROADO

Ecologia: prados anuais em clareiras de matos e pousios; em solos secos, pedregosos ou argilosos, geralmente básicos.





MD F

ASTERACEAE

5 m a 320 m



Carlina gummifera

CARDO-DO-VISCO, MASTAGUEIRA

Ecologia: pastagens, pousios e clareiras de mato; em locais soalheiros e quentes.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Cynara algarbiensis* e *Scolymus hispanicus*.





MD FF

ASTERACEAE

10 m a 330 m (470 m)



Cynara algarbiensis

ALCACHOFRA-ALGARVIA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Cynara humilis*.





IB FF

ASTERACEAE

10 m a 460 m (840 m)

Cynara humilis

ALCACHOFRA-DE-SÃO-JOÃO, ALCACHOFRA-BRAVA



Ecologia: pastagens, pousios, clareiras de matos; em locais soalheiros e secos.
Plantas semelhantes: *Cynara algarbiensis*, *C. tournefortii* (no estado vegetativo).



ASTERACEAE

IM | FF

10 m a 360 m (550 m)

Cynara cardunculus

ALCACHOFRA, CARDO-DO-COALHO



Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em locais soalheiros e solos nitrofilizados.



ASTERACEAE

MD | FFF

10 m a 400 m (670 m)

Cirsium arvense

CARDO-DAS-VINHAS, CARDO--HEMORROIDAL, CARDO-RASTEIRO



Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas de caminhos; em solos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Cirsium palustre*.





ASTERACEAE

PR | F

10 m a 1050 m (1210 m)

Cirsium palustre

CARDO-PALUSTRE



Ecologia: prados higrófilos, bosques paludosos; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Cirsium arvense*.





ASTERACEAE

PR | FF

10 m a 1440 m





Cirsium filipendulum

CARDO-FILIPÊNDULA*

Ecologia: prados húmidos; em solos húmidos e arenosos.
Plantas semelhantes: *Cirsium welwitschii*.



EU | F

ASTERACEAE

10 m a 1180 m (1350 m)



Cirsium vulgare

CARDO-ROXO*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos algo húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Cirsium scabrum* (raro).



PR | FFF

ASTERACEAE

10 m a 1080 m (1980 m)



Carduus carpetanus

CARDO-DA-MONTANHA*

Ecologia: pastagens e matos de montanha.
Plantas semelhantes: *Carduus gayanus*.



IB | F

ASTERACEAE

570 m a 1550 m (1720 m)





Carduus tenuiflorus

CARDO-COMUM

Ecologia: prados nitrófilos, pousios, entulhos; em solos soltos, perturbados e nitrificados.
Plantas semelhantes: *Carduus pycnocephalus*, *C. bourgeanus*.



PR | FFF

ASTERACEAE

10 m a 930 m (1300 m)

Carduus platypus

CARDO-DOS-BOSQUES*

Ecologia: clareiras de bosques, bermas de caminhos, pousios, margens de linhas de água; em solos frescos.
Plantas semelhantes: *Carduus broteroi*.





ASTERACEAE

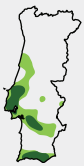
IB F

(190 m) 370 m a 1050 m

Carduncellus caeruleus

CARDO-AZUL

Ecologia: pousios, clareiras de matos; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Carduncellus cuatrecasasii* (raro).





ASTERACEAE

MD F

10 m a 290 m (500 m)

Notobasis syriaca

CARDO-ESPINHOSO*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos secos, básicos, algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Cirsium vulgare*.





ASTERACEAE

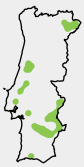
MD F

10 m a 300 m (410 m)

Picnomon acarna

CARDO-ESPINHOSO-DAS-PASTAGENS*

Ecologia: pousios e clareiras de matos; em solos básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Carthamus lanatus*.





ASTERACEAE

PR R

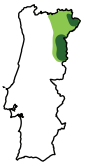
60 m a 720 m



Onopordum acanthium

CARDO-BURRIQUEIRO-DO-NORTE*, ACANTO-BASTARDO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos, ruderal; em sítios secos e solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Onopordum nervosum*.



ASTERACEAE

PR | F

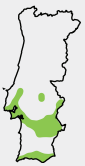
130 m a 940 m



Echinops strigosus

CARDO-DE-ISCA

Ecologia: pastagens e campos agrícolas; em locais secos.



ASTERACEAE

IM | F

10 m a 290 m



Silybum marianum

CARDO-DE-SANTA-MARIA, CARDO-LEITEIRO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos; em solos nitrofilizados.



ASTERACEAE

MD | FFF

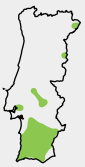
10 m a 690 m (800 m)



Eryngium corniculatum

CARDO-DAS-LAGOAS

Ecologia: charcos e outros locais temporariamente encharcados.



APIACEAE

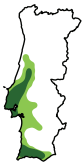
MD | F

30 m a 710 m (850 m)

Eryngium dilatatum

CARDO-AZUL-DOS-MATOS

Ecologia: clareiras de matos; solos secos, pedregosos.
Plantas semelhantes: *Eryngium tenue*.





IM F

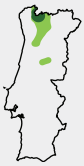
APIACEAE

20 m a 360 m (540 m)

Eryngium duriaei

CARDO-VERDE*

Ecologia: orlas de bosques e matos, taludes; em locais frescos, em zonas de montanha.





IB R LC

APIACEAE

(450 m) 650 m a 1860 m

Eryngium maritimum

CARDO-MARÍTIMO, CARDO-ROLADOR

Ecologia: dunas.





PR FFF

0 m a 20 m

APIACEAE

8. HERBÁCEAS BOLBOSAS E SIMILARES



Anthericum liliago

AÇUCENA-FINA*, FALANGERA

Ecologia: clareiras de matos; em locais soalheiros, secos; em substratos diversos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Ornithogalum*



ASPARAGACEAE

PR RR VU

130 m a 810 m



Leucojum autumnale

CAMPAINHAS-DO-OUTONO, CHORAMINGAS, LÁGRIMAS-DO-OUTONO

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos arenosos ou argilosos.



AMARYLLIDACEAE

MD | FFF | LC



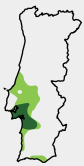
10 m a 590 m (950 m)



Leucojum trichophyllum

CAMPAINHAS-DA-PRIMAVERA, LÁGRIMAS-DA-PRIMAVERA

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos arenosos.



AMARYLLIDACEAE

IM | F



10 m a 110 m (260 m)



Allium triquetrum

ALHINHO-DE-JARDIM, ALHO-TRIANGULAR-BRANCO

Ecologia: orlas de bosques, incultos; em locais sombrios; também cultivada.



AMARYLLIDACEAE

MD | FF



10 m a 470 m

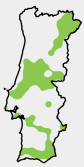


Allium paniculatum

ALHO-PANICULADO*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos; em solos pedregosos.

Plantas semelhantes: *Allium oleraceum*, *A. stearnii* (ambos raros).



AMARYLLIDACEAE

MD | FF



30 m a 760 m (1290 m)

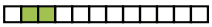
Allium subvillosum

ALHO-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas.
Plantas semelhantes: *Allium roseum*.







MD F

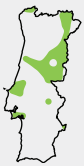
AMARYLLIDACEAE

10 m a 60 m

Allium vineale

ALHO-DAS-VINHAS

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas.
Plantas semelhantes: *Allium guttatum*, *Allium sphaerocephalon*.







PR F

AMARYLLIDACEAE

10 m a 960 m

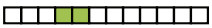
Allium massaessylum

PORRINHO, ALHO-DE-MARROCOS

Ecologia: bosques e matagais; em solos ácidos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Allium roseum*, *A. schmitzii*.







IM F

AMARYLLIDACEAE

70 m a 980 m (1090 m)

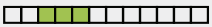
Allium roseum

ALHO-ROSADO, ALHO-DE-BRUXA

Ecologia: prados e clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Allium massaessylum*, *A. schmitzii*, *Nothoscordum gracile*.







MD FF

AMARYLLIDACEAE

10 m a 480 m (640 m)



Allium neapolitanum

ALHO-BRANCO, ALHO-NAPOLITANO

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água.



MD | F

AMARYLLIDACEAE

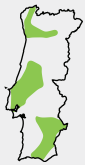
20 m a 430 m (560 m)



Nothoscordum gracile

ALHO-SEM-CHEIRO, ALHO-AMERICANO

Ecologia: naturalizado na margem de rios e zonas urbanas; em locais frescos e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Allium roseum*.



IN | F

AMARYLLIDACEAE

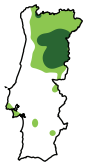
10 m a 350 m (740 m)



Ornithogalum concinnum

CEBOLINHO-PURO*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, pastagens; em solos pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Ornithogalum broteroi*.



IB | FF

ASPARAGACEAE

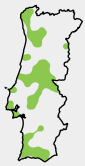
(10 m) 130 m a 1600 m (1750 m)



Ornithogalum broteroi

CEBOLINHO-DONZELA*

Ecologia: clareiras de matos; em solos pobres, ácidos.
Plantas semelhantes: *Ornithogalum concinnum*.



IM | F

ASPARAGACEAE

20 m a 920 m (1140 m)

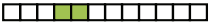
Ornithogalum narbonense

CEBOLINHO-ARVENSE*

Ecologia: pousios, campos agrícolas; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Ornithogalum pyrenaicum*.







ASPARAGACEAE

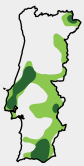
MD F

10 m a 320 m (440 m)

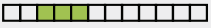
Ornithogalum orthophyllum subsp. *baeticum*

LEITE-DE-GALINHA

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, pousios; em solos pedregosos, básicos ou ácidos.
Plantas semelhantes: *Ornithogalum gussonei*.







ASPARAGACEAE

IM FF

20 m a 1100 m (1310 m)

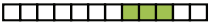
Urginea maritima

CEBOLA-ALBARRÃ

Ecologia: clareiras de matos, fendas de rochas, prados ralos; em solos secos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Himantoglossum robertianum*.







ASPARAGACEAE

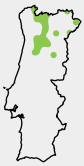
MD FFF

10 m a 540 m (840 m)

Paradisea lusitanica

VARINHA-DE-SÃO-JOSÉ, AÇUCENA-PORTUGUESA

Ecologia: prados húmidos, orlas de bosques caducifólios e ripícolas; em solos húmidos e em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Anthericum liliago*.







ASPARAGACEAE

IB F

450 m a 1110 m



Simethis mattiazzi

CRAVO-DO-MONTE, CRAVEIRO-DO-MONTE, OUROPESO

Ecologia: clareiras de matos, pinhais e bosques; em solos arenosos ou pedregosos, ácidos.



XANTHORRHOEACEAE

MD | FFF

20 m a 1120 m (1420 m)



Asphodelus fistulosus

ABRÓTEA-FINA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos.



XANTHORRHOEACEAE

MD | FF

0 m a 260 m





Asphodelus aestivus

ABRÓTEA-DE-VERÃO

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; em substratos arenosos ou pedregosos, secos a húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Asphodelus*.



XANTHORRHOEACEAE

IB | FF

20 m a 660 m

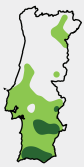




Asphodelus ramosus subsp. *distalis*

ABRÓTEA-DE-PRIMAVERA

Ecologia: pastagens, pousios, clareiras de matos, bermas de caminhos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Asphodelus*.



XANTHORRHOEACEAE

MD | FF

10 m a 540 m (1160 m)

Pancratium maritimum

LÍRIO-DAS-AREIAS, NARCISO-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas e, menos frequentemente, arribas litorais.





AMARYLLIDACEAE

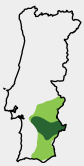
PR FF

0 m a 40 m

Narcissus serotinus

NARCISO-DO-OUTONO, NARCISO-DA-TARDE

Ecologia: prados húmidos e várzeas, margens de campos agrícolas; em solo argiloso.





AMARYLLIDACEAE

IM F NT

10 m a 310 m

Narcissus papyraceus

MIJA-BURRO, NARCISO-DO-BARROCAL

Ecologia: clareiras de matos, em solos pedregosos; margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Narcissus tazetta*.





AMARYLLIDACEAE

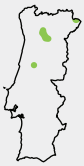
MD F

10 m a 440 m

Platanthera bifolia

PLATANTERA*, ORQUÍDEA-BORBOLETA*

Ecologia: prados húmidos, pastagens, clareiras de matos e bosques; em locais soalheiros ou sombrios.
Plantas semelhantes: *Dactylorhiza sulphurea*, *D. insularis*, *Orchis provincialis*.





ORCHIDACEAE

PR RR EN

260 m a 860 m



Neotinea conica

ORQUÍDEA-BRANCA*

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos calcários, geralmente descarbonatados e pobres.



MD | F

ORCHIDACEAE

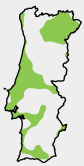
40 m a 560 m



Neotinea maculata

NEOTÍNEA-MACULADA*

Ecologia: clareiras de bosques e matagais; indiferente edáfica.



MD | FF

ORCHIDACEAE

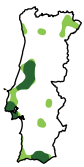
10 m a 750 m



Spiranthes spiralis

TRANÇAS-DE-OUTONO, ESPIRAL-DO-OUTONO

Ecologia: prados, clareiras de matos; em sítios secos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Spiranthes aestivalis*.



PR | F

ORCHIDACEAE

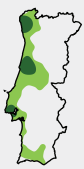
10 m a 700 m



Zantedeschia aethiopica

JARRO, JARRO-DE-JARDIM, JARRO-DAS-NOIVAS

Ecologia: naturalizada em bosques paludosos e margens de cursos de água; em solos encharcados; cultivada.



IN | F

ARACEAE

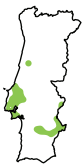
0 m a 410 m



Orobanche crenata

ERVA-TOIRA, BRINCALHETA, PENACHOS

Ecologia: parasita de leguminosas, em campos agrícolas e pousios.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Orobanche*.



OROBANCHACEAE

MD F

20 m a 330 m



LC

Narcissus bulbocodium

CAMPAINHAS-AMARELAS, CUCOS, CAMPAINHAS-DOS-MONTES

Ecologia: prados, pastagens, afloramentos rochosos; indiferente edáfica.



AMARYLLIDACEAE

MD FFF

10 m a 1850 m (1980 m)



Narcissus cyclamineus

MARTELINHOS, PUCARINHOS, MACHADINHOS

Ecologia: margens de cursos de água e prados húmidos de montanha.



AMARYLLIDACEAE

IB R VU

60 m a 960 m



LC

Narcissus calcicola

NARCISO-CALCÍCOLA, NININAS

Ecologia: rupícola; em substratos básicos.
Plantas semelhantes: *Narcissus scaberulus*, *N. rupicola*.



AMARYLLIDACEAE

IB R

(10 m) 180 m a 560 m (670 m)



Narcissus gaditanus

JUNQUILHO-MARRECO*, JUNQUILHO-GADITANO*

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.



AMARYLLIDACEAE

IB R VU

30 m a 450 m

Narcissus asturiensis

NARCISO-DAS-ASTÚRIAS*, NARCISO-MENOR

Ecologia: prados e afloramentos rochosos; em zonas de montanha e substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *portensis*





AMARYLLIDACEAE

IB R

(670 m) 850 m a 1970 m

Narcissus pseudonarcissus subsp. *portensis*

NARCISO-TROMBETA-DOURADO*

Ecologia: rupícola; em zonas de montanha e substratos ácidos.
Plantas semelhantes: *Narcissus asturiensis*, outras subspécies de *N. pseudonarcissus*.





AMARYLLIDACEAE

IB R

450 m a 1140 m

Narcissus jonquilla

JUNQUILHO

Ecologia: margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Narcissus fernandesii*, *N. willkommii*.





AMARYLLIDACEAE

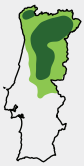
IB R NT

30 m a 240 m

Narcissus triandrus

CANTARINHOS, COPINHOS, CAMPANÁRIOS

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos e afloramentos rochosos, ácidos.





AMARYLLIDACEAE

EU FF

50 m a 1270 m (1520 m)



Tulipa sylvestris subsp. *australis*

TULIPA-BRAVA

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos, ácidos ou básicos.



EU | F

LILIACEAE

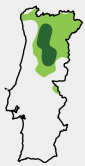
30 m a 1340 m (1450 m)



Gagea soleirolii

ESTRELA-DO-INVERNO*, GÁGEA-DA-MONTANHA*

Ecologia: prados e matos de montanha, fendas de rochas; sobre substratos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Gagea*.



EU | F

LILIACEAE

(290 m) 600 m a 1650 m (1980 m)



Narthecium ossifragum

QUEBRA-OSSOS

Ecologia: em escorrências de água e outros locais húmidos, em substratos pedregosos, ácidos.



EU | R

NARTHECIACEAE

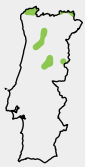
(240 m) 640 m a 1420 m



Allium scorzonerifolium

ALHO-AMARELO*

Ecologia: prados húmidos.



IM | R

AMARYLLIDACEAE

(20 m) 850 m a 1200 m (1560 m)

Dipcadi serotinum

JACINTO-DA-TARDE, JACINTO-SERÔDIO

Ecologia: rochedos, pousios, clareiras de matos; em solos pedregosos, arenosos ou argilosos, ácidos.





ASPARAGACEAE

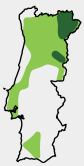
MD FFF

10 m a 660 m (1010 m)

Ornithogalum pyrenaicum

CEBOLINHO-DOS-BOSQUES*

Ecologia: prados húmidos, clareiras de bosques, margens de cursos de água; em locais frescos e sombrios, geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Ornithogalum narbonense*.





ASPARAGACEAE

PR FF

80 m a 1100 m

Iris pseudacorus

LÍRIO-AMARELO-DOS-PÂNTANOS, ÁCORO-BASTARDO

Ecologia: pauis, lagoas, valas, cursos de águas lentas; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies dos géneros *Typha* e *Sparganium*.





IRIDACEAE

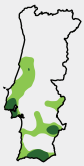
PR FFF

0 m a 750 m (930 m)

Ophrys lutea

ABELHINHA, ERVA-VESPA

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos pedregosos, geralmente básicos.





ORCHIDACEAE

MD FF

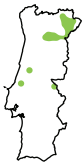
20 m a 430 m (540 m)



Dactylorhiza sulphurea

ORQUÍDEA-SULFUROSA*

Ecologia: bosques, clareiras de matos e prados; em sítios algo ensombrados.
Plantas semelhantes: *Dactylorhiza insularis*, *Platanthera bifolia*, *Orchis provincialis*.



ORCHIDACEAE

MD | R | NT

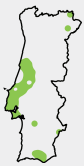
230 m a 760 m



Orchis anthropophora

ERVA-DO-HOMEM-ENFORCADO, RAPAZINHOS

Ecologia: prados e clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.



ORCHIDACEAE

PR | F

50 m a 620 m



VU

Neottia nidus-avis

ORQUÍDEA-NINHO-DE-PÁSSARO*

Ecologia: bosques caducifólios, pinhais; em sítios sombrios.
Plantas semelhantes: *Monotropa hypopitys*, espécies do género *Orobanche*.



ORCHIDACEAE

PR | RR

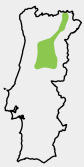
550 m a 1080 m



Monotropa hypopitys

FALSO-NINHO-DE-PÁSSARO*

Ecologia: bosques e pinhais, alimentando-se de matéria orgânica em decomposição; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Neottia nidus-avis* e espécies do género *Orobanche*.



ERICACEAE

PR | R | VU

530 m a 1160 m

Cistanche phelypaea

ERVA-TOIRA-DO-SAPAL, PIÇA-DE-CÃO

Ecologia: parasita de arbustivas, em sapais; em solos salgadiços.





OROBANCHACEAE

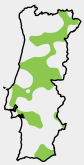
MD | FF

0 m a 10 m

Orobanche minor

ERVA-TOIRA-MENOR, ERVA-TOIRA-PEQUENA*

Ecologia: parasita de leguminosas herbáceas, em pousios, prados.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Orobanche*.





OROBANCHACEAE

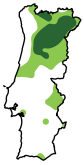
PR | F

50 m a 840 m

Orobanche rapum-genistae

ERVA-TOIRA-MAIOR, RABO-DE-ZORRA

Ecologia: parasita de leguminosas arbustivas, em matos.
Plantas semelhantes: *Orobanche gracilis* e outras espécies do género *Orobanche*.





OROBANCHACEAE

EU | FF

20 m a 1570 m (1860 m)

Arum italicum

JARRO-DOS-CAMPOS, BIGALHÓ

Ecologia: bosques, sebes, pomares; em solos frescos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Arum cylindraceum*.





ARACEAE

MD | FFF

10 m a 540 m (770 m)

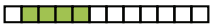


Isoetes histrix

CEBOLINHO-DOS-CHARCOS-ERIÇADO*

Ecologia: em locais com solos temporariamente encharcados, arenosos ou arenoso-limosos.
Plantas semelhantes: outras espécies de *Isoetes*; diversas espécies de asparagáceas no estado vegetativo.





ISOETACEAE

MD | FF

10 m a 630 m (850 m)

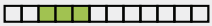


Triglochin barrelieri

JUNQUINHO-DOS-SAPAIS-DO-SUL*

Ecologia: prados em sapais e estuários; em solos húmidos e salgadiços.
Plantas semelhantes: *Triglochin laxiflora*.





JUNCAGINACEAE

MD | F | NT

0 m a 10 m

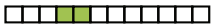


Triglochin maritima

ERVA-DOS-SALGADIÇOS, ERVA-DO--BREJO, JUNQUINHO-DOS-SAPAIS*

Ecologia: prados em sapais e estuários; em solos húmidos e salgadiços.
Plantas semelhantes: *Plantago maritima*, *Triglochin striata*.





PR | R

0 m a 20 m

JUNCAGINACEAE

Crocus serotinus

AÇAFRÃO-DE-OUTONO, PÉ-DE-BURRO

Ecologia: prados, clareiras de matos e pinhais; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Crocus clusii* e espécies dos géneros *Merendera* e *Colchicum*.





IM FF

IRIDACEAE

20 m a 850 m

Crocus carpetanus

AÇAFRÃO-DA-PRIMAVERA

Ecologia: prados de montanha.
Plantas semelhantes: espécies dos géneros *Merendera* e *Colchicum*.





MD F

IRIDACEAE

(120 m) 490 m a 1870 m (1990 m)

Colchicum lusitanum

CÓLQUICO-LUSITANO*

Ecologia: clareiras de matagais; em locais secos e pedregosos, em substratos básicos.
Plantas semelhantes: *Colchicum multiflorum* e espécies dos géneros *Crocus* e *Merendera*.





MD R

COLCHICACEAE

40 m a 450 m

Merendera montana

QUITA-MERENDAS, NOSELHA-DOS-MONTES

Ecologia: prados e matos de montanha.
Plantas semelhantes: *Merendera filifolia* e espécies dos géneros *Crocus* e *Colchicum*.







EU FF

COLCHICACEAE

(90 m) 700 m a 1470 m (1840 m)



Erythronium dens-canis

DENTE-DE-CÃO

Ecologia: prados e matos de montanha.



LILIACEAE

EU | R

840 m a 1480 m



Gladiolus communis

CALCINHAS-DE-CUCO, ESPADANA-DOS--MONTES, GLADÍOLO-DO-MONTE

Ecologia: pousios, clareiras de matos, campos agrícolas.
Plantas semelhantes: *Gladiolus italicus*.



IRIDACEAE

EU | FFF

10 m a 950 m (1300 m)



Watsonia meriana

ESPIGOS, HASTES-DE-SÃO-JOSÉ

Ecologia: naturalizada em prados húmidos, margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: outras iridáceas dos géneros *Watsonia*, *Chasmanthe* e *Tritonia*.



IRIDACEAE

IN | F

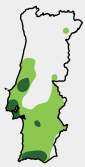
20 m a 160 m



Ophrys tenthredinifera

ERVA-ABELHÃO

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos algo húmidos, argilosos ou pedregosos, ácidos ou básicos.



ORCHIDACEAE

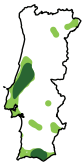
MD | FF

20 m a 430 m (570 m)

Ophrys scolopax

FLOR-DOS-PASSARINHOS, ERVA-ABELHA-DE-BICO*

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Ophrys apifera*.





ORCHIDACEAE

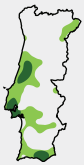
MD FF

40 m a 470 m (720 m)

Ophrys apifera

ERVA-ABELHA, ALPIVRE

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; em solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Ophrys scolopax*.





ORCHIDACEAE

MD FF

10 m a 580 m (720 m)

Himantoglossum robertianum

SALEPEIRA-GRANDE

Ecologia: prados e clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Urginea maritima*.





ORCHIDACEAE

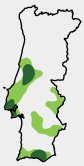
MD F

10 m a 540 m

Orchis italica

ERVA-DOS-MACAQUINHOS, SALEPEIRA-DOS-MACAQUINHOS*,

Ecologia: prados, clareiras de matos; em locais soalheiros, solos pobres, geralmente básicos.





ORCHIDACEAE

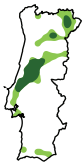
MD F

20 m a 550 m



Orchis mascula

SATIRIÃO-MACHO, SALEPEIRA-MAIOR, PATA-DE-LOBO



Ecologia: prados, clareiras de matos e bosques; em locais com alguma sombra; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Orchis langei*, *Anacamptis morio*, *A. laxiflora*.

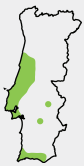
ORCHIDACEAE

PR | F | 130 m a 840 m (1820 m)



Anacamptis pyramidalis

SATIRIÃO-MENOR, ORQUÍDEA-PIRAMIDAL



Ecologia: prados e clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.

ORCHIDACEAE

PR | F | 10 m a 420 m (550 m)



Anacamptis morio

ERVA-DO-SALEPO, FATUA, TESTÍCULO-DE-CÃO



Ecologia: prados, clareiras de matos; em locais soalheiros; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Anacamptis laxiflora*, *Orchis langei*, *O. mascula*.

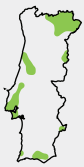
ORCHIDACEAE

PR | FFF | 20 m a 840 m (1020 m)



Anacamptis coriophora

ERVA-PERCEVEJA, ERVA-DO-SALEPO



Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos argilosos ou pedregosos, básicos ou ácidos, algo húmidos.

ORCHIDACEAE

PR | F | 40 m a 890 m (1170 m)

Dactylorhiza maculata

SATIRIÃO-MANCHADO

Ecologia: prados húmidos, matos higrófilos, turfeiras.
Plantas semelhantes: *Dactylorhiza elata*.





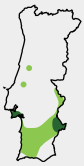
ORCHIDACEAE

PR | F | (70 m) 450 m a 1490 m

Orchis papilionacea

ERVA-BORBOLETA, SALEPEIRA-BORBOLETA*

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.





ORCHIDACEAE

MD | R | 40 m a 260 m

Serapias cordigera

ERVA-LÍNGUA-MAIOR*, SERAPIÃO-DE-FLORES-GRANDES

Ecologia: prados, clareiras de bosques e matos; em solos ácidos.





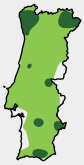
ORCHIDACEAE

MD | FFF | 10 m a 1030 m

Serapias lingua

ERVA-LÍNGUA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Serapias strictiflora*.





ORCHIDACEAE

MD | FFF | 10 m a 850 m (1010 m)

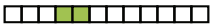


Serapias parviflora

ERVA-LÍNGUA-MENOR*, SERAPIÃO-DE-LÍNGUA-PEQUENA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.





ORCHIDACEAE

MD FFF



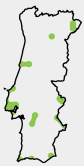
10 m a 500 m (900 m)



Orobanche foetida

ERVA-TOIRA-DENEGRIDA

Ecologia: parasita de leguminosas, em areias litorais, campos agrícolas, matos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Orobanche*.





OROBANCHACEAE

IM F



0 m a 510 m



Orobanche gracilis

ERVA-TOIRA-ENSANGUENTADA, PÚTEGAS-DE-RAPOSA

Ecologia: parasita de leguminosas, em matos.
Plantas semelhantes: *Orobanche rapum-genistae* e outras espécies do género *Orobanche*.





OROBANCHACEAE

EU FFF



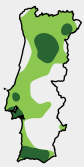
30 m a 1270 m (1380 m)



Cytinus hypocistis

COALHADAS, PÚTEGAS-AMARELAS

Ecologia: parasita de cistáceas, em matos.
Plantas semelhantes: *Cytinus ruber*.





CYTINACEAE

MD FF



10 m a 1450 m

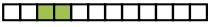
Cytinus ruber

COALHADAS-VERMELHAS, PÚTEGAS-VERMELHAS

Ecologia: parasita de cistáceas, em matos.
Plantas semelhantes: *Cytinus hypocistis*.







MD R

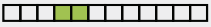
CYTINACEAE

50 m a 520 m

Cynomorium coccineum

PIÇA-DE-MOURO, CAGALHÃO-DE-FRADE

Ecologia: parasita de arbustivas, em arribas litorais e sapais; em solos salgadiços.



PR RR EN



0 m a 10 m

CYNOMORIACEAE





Romulea bulbocodium

NOSELHA-COMUM

Ecologia: prados, clareiras de matos; desde dunas litorais à alta montanha.
Plantas semelhantes: *Romulea clusiana*, *R. columnae*.



MD FFF

IRIDACEAE

10 m a 1070 m (1440 m)



Romulea ramiflora

NOSELHA-RAMOSA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género *Romulea*.



MD FF

IRIDACEAE

10 m a 440 m (1900 m)



Muscari comosum

JACINTO-DAS-SEARAS, NAZARENO

Ecologia: pousios, campos agrícolas; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Bellevalia hackelii*.



MD FFF

ASPARAGACEAE

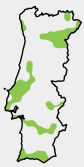
5 m a 760 m (1000 m)



Muscari neglectum

CEBOLINHO-DE-FLOR-AZUL

Ecologia: prados, campos agrícolas, clareiras de matos, fendas de rochas; em solos pedregosos; indiferente edáfica.



MD F

ASPARAGACEAE

5 m a 680 m

Bellevalia hackelii

JACINTO-AZUL-DO-BARROCAL

Ecologia: fendas de rochas e clareiras de matos baixos; em solos pedregosos de origem calcária.
Plantas semelhantes: *Muscari comosum*.





ASPARAGACEAE

LU | F | LC

10 m a 430 m

Scilla autumnalis

CILA-DE-OUTONO

Ecologia: prados, clareiras de matos, fendas de rochas; em solos pedregosos, arenosos ou argilosos, com alguma humidade.





ASPARAGACEAE

MD | FFF

20 m a 750 m (1300 m)

Scilla monophyllos

CILA-DE-UMA-FOLHA

Ecologia: clareiras de matos, bosques e pinhais; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Hyacinthoides vincentina*.





ASPARAGACEAE

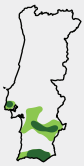
IM | FFF

10 m a 890 m (1280 m)

Scilla peruviana

CILA-DO-PERU, ALBARRÃ-DO-PERU

Ecologia: orlas de bosques e matagais e azinhais, prados húmidos nas margens de cursos de água; em solos argilosos, húmidos e preferentemente básicos.





ASPARAGACEAE

MD | F

30 m a 320 m



Hyacinthoides hispanica

JACINTO-DOS-CAMPOS

Ecologia: rochedos, matagais, bosques; em locais algo sombrios e em diversos tipos de substratos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hyacinthoides*.



IM FFF

ASPARAGACEAE

30 m a 1380 m (1750 m)



Allium ampeloprasum

ALHO-PORRO-BRAVO, ALHO-DE-VERÃO, CHALOTAS

Ecologia: pousios, clareiras de matos, arribas litorais; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Allium baeticum*.



MD FFF

AMARYLLIDACEAE

0 m a 410 m (990 m)



Allium sphaerocephalon

ALHO-BRAVO, ALHO-DAS-ROCHAS

Ecologia: clareiras de matos, prados, rochedos.
Plantas semelhantes: *Allium pruinatum*, *A. guttatum*, *A. vineale*.



MD FF

AMARYLLIDACEAE

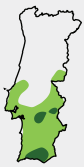
20 m a 1510 m



Gynandriris sisyrinchium

PÉ-DE-BURRO, MAIOS-PEQUENOS

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos, arribas litorais; em solos secos, compactados ou pedregosos.



PR FF

IRIDACEAE

10 m a 360 m (840 m)

Iris xiphium

MAIOS, LÍRIO-ROXO



Ecologia: clareiras de matos e de bosques, rochedos; em solos arenosos ou pedregosos.
Plantas semelhantes: *Gynandriris sisyrinchium*, *Iris planifolia*.





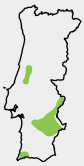
IRIDACEAE

MD | FF

10 m a 760 m

Iris planifolia

LÍRIO-DE-AMOR-PERFEITO*



Ecologia: pastagens e clareiras de matos; em solos de origem calcária, pedregosos ou algo compactados.
Plantas semelhantes: *Iris xiphium*, *Gynandriris sisyrinchium*.



IRIDACEAE

MD | F

30 m a 310 m

Iris foetidissima

LÍRIO-FÉTIDO



Ecologia: bosques, matagais e sebes; em locais sombrios e frescos.



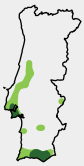
IRIDACEAE

PR | FF

10 m a 370 m (550 m)

Ophrys fusca subsp. *fusca*

MOSCARDO-FUSCO, ERVA-MOSCARDO



Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.
Plantas semelhantes: outras subspécies de *Ophrys fusca*.



ORCHIDACEAE

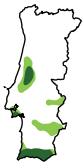
MD | FF

30 m a 310 m (470 m)



Ophrys speculum subsp. *speculum*

ABELHINHA, ERVA-ABELHA, ERVA-ESPELHO



Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos pedregosos, geralmente básicos.
Plantas semelhantes: *Ophrys speculum* subsp. *lusitanica*.

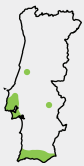
ORCHIDACEAE

MD | FF | 10 m a 380 m



Ophrys bombyliflora

ERVA-MOSCA



Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos pedregosos, básicos.

ORCHIDACEAE

MD | FF | 10 m a 350 m (510 m)



Limodorum abortivum

LIMODORO*, ORQUÍDEA-ABORTIVA



Ecologia: bosques e matagais; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Limodorum trabutianum*.

ORCHIDACEAE

MD | R | 20 m a 630 m (740 m)



Orobanche ramosa

ERVA-TOIRA-RAMOSA*



Ecologia: parasita de vários hospedeiros, em pousios, prados, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Orobanche schultzii* (muito raro) e outras espécies do género *Orobanche*.

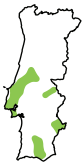
OROBANCHACEAE

PR | FFF | 20 m a 540 m

Biarum arundanum

JARRO-CLANDESTINO*

Ecologia: pousios, clareiras de matos; em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Biarum mendax*.







ARACEAE

IM F

60 m a 530 m (640 m)



Arisarum simorrhinum

CANDEIAS, CAPUZ-DE-FRADE

Ecologia: clareiras de matos, bosques, campos agrícolas; em sítios frescos, por vezes sombrios; indiferente edáfica.



ARACEAE

MD FFF LC

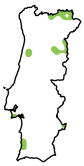
5 m a 460 m (650 m)

9. HERBÁCEAS AQUÁTICAS



Ranunculus hederaceus

RANÚNCULO-FOLHA-DE-HERA*



Ecologia: águas doces, paradas, frias, limpas e pouco profundas; também em turfeiras.
Plantas semelhantes: *Ranunculus omiophyllus*, *R. tripartitus* e outras espécies de ranúnculos aquáticos.

RANUNCULACEAE

EU R

60 m a 860 m



Ranunculus tripartitus

BORBOLETA-D'ÁGUA-MENOR*

Ecologia: águas doces, paradas e temporárias.
Plantas semelhantes: *Ranunculus omiophyllus*, *R. hederaceus* e outras espécies de ranúnculos aquáticos.



RANUNCULACEAE

PR | F

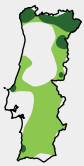
10 m a 500 m (620 m)



Ranunculus peltatus

BORBOLETA-D'ÁGUA, RANÚNCULO-AQUÁTICO*

Ecologia: águas doces, paradas, frias e pouco profundas, ácidas.
Plantas semelhantes: *Ranunculus baudotii*, *R. saniculifolius* e outras espécies de ranúnculos aquáticos.



RANUNCULACEAE

MD | FF

10 m a 830 m (980 m)



Ranunculus omiophyllus

BORBOLETA-D'ÁGUA-DE-FOLHA-REDONDA*

Ecologia: águas doces, paradas; em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Ranunculus hederaceus*, *R. tripartitus* e outras espécies de ranúnculos aquáticos.



RANUNCULACEAE

PR | F

20 m a 1300 m



Callitriche stagnalis

MORUGEM-DE-ÁGUA, LENTILHAS-DE-ÁGUA

Ecologia: águas estagnadas, ricas em nutrientes.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Callitriche*.



PLANTAGINACEAE

PR | FFF

10 m a 810 m (940 m)

Eichhornia crassipes

JACINTO-DE-ÁGUA, DESMAZELOS

Ecologia: invasora em águas doces, paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas.





PONTEDERIACEAE

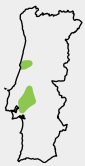
IN | FFF

10 m a 90 m (310 m)

Heteranthera reniformis

FALSO-POISO-DAS-RÃS*

Ecologia: invasora em arrozais e outros sítios encharcados.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Heteranthera*.





PONTEDERIACEAE

IN | F

10 m a 30 m

Menyanthes trifoliata

FAVA-DE-ÁGUA

Ecologia: lagoas e turfeiras; em águas paradas e ácidas, de alta montanha.





MENYANTHACEAE

PR | RR | EN

830 m a 1730 m

Nymphoides peltata

GOLFÃO-PEQUENO, GOLFO-MENOR

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, permanentes; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: *Nuphar luteum*.





MENYANTHACEAE

PR | RR | EN

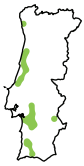
10 m a 50 m



Nuphar luteum

GOLFÃO-AMARELO, NENÚFAR-AMARELO

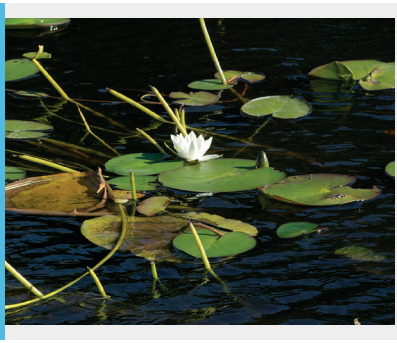
Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Nymphaea alba*.



NYMPHAEACEAE

EU | R

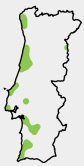
10 m a 100 m



Nymphaea alba

GOLFÃO-BRANCO, NENÚFAR-BRANCO

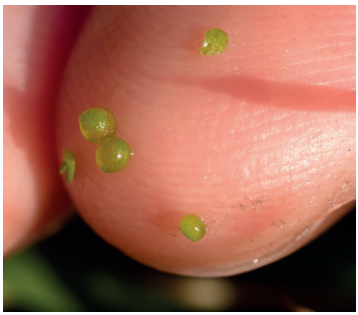
Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: variedades cultivadas do género *Nymphaea* e, no estado vegetativo, *Nuphar luteum*.



NYMPHAEACEAE

PR | R

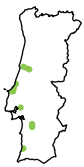
10 m a 70 m



Wolffia arrhiza

ERVILHAS-DE-ÁGUA*

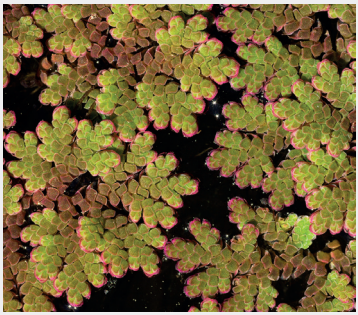
Ecologia: lagoas e charcos; em águas doces, algo eutróficas.



ARACEAE

PR | R | VU

10 m a 360 m



Azolla filiculoides

AZOLA

Ecologia: invasora em águas paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas.



SALVINIACEAE

IN | FFF

10 m a 760 m

Lemna gibba

LENTILHA-DE-ÁGUA-MAIOR, NADABAU

Ecologia: águas paradas ou de corrente lenta, eutróficas.
Plantas semelhantes: *Spirodela polyrhiza*, *Lemna minor*.

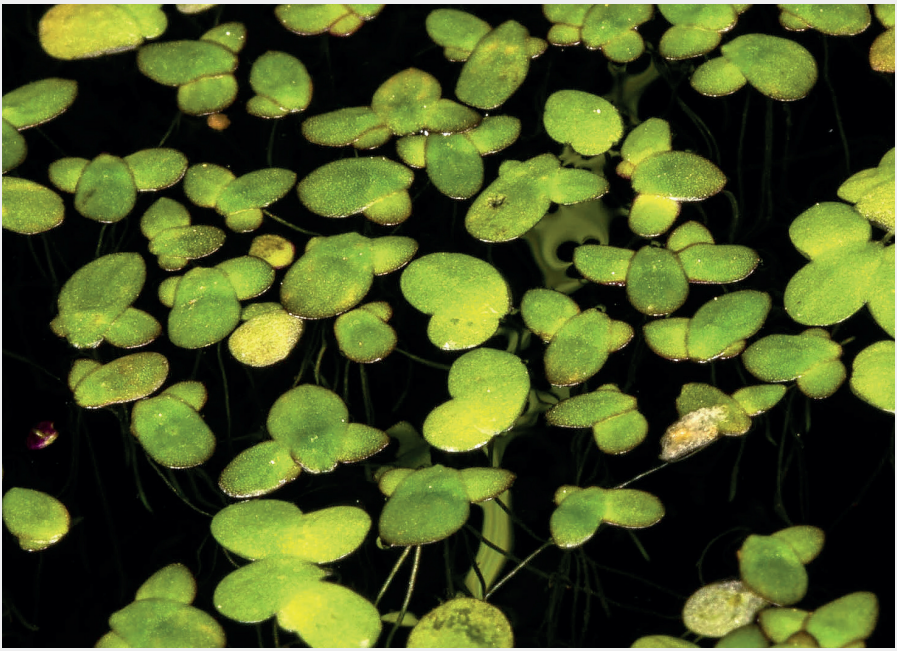




ARACEAE

PR FFF

10 m a 670 m



Lemna minor

LENTILHA-DE-ÁGUA-MENOR

Ecologia: águas paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Lemna gibba*, *L. minuta*, *L. valdiviana*, *Spirodela punctata*.



ARACEAE

PR FFF

10 m a 920 m (1040 m)

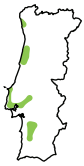




Utricularia australis

UTRICULÁRIA

Ecologia: em águas paradas, ácidas: lagoas, charcos, arrozais.
Plantas semelhantes: *Utricularia gibba* e, no estado vegetativo, espécies submersas do género *Myriophyllum*.



HYDROCHARITACEAE

PR R VU

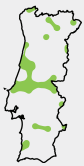
10 m a 240 m



Potamogeton crispus

CARVALHAS, ESPIGA-DE-ÁGUA-ONDULADA*

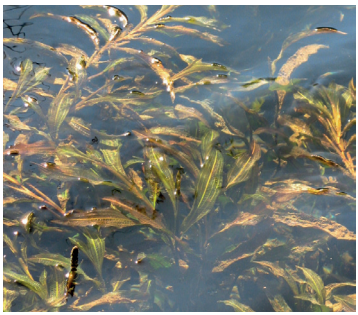
Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, permanentes; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: *Groenlandia densa*.



POTAMOGETONACEAE

PR F

10 m a 720 m



Potamogeton schweinfurthii

ESPIGA-DE-ÁGUA-COMPRIDA*

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Potamogeton lucens*, *P. coloratus*, *P. gramineus*.



POTAMOGETONACEAE

MD R VU

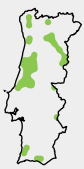
10 m a 240 m



Potamogeton nodosus

COLHER-DE-ÁGUA*

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, permanentes; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: *Potamogeton natans*, *P. polygonifolius*.



POTAMOGETONACEAE

PR F

10 m a 790 m (960 m)

Potamogeton pusillus

LIMO-PEQUENO



Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, pouco profundas.
Plantas semelhantes: *Potamogeton trichoides* e, em estado vegetativo, espécies do género *Zannichelia*.





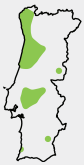
POTAMOGETONACEAE

PR F

10 m a 340 m

Myriophyllum aquaticum

PINHEIRINHA-DE-ÁGUA-DO-BRASIL



Ecologia: invasora em águas doces, paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas. Também em pauis e arrozais.
Plantas semelhantes: *Myriophyllum verticillatum*.



HALORAGACEAE

IN FFF

10 m a 150 m (330 m)

Myriophyllum spicatum

PINHEIRINHA-DE-ÁGUA



Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: *Myriophyllum alterniflorum*, *M. verticillatum*, *Ceratophyllum demersum*.



HALORAGACEAE

PR F

10 m a 440 m

Ceratophyllum demersum

ERVA-DO-PEIXE-DOURADO*



Ecologia: submersa em águas paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Ceratophyllum submersum* e espécies submersas do género *Myriophyllum*.



CERATOPHYLLACEAE

PR FFF

10 m a 670 m



Najas minor

CARRAPETO-MENOR, GALIRÃO-MENOR

Ecologia: lagoas, charcos, arrozais; águas doces, paradas.
Plantas semelhantes: *Najas marina*.



HYDROCHARITACEAE

PR | R

40 m a 160 m



Ruppia cirrhosa

SIRGO-MARINHO

Ecologia: estuários, lagoas costeiras, salinas; em águas salobras, quase sempre sujeitas a influência regular das marés. **Plantas semelhantes:** outras espécies do género *Ruppia* e, em estado vegetativo, *Potamogeton pectinatus* e espécies do género *Zannichelia*.



RUPPIACEAE

PR | R | VU

-2 m a 0 m





VU

Zostera marina

SEBA, LIMO-FITA

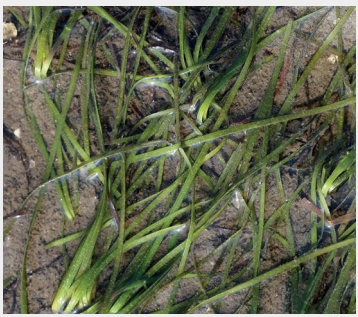
Ecologia: prados submersos, em estuários e no mar, perto da costa; em águas salgadas.
Plantas semelhantes: *Zostera noltii*, *Cymodocea nodosa*.



ZOSTERACEAE

PR | R

-6 m a 0 m



Zostera noltii

SEBARRINHA, LIMO-FITA-MENOR

Ecologia: prados submersos, em estuários ou no mar, perto da costa; águas salgadas ou salobras.
Plantas semelhantes: *Zostera marina*, *Cymodocea nodosa*.



ZOSTERACEAE

PR | F | NT

-3 m a 0 m



Cymodocea nodosa

SEBA-NODOSA*, LIMO-FITA-NODOSO*



Ecologia: prados submersos, em estuários e no mar, perto da costa; em águas salgadas.
Plantas semelhantes: *Zostera marina*, *Z. noltii*.

POTAMOGETONACEAE

MD | R | VU | -4 m a 0 m

10. HERBÁCEAS DE FLOR DISCRETA

Beta maritima

ACELGA-BRAVA, CELGA-BRAVA

Ecologia: arribas litorais, bermas de caminhos, pousios; em solos secos, frequentemente salgadiços.
Plantas semelhantes: *Beta macrocarpa*, *B. vulgaris*.





MD F

AMARANTHACEAE

0 m a 230 m (380 m)

Salicornia ramosissima

SALICÓRNIA, SAL-VERDE

Ecologia: sapais, estuários; em locais periodicamente inundáveis pelas marés.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Salicornia*.





EU F

AMARANTHACEAE

0 m a 20 m

Suaeda albescens

VALVERDE-ESBRANQUIÇADO*

Ecologia: sapais, estuários; em locais periodicamente inundáveis pelas marés.
Plantas semelhantes: *Suaeda splendens*.





IB F

AMARANTHACEAE

0 m a 10 m

Salsola kali

BARRILHA-ESPINHOSA, BARRILHEIRA-ESPINHOSA, SODA-ESPINHOSA

Ecologia: dunas, orlas de sapal.







PR F

AMARANTHACEAE

0 m a 20 m



Chenopodium album

ERVA-COUVINHA, ANSARINA-BRANCA, CATASSOL

Ecologia: arvense e ruderal; em solos nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Chenopodium vulvaria*, *C. opulifolium*, *C. exsuccum*.





AMARANTHACEAE

PR | FFF

3 m a 800 m



Chenopodium ambrosioides

ERVA-FORMIGUEIRA, LOMBRIGUEIRA

Ecologia: naturalizada, arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Chenopodium botrys*, *C. pumilio*, *C. multifidum*.





AMARANTHACEAE

IN | FF

10 m a 520 m (830 m)

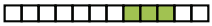


Atriplex prostrata

ARMOLES-BRAVOS, ARMOLES-SILVESTRES

Ecologia: campos agrícolas, sapais; em locais perturbados e algo nitrofilizados, incluindo solos salgadiços e húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies herbáceas do género *Atriplex*.





AMARANTHACEAE

PR | FF

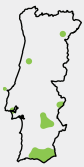
0 m a 400 m (650 m)

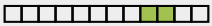


Amaranthus blitoides

BREDO, ERVA-ARANHA

Ecologia: infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: *Amaranthus graecizans*.





AMARANTHACEAE

IN | F

10 m a 350 m

Amaranthus deflexus

BREDO-PERENE, AMARANTO-ARQUEADO*

Ecologia: naturalizada e infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: *Amaranthus viridis*, *A. blitum*, *A. retroflexus*.





AMARANTHACEAE

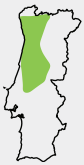
IN FF

10 m a 840 m (1000 m)

Amaranthus powelii

BREDO-BICUDO*

Ecologia: naturalizada e infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: *Amaranthus hybridus*, *A. retroflexus*.





AMARANTHACEAE

IN FF

10 m a 500 m

Polygonum maritimum

POLÍGONO-MARÍTIMO

Ecologia: praias e dunas litorais.





POLYGONACEAE

PR FF

0 m a 20 m

Polygonum aviculare

SEMPRE-NOIVA, CORRIOLA-BASTARDA, ERVA--DAS-GALINHAS, ERVA-DOS-PASSARINHOS

Ecologia: ruderal; em solos perturbados e nitrofilizados, temporariamente húmidos.
Plantas semelhantes: *Polygonum arenastrum*, *P. bellardii*, *P. rurivagum*.





POLYGONACEAE

PR FFF

10 m a 900 m (1490 m)



Rumex bucephalophorus

CATACUZES, AZEDA-DE-CÃO

Ecologia: prados anuais, pousios; em solos ácidos, pobres.
Plantas semelhantes: *Rumex acetosella*.



MD FFF

POLYGONACEAE

0 m a 730 m (1500 m)



Rumex acetosella subsp. *angiocarpus*

AZEDINHAS, LÍNGUA-DE-ANDORINHA

Ecologia: arvense, clareiras de matos, prados anuais; em solos ácidos e pobres.
Plantas semelhantes: *Rumex bucephalophorus*.



PR FFF

POLYGONACEAE

10 m a 1370 m (1980 m)



Rumex acetosa

AZEDAS-BRAVAS, ALAZÃO

Ecologia: orlas de bosques, em locais sombrios, em solos frescos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Rumex intermedius*, *R. thyrsoides*, *R. papillaris*.



PR FF

POLYGONACEAE

10 m a 910 m (1280 m)



Rumex induratus

AZEDÃO, AZEDA-ROMANA, CUNCOS

Ecologia: rochedos, taludes, cascalheiras, depósitos de cascalho em leitos de cheia; em solos pedregosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Rumex roseus*.



IM FFF

POLYGONACEAE

20 m a 820 m (1180 m)

Rumex conglomeratus

LABAÇA, PACIÊNCIA

Ecologia: prados húmidos, bermas de caminhos; em solos perturbados, húmidos.
Plantas semelhantes: *Rumex cristatus*, R. *longifolius*. No estado vegetativo, R. *crispus*, R. *obtusifolius*.

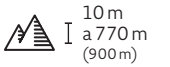






POLYGONACEAE





Rumex crispus

LABAÇA-CRESPA, REGALO-DA-HORTA

Ecologia: prados húmidos; em solos perturbados, húmidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Rumex conglomeratus*, R. *obtusifolius*, R. *longifolius*.

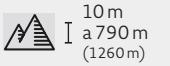






POLYGONACEAE





Rumex pulcher

LABAÇA-SINUOSA, COENHA

Ecologia: prados húmidos, bermas de caminhos, pousios; em solos perturbados, húmidos.
Plantas semelhantes: *Rumex obtusifolius*.

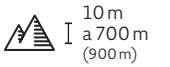






POLYGONACEAE

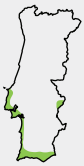




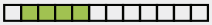
Emex spinosa

AZEDA-ESPINHOSA*

Ecologia: arvense e ruderal; geralmente em solos arenosos, perto do litoral.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Rumex pulcher* e outras espécies do género *Rumex*.

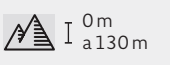






POLYGONACEAE







Urtica dioica

URTIGA-COMUM

Ecologia: sobcoberto de bosques, mas também ruderal e nitrófila; em locais sombrios.
Plantas semelhantes: *Urtica membranacea*.



PR FFF

URTICACEAE

10 m a 1090 m (1980 m)



Urtica membranacea

URTIGA-ALTA, ORTIGÃO

Ecologia: ruderal e nitrófila.
Plantas semelhantes: *Urtica urens*, *U. dioica*.



MD FFF

URTICACEAE

0 m a 460 m (660 m)



Parietaria judaica

ALFAVACA-DE-COBRA, PARIETÁRIA, PULITÁRIA

Ecologia: rochedos, muros; ruderal.
Plantas semelhantes: *Parietaria mauritanica*, *P. lusitanica*.

MD FFF



0 m a 690 m (910 m)

URTICACEAE

Mercurialis ambigua

URTIGA-MORTA, BARREDOIRO, BASALHO

Ecologia: cultivos, rochedos, muros, orlas de matagais e bosques.
Plantas semelhantes: *Mercurialis annua* (rara).





EUPHORBIACEAE

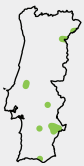
MD | FFF

10 m a 540 m (820 m)

Mercurialis tomentosa

URTIGA-MORTA-TOMENTOSA*

Ecologia: matos abertos, bermas e taludes, em solos pedregosos ou arenosos.





EUPHORBIACEAE

EU | R

120 m a 370 m

Chrozophora tinctoria

TORNASSOL-DOS-TINTUREIROS

Ecologia: ruderal e arvense; incultos, leitos e margens secas.





EUPHORBIACEAE

MD | F

10 m a 300 m

Chamaesyce peplis

MALEITEIRA-DAS-PRAIAS

Ecologia: praias e dunas litorais.





EUPHORBIACEAE

PR | F | NT

0 m a 20 m



Chamaesyce canescens

MALEITEIRA-DOS-CAMINHOS*

Ecologia: locais pisoteados: caminhos, pastagens, fendas de calçada.
Plantas semelhantes: *Chamaesyce maculata*, *C. prostrata*, *C. serpens*.



PR F

EUPHORBIACEAE

40 m a 280 m



Chamaesyce maculata

MALEITEIRA-MACULADA*

Ecologia: locais pisoteados: caminhos, fendas de calçada.
Plantas semelhantes: *Chamaesyce canescens*, *C. prostrata*, *C. serpens*.



IN FF

EUPHORBIACEAE

10 m a 760 m (920 m)



Euphorbia peplus

ÉSULA-REDONDA, SARMENTO

Ecologia: campos agrícolas, locais humanizados, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Euphorbia pterococca*.



PR

EUPHORBIACEAE

10 m a 490 m (760 m)



Euphorbia helioscopia

ERVA-MALEITEIRA, TITÍMALO-DOS-VALES

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens.



PR FFF

EUPHORBIACEAE

5m a 440 m (660 m)

Euphorbia falcata

LEITEIRA-DAS-TRÊS-QUILHAS

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens.









PR F

EUPHORBIACEAE

20 m a 640 m (1010 m)

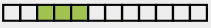
Euphorbia exigua

ÉSULA-MENOR, TITÍMALO-MENOR

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Euphorbia sulcata* (rara).







PR FFF

EUPHORBIACEAE

10 m a 510 m (1010 m)

Euphorbia paralias

MORGANHEIRA-DAS-PRAIAS

Ecologia: duna primária.







MD FF

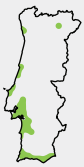
EUPHORBIACEAE

0 m a 30 m

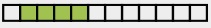
Euphorbia terracina

ALFORVA-DO-LITORAL*

Ecologia: cultivos, incultos, dunas; em locais perturbados.
Plantas semelhantes: *Euphorbia segetalis*.







MD F

EUPHORBIACEAE

0 m a 70 m (340 m)



Euphorbia segetalis

ALFORVA-BRAVA

Ecologia: matos, pastagens, bermas de caminhos, campos cultivados; em locais pedregosos.
Plantas semelhantes: *Euphorbia terracina*, *E. medicaginea* (rara).



EUPHORBIACEAE

MD | FF | ☠

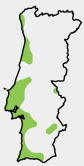
10 m a 670 m (1160 m)



Euphorbia hirsuta

LEITEIRA-DAS-RIBEIRAS*, ÉSULA-LANOSA*, TITÍMALO-LANOSO*

Ecologia: prados higrófilos, perto de cursos de água e lagoas.



EUPHORBIACEAE

MD | F | ☠

10 m a 110 m



Euphorbia serrata

LEITEIRA-DENTADA, LEITEIRA-SERRADA

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos.



EUPHORBIACEAE

MD | F | ☠ | 🍴

10 m a 350 m



Euphorbia dulcis

ÉSULA-DO-BOSQUE*, EUFÓRBIA-DOCE*

Ecologia: bosques caducifólios ou ripícolas.



EUPHORBIACEAE

EU | F | ☠

20 m a 1100 m

Euphorbia amygdaloides

LEITEIRA-DO-BOSQUE

Ecologia: bosques e sebes.
Plantas semelhantes: *Euphorbia characias*.





PR F

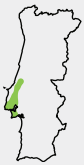
EUPHORBIACEAE

20 m a 840 m (1050 m)

Euphorbia paniculata subsp. *welwitschii*

LEITEIRA-DA-ESTREMADURA*, TITÍMALO-DA-ESTREMADURA*

Ecologia: matos; em substratos calcários.
Plantas semelhantes: outras subespécies de *Euphorbia paniculata* e *E. clementei*.





LU R NT

EUPHORBIACEAE

90 m a 650 m

Euphorbia characias

TROVISCO-MACHO, MALEITEIRA-MAIOR, TITÍMALO-MAIOR

Ecologia: matos, orlas de bosques, sebes; preferentemente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Euphorbia amygdaloides*.





MD FF

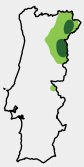
EUPHORBIACEAE

10 m a 580 m (1090 m)

Euphorbia oxyphylla

LEITAREGA, ENGORDA-PIÇAS, EUFÓRBIA-NORDESTINA*

Ecologia: pastagens, matos, bermas de caminhos; em solos ácidos.





IB F

EUPHORBIACEAE

(130 m) 280 m a 920 m (1120 m)



Sagina apetala

ERVA-DAS-AREIAS*, SAGINA-DAS-AREIAS*



Ecologia: pastagens, campos agrícolas, rochedos; em locais húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Sagina*.

PR FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 850 m (1540 m)



Polycarpon tetraphyllum

SABONETEIRA*



Ecologia: ruderal e também em pousios; em substratos ácidos, nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Polycarpon alsinifolium*.

MD FFF

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 550 m (1040 m)



Scleranthus annuus

ERVA-DURA



Ecologia: prados secos, depósitos aluvionares arenosos ou pedregosos; em locais perturbados ou ruderalizados.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Scleranthus*.

PR F

CARYOPHYLLACEAE

150 m a 1540 m (1680 m)



Paronychia echinulata

ERVA-PREGO



Ecologia: prados anuais, clareiras anuais; em solos arenosos ou pedregosos.

MD F

CARYOPHYLLACEAE

10 m a 1070 m (1820 m)

Herniaria scabrida

HERNIÁRIA-ÁSPERA*

Ecologia: clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pedregosos, secos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Herniaria*.





CARYOPHYLLACEAE

EU F

180 m a 1490 m (1820 m)

Herniaria maritima

HERNIÁRIA-MARINHA*, HERNIÁRIA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas; em areias neutras ou básicas.
Plantas semelhantes: *Herniaria ciliolata* subsp. *robusta*.





CARYOPHYLLACEAE

LU R LC

0 m a 70 m

Ortegia hispanica

ERVA-JUNCOSA*

Ecologia: clareiras de matos, pousios, bermas de caminhos; em solos ácidos.







CARYOPHYLLACEAE

IB F

(10 m) 170 m a 880 m

Moenchia erecta

ARENÁRIA-FRÁGIL*

Ecologia: pastagens; em solos porosos, algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Minuartia hybrida*.





CARYOPHYLLACEAE

MD FFF

40 m a 900 m (1550 m)



Ludwigia palustris

LUDEVÍGIA-PALUSTRE*

Ecologia: prados higrófilos, pauis; nas margens encharcadas de águas paradas ou lentas.



PR F

LYTHRACEAE

10 m a 690 m



Lythrum portula

PATINHA

Ecologia: prados higrófilos; em margens de águas paradas ou lentas.
Plantas semelhantes: *Lythrum borysthenicum*.



PR FF

LYTHRACEAE

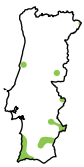
10 m a 1260 m (1530 m)



Elatine macropoda

ELATINA-DE-PÉS-GRANDES*

Ecologia: prados ralos em margens de charcos e lagoas, arrozais; em solos húmidos ou temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Elatine* e *Callitriche*.



MD R

ELATINACEAE

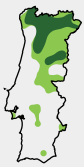
10 m a 470 m (750 m)



Montia fontana

MERUGES, MERUJINHA

Ecologia: margens de cursos de água, fontes.
Plantas semelhantes: *Crassula vailantii*, espécies do género *Callitriche*.



PR FF

PORTULACACEAE

30 m a 1560 m (1980 m)

Glinus lotoides

MOLUGO-ESTIVAL

Ecologia: margens temporariamente inundadas de rios; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Heliotropium supinum*.





MOLLUGINACEAE

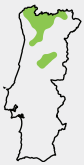
PR | F

10 m a 350 m

Chrysosplenium oppositifolium

CRISOSPLÉNIO, DOURADINHA

Ecologia: fontes, regatos; em locais muito húmidos.





SAXIFRAGACEAE

EU | R

140 m a 1330 m

Crassula tillaea

ERVA-MUSGO*

Ecologia: clareiras de matos, bermas de caminhos, rochedos; em solos arenosos, temporariamente húmidos.
Plantas semelhantes: *Crassula campestris* (muito rara).





CRASSULACEAE

MD | FFF

5 m a 760 m (1030 m)

Asterolinon linum-stellatum

FALSO-LINHO-ESTRELADO*

Ecologia: prados anuais, em solos arenosos, ácidos.







PRIMULACEAE

MD | FFF

10 m a 710 m (1040 m)



Aphanes australis

FALSA-SALSA-DO-SUL*

Ecologia: pousios, pastagens, campos agrícolas, matos; geralmente em solos arenosos e ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Aphanes*.



ROSACEAE

EU · FF

10 m a 790 m (1080 m)



Pilularia minuta

PILULÁRIA-MENOR

Ecologia: charcos; águas paradas, pouco profundas.
Plantas semelhantes: *Pilularia globulifera* e várias outras plantas jovens, em germinação.



MARSILEACEAE

MD · RR · VU

80 m a 230 m



Marsilea batardae

TREVO-DE-QUATRO-FOLHAS-DO-SUL, TREVO-DE-QUATRO-FOLHAS-PELUDO

Ecologia: margens de rios; em locais sujeitos a inundações periódicas.
Plantas semelhantes: *Marsilea quadrifolia* (possivelmente extinta).



MARSILEACEAE

IB · R · NT

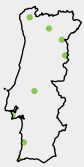
50 m a 240 m



Littorella uniflora

TANCHAGEM-DOS-CHARCOS*, LITORELA*

Ecologia: lagoas temporárias e prados higrófilos; em locais inundados, pouco profundos.



PLANTAGINACEAE

EU · RR · VU

70 m a 850 m

Plantago afra

ZARAGATOA, ERVA-DAS-PULGAS, TANCHAGEM

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados ralos; em solos argilosos.





PLANTAGINACEAE

PR FFF

20 m a 410 m (760 m)

Plantago bellardii

TANCHAGEM-DOS-PASTOS*

Ecologia: pastagens, prados anuais ralos, clareiras de matos; em solos geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Plantago loeflingii*.





PLANTAGINACEAE

MD FFF

10 m a 710 m (850 m)

Plantago coronopus

DIABELHA, CORDANITO, TANCHAGEM--CORNO-DE-VEADO

Ecologia: arribas litorais, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos e locais perturbados; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Plantago macrorhiza* (raro).





PLANTAGINACEAE

PR FFF

0 m a 940 m (1980 m)

Plantago albicans

TANCHAGEM-ALVADIA*

Ecologia: pastagens e prados anuais ralos; em locais secos e soalheiros, algo nitrofilizados.







PLANTAGINACEAE

PR F

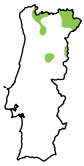
10 m a 380 m



Plantago holosteum

DIABELHA-DA-MONTANHA*

Ecologia: prados ralos de montanha, fendas de rochas, bermas; em solos saibrosos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Plantago alpina*.



PLANTAGINACEAE

MD F

(340 m) 540 m a 1880 m



Plantago lagopus

ORELHA-DE-LEBRE, LÍNGUA-DE-OVELHA, ERVA-DA-MOSCA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos; em solos secos e algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Plantago lanceolata*.



PLANTAGINACEAE

MD FFF

10 m a 420 m (880 m)



Plantago lanceolata

CORRIJÓ, LÍNGUA-DE-OVELHA, TANCHAGEM-MENOR

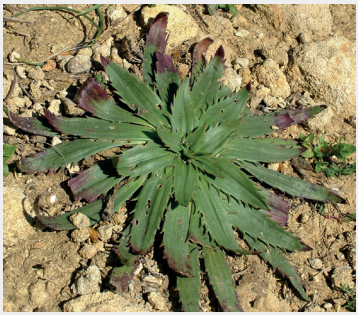
Ecologia: pastagens, pousios, lameiros, bermas de caminhos; em solos algo húmidos e nitrofilizados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Plantago lagopus*.



PLANTAGINACEAE

PR FFF

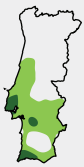
10 m a 1040 m (1500 m)



Plantago serraria

TANCHAGEM-SERRADA*

Ecologia: pastagens, caminhos, clareiras de matos; geralmente em solos argilosos compactados.



PLANTAGINACEAE

MD FF

10 m a 360 m (490 m)

Plantago major

TANCHAGEM-MAIOR

Ecologia: prados, lameiros, pousios, margens de linhas de água; em solos húmidos e perturbados.







PR FFF

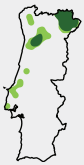
PLANTAGINACEAE

10 m a 950 m (1100 m)

Helleborus foetidus

ERVA-BESTEIRA

Ecologia: orlas de bosques e matagais, sebes; em solos pedregosos, algo húmidos.





MD F

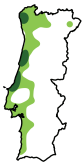
RANUNCULACEAE

100 m a 1120 m (1300 m)

Hydrocotyle vulgaris

TREVÃO

Ecologia: margens de lagoas e outros locais muito húmidos.
Plantas semelhantes: *Hydrocotyle bonariensis*.





EU FF

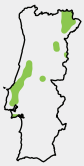
APIACEAE

5 m a 80 m (430 m)

Bupleurum gerardi

BUPLEURO-DE-GERARD*

Ecologia: clareiras de matos, prados; geralmente em solos básicos.
Plantas semelhantes: *Bupleurum tenuissimum*.





MD R

APIACEAE

70 m a 780 m



Thymelaea passerina

ERVA-TROVISCO*

Ecologia: prados e pastagens anuais, pousios.
Plantas semelhantes: *Thymelaea salsa*, *T. gussonei*.



PR RR

THYMELEACEAE

(60 m) 190 m a 380 m



Sanguisorba verrucosa

PIMPINELA-COMUM

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, pousios; em substratos pedregosos, algo perturbados; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Sanguisorba minor*.



PR FFF

ROSACEAE

40 m a 890 m (1280 m)



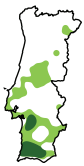
Sanguisorba hybrida

AGRIMÓNIA-BASTARDA

Ecologia: orlas de bosques perenifólios, prados húmidos perto de linhas de água; em locais algo sombrios e frescos.
Plantas semelhantes: *Agrimonia eupatoria*, no estado vegetativo.

IB FF

40 m a 460 m (680 m)



ROSACEAE

Filago pyramidata

ERVA-DOS-NINHOS, ERVA-DOS-MOINHOS

Ecologia: pousios, prados ralos, clareiras de matos; em solos secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Filago arvensis*, *F. lutescens*, *Logfia gallica*, *L. minima*.





ASTERACEAE

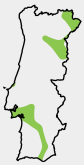
PR FFF

40 m a 790 m (1080 m)

Filago carpetana

ERVA-DOS-NINHOS

Ecologia: pousios, prados ralos, clareiras de matos; em solos ácidos, arenosos ou saibrosos.
Plantas semelhantes: *Filago gaditana*, *F. pygmaea*, *F. lusitanica*.





ASTERACEAE

EU F

10 m a 1030 m (1320 m)

Logfia gallica

ERVA-DOS-MOINHOS, ERVA-DOS-NINHOS

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados anuais.
Plantas semelhantes: *Logfia minima* e espécies eretas do género *Filago*.





ASTERACEAE

PR FFF

10 m a 810 m (1360 m)

Logfia minima

ERVA-DOS-MOINHOS-MENOR*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados anuais.
Plantas semelhantes: *Logfia gallica*, *Filago arvensis* e outras espécies eretas do género *Filago*.





ASTERACEAE

PR FF

10 m a 1440 m (1750 m)



Helichrysum luteoalbum

PERPÉTUA-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água, por vezes ruderal; em solos arenosos, húmidos.
Plantas semelhantes: Espécies do género *Gamochaeta*, *Gnaphalium uliginosum*.



PR FFF

ASTERACEAE

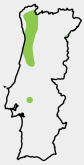
5 m a 800 m (1040 m)



Gamochaeta coarctata

FALSA-PERPÉTUA-DE-ROSETA*

Ecologia: naturalizada em arrelvados urbanos, bermas de caminhos, margens de ribeiros; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Helichrysum luteoalbum*.



IN F

ASTERACEAE

20 m a 310 m

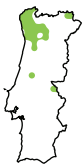




Artemisia verlotiorum

ARTEMÍSIA-CHINESA*

Ecologia: naturalizada em prados nitrófilos nas margens de rios, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Artemisia vulgaris*.



IN F

ASTERACEAE

10 m a 530 m (700 m)





Artemisia caerulescens

ARTEMÍSIA-DOS-SAPAIS*

Ecologia: sapais e salinas.



MD F

ASTERACEAE

0 m a 10 m

Xanthium strumarium

BARDANA-MENOR

Ecologia: infestante agrícola e também nas margens de rios; ruderal e nitrófila.
Plantas semelhantes: *Xanthium italicum*.





ASTERACEAE

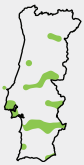
PR | FFF

10 m a 430 m

Soliva stolonifera

ROSETA-ESTOLHOSA*

Ecologia: naturalizada em caminhos, fendas de calçada ou em clareiras de matos; em solos compactados.
Plantas semelhantes: *Soliva sessilis*, *Coronopus squamatus*.





ASTERACEAE

IN | F

10 m a 360 m

Theligonum cynocrambe

VERÇA-DE-CÃO

Ecologia: rochedos, cascalheiras, muros; em locais frescos e em substratos rochosos ou pedregosos, básicos.







RUBIACEAE

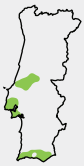
PR | F

40 m a 360 m

Valantia muralis

VALÂNTIA-DOS-MUROS*

Ecologia: rochedos, clareiras de matos, por vezes arvense; em solos secos, pedregosos e algo nitrofilizados, básicos.
Plantas semelhantes: *Valantia hispida*.







RUBIACEAE

MD | FF

5 m a 470 m



Crucianella angustifolia

GRANZA-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, rochedos; em locais secos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Crucianella latifolia* (rara).



RUBIACEAE

MD FFF

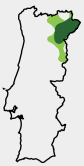
30 m a 970 m (1490 m)



Cruciata pedemontana

CRUCIATA-DOS-RELVADOS*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cruciata*.



RUBIACEAE

PR R

240 m a 820 m



Galium murale

SOLDA-DOS-MUROS

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, bermas de caminhos; em solos pedregosos, secos e algo perturbados.
Plantas semelhantes: *Galium minutulum*, *G. parisiense*.



RUBIACEAE

MD F

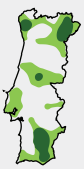
50 m a 490 m (790 m)



Galium parisiense

SOLDA-DE-PARIS*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos.
Plantas semelhantes: *Galium minutulum*, *G. murale*.



RUBIACEAE

MD FF

10 m a 1100 m

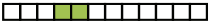


Galium minutulum

SOLDA-PEQUENA*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos; em solos pedregosos ou arenosos.
Plantas semelhantes: *Galium parisiense*, *G. murale*.





MD F

RUBIACEAE

80 m a 620 m (730 m)

11. HERBÁCEAS GRAMINOIDES

Aegilops geniculata

TRIGO-DE-PERDIZ

Ecologia: prados e pastagens; em locais secos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Aegilops*.





MD FF

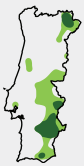
POACEAE

30 m a 660 m (960 m)

Aegilops triuncialis

TRIGO-DE-PERDIZ

Ecologia: prados e pastagens; em locais secos.
Plantas semelhantes: *Aegilops neglecta*, *A. geniculata*, *Taeniatherum caput-medusae*.





MD F

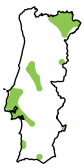
POACEAE

100 m a 800 m (1010 m)

Hordeum geniculatum

CEVADA-GENICULADA*

Ecologia: prados; em solos algo salgadiços.
Plantas semelhantes: *Hordeum marinum* e outras espécies do género *Hordeum*.





MD R

POACEAE

10 m a 880 m (1260 m)

Hordeum murinum subsp. *leporinum*

CEVADA-DAS-LEBRES

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hordeum*.







PR FFF

POACEAE

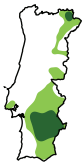
10 m a 810 m (1550 m)



Taeniatherum caput-medusae

CABEÇA-DE-MEDUSA

Ecologia: pousios, pastagens; em locais secos, em solos ácidos ou descarbonatados.
Plantas semelhantes: espécies do género *Aegilops*.



MD FF

POACEAE

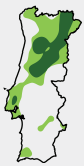
40 m a 770 m (880 m)



Avenula sulcata

AVEIÃO-SULCADO*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, matos e rochedos de montanha.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Avena*.



MD FF

POACEAE

100 m a 1390 m (1800 m)



Avena barbata

BALANCO-BRAVO, AVEIA-BARBADA, RABO-DE-GATO

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Avena sterilis* e outras espécies do género *Avena*.



PR FFF

POACEAE

0 m a 1000 m



Avena sterilis

BALANCO-MAIOR, AVEIÃO

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Avena barbata* e outras espécies do género *Avena*.



PR FFF

POACEAE

0 m a 1100 m

Briza minor

BOLE-BOLE-MENOR, CHOCALHEIRINHA

Ecologia: prados húmidos, orlas de bosques, margens de cursos de água; em locais frescos.
Plantas semelhantes: *Briza media*.





MD FFF

POACEAE

10 m a 720 m (1080 m)

Briza maxima

BOLE-BOLE-MAIOR, QUILHÃO-DE-GALO, CHOCALHEIRA-MAIOR

Ecologia: arvense e em pastagens e clareiras de matos; em solos pobres.





MD FFF

POACEAE

5 m a 830 m (1200 m)

Cortaderia selloana

ERVA-DAS-PAMPAS, PENACHOS, PLUMAS

Ecologia: invasora em solos arenosos e húmidos.





IN FFF

POACEAE

5 m a 340 m (740 m)

Phragmites australis

CANIÇO

Ecologia: pauis, lagoas, estuários; em águas doces ou salobras.
Plantas semelhantes: *Arundo donax*, *A. micrantha*.



PR FF

POACEAE

0 m a 150 m (620 m)



Arundo donax

CANA-COMUM

Ecologia: invasora em margens de cursos de água e valas, sebes agrícolas; ruderal em solos húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Arundo micrantha*, *Phragmites australis*.



POACEAE

IN | FFF

5 m a 310 m (470 m)



Deschampsia flexuosa

FENO-DAS-MONTANHAS*

Ecologia: pastagens e clareiras de bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Deschampsia* e *Arrhenatherum*.



POACEAE

PR | R

580 m a 1920 m



Pseudarrhenatherum longifolium

AVEIA-DOS-MATOS*

Ecologia: clareiras de matos e de bosques; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Pseudarrhenatherum pallens* e espécies dos géneros *Arrhenatherum* e *Deschampsia*.



POACEAE

MD | F

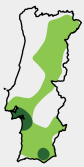
20 m a 1020 m (1310 m)



Arrhenatherum album

BALÃO

Ecologia: prados, matos, bosques.
Plantas semelhantes: *Arrhenatherum elatius* e espécies dos géneros *Deschampsia* e *Pseudarrhenatherum*.



POACEAE

IM | FF

10 m a 810 m (1750 m)

Arrhenatherum elatius

AVEIA-DO-ROSÁRIO, ERVA-NOZELHA

Ecologia: prados, lameiros, matos, bosques.
Plantas semelhantes: *Arrhenatherum album* e espécies dos géneros *Deschampsia* e *Pseudarrhenatherum*.





POACEAE

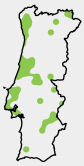
PR FF

20 m a 1390 m (1880 m)

Polypogon viridis

RABO-DE-ZORRA-VIÇOSO*

Ecologia: prados higrófilos; em solos húmidos e frescos.
Plantas semelhantes: *Agrostis stolonifera*, *A. pourretii*.





POACEAE

PR F

10 m a 660 m

Polypogon monspeliensis

RABO-DE-ZORRA-MACIO*

Ecologia: prados higrófilos; em solos húmidos e frescos.
Plantas semelhantes: *Polypogon maritimus*.







POACEAE

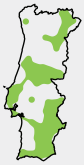
PR FF

10 m a 420 m (700 m)

Gastridium ventricosum

GASTRÍDIO-BOJUDO*

Ecologia: prados, bermas de caminhos; em solos secos.
Plantas semelhantes: *Gastridium phleoides* (raro), *Triplachne nitens* (muito raro).







POACEAE

MD FF

30 m a 490 m (770 m)



Rostraria cristata

ERVA-DO-PENACHO, RABO-DE-CÃO

Ecologia: pousios, rochedos, bermas de caminhos; em sítios secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Trisetaria ovata, Koeleria vallesiana, Avellinia michelii.*



POACEAE

PR | FF

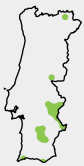
10 m a 810 m (1140 m)



Trisetaria panicea

PENACHO-DO-PÃO*

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Trisetaria*.



POACEAE

MD | R

10 m a 600 m (880 m)





Koeleria crassipes

ERVA-REDONDA-GROSSA*

Ecologia: prados secos, em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: *Cynosurus cristatus, Dactylis glomerata.*



POACEAE

IB | R

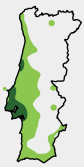
620 m a 1320 m (1540 m)



Lagurus ovatus

RABO-DE-COELHO, RABO-DE-LEBRE

Ecologia: prados e pastagens; em locais secos, principalmente em solos arenosos.



POACEAE

MD | FF

0 m a 460 m (730 m)

Lamarckia aurea

ESCOVINHAS

Ecologia: prados, escarpas e rochedos; em locais secos e pedregosos, algo nitrófilos.





POACEAE

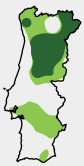
MD FF

10 m a 460 m (840 m)

Anthoxanthum aristatum

FENO-DE-CHEIRO-ANUAL*

Ecologia: prados, clareiras de matos; em solos ácidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Anthoxanthum*.





POACEAE

MD FF

20 m a 1340 m (1550 m)

Anthoxanthum amarum

FENO-DE-CHEIRO-AMARGOSO*, LESTRAS, LESTAS

Ecologia: prados húmidos, orlas de bosques; em solos frescos e algo húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Anthoxanthum*.





POACEAE

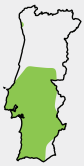
IB R

30 m a 1380 m

Chaetopogon fasciculatus

QUETOPOGÃO-AOS-MOLHOS

Ecologia: prados em solos temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: espécies do género *Polypogon*.







POACEAE

MD FF

10 m a 370 m (10 m)



Cynosurus cristatus

RABO-DE-CÃO, RABO-DE-MACACO

Ecologia: prados, lameiros, clareiras de bosques; em solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Koeleria crassipes* e espécies do género *Phleum*.



POACEAE

EU | F

130 m a 1350 m



Cynosurus echinatus

RABO-DE-CÃO-ERIÇADO*

Ecologia: orlas de bosques e matagais; em locais frescos, algo sombrios.
Plantas semelhantes: *Cynosurus effusus*.



POACEAE

MD | FFF

20 m a 840 m (1750 m)



Vulpia myuros

VÚLPIA-RABO-DE-RATO*

Ecologia: prados, pousios; em sítios secos.
Plantas semelhantes: *Vulpia bromoides*, *V. muralis*, *V. ciliata*, *V. membranacea*.



POACEAE

PR | FFF

20 m a 870 m (1750 m)





Vulpia ciliata

VÚLPIA-CILIADA*

Ecologia: prados, pousios; em sítios secos.
Plantas semelhantes: *Vulpia myuros*, *V. muralis*.



POACEAE

MD | FFF

20 m a 850 m (960 m)

Vulpia geniculata

VÚLPIA-GENICULADA*

Ecologia: prados, pousios; em sítios secos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Vulpia*.





MD FF

POACEAE

70 m a 280 m (940 m)

Vulpia alopecuros

VÚLPIA-CAUDA-DE-RAPOSA*

Ecologia: prados em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Ctenopsis delicatula* e outras espécies dos géneros *Vulpia* e *Bromus*.





MD FF

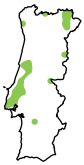
POACEAE

0 m a 70 m

Phleum pratense subsp. *bertolonii*

RABO-DE-GATO-DOS-CAMPOS, TIMÓTEO

Ecologia: prados, orlas de matos e bosques.
Plantas semelhantes: *Cynosurus cristatus*, *Koeleria crassipes*, *K. vallesiana* e outras espécies do género *Phleum*.





PR R

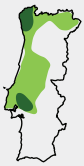
POACEAE

30 m a 850 m (1470 m)

Phalaris arundinacea

CANIÇO-MALHADO

Ecologia: prados higrófilos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Phalaris* e *Alopecurus arundinaceus*.





PR FF

POACEAE

10 m a 630 m



Phalaris coerulescens

ALPISTA-AZULADA*

Ecologia: prados higrófilos; arvense.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Phalaris*, *Alopecurus* e *Phleum*.





MD | FF

POACEAE

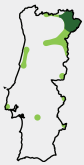
10 m a 280 m (430 m)



Alopecurus arundinaceus

CAUDA-DE-RAPOSA-LARGA*

Ecologia: prados húmidos; em solos temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Phalaris coerulescens* e outras espécies do género *Phalaris*.





MD | R

POACEAE

10 m a 970 m (1490 m)



Poa annua

CABELO-DE-CÃO, ERVA-DAS-GALINHAS

Ecologia: prados, pastagens; em solos nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Poa infirma*, *P. supina*.





PR | FFF

POACEAE

10 m a 970 m (1980 m)



Poa bulbosa

CABELO-DE-CÃO-VIVÍPARO*

Ecologia: prados, pastagens, rochedos.





PR | FFF

POACEAE

80 m a 1350 m (1980 m)

Poa trivialis

CABELO-DE-CÃO-COMUM*, RELVÃO

Ecologia: orlas de bosques e de matagais, margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Poa nemoralis*, *P. pratensis*.







POACEAE

PR FFF

10 m a 910 m (1490 m)

Puccinellia iberica

CABELO-DE-CÃO-DO-SAPAL*

Ecologia: sapais e estuários; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Puccinellia*.







POACEAE

IM F

0 m a 10 m

Dactylis glomerata

PANASCO, PÉ-DE-GALO

Ecologia: prados, clareiras de matos, lameiros e por vezes cultivada em pastagens; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Dactylis smithii* subsp. *marina*, *Koeleria crassipes*.







POACEAE

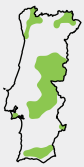
PR FFF

10 m a 950 m (1620 m)

Festuca ampla

ERVA-CARNEIRA

Ecologia: margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Leersia oryzoides* e outras espécies do género *Festuca*.







POACEAE

IM FF

20 m a 1360 m





Festuca arundinacea

FESTUCA-ALTA*, ERVA-CARNEIRA

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Festuca*.





POACEAE

PR FF

6 m a 1000 m



Festuca summilusitana

FESTUCA-DA-MONTANHA*

Ecologia: fendas de rochedos e prados de montanha.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Festuca*.





POACEAE

IB R LC

890 m a 1920 m



Festuca elegans subsp. *merinoi*

FESTUCA-ELEGANTE*, LABORINHO-ELEGANTE

Ecologia: bosques caducifólios, taludes de caminhos e rochedos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Festuca*.





POACEAE

IB F

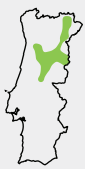
660 m a 1610 m (1810 m)



Festuca paniculata subsp. *multispiculata*

FESTUCA-PANICULADA*

Ecologia: fendas de rochedos e prados em substratos pedregosos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Festuca*.





POACEAE

MD R

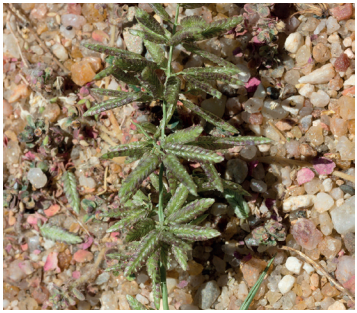
(90 m) 240 m a 1220 m

Eragrostis minor

BARBA-DE-BODE-MENOR*

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: *Eragrostis barrelieri*, *E. cilianensis*.





POACEAE

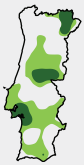
PR FF

30 m a 770 m (1490 m)

Aira caryophyllea

AIRA*

Ecologia: prados ralos; em solos secos e pobres.
Plantas semelhantes: *Molineriella laevis*, *Periballia involucrata* e outras espécies do género *Aira*.





POACEAE

PR FF

10 m a 1100 m (1980 m)

Airopsis tenella

AIRA-GLOBOSA*

Ecologia: prados ralos; em solos arenosos e secos.







POACEAE

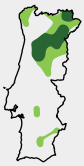
MD R

20 m a 850 m

Molineriella laevis

AIRA-LEVE*, ERVA-FINA-MAIOR

Ecologia: prados ralos; em solos secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Periballia involucrata* e espécies do género *Aira*.





POACEAE

IM F

30 m a 1350 m



Holcus mollis

ERVA-MOLAR

Ecologia: prados húmidos.
Plantas semelhantes: *Holcus reuteri*, H. *annuus*, H. *gayanus*.





POACEAE

PR FF

20 m a 1390 m



Holcus lanatus

ERVA-LANAR

Ecologia: prados húmidos, lameiros.





POACEAE

PR FFF

10 m a 1220 m (1490 m)



Corynephorus canescens

ERVA-PINCHONEIRA

Ecologia: prados em solos arenosos e pobres; de dunas litorais à alta montanha.
Plantas semelhantes: *Sphenopus divaricatus* e outras espécies do género *Corynephorus*.





POACEAE

PR FF

0 m a 900 m (1980 m)

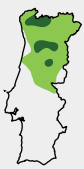




Agrostis truncatula

ERVA-FENO, LINHO-DE-RAPOSA

Ecologia: prados ralos; em solos ácidos e pobres.
Plantas semelhantes: *Agrostis nubelosa*, A. *tenerrima*.





POACEAE

MD FF

30 m a 1550 m (1900 m)

Agrostis curtisii

ERVA-SAPA, FAMANCO

Ecologia: matos, pinhais; acidófila.





PR FF

POACEAE

20 m a 1350 m (1460 m)

Agrostis pourretii

ERVA-SAPA

Ecologia: prados húmidos.
Plantas semelhantes: *Agrostis castellana*, *A. stolonifera*.





MD FF

POACEAE

70 m a 220 m (1200 m)

Agrostis castellana

BARBAS-DE-RAPOSA, FENO-DA-MADEIRA, SAUDADES

Ecologia: prados; em solos ácidos, geralmente arenosos e com alguma humidade.
Plantas semelhantes: *Agrostis pourretii*, *A. canina*, *A. stolonifera*.





MD FFF

POACEAE

30 m a 1380 m (1620 m)

Brachypodium distachyon

BRAQUIPÓDIO-DE-DUAS-ESPIGAS*

Ecologia: pastagens, prados anuais, rochedos.





MD FFF

POACEAE

10 m a 500 m (820 m)



Brachypodium sylvaticum

BRAQUIPÓDIO-DO-BOSQUE*

Ecologia: bosques ripícolas, margens de cursos de água; em locais sombrios e solos frescos.
Plantas semelhantes: *Brachypodium rupestre*.



EU FFF

POACEAE

20 m a 980 m (1140 m)



Brachypodium phoenicoides

BRAQUIPÓDIO*

Ecologia: prados vivazes, orlas de matagais.
Plantas semelhantes: *Brachypodium rupestre*.



MD FF

POACEAE

20 m a 440 m



Bromus diandrus

ESPIGÃO*

Ecologia: prados nitrófilos; ruderal; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: *Bromus rigidus*, *B. madritensis*.



MD FFF

POACEAE

5 m a 830 m (1550 m)



Bromus madritensis

ESPADANA, FURA-CAPA-MENOR

Ecologia: prados anuais; ruderal.
Plantas semelhantes: *Bromus rubens*, *B. rigidus*, *B. scoparius*.



MD FFF

POACEAE

5 m a 720 m (1260 m)

Bromus hordeaceus

BROMO-CEVADA*, BROMO-DOCE

Ecologia: prados, pastagens, bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Bromus racemosus*, B. *lanceolatus*, B. *alopecurus*.







POACEAE

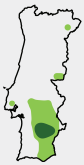
PR FFF

20 m a 990 m (1750 m)

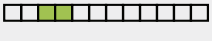
Bromus lanceolatus

ERVA-DE-PELO

Ecologia: prados, clareiras de matos; arvense.
Plantas semelhantes: *Bromus squarrosus*, B. *hordaceus*, B. *racemosus*.







POACEAE

MD F

5 m a 500 m

Bromus tectorum

BROMO-CAÍDO*

Ecologia: prados e pastagens; em solos algo nitrofilizados.







POACEAE

PR FF

120 m a 1280 m (1980 m)

Catapodium rigidum

DESMAZÉRIA-RIJA*

Ecologia: em pousios e pastagens; em solos secos.
Plantas semelhantes: *Catapodium maritimum*.







POACEAE

MD FFF

10 m a 710 m (820 m)





Elymus farctus

FENO-DAS-PRAIAS

Ecologia: dunas litorais.
Plantas semelhantes: *Elymus athericus*, outras espécies dos géneros *Elymus* e *Lolium* e, no estado vegetativo, *Cutandia maritima*.





POACEAE

PR FFF



0 m a 20 m



Micropyrum tenellum

JOIO-MENOR*

Ecologia: clareiras de matos; em solos pobres e secos.
Plantas semelhantes: *Narduroides salzmannii*, *Micropyrum patens* e espécies dos géneros *Lolium* e *Elymus*.





POACEAE

MD FF



10 m a 1490 m (1860 m)



Lolium perenne

AZEVÉM-PERENE

Ecologia: arvense e ruderal; também cultivada para pastagem.
Plantas semelhantes: *Lolium multiflorum* e outras espécies dos géneros *Lolium* e *Elymus*.





POACEAE

PR FF





10 m a 1230 m (1820 m)



Lolium rigidum

AZEVÉM-BASTARDO, ERVA-FEBRA, JELA

Ecologia: arvense e ruderal; também cultivada para pastagem.
Plantas semelhantes: *Lolium multiflorum* e outras espécies dos géneros *Lolium* e *Elymus*.





POACEAE

MD FFF





40 m a 610 m (890 m)

Panicum repens

ESCALRACHO, ALCARNACHE

Ecologia: prados higrófilos; em locais encharcados.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Panicum*, *Paspalum* e *Digitaria*.





POACEAE

MD FF

5 m
a 230 m
(880 m)

Cynodon dactylon

GRAMA

Ecologia: em leitos de cheia arenosos e infestante em campos agrícolas.
Plantas semelhantes: *Paspalum distichum*, *Digitaria sanguinalis* e outras espécies do género *Digitaria*.





POACEAE

MD FFF LC

5 m
a 680 m
(880 m)

Digitaria sanguinalis

MILHÃ-DIGITADA

Ecologia: naturalizada em campos agrícolas, bermas de caminhos, margens de cursos de água; em solos húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Digitaria*, *Paspalum* e *Panicum*.





POACEAE

PR FFF

10 m
a 810 m
(1040 m)

Paspalum distichum

GRAMINHÃO, GRAMA-DE-JOANÓPOLIS

Ecologia: naturalizada em margens de cursos de água e locais encharcados.
Plantas semelhantes: *Paspalum vaginatum*, *Cynodon dactylon* e espécies do género *Digitaria*.





POACEAE

IN FFF

5 m
a 480 m
(760 m)



Paspalum dilatatum

MILHÃ-GRAMINHEIRA, GRAMA-DE-ÁGUA

Ecologia: naturalizada em solos húmidos e perturbados.
Plantas semelhantes: *Paspalum urvillei* e espécies do género *Echinochloa*.





POACEAE

IN | FF

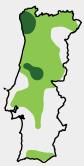
10 m a 600 m (750 m)



Echinochloa crus-galli

MILHÃ-PÉ-DE-GALO, MEÃ

Ecologia: invasora infestante em campos agrícolas e margens de cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Echinochloa*.





POACEAE

IN | FF

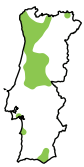
5 m a 930 m (1040 m)



Setaria pumila

MILHÃ-AMARELA

Ecologia: arvense e ruderal.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Setaria*.





POACEAE

PR | F

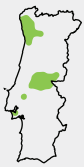
10 m a 670 m



Setaria parviflora

RABO-DE-GATO-DE-FLOR-PEQUENA*

Ecologia: arvense e ruderal, margens pedregosas de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Setaria viridis* e outras espécies do género *Setaria*.





POACEAE

IN | F

10 m a 430 m (690 m)

Hyparrhenia sinaica

PALHA-DA-GUINÉ

Ecologia: prados em locais soalheiros, escarpas, solos pedregosos e bermas de caminhos.
Plantas semelhantes: *Hyparrhenia hirta*, *Andropogon distachyos* (raro).





POACEAE

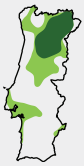
PR FF

0 m a 290 m

Mibora minima

TALHA-DENTES-DAS-AREIAS*

Ecologia: prados ralos; em solos arenosos, pobres e algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Nardus stricta*.





POACEAE

MD FF

5 m a 1040 m

Nardus stricta

CERVUM, NARDO

Ecologia: prados de montanha; em solos ácidos, pobres e com humidade.
Plantas semelhantes: *Mibora minima*.







POACEAE

PR F

630 m a 1930 m

Gaudinia fragilis

AZEVÉM-QUEBRADIÇO, ERVA-CANARINHA

Ecologia: prados; em solos algo húmidos.
Plantas semelhantes: *Hainardia cylindrica*, *Vulpia unilateralis*.





POACEAE

MD FFF

30 m a 640 m (870 m)



Parapholis incurva

ERVA-CURVA-SALINA*

Ecologia: prados em sapais, arribas litorais; em solos salgadiços.
Plantas semelhantes: espécies do género *Parapholis*, *Hainardia cylindrica*.





POACEAE

MD F

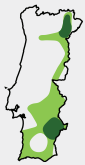
0 m a 70 m

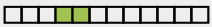


Psilurus incurvus

ERVA-CURVA*

Ecologia: prados anuais; em solos arenosos ou pedregosos, geralmente ácidos.
Plantas semelhantes: *Psilurus incurvus*, *Hainardia cylindrica*.





POACEAE

MD FF

10 m a 890 m (1170 m)



Danthonia decumbens

DANTÓNIA*

Ecologia: prados húmidos, clareiras de matos higrófilos.
Plantas semelhantes: *Melica uniflora*.





POACEAE

PR FF



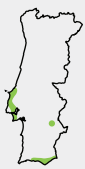
20 m a 1180 m (1360 m)



Crypsis aculeata

CRIPSIS-PICANTE*

Ecologia: prados anuais higrófilos, charcos; em locais temporariamente encharcados.





POACEAE

PR R

5 m a 20 m

Crypsis schoenoides

CRIPSIS-RABO-DE-GATO*

Ecologia: prados anuais higrófilos, margens de barragens; em locais temporariamente encharcados.
Plantas semelhantes: *Crypsis alopecuroides*.





POACEAE

PR R

10 m a 620 m

Sporobolus pungens

CAPIM-DOCE

Ecologia: dunas e sapais; em solo arenoso.
Plantas semelhantes: *Spartina maritima*.





POACEAE

MD R

0 m a 20 m

Spartina maritima

MORRAÇA

Ecologia: prados em bancos de vasas, submersos durante a maré cheia; em estuários e sapais.
Plantas semelhantes: *Sporobolus pungens*.





POACEAE

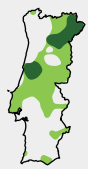
PR FF

0 m a 10 m

Melica ciliata subsp. *magnolii*

MÉLICA-CILIADA*

Ecologia: clareiras de matos; em locais secos e pedregosos.





POACEAE

MD FF

60 m a 800 m



Melica minuta

MÉLICA-MIÚDA*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos; em locais secos e pedregosos.
Plantas semelhantes: *Melica uniflora*.



POACEAE

MD R

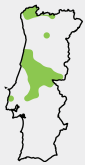
10 m a 450 m (570 m)



Leersia oryzoides

ERVA-SERRA

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água, arrozais; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: espécies dos géneros *Festuca* e *Poa*.



POACEAE

PR F

10 m a 340 m





Glyceria declinata

AZEVÉM-BABOSO

Ecologia: em charcas, pauis e outras zonas húmidas; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Glyceria declinata*.



POACEAE

PR FFF

20 m a 800 m (1110 m)

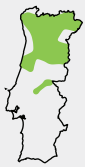




Antinoria agrostidea

ERVA-FLUTUANTE*

Ecologia: charcos e lagoas, principalmente em zonas de montanha.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Glyceria declinata*.



POACEAE

MD F

40 m a 1850 m

Piptatherum miliaceum

TALHA-DENTE, MILHO-MIÚDO

Ecologia: orlas florestais, bermas de caminhos; ruderal.
Plantas semelhantes: *Piptatherum coerulescens* (raro), *P. paradoxum* (raro).







POACEAE



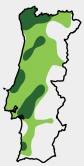


10 m
a 430 m
(850 m)

Molinia caerulea

MOLÍNEA*

Ecologia: prados vivazes e matos higrófilos; brejos; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Spartina patens*.







POACEAE





10 m
a 1010 m
(1700 m)

Stipa capensis

BARACEJO-PEQUENO*

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos, rochedos; em locais secos e pedregosos.







POACEAE



20 m
a 340 m

Stipa gigantea

BARACEJO, GARACEJO

Ecologia: prados perenes, matos; de zonas litorais à alta montanha.
Plantas semelhantes: *Stipa tenacissima*, *S. lagascae*.







POACEAE



10 m
a 1110 m
(1420 m)



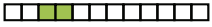
Stipa tenacissima

ESPARTO, GRAMA-ESPARTO

Ecologia: prados perenes, orlas de matagais; em locais soalheiros, com solos pedregosos, de origem calcária.

Plantas semelhantes: *Stipa gigantea*.





MD | F

POACEAE

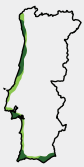
10 m a 340 m (540 m)



Ammophila arenaria subsp. *arundinacea*

ESTORNO, BARRÃO

Ecologia: dunas litorais.





MD | FFF

ARUNDINACEA

0 m a 40 m

Juncus acutus

JUNCO-AGUDO

Ecologia: sapais, prados húmidos, pastagens, margens de cursos de água; em solos húmidos, ácidos.





JUNCACEAE

MD F

0 m a 220 m (1610 m)

Juncus maritimus

JUNCO-MARÍTIMO, JUNCO-DAS-ESTEIRAS

Ecologia: sapais, estuários, prados húmidos, arrozais.
Plantas semelhantes: *Juncus subulatus*.





JUNCACEAE

PR FF

0 m a 130 m (280 m)

Juncus effusus

JUNCO

Ecologia: prados húmidos; geralmente em solos profundos.
Plantas semelhantes: *Juncus conglomeratus*.





JUNCACEAE

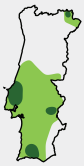
PR FFF

10 m a 1360 m (1960 m)

Juncus inflexus

JUNCO-DESMEDULADO, JUNCO-CURVADO

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água; em solos algo nitrofilizados.
Plantas semelhantes: *Juncus subulatus*.





JUNCACEAE

PR FF

10 m a 1090 m (1440 m)



Juncus acutiflorus

JUNCO-DE-FLOR-AGUDA*

Ecologia: margens de charcos e cursos de água; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Juncus rugosus*, *J. striatus*.



JUNCACEAE

EU | FFF |  | 


10 m a 1240 m (1370 m)



Juncus articulatus

JUNCO-ARTICULADO*

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos e cursos de água; em solos encharcados e águas permanentes.
Plantas semelhantes: *Juncus bulbosus*, *J. heterophyllus*, *J. subnodulosus*.



JUNCACEAE

PR | FF | 


10 m a 1080 m (1600 m)





Juncus squarrosus

JUNCO-SARNENTO, JUNCO-DAS-TURFEIRAS

Ecologia: prados húmidos, turfeiras; em solos ácidos e húmidos, em zonas de montanha.



JUNCACEAE

EU | F


590 m a 1910 m



Juncus heterophyllus

JUNCO-DE-FOLHAS-VARIADAS*

Ecologia: leitos e margens de águas doces, paradas ou lentas; em solos encharcados e águas permanentes.
Plantas semelhantes: *Juncus fontanesii*.



JUNCACEAE

MD | FFF | 


10 m a 960 m (1120 m)

Juncus valvatus var. *valvatus*

JUNCO-DA-ESTREMADURA*

Ecologia: prados húmidos, margens de água e charcos, bermas de caminhos; em solos temporariamente encharcados, geralmente básicos.





JUNCACEAE

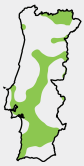
LU F NT

20 m a 290 m (490 m)

Juncus tenageia

JUNCO-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água, charcos.
Plantas semelhantes: *Juncus sphaerocarpus*.





JUNCACEAE

PR FF

20 m a 1560 m (1840 m)

Juncus bulbosus

JUNCO-BOLBOSO

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água, charcos.
Plantas semelhantes: *Juncus articulatus*.





JUNCACEAE

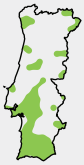
PR FFF

10 m a 1530 m

Juncus pygmaeus

JUNCO-PIGMEU

Ecologia: prados húmidos ralos; em solos arenosos, húmidos, ácidos.
Plantas semelhantes: *Juncus capitatus*.





JUNCACEAE

MD F

10 m a 880 m (1260 m)



Juncus capitatus

JUNCO-DE-CABECINHA*

Ecologia: prados húmidos ralos, margens de cursos de água, charcos temporários.
Plantas semelhantes: *Juncus pygmaeus*.



PR FFF

JUNCACEAE

10 m a 890 m (1260 m)



Juncus bufonius

JUNCO-DOS-SAPOS, RELVINHA

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água, charcos temporários.
Plantas semelhantes: *Juncus minutulus*, *J. hybridus*, *J. foliosus*, *J. ranarius* (muito raro), *J. sorrentinii* (raro).



PR FFF

JUNCACEAE

10 m a 910 m (1400 m)



Luzula forsteri

LÚZULA-DO-BOSQUE*

Ecologia: bosques e matagais; em sítios sombrios, geralmente em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Luzula campestris*, *L. multiflora*.



PR FF

JUNCACEAE

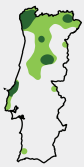
20 m a 880 m (1220 m)



Luzula campestris

JUNCO-DOS-PRADOS

Ecologia: prados, clareiras de matos; em locais soalheiros.
Plantas semelhantes: *Luzula multiflora*, *L. forsteri*.



PR F

JUNCACEAE

10 m a 1750 m (1960 m)

Luzula sylvatica subsp. *henriquesii*

LÚZULA-DE-FOLHAS-LARGAS*

Ecologia: bosques caducifólios, prados húmidos, margens de linhas de água.





IB F

JUNCACEAE



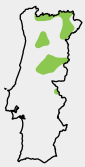
20 m a 1440 m (1590 m)



Luzula lactea

LÚZULA-BRANCA*

Ecologia: clareiras de matos, charnecas, pastagens; em solos pedregosos ou rochosos, em zonas de montanha.



IB F

JUNCACEAE



(300 m) 690 m a 1550 m





Carex arenaria

CARRIÇO-DA-AREIA, JUNÇA-DAS-AREIAS

Ecologia: prados húmidos; em solos arenosos.
Plantas semelhantes: *Carex leporina*.



EU | F

CYPERACEAE

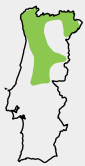
10 m a 70 m



Carex leporina

CARRIÇO-DOS-COELHOS*

Ecologia: prados húmidos, nas margens de lagoas e cursos de água.
Plantas semelhantes: *Carex arenaria*.



PR | F

CYPERACEAE

10 m a 1530 m (1960 m)



Carex divulsa

CARRIÇO-DESPEDAÇADO*

Ecologia: prados e pastagens; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Carex muricata*, *C. echinata*.



PR | FF

CYPERACEAE

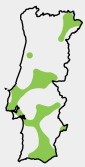
10 m a 900 m (1140 m)



Carex divisa

CARRIÇO-DIVIDIDO*

Ecologia: prados e pastagens; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Carex spicata*, *C. muricata*.



MD | F

CYPERACEAE

10 m a 690 m

Carex muricata

CARRIÇO-BICUDO*

Ecologia: prados, orlas de bosques.
Plantas semelhantes: *Carex cuprina*, *C. echinata*, *C. divulsa*, *C. pilulifera*.





PR F

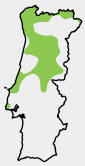
CYPERACEAE

30 m a 970 m (1300 m)

Carex laevigata

CARRIÇO-SUAVE*

Ecologia: bosques paludosos, prados e matos higrófilos; em solo arenoso húmido e em locais ensombrados.
Plantas semelhantes: *Carex hirta*.





EU F

CYPERACEAE

10 m a 1190 m (1400 m)

Carex cuprina

CARRIÇO-ACOBREADO*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Carex muricata*.





PR F

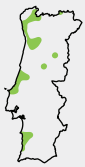
CYPERACEAE

10 m a 610 m (1050 m)

Carex demissa

CARRIÇO-CAÍDO*

Ecologia: prados e matos higrófilos; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Carex extensa*, *C. viridula*, *C. pallescens*.





PR R

CYPERACEAE

20 m a 1330 m





Carex distachya

CARRIÇO-DE-DUAS-ESPIGAS*

Ecologia: bosques perenifólios, pinhais e matagais; geralmente em solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Carex hallerana*, *C. oedipostyla*, *C. depressa*, *C. depauperata*.



MD R

CYPERACEAE

30 m a 830 m



Carex extensa

CARRIÇO-DO-LITORAL*

Ecologia: arribas litorais, estuários; em locais com escorrência de água e em solos húmidos, com alguma salinidade.
Plantas semelhantes: *Carex demissa*, *C. viridula*, *C. pallescens*.



PR R

CYPERACEAE

0 m a 50 m



Carex hallerana

CARRIÇO-DOS-MATOS*

Ecologia: clareiras de matos; em locais pedregosos e secos, geralmente em substrato calcário.
Plantas semelhantes: *Carex oedipostila*, *C. distachya*.



MD F

CYPERACEAE

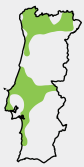
20 m a 390 m



Carex paniculata subsp. *lusitanica*

CARRIÇO-MAIOR

Ecologia: margens e leitos de águas doces, correntes ou paradas, e prados em solos turfosos.
Plantas semelhantes: *Carex elata*.



MD FF

CYPERACEAE

10 m a 780 m (1040 m)

Carex elata

CARRIÇO-GRANDE-DOS-RIOS*

Ecologia: margens e leitos de águas doces, correntes ou paradas; frequentemente em substratos rochosos nos leitos.
Plantas semelhantes: *Carex paniculata* subsp. *lusitanica*.







CYPERACEAE

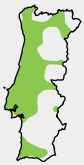
PR FF

10 m a 1220 m (1550 m)

Carex pendula

PALHA-DE-ARMAR-VINHA, CARRIÇO-PÊNDULO*

Ecologia: bosques ripícolas ou paludosos; em locais sombrios, húmidos.







CYPERACEAE

PR FF

10 m a 500 m (690 m)

Carex flacca

CARRIÇO-MOLE*

Ecologia: clareiras de matos, pousios, margens de linhas de água; em solos temporariamente húmidos.
Plantas semelhantes: *Carex asturica*, *Carex nigra*.









CYPERACEAE

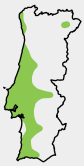
PR F

20 m a 690 m (1120 m)

Schoenus nigricans

JUNCO-NEGRO*

Ecologia: clareiras de matos, prados húmidos; em locais soalheiros, com solos arenosos ou argilosos, temporariamente húmidos.







CYPERACEAE

PR F

10 m a 620 m



Scirpoides holoschoenus

BUNHO, BUNHO-DAS-BOLINHAS*

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água e charcos; em solos húmidos; indiferente edáfica.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Juncus*.



CYPERACEAE

PR | FFF

5 m a 650 m (1150 m)



Bolboschoenus maritimus

JUNÇA-MARÍTIMA, JUNQUILHO-DOS--SALGADOS, TRIÂNGULO

Ecologia: prados húmidos, em águas doces ou salobras; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Bolboschoenus glaucus*, *Carex divisa*. No estado vegetativo, *Cyperus longus*.



CYPERACEAE

PR | FF

0 m a 170 m



Schoenoplectus lacustris

BUNHO

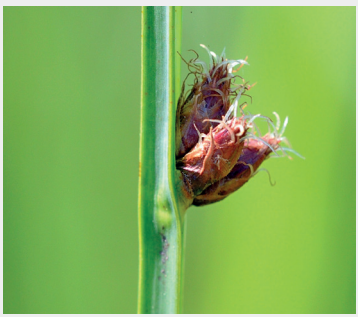
Ecologia: nos leitos e margens de águas doces paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: *Schoenoplectus littoralis*.



CYPERACEAE

PR | F

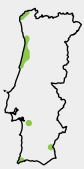
5 m a 630 m (850 m)



Schoenoplectus pungens

BUNHO-AGUDO

Ecologia: prados húmidos, lagoas, pauis; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Schoenoplectus mucronatus*, *S. triqueter*.



CYPERACEAE

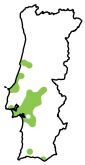
PR | R | NT

5 m a 40 m

Fuirena pubescens

JUNCO-PELUDO*

Ecologia: prados húmidos, brejos, turfeiras, fontes; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras juncáceas e ciperáceas.





CYPERACEAE

PR R

10 m a 310 m (590 m)

Eriophorum angustifolium

JUNÇA-DO-ALGODÃO*

Ecologia: turfeiras, lagoas de montanha; em solos higroturfosos, ácidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras juncáceas e ciperáceas.





CYPERACEAE

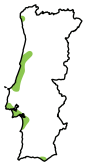
PR R VU

570 m a 1430 m (1610 m)

Cladium mariscus

JUNCO-ESPADANA*

Ecologia: pauis, nas margens e leitos de águas doces, perto do litoral.





CYPERACEAE

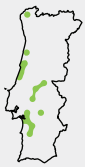
PR R

10 m a 120 m

Rhynchospora modesti-lucennoi

CARRIÇO-DOS-PÂNTANOS*, CARRIÇO-DOS-BREJOS*

Ecologia: prados húmidos, brejos, turfeiras; em solos arenosos, encharcados.





CYPERACEAE

IM R VU

10 m a 230 m



Eleocharis palustris

JUNCO-MARRECO, ELEOCARE-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos, lagoas e cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Eleocharis multicaulis* e, no estado vegetativo, outras ciperáceas.



CYPERACEAE

PR | FFF

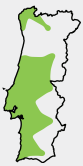
5 m a 800 m (1400 m)



Eleocharis multicaulis

JUNCO-MARRECO-ESTOLHOSO*, ELEOCARE-ESTOLHOSO

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos e cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Eleocharis palustris* e, no estado vegetativo, outras ciperáceas.



CYPERACEAE

PR | FF

10 m a 910 m (1450 m)



Fimbristylis bisumbellata

CABELEIRA-DE-VELHA-DE-DUAS-UMBELAS*

Ecologia: margens de lagoas e cursos de água; em solos arenosos, temporariamente inundados.
Plantas semelhantes: *Pycreus flavescens*.



CYPERACEAE

PR | R

20 m a 390 m



Pycreus flavescens

JUNÇA-DAS-TURFEIRAS*

Ecologia: prados húmidos, brejos, turfeiras; em solos arenosos encharcados.
Plantas semelhantes: *Fimbristylis bisumbellata*, *Cyperus esculentus*.



CYPERACEAE

PR | FFF

10 m a 500 m

Isolepis cernua

CABELEIRA-DE-VELHA

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos e cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Isolepis pseudosetacea*, *I. setacea*.





PR FF

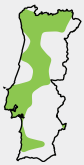
CYPERACEAE

10 m a 290 m (460 m)

Isolepis setacea

CABELEIRA-DE-VELHA-SEDOSA*

Ecologia: prados húmidos, margens de charcos e cursos de água; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Isolepis pseudosetacea*, *I. cernua*.





PR FF

CYPERACEAE

10 m a 1030 m (1490 m)

Isolepis fluitans

CABELEIRA-DE-VELHA-FLUTUANTE*

Ecologia: águas doces paradas.





PR F

CYPERACEAE

10 m a 530 m (760 m)

Cyperus capitatus

JUNÇA-DAS-DUNAS

Ecologia: dunas.





MD F

CYPERACEAE

0 m a 70 m



Cyperus eragrostis

JUNÇÃO

Ecologia: invasora em margens de cursos de água; ruderal em solos perturbados e húmidos.



CYPERACEAE

IN FFF

5 m a 480 m (860 m)



Cyperus fuscus

JUNÇA-FOSCA*

Ecologia: margens de lagoas e cursos de água; em solos arenosos, húmidos.
Plantas semelhantes: *Cyperus difformis*.



CYPERACEAE

PR FFF

10 m a 620 m



Cyperus esculentus

JUNCINHA, JUNÇA-MANSA, CHUFA

Ecologia: infestante em campos agrícolas, margens de linhas de água; em solos húmidos e revolvidos.
Plantas semelhantes: *Cyperus serotinus*, *C. rotundus*.



CYPERACEAE

PR FF

10 m a 300 m (420 m)



Cyperus longus

JUNÇA, JUNÇA-DE-CHEIRO, ALBAFOR

Ecologia: prados húmidos nas margens e leitos de cursos de água.
Plantas semelhantes: *Cyperus rotundus*.



CYPERACEAE

PR FFF

10 m a 750 m (1170 m)

Typha domingensis

TABUA, FOGUETES







Ecologia: águas doces, paradas ou lênticas; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Typha angustifolia* e *T. latifolia*. No estado vegetativo, *Iris pseudacorus* e espécies do género *Sparganium*.

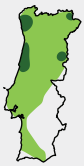
TYPHACEAE

PR FFF

5 m a 660 m

Typha latifolia

TABUA-LARGA, MORRÃO-DOS--FOGUETEIROS, FOGUETES





Ecologia: águas doces, paradas ou lênticas; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Typha domingensis*. No estado vegetativo, *Iris pseudacorus* e espécies do género *Sparganium*.

TYPHACEAE

PR FFF

5 m a 850 m (1420 m)

Sparganium erectum

ESPADANA-RAMOSA*



Ecologia: águas doces, paradas ou lênticas; em solos encharcados.
Plantas semelhantes: *Sparganium emersum*. No estado vegetativo, *Iris pseudacorus* e espécies do género *Typha*.



PR FFF

5 m a 900 m

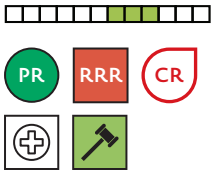
TYPHACEAE

12.
FETOS

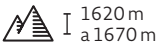
Lycopodium clavatum

LICOPÓDIO, ENXOFRE-VEGETAL

Ecologia: prados húmidos em margens de lagoas e plataformas rochosas; em alta montanha.
Plantas semelhantes: *Lycopodiella inundata* (raro), *Palhinhaea cernua* (muito raro).







LYCOPODIACEAE





Lycopodiella inundata

LICOPÓDIO-DOS-BREJOS

Ecologia: clareiras de matos higrófilos, prados húmidos; em locais encharcados, com água corrente.
Plantas semelhantes: *Palhinhaea cernua* (muito raro), *Lycopodium clavatum* (muito raro).



PR RR EN

LYCOPODIACEAE

(20 m) 170 m a 1680 m



Selaginella denticulata

SELAGINELA

Ecologia: taludes, rochedos; em locais húmidos e sombrios.
Plantas semelhantes: *Selaginella kraussiana*, *Crassula tillaea*.



MD FFF

SELAGINELLACEAE

30 m a 470 m





Equisetum ramosissimum

CAVALINHA, ERVA-PINHEIRA

Ecologia: margens de cursos de água, infestante em regadios agrícolas e locais perturbados; em solos húmidos.
Plantas semelhantes: *Equisetum arvense*, *E. palustre*.



PR FFF

EQUISETACEAE

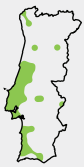
10 m a 400 m (740 m)



Equisetum telmateia

ERVA-PINHEIRA, CAVALINHA

Ecologia: bosques ripícolas, margens de cursos de água; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Equisetum arvense*.



PR F

EQUISETACEAE

10 m a 210 m (400 m)

Ophioglossum lusitanicum

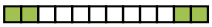
LÍNGUA-DE-COBRA, LÍNGUA-DE-COBRA-MENOR

Ecologia: prados anuais, em clareiras de matos, taludes; em locais húmidos no inverno.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Ophioglossum*.









OPHIOGLOSSACEAE

MD | FF

10 m a 530 m

Anogramma leptophylla

ANOGRAMA-DE-FOLHA-ESTREITA

Ecologia: rochedos, taludes, muros, bosques; em locais sombrios e húmidos.







PTERIDACEAE

PR | FFF

20 m a 750 m (1210 m)

Blechnum spicant

FETO-PENTE

Ecologia: bosques, margens de cursos de água; em locais húmidos e sombrios.







BLECHNACEAE

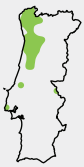
PR | FF

20 m a 1150 m (1340 m)

Phyllitis scolopendrium

LÍNGUA-CERVINA, LÍNGUA-DE-VEADO, BROEIRA

Ecologia: bosques, rochedos; em locais húmidos e sombrios.









ASPLENIACEAE

PR | R

20 m a 650 m (770 m)



Adiantum capillus-veneris

AVENCA

Ecologia: rochedos e taludes com escorrência ou salpico de água; em locais algo sombrios; preferentemente basófila.



PR FFF

PTERIDACEAE

10 m a 360 m (780 m)



Osmunda regalis

FETO-REAL

Ecologia: bosques ripícolas, margens de cursos de água; em locais húmidos e sombrios; acidófila.



PR FFF

OSMUNDACEAE

10 m a 870 m (1320 m)



Davallia canariensis

FETO-DOS-CARVALHOS, CABRINHA

Ecologia: em fendas de rochas ou epífita em ramos de árvores; em sítios frescos e algo húmidos.



IM F

DAVALLIACEAE

10 m a 490 m (680 m)



Asplenium marinum

FETO-MARINHO*

Ecologia: fendas de rochas em arribas litorais.
Plantas semelhantes: *Asplenium ceterach*, *Asplenium billotii*.



PR R

ASPLENIACEAE

0 m a 330 m

Asplenium ruta-muraria

ARRUDA-DOS-MUROS

Ecologia: fendas de rochas calcárias.





ASPLENIACEAE

PR | R

170 m a 1120 m

Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens

AVENCÃO

Ecologia: fendas de rochas; em locais sombrios e solos frescos.





ASPLENIACEAE

PR | FFF

30 m a 960 m (1340 m)

Asplenium billotii

FENTILHO, FÉTILHOS

Ecologia: fendas de rochedos, taludes; em locais sombrios e frescos.
Plantas semelhantes: *Asplenium onopteris*, *A. adiantum-nigrum*.





ASPLENIACEAE

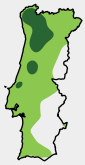
PR | FF

10 m a 1000 m (1190 m)

Asplenium onopteris

AVENCA-NEGRA, FEITAS

Ecologia: bosques e matagais; em locais sombrios e solos frescos.
Plantas semelhantes: *Asplenium billotii*, *A. adiantum-nigrum*.





ASPLENIACEAE

MD | FFF

20 m a 790 m (1490 m)



Ceterach officinarum

DOURADINHA

Ecologia: fendas de rochas; preferentemente basófila.
Plantas semelhantes: *Asplenium petrarchae*, *Cosentinia vellea*.



ASPLENIACEAE

PR | FFF

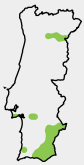
30 m a 640 m (1170 m)



Cosentinia vellea

FETO-LABIADO-PELUDO*

Ecologia: escarpas, fendas de rochas; em locais secos e soalheiros.
Plantas semelhantes: *Ceterach officinarum*.



PTERIDACEAE

PR | F

10 m a 330 m (540 m)



Cheilanthes maderensis

FETO-LABIADO*

Ecologia: escarpas e fendas de rochedos; em locais algo sombrios.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cheilanthes*.



PTERIDACEAE

MD | R

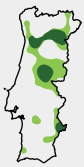
60 m a 610 m (760 m)



Cheilanthes hispanica

FETO-LABIADO-CASTANHO*

Ecologia: escarpas e fendas de rochedos; em locais secos e ácidos.
Plantas semelhantes: *Cheilanthes tinaei*.



PTERIDACEAE

MD | F

40 m a 680 m (820 m)

Polypodium cambricum

POLIPÓDIO, FENTELHO

Ecologia: muros, fendas de rochedos e epífito em troncos de árvores.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Polypodium*.





MD | FFF

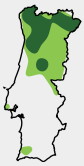
POLYPODIACEAE

10 m a 650 m (890 m)

Cystopteris viridula

FEITOS

Ecologia: fendas de rochas, muros e taludes; em locais sombrios e húmidos, perto de cursos de água.
Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cystopteris*.





PR | FF

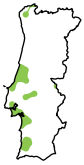
WOODSIACEAE

30 m a 900 m

Thelypteris palustris

FETO-DOS-PÂNTANOS

Ecologia: bosques paludosos, margens de turfeiras, lagoas e pauis; em locais sombrios e muito húmidos.
Plantas semelhantes: *Athyrium filix-femina*, *Polystichum setiferum* e espécies do género *Dryopteris*.





PR | R | NT

THELYPTERIDACEAE

10 m a 390 m (500 m)

Athyrium filix-femina

FETO-FÊMEA

Ecologia: bosques, margens de linhas de água; em locais húmidos e sombrios e solos ácidos.
Plantas semelhantes: *Dryopteris filix-mas* e outras espécies do género *Dryopteris*, *Polystichum setiferum*, *Thelypteris palustris*.





PR | FF

WOODSIACEAE

10 m a 1130 m (1580 m)



Dryopteris filix-mas

FETO-MACHO



Ecologia: rochedos, escarpas, margens pedregosas de cursos de água; em locais húmidos e frescos.
Plantas semelhantes: *Athyrium filix-femina*, *Polystichum setiferum*, *Thelypteris palustris* e outras espécies do género *Dryopteris*.

DRYOPTERIDACEAE

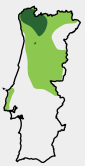
PR | FF

240 m a 1540 m



Dryopteris affinis

FALSO-FETO-MACHO, FENTILHA



Ecologia: margens de cursos de água, bosques; em sítios húmidos e sombrios; acidófila.
Plantas semelhantes: *Athyrium filix-femina*, *Polystichum setiferum*, *Thelypteris palustris* e outras espécies do género *Dryopteris*.

DRYOPTERIDACEAE

PR | FF

20 m a 1150 m (1820 m)



Polystichum setiferum

FENTANHA



Ecologia: bosques fechados, margens de cursos de água; em locais sombrios e húmidos.
Plantas semelhantes: *Athyrium filix-femina*, *Thelypteris palustris* e espécies do género *Dryopteris*.

DRYOPTERIDACEAE

PR | FF

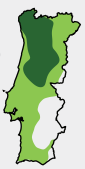
20 m a 870 m (1090 m)





Pteridium aquilinum

FETO-ORDINÁRIO, FETO-DOS-MONTES, FENTO



Ecologia: colonizador de áreas ardidas e pastagens abandonadas, matas e margens de cursos de água; em solos ácidos, frescos e profundos.
Plantas semelhantes: espécies do género *Dryopteris* e *Athyrium filix-femina*.

DENNSTAEDTIACEAE

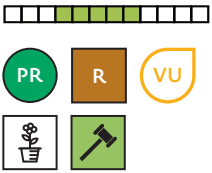
PR | FFF

10 m a 1140 m (1750 m)

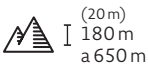
Woodwardia radicans

FETO-DO-BOTÃO, FETO-DO-GERÊS

Ecologia: bosques, margens de linhas de água; em locais sombrios e húmidos.







BLECHNACEAE



CHAVE DE IDENTIFICAÇÃO DAS ESPÉCIES ILUSTRADAS

Esta chave pretende auxiliar qualquer botânico iniciante na identificação, no terreno, das espécies ilustradas neste guia. Em cada passo numerado da chave, são indicadas duas ou mais características, cuja escolha determina um caminho diferente, no fim do qual é indicado o nome da espécie ou de um conjunto de espécies que cumpre todos os passos desse caminho, facilitando assim a consulta do guia.

A chave foi elaborada de forma semiautomática, com base nos dados morfológicos compilados por diversos colaboradores, no portal *Flora-On* (https://flora-on.pt/), e na sua conceção houve o cuidado de selecionar apenas características relativamente fáceis de observar no terreno por um botânico iniciante. Em diversos passos, existe alguma subjetividade na apreciação de características, por exemplo, quando a coloração de uma flor está entre o cor-de-rosa e o lilás. Por esse motivo, nos casos mais passíveis de suscitar dúvidas, a espécie foi incluída nas várias categorias, de forma a garantir que o leitor chegue à espécie qualquer que seja a escolha. Em prol da facilidade de uso da chave, algumas liberdades de linguagem foram tomadas, tentando, ao máximo, não comprometer o rigor científico das descrições. Ainda assim, houve necessidade de usar alguns termos mais técnicos e, no outro extremo, alguns termos foram usados num sentido mais amplo do que o habitual em Botânica. A chave inclui também características que não são normalmente usadas em chaves de identificação, como o odor e o *habitat*, mas que podem ser muito úteis em certos grupos de espécies, particularmente quando são observadas no campo.

Salienta-se que a flora vascular de Portugal continental compreende cerca de 3300 espécies, pelo que, para uma identificação rigorosa, deve sempre ser consultada uma Flora de referência (*e. g.*, *Flora iberica*, *Nova Flora de Portugal*) e/ou portais dedicados (*e. g.*, *Flora-On*) uma vez que o presente guia, e respetiva chave, abrange apenas cerca de 40% desta diversidade florística.

- Árvore ····· pág. 383
- Arbusto ou subarbusto (planta com, pelo menos, a base dos caules engrossada e claramente lenhosa) ····· pág. 386
- Herbácea ····· pág. 396

ÁRVORES

1. Flores inconspícuas (discretas, sem pétalas evidentes, pequenas, esverdeadas ou acastanhadas) ····· 2
1. Todas as outras situações (incluindo flores solitárias, em cachos, etc., ou plantas sem flor) ····· 22
2. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 3
2. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 7
2. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 17
2. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 19
3. Folhas alternas (uma por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 4
3. Folhas em fascículos; folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua
   Pinus spp.
3. Folhas opostas (duas por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela
   Juniperus oxycedrus
   Juniperus turbinata
4. Planta das margens pedregosas dos rios; fruto seco
   Salix atrocinerea
   Salix salviifolia
4. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 5
4. Planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo ····· 6
5. Fruto carnudo; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
   Frangula alnus
5. Fruto seco; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
   Salix atrocinerea
   Salix salviifolia
6. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas sem estípulas
   Taxus baccata
6. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
   Frangula alnus
7. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos; flores esverdeadas ou acastanhadas
   Castanea sativa
7. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa; flores amarelas e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas
   Quercus coccifera
   Quercus rotundifolia
   Quercus suber
7. Planta sem espinhos ····· 8
8. Flores amarelas; flores com seis pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
   Quercus coccifera
   Quercus faginea
   Quercus pyrenaica
   Quercus robur
   Quercus rotundifolia
   Quercus suber
8. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 9
8. Flores vermelhas ou alaranjadas; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas; folhas com estípulas evidentes
   Ulmus minor
9. Folhas alternas (uma por nó) ····· 10
9. Folhas opostas (duas por nó)
   Euonymus europaeus
10. Planta das margens pedregosas dos rios
   Alnus glutinosa
   Populus spp.
   Salix atrocinerea
   Salix salviifolia

10. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Alnus glutinosa
    Salix atrocinerea
    Salix salviifolia
10. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 11
11. Flores aparentemente só com sépalas ····· 12
11. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores ····· 15
11. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
    Rhamnus alaternus
12. Fruto carnudo ····· 13
12. Fruto seco ····· 14
13. Fruto negro ou azul-escuro
    Celtis australis
    Rhamnus alaternus
13. Fruto vermelho, laranja ou avermelhado
    Rhamnus alaternus
14. Folhas com estípulas evidentes
    Ulmus minor
14. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Quercus coccifera
    Quercus faginea
    Quercus pyrenaica
    Quercus robur
    Quercus rotundifolia
    Quercus suber
15. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Alnus glutinosa
    Betula pubescens
    Populus spp.
15. Folhas sem estípulas ····· 16
16. Fruto carnudo
    Myrica faya
16. Fruto seco
    Corylus avellana
17. Folhas alternas (uma por nó) ····· 18
17. Folhas opostas (duas por nó)
    Acer spp.
18. Látex ausente ou incolor; flores amarelas e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto seco; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Quercus pyrenaica
    Quercus robur
18. Látex branco; flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto carnudo; folhas com estípulas evidentes
    Ficus carica
19. Planta sem espinhos ····· 20
19. Ramos terminados em espinho ou espinhos na axila das folhas (por vezes, estas reduzidas ou ausentes)
    Gleditsia triacanthos
20. Flores amarelas; fruto seco; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Ceratonia siliqua
20. Flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto seco ····· 21
20. Flores vermelhas ou alaranjadas; fruto carnudo; folhas sem estípulas; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Pistacia spp.
21. Folhas alternas (uma por nó); planta terrestre, de outros ambientes; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Ceratonia siliqua
21. Folhas opostas (duas por nó); planta das margens pedregosas dos rios; folhas sem estípulas; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Fraxinus angustifolia
22. Caules com acúleos (espinhos na superfície dos caules); todas as flores com simetria bilateral; pétalas livres; fruto seco
    Robinia pseudoacacia
22. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos; todas as flores com simetria radial; pétalas ligeiramente unidas na base e/ou pétalas unidas não totalmente; fruto seco
    Castanea sativa
22. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa ····· 23
22. Planta sem espinhos ····· 24
22. Ramos terminados em espinho ou espinhos na axila das folhas (por vezes, estas reduzidas ou ausentes); todas as flores com simetria radial; pétalas livres; fruto carnudo ····· 43
23. Folhas alternas (uma por nó); folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos

ou apenas pequenos dentes); todas as flores com simetria radial; flores predominantemente brancas
Ilex aquifolium

23. Folhas opostas (duas por nó); folhas inteiras (não recortadas); perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou planta sem flores
Juniperus oxycedrus

24. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; planta trepadora com gavinhas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; perianto com um verticilo
Vitis vinifera

24. Folhas inteiras (não recortadas); planta não trepadora; folhas sem estípulas ····· 25

24. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); planta não trepadora ····· 36

24. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); planta não trepadora; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 39

25. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou planta sem flores ····· 26

25. Todas as flores com simetria bilateral; flores predominantemente rosa; pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Rhododendron ponticum

25. Todas as flores com simetria radial ····· 28

26. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua
Pinus spp.

26. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 27

27. Folhas alternas (uma por nó); fruto carnudo
Taxus baccata

27. Folhas opostas (duas por nó); fruto seco
Juniperus oxycedrus
Juniperus turbinata

28. Flores amarelas ····· 29

28. Flores creme ou amarelo-limão
Acacia melanoxylon

28. Flores predominantemente brancas ····· 30

28. Flores predominantemente rosa ····· 35

29. Inflorescência alongada (de contorno mais ou menos cilíndrico); flores com quatro pétalas
Acacia longifolia

29. Inflorescência arredondada (de contorno mais ou menos esférico); flores com cinco pétalas
Acacia pycnantha
Acacia saligna

30. Folhas alternas (uma por nó) ····· 31

30. Folhas opostas (duas por nó) ····· 34

30. Folhas verticiladas (três ou mais por nó)
Erica arborea

31. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
Tamarix africana

31. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 32

32. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Acacia melanoxylon

32. Pétalas livres; flores com quatro pétalas ····· 33

33. Perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Eucalyptus globulus

33. Perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas
Laurus nobilis

34. Pétalas ligeiramente unidas na base; fruto carnudo
Olea europaea

34. Pétalas livres; fruto seco
Eucalyptus globulus

35. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas ligeiramente unidas na base
Rhododendron ponticum

35. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; pétalas livres
Tamarix africana

36. Flores amarelas; fruto seco ····· 37

36. Flores creme ou amarelo-limão; fruto seco; folhas sem estípulas; perianto com dois verticilos
Ailanthus altissima

36. Flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto seco; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; perianto com um verticilo
Ceratonia siliqua

36. Flores predominantemente brancas; fruto carnudo; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; perianto com dois verticilos ····· 38

37. Inflorescência alongada (de contorno mais ou menos cilíndrico); plantas polígamas; pétalas livres; perianto com um verticilo
Ceratonia siliqua

37. Inflorescência arredondada (de contorno mais ou menos esférico); planta hermafrodita; pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos
Acacia dealbata

38. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida); folhas opostas (duas por nó); pétalas ligeiramente unidas na base; fruto negro ou azul-escuro
Sambucus nigra

38. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso; folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; fruto vermelho, laranja ou avermelhado
Sorbus aucuparia

39. Folhas alternas (uma por nó); flores com cinco pétalas ····· 40

39. Folhas opostas (duas por nó); flores com quatro pétalas ····· 42

40. Pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 41

40. Pétalas totalmente unidas; folhas sem estípulas
Arbutus unedo

41. Fruto negro ou azul-escuro
Prunus lusitanica

41. Fruto vermelho, laranja ou avermelhado
Prunus avium
Sorbus latifolia

42. Flores esverdeadas ou acastanhadas; pétalas livres; fruto vermelho, laranja ou avermelhado; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Euonymus europaeus

42. Flores creme ou amarelo-limão e/ou flores predominantemente brancas; pétalas ligeiramente unidas na base; fruto negro ou azul-escuro; folhas sem estípulas
Phillyrea latifolia

43. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores predominantemente brancas; fruto vermelho, laranja ou avermelhado; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Crataegus monogyna

43. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto negro ou azul-escuro; flores aparentemente só com sépalas
Gleditsia triacanthos

43. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); flores predominantemente brancas; fruto verde, acastanhado ou sem cor definida; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Pyrus bourgaeana

ARBUSTOS OU SUBARBUSTOS

44. Planta sem espinhos ····· 45

44. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa ····· 154

44. Ramos terminados em espinho ou espinhos na axila das folhas (por vezes, estas reduzidas ou ausentes) ····· 158

44. Caules com acúleos (espinhos na superfície dos caules) ····· 171

45. Flores em cabeças ou glomérulos, esféricos ou alongados (não achatados), bem individualizados e proeminentes ····· 46

45. Flores tipo malmequer ou dente-de-leão ····· 56

45. Flores tipo cardo
Cheirolophus sempervirens
Staehelina dubia

45. Flores inconspícuas (discretas, sem pétalas evidentes, pequenas, esverdeadas ou acastanhadas) ····· 66

45. Todas as outras situações (incluindo flores solitárias, em cachos, etc., ou plantas sem flor) ····· 90

46. Planta não trepadora; fruto seco ····· 47

46. Planta trepadora com raízes; fruto carnudo; todas as flores com simetria radial; folhas alternas (uma por nó)
Hedera hibernica

46. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); fruto carnudo; todas as flores com simetria bilateral; folhas opostas (duas por nó) ····· 54
47. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida) ····· 48
47. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 49
48. Flores roxas, violeta ou lilás
    Lavandula pedunculata
    Lavandula stoechas
48. Flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou flores predominantemente brancas
    Lavandula viridis
49. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua ····· 50
49. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 52
50. Flores predominantemente brancas
    Armeria transmontana
50. Flores predominantemente rosa ····· 51
51. Planta das dunas litorais
    Armeria pungens
51. Planta terrestre, de outros ambientes
    Armeria humilis
    Armeria rouyana
    Armeria transmontana
    Armeria welwitschii
52. Folhas alternas (uma por nó); flores com cinco pétalas ····· 53
52. Folhas opostas (duas por nó); flores com quatro pétalas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores predominantemente brancas
    Cephalaria leucantha
52. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; flores com cinco pétalas; folhas inteiras (não recortadas); flores predominantemente brancas e/ou flores predominantemente rosa
    Armeria beirana
53. Flores amarelas; folhas inteiras (não recortadas); todas as flores com simetria radial; pétalas totalmente unidas
    Santolina impressa
53. Flores predominantemente brancas; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); todas as flores com simetria bilateral; pétalas livres
    Dorycnium pentaphyllum
54. Folhas sempre livres entre si
    Lonicera periclymenum
54. Pelo menos algumas folhas unidas entre si na base ····· 55
55. Flores creme ou amarelo-limão
    Lonicera etrusca
    Lonicera implexa
55. Flores predominantemente rosa
    Lonicera etrusca
56. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas ····· 57
56. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores ····· 61
57. Flores amarelas ····· 58
57. Flores predominantemente brancas ····· 60
57. Flores predominantemente rosa
    Iberis procumbens
58. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
    Inula crithmoides
58. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
    Dittrichia viscosa
58. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 59
59. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
    Dittrichia viscosa
59. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso
    Asteriscus maritimus
60. Folhas alternas (uma por nó); folhas inteiras (não recortadas) e/ou folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
    Iberis procumbens
60. Folhas opostas (duas por nó); folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Phalacrocarpum oppositifolium
61. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas opostas (duas por nó);

flores predominantemente brancas; planta terrestre, de outros ambientes
Cephalaria leucantha

61. Folhas inteiras (não recortadas); folhas alternas (uma por nó) ····· 62
61. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); folhas alternas (uma por nó); flores creme ou amarelo-limão; planta das dunas litorais e/ou planta terrestre, de outros ambientes
Artemisia campestris
61. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 64
62. Flores predominantemente brancas e/ou flores predominantemente rosa; pétalas livres
Iberis procumbens
62. Flores amarelas; pétalas totalmente unidas ····· 63
63. Planta das dunas litorais
Helichrysum italicum
Otanthus maritimus
63. Planta terrestre, de outros ambientes
Helichrysum stoechas
Santolina impressa
64. Folhas alternas (uma por nó) ····· 65
64. Folhas opostas (duas por nó)
Ageratina adenophora
65. Flores amarelas e/ou flores creme ou amarelo-limão; pétalas totalmente unidas
Phagnalon spp.
65. Flores predominantemente brancas e/ou flores predominantemente rosa; pétalas livres
Iberis procumbens
66. Folhas alternas (uma por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 67
66. Folhas opostas (duas por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 85
66. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela; folhas inteiras (não recortadas) ····· 88
66. Planta sem folhas aparentes; folhas reduzidas ou ausentes ····· 89
67. Planta não trepadora ····· 68
67. Planta trepadora com raízes
Hedera hibernica
68. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; fruto seco; flores aparentemente só com sépalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 69
68. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 70
68. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); fruto carnudo; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas sem estípulas
Pistacia spp.
68. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 79
69. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou flores vermelhas ou alaranjadas
Ricinus communis
69. Planta terrestre, de outros ambientes; flores amarelas e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas
Quercus lusitanica
70. Látex ausente ou incolor ····· 71
70. Látex branco ····· 78
71. Flores amarelas
Osyris spp.
71. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 72
72. Planta das dunas litorais; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Salix arenaria
72. Planta das margens pedregosas dos rios; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Salix salviifolia
72. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; folhas sem estípulas ····· 73
72. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 74
72. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 75
73. Folhas carnudas, suculentas
Salsola vermiculata
Suaeda vera
73. Folhas finas, maleáveis
Atriplex halimus
74. Fruto carnudo; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Frangula alnus

74. Fruto seco; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Salix salviifolia
75. Fruto carnudo ····· 76
75. Fruto seco ····· 77
76. Flores aparentemente só com sépalas; folhas sem estípulas
    Osyris alba
76. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Frangula alnus
77. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Salix arenaria
77. Folhas sem estípulas; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Atriplex halimus
78. Flores vermelhas ou alaranjadas
    Euphorbia oxyphylla
78. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas
    Euphorbia characias
78. Flores esverdeadas ou acastanhadas
    Euphorbia characias
    Euphorbia oxyphylla
79. Flores amarelas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com seis pétalas
    Quercus coccifera
    Quercus lusitanica
79. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 80
79. Flores vermelhas ou alaranjadas; folhas com estípulas evidentes; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas
    Ulmus minor
80. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 81
80. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Salix salviifolia
80. Planta das dunas litorais
    Salix arenaria
81. Folhas com estípulas evidentes; flores aparentemente só com sépalas
    Ulmus minor
81. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 82
81. Folhas sem estípulas; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores ····· 84
82. Fruto carnudo
    Rhamnus alaternus
82. Fruto seco ····· 83
83. Flores aparentemente só com sépalas
    Quercus coccifera
    Quercus lusitanica
83. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Salix arenaria
84. Fruto carnudo
    Myrica faya
84. Fruto seco
    Corylus avellana
85. Folhas inteiras (não recortadas); fruto seco ····· 86
85. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); fruto carnudo
    Euonymus europaeus
86. Planta das dunas litorais; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Juniperus turbinata
86. Planta das margens pedregosas dos rios; flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas e/ou flores com seis pétalas
    Buxus sempervirens
86. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Halimione portulacoides
86. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 87
87. Flores aparentemente só com sépalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com três pétalas
    Mercurialis tomentosa
87. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas sem estípulas
    Juniperus spp.
88. Planta das dunas litorais; fruto carnudo; flores aparentemente só com sépalas; flores com três pétalas
    Corema album

88. Planta terrestre, de outros ambientes; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
    Erica scoparia
89. Flores amarelas; planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Ephedra fragilis
89. Flores esverdeadas ou acastanhadas; planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; fruto seco; flores aparentemente só com sépalas
    Arthrocnemum macrostachyum
    Sarcocornia perennis
90. Todas as flores com simetria radial ····· 91
90. Todas as flores com simetria bilateral ····· 135
90. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Juniperus spp.
91. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida) ····· 92
91. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 96
92. Flores amarelas; folhas alternas (uma por nó); flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas ····· 93
92. Flores predominantemente brancas; folhas opostas (duas por nó); flores com cinco pétalas ····· 94
93. Planta glabra (sem pelos) ou quase
    Ruta chalepensis
93. Planta glabra (sem pelos) ou quase, mas distintamente pilosa na inflorescência ou nas flores
    Ruta angustifolia
    Ruta montana
94. Folhas inteiras (não recortadas); pétalas livres; folhas sem estípulas ····· 95
94. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas ligeiramente unidas na base; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Sambucus nigra
95. Fruto carnudo
    Myrtus communis
95. Fruto seco
    Cistus monspeliensis
96. Folhas alternas (uma por nó) ····· 97
96. Folhas opostas (duas por nó) ····· 118
96. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 131
96. Folhas verticiladas (três ou mais por nó) ····· 132
96. Folhas em fascículos
    Fumana laevipes
97. Planta não trepadora ····· 98
97. Planta trepadora com gavinhas; flores esverdeadas ou acastanhadas; pétalas totalmente unidas; perianto com um verticilo
    Vitis vinifera
97. Planta trepadora com raízes; flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; pétalas livres; perianto com dois verticilos
    Hedera hibernica
98. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; pétalas livres; fruto seco ····· 99
98. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 101
98. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo
    Jasminum fruticans
98. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 115
99. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com sépalas
    Ricinus communis
99. Planta terrestre, de outros ambientes; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 100
100. Flores amarelas; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
    Biscutella valentina
100. Flores predominantemente brancas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
    Althaea officinalis
100. Flores predominantemente rosa; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
    Althaea officinalis
    Lavatera olbia
100. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
    Lavatera olbia

101. Flores amarelas ····· 102
101. Flores azuis; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Lithodora prostrata
101. Flores creme ou amarelo-limão ····· 106
101. Flores esverdeadas ou acastanhadas; perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com sépalas
Osyris alba
101. Flores predominantemente brancas ····· 107
101. Flores predominantemente rosa; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 111
101. Flores roxas, violeta ou lilás; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 114
102. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Nicotiana glauca
102. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 103
103. Pétalas livres ····· 104
103. Pétalas unidas não totalmente
Thymelaea villosa
104. Perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 105
104. Perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas e/ou flores com três pétalas
Osyris spp.
105. Folhas com estípulas evidentes
Fumana laevipes
105. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Fumana thymifolia
105. Folhas sem estípulas
Bupleurum fruticosum
106. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas totalmente unidas; perianto com dois verticilos; fruto seco
Nicotiana glauca
106. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas unidas não totalmente; perianto com um verticilo; fruto carnudo
Daphne gnidium
107. Planta das dunas litorais; pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Polygonum maritimum
107. Planta das margens pedregosas dos rios; pétalas livres; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 108
107. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; pétalas livres; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Tamarix africana
107. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 109
108. Fruto carnudo; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Amelanchier ovalis
108. Fruto seco; folhas sem estípulas
Tamarix africana
109. Pétalas livres; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 110
109. Pétalas unidas não totalmente; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Daphne gnidium
110. Fruto carnudo; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Amelanchier ovalis
110. Fruto seco; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Lobularia maritima
111. Planta das margens pedregosas dos rios
Tamarix africana
111. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras ····· 112
111. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 113
112. Pétalas livres
Tamarix africana
112. Pétalas unidas não totalmente
Limoniastrum monopetalum
113. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Rhododendron ponticum
113. Pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Daboecia cantabrica
114. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Limoniastrum monopetalum
114. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres; flores com quatro pétalas
Erysimum linifolium

115. Flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto carnudo; flores com cinco pétalas; planta terrestre, de outros ambientes
Arbutus unedo
115. Flores vermelhas ou alaranjadas; fruto carnudo; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas; planta terrestre, de outros ambientes
Vaccinium myrtillus
115. Flores predominantemente rosa ····· 116
115. Flores predominantemente brancas; fruto carnudo; flores com cinco pétalas ····· 117
115. Flores roxas, violeta ou lilás; fruto seco; flores com cinco pétalas; planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Trachelium caeruleum
116. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas unidas não totalmente; fruto seco; flores com cinco pétalas
Trachelium caeruleum
116. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas totalmente unidas; fruto carnudo; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Vaccinium myrtillus
117. Pétalas livres; fruto negro ou azul-escuro; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Amelanchier ovalis
117. Pétalas totalmente unidas; fruto vermelho, laranja ou avermelhado; folhas sem estípulas
Arbutus unedo
118. Planta não trepadora ····· 119
118. Planta trepadora com gavinhas
Clematis spp.
119. Flores amarelas; planta terrestre, de outros ambientes ····· 120
119. Flores creme ou amarelo-limão; planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo; pétalas ligeiramente unidas na base ····· 123
119. Flores esverdeadas ou acastanhadas; planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo; folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Euonymus europaeus
119. Flores predominantemente brancas ····· 124
119. Flores predominantemente rosa; fruto seco; folhas inteiras (não recortadas) ····· 129
119. Flores roxas, violeta ou lilás; planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta terrestre, de outros ambientes; fruto seco; folhas inteiras (não recortadas)
Saponaria officinalis
120. Folhas inteiras (não recortadas); pétalas livres; fruto seco ····· 121
120. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo
Jasminum fruticans
121. Folhas com estípulas evidentes
Helianthemum apenninum
121. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Fumana thymifolia
121. Folhas sem estípulas ····· 122
122. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Halimium calycinum
Halimium halimifolium
Halimium lasianthum
122. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Halimium calycinum
Hypericum androsaemum
122. Planta lanosa ou densamente coberta de pelos macios e finos, pelo menos em parte
Halimium halimifolium
Halimium lasianthum
Halimium ocymoides
123. Folhas inteiras (não recortadas)
Phillyrea angustifolia
123. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Phillyrea latifolia
124. Pétalas ligeiramente unidas na base ····· 125
124. Pétalas livres; fruto seco ····· 127
124. Pétalas unidas não totalmente; frwuto carnudo ····· 128
125. Látex ausente ou incolor; planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo; flores com quatro pétalas ····· 126
125. Látex branco; planta de zonas degradadas ou humanizadas; fruto seco; flores com cinco pétalas
Gomphocarpus fruticosus
126. Folhas inteiras (não recortadas)
Olea europaea
Phillyrea angustifolia
126. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Phillyrea latifolia

127. Folhas com estípulas evidentes
Helianthemum apenninum
127. Folhas sem estípulas
Cistus ladanifer
Cistus monspeliensis
Cistus populifolius
Cistus psilosepalus
Cistus salviifolius
Halimium umbellatum
Saponaria officinalis
128. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Viburnum tinus
128. Folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Ligustrum vulgare
129. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas livres
Dianthus lusitanus
129. Planta das margens pedregosas dos rios; pétalas unidas não totalmente
Nerium oleander
129. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 130
130. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
Calluna vulgaris
130. Pétalas livres; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Cistus albidus
Cistus crispus
131. Flores amarelas
Drosophyllum lusitanicum
131. Flores predominantemente rosa
Limonium nydeggeri
131. Flores roxas, violeta ou lilás
Limonium nydeggeri
Limonium virgatum
132. Flores predominantemente brancas ····· 133
132. Flores predominantemente rosa ····· 134
132. Flores esverdeadas ou acastanhadas
Erica scoparia
133. Pétalas totalmente unidas; fruto seco; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Erica arborea
Erica lusitanica
133. Pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Viburnum tinus
134. Planta das margens pedregosas dos rios; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Nerium oleander
134. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Erica australis
Erica ciliaris
Erica cinerea
Erica umbellata
135. Flores amarelas; planta terrestre, de outros ambientes ····· 136
135. Flores creme ou amarelo-limão; folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 143
135. Flores predominantemente brancas ····· 144
135. Flores predominantemente rosa; planta terrestre, de outros ambientes ····· 149
135. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas; planta das dunas litorais; folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Scrophularia frutescens
135. Flores roxas, violeta ou lilás; planta terrestre, de outros ambientes; folhas inteiras (não recortadas) ····· 153
136. Folhas reduzidas ou ausentes ····· 137
136. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 139
136. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 141
137. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela; folhas alternas (uma por nó) ····· 138
137. Planta sem folhas aparentes
Spartium junceum
138. Folhas no máximo só com um folíolo, parecendo folhas simples; folhas com estípulas evidentes
Pterospartum tridentatum
138. Folhas sem folíolos; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Retama sphaerocarpa
139. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 140
139. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Phlomis lychnitis

139. Planta sem folhas aparentes; pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Spartium junceum
140. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Cytisus scoparius
Cytisus striatus
140. Folhas no máximo só com um folíolo, parecendo folhas simples
Cytisus grandiflorus
Genista florida
140. Folhas sem folíolos
Retama sphaerocarpa
141. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Coronilla glauca
Cytisus scoparius
Cytisus striatus
141. Folhas no máximo só com um folíolo, parecendo folhas simples
Cytisus grandiflorus
141. Folhas todas trifoliadas ····· 142
142. Folhas com estípulas evidentes
Ononis ramosissima
142. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Anagyris foetida
142. Folhas sem estípulas
Adenocarpus spp.
143. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Marrubium vulgare
143. Planta terrestre, de outros ambientes
Sideritis hirsuta
144. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 145
144. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas ····· 147
144. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Teucrium haenseleri
145. Folhas inteiras (não recortadas); flores sem esporão ou planta sem flores ····· 146
145. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); flores sem esporão ou planta sem flores
Cytisus multiflorus
145. Folhas reduzidas ou ausentes; flores sem esporão ou planta sem flores
Retama monosperma
145. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); flores com esporão
Viola arborescens
146. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Cytisus multiflorus
146. Folhas sem folíolos
Retama monosperma
147. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 148
147. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Prasium majus
Teucrium capitatum
148. Planta das dunas litorais
Thymus carnosus
148. Planta das margens pedregosas dos rios
Thymus mastichina
148. Planta terrestre, de outros ambientes
Origanum vulgare
Teucrium capitatum
Thymus camphoratus
Thymus capitellatus
Thymus mastichina
Thymus zygis
149. Planta não trepadora ····· 150
149. Planta trepadora com gavinhas
Antirrhinum cirrhigerum
150. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 151
150. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 152
151. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida); folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
Micromeria graeca
Thymbra capitata
Thymus caespititius
Thymus camphoratus
Thymus villosus
151. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso; folhas alternas (uma por nó); pétalas ligeiramente unidas na base
Rhododendron ponticum

152. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Phlomis purpurea
Teucrium salviastrum
152. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Calamintha nepeta
153. Folhas alternas (uma por nó); pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas e/ou flores com três pétalas
Polygala microphylla
153. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Rosmarinus officinalis
Teucrium fruticans
Thymbra capitata
Thymus caespititius
154. Flores inconspícuas (discretas, sem pétalas evidentes, pequenas, esverdeadas ou acastanhadas) ····· 155
154. Todas as outras situações (incluindo flores solitárias, em cachos, etc., ou plantas sem flor) ····· 157
155. Folhas alternas (uma por nó); flores com seis pétalas ····· 156
155. Folhas opostas (duas por nó); perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas inteiras (não recortadas); flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou planta sem flores
Juniperus communis
Juniperus oxycedrus
155. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; flores com três pétalas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores amarelas
Chamaerops humilis
156. Folhas inteiras (não recortadas); flores roxas, violeta ou lilás; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas
Ruscus aculeatus
156. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); flores amarelas e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; fruto seco; flores aparentemente só com sépalas
Quercus coccifera
157. Folhas alternas (uma por nó); todas as flores com simetria bilateral; folhas inteiras (não recortadas); flores predominantemente brancas
Hakea sericea
157. Folhas opostas (duas por nó); perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas inteiras (não recortadas); flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas e/ou planta sem flores
Juniperus communis
Juniperus oxycedrus
157. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; todas as flores com simetria radial; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores amarelas
Chamaerops humilis
157. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); todas as flores com simetria radial; folhas inteiras (não recortadas); flores amarelas
Crucianella maritima
158. Todas as flores com simetria radial ····· 159
158. Todas as flores com simetria bilateral ····· 165
159. Flores inconspícuas (discretas, sem pétalas evidentes, pequenas, esverdeadas ou acastanhadas) ····· 160
159. Todas as outras situações (incluindo flores solitárias, em cachos, etc., ou plantas sem flor) ····· 161
160. Planta das margens pedregosas dos rios; fruto seco; flores aparentemente só com sépalas
Flueggea tinctoria
160. Planta terrestre, de outros ambientes; fruto carnudo; flores aparentemente só com sépalas e/ou sépalas e pétalas bem diferenciadas
Rhamnus lycioides
161. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; folhas alternas (uma por nó); sépalas e pétalas bem diferenciadas
Crataegus monogyna
161. Folhas inteiras (não recortadas); folhas sem estípulas ····· 162
161. Folhas reduzidas ou ausentes; folhas sem estípulas; planta sem folhas aparentes; flores aparentemente só com pétalas ····· 163
161. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; folhas alternas

(uma por nó); sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 164

162. Flores predominantemente brancas; folhas finas, maleáveis; folhas em fascículos; pétalas livres
Asparagus albus

162. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas carnudas, suculentas; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas em fascículos; pétalas unidas não totalmente
Lycium intricatum

163. Flores amarelas e/ou flores vermelhas ou alaranjadas; perianto em espiral; fruto vermelho, laranja ou avermelhado; flores com mais de seis pétalas
Opuntia maxima

163. Flores esverdeadas ou acastanhadas; perianto com dois verticilos; fruto negro ou azul-escuro; flores com seis pétalas
Asparagus aphyllus

164. Fruto negro ou azul-escuro
Prunus spinosa

164. Fruto verde, acastanhado ou sem cor definida
Pyrus bourgaeana

165. Folhas reduzidas ou ausentes
Stauracanthus spp.
Ulex spp.

165. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 166

165. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 169

166. Flores amarelas; pétalas livres; fruto seco; flores com cinco pétalas ····· 167

166. Flores roxas, violeta ou lilás; pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Lycium intricatum

167. Planta das margens pedregosas dos rios; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Genista polyanthos

167. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas
Genista anglica

167. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 168

168. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Genista polyanthos

168. Folhas sem estípulas
Genista falcata
Genista hirsuta
Genista tournefortii

169. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais); planta terrestre, de outros ambientes
Genista triacanthos

169. Folhas no máximo só com um folíolo, parecendo folhas simples; planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Genista anglica

169. Folhas todas trifoliadas ····· 170

170. Folhas alternas (uma por nó); folhas sem estípulas
Calicotome villosa

170. Folhas opostas (duas por nó); folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Echinospartum ibericum

171. Planta não trepadora ····· 172

171. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar ····· 173

172. Flores predominantemente brancas; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas livres; fruto negro ou azul-escuro
Rubus lainzii

172. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; pétalas unidas não totalmente; fruto verde, acastanhado ou sem cor definida
Solanum linnaeanum

173. Flores predominantemente brancas
Rosa pouzinii
Rosa sempervirens

173. Flores predominantemente rosa ····· 174

174. Fruto negro ou azul-escuro; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Rubus ulmifolius

174. Fruto vermelho, laranja ou avermelhado; folhas com estípulas evidentes
Rosa micrantha
Rosa pouzinii

HERBÁCEAS

175. Flores em cabeças ou glomérulos, esféricos ou alongados (não achatados), bem individualizados e proeminentes ····· 176

175. Flores tipo malmequer ou dente-de-leão ····· 199

175. Flores tipo cardo ····· 247

175. Flores tipo jarro ····· 265

175. Flores inconspícuas (discretas, sem pétalas evidentes, pequenas, esverdeadas ou acastanhadas) ····· 270
175. Todas as outras situações (incluindo flores solitárias, em cachos, etc., ou plantas sem flor) ····· 372
176. Caules com acúleos (espinhos na superfície dos caules); folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; flores com quatro pétalas
Dipsacus comosus
176. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos; folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; flores com cinco pétalas
Eryngium corniculatum
176. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa; folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; flores com cinco pétalas ····· 177
176. Planta sem espinhos ····· 179
177. Flores esverdeadas ou acastanhadas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura e/ou folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Eryngium campestre
Eryngium duriaei
177. Flores predominantemente brancas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura e/ou folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Eryngium duriaei
177. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 178
178. Planta das dunas litorais
Eryngium maritimum
178. Planta terrestre, de outros ambientes
Eryngium dilatatum
179. Todas as flores com simetria radial ····· 180
179. Todas as flores com simetria bilateral ····· 191
180. Planta não trepadora ····· 181
180. Planta trepadora com raízes; folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela; folhas alternas (uma por nó); folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
Hedera hibernica
180. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); planta sem folhas aparentes; folhas reduzidas ou ausentes; pétalas totalmente unidas ····· 190
181. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua ····· 182
181. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 186
182. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas ····· 183
182. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; pétalas ligeiramente unidas na base; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 184
183. Flores amarelas
Allium scorzonerifolium
183. Flores predominantemente brancas
Allium massaessylum
Allium neapolitanum
Allium paniculatum
Allium roseum
Allium subvillosum
Allium triquetrum
Allium vineale
183. Flores predominantemente rosa
Allium ampeloprasum
Allium roseum
183. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas
Allium sphaerocephalon
184. Flores predominantemente brancas
Armeria transmontana
184. Flores predominantemente rosa ····· 185
185. Planta das dunas litorais
Armeria pungens
185. Planta terrestre, de outros ambientes
Armeria humilis
Armeria rouyana
Armeria transmontana
Armeria welwitschii
186. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Chamaemelum nobile
186. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 187

187. Flores esverdeadas ou acastanhadas; folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Hydrocotyle vulgaris
187. Flores predominantemente brancas ····· 188
187. Flores predominantemente rosa; folhas inteiras (não recortadas); perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Armeria beirana
187. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas inteiras (não recortadas); perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 189
188. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas todas basais ou em rosetas elevadas; pétalas livres; perianto com dois verticilos
Sanicula europaea
188. Folhas inteiras (não recortadas); folhas todas basais ou em rosetas elevadas; pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos
Armeria beirana
188. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; perianto com um verticilo
Hydrocotyle vulgaris
189. Folhas alternas (uma por nó); pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Jasione spp.
189. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; flores com quatro pétalas
Succisa pratensis
190. Flores predominantemente brancas
Cuscuta planiflora
190. Flores esverdeadas ou acastanhadas
Cuscuta campestris
191. Flores predominantemente rosa; planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 192
191. Flores azuis e/ou flores roxas, violeta ou lilás; planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Bituminaria bituminosa
191. Flores predominantemente brancas; planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 194
191. Flores amarelas; planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 196
192. Folhas inteiras (não recortadas)
Iberis ciliata
192. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 193
193. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Anthyllis vulneraria
Dorycnopsis gerardi
193. Folhas todas trifoliadas
Trifolium angustifolium
Trifolium arvense
Trifolium cherleri
Trifolium glomeratum
Trifolium pratense
Trifolium repens
Trifolium resupinatum
Trifolium stellatum
Trifolium tomentosum
194. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais) ····· 195
194. Folhas todas trifoliadas
Trifolium cherleri
Trifolium glomeratum
Trifolium repens
Trifolium scabrum
Trifolium subterraneum
195. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas e/ou folhas sem estípulas
Dorycnium rectum
195. Planta terrestre, de outros ambientes; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Dorycnium pentaphyllum
196. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais) ····· 197
196. Folhas todas trifoliadas
Trifolium campestre
197. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lotus pedunculatus
197. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 198

198. Folhas com estípulas evidentes
Lotus corniculatus
198. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Anthyllis vulneraria
Hymenocarpos lotoides
199. Látex ausente ou incolor ····· 200
199. Látex branco ····· 233
200. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 201
200. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 212
200. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 220
200. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 225
201. Planta sem espinhos ····· 202
201. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos
Pallenis spinosa
202. Flores amarelas ····· 203
202. Flores predominantemente brancas ····· 206
202. Flores predominantemente rosa ····· 209
202. Flores roxas, violeta ou lilás ····· 210
203. Folhas alternas (uma por nó) ····· 204
203. Folhas opostas (duas por nó)
Arnica montana
204. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas ····· 205
204. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores
Cotula coronopifolia
205. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Dittrichia graveolens
Pulicaria paludosa
205. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso
Asteriscus aquaticus
Calendula suffruticosa
Doronicum plantagineum
206. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas ····· 207
206. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores ····· 208
207. Planta das dunas litorais e/ou planta terrestre, de outros ambientes
Iberis procumbens
207. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Aster squamatus
Conyza canadensis
208. Planta das dunas litorais e/ou planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres
Iberis procumbens
208. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas totalmente unidas
Conyza bonariensis
209. Folhas alternas (uma por nó); flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores e/ou flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas; pétalas livres
Iberis spp.
209. Folhas opostas (duas por nó); flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores; pétalas unidas não totalmente
Knautia nevadensis
210. Folhas alternas (uma por nó) ····· 211
210. Folhas opostas (duas por nó)
Succisa pratensis
211. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores; planta terrestre, de outros ambientes; pétalas unidas não totalmente
Globularia vulgaris
211. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas; planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; pétalas totalmente unidas
Aster tripolium
212. Folhas alternas (uma por nó) ····· 213
212. Folhas opostas (duas por nó) ····· 218
212. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Bellis spp.

213. Flores amarelas; pétalas totalmente unidas ····· 214
213. Flores predominantemente brancas ····· 215
213. Flores predominantemente rosa; pétalas livres
Iberis procumbens
214. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas
Calendula spp.
Coleostephus myconis
Lepidophorum repandum
Pulicaria odora
Solidago virgaurea
214. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores
Achillea ageratum
Inula conyza
215. Planta das dunas litorais; pétalas livres
Iberis procumbens
215. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas totalmente unidas ····· 216
215. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 217
216. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas
Conyza canadensis
216. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores
Conyza bonariensis
217. Pétalas livres
Iberis procumbens
217. Pétalas totalmente unidas
Bellis annua
Leucanthemum ircutianum
218. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas ····· 219
218. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores
Eupatorium cannabinum
219. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Galinsoga parviflora
219. Planta terrestre, de outros ambientes
Bidens aurea
220. Flores amarelas ····· 221
220. Flores creme ou amarelo-limão
Bidens aurea
220. Flores predominantemente brancas ····· 223
221. Folhas alternas (uma por nó) ····· 222
221. Folhas opostas (duas por nó)
Bidens aurea
221. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Arctotheca calendula
222. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas
Arctotheca calendula
Chrysanthemum segetum
Senecio gallicus
Senecio jacobaea
Senecio sylvaticus
222. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores
Senecio vulgaris
223. Folhas alternas (uma por nó); pétalas totalmente unidas ····· 224
223. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
Pycnocomon rutifolium
224. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Erigeron karvinskianus
224. Planta terrestre, de outros ambientes
Chamaemelum mixtum
Leucanthemum ircutianum
225. Folhas alternas (uma por nó) ····· 226
225. Folhas opostas (duas por nó) ····· 230
226. Flores com aspeto de dente-de-leão: todas as flores com pétalas compridas, tanto as periféricas como as centrais; pétalas livres
Trifolium resupinatum
226. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores; pétalas totalmente unidas ····· 227
226. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas; pétalas totalmente unidas ····· 228
227. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
Artemisia caerulescens

227. Planta terrestre, de outros ambientes
    Artemisia verlotiorum
    Chamaemelum nobile
    Tanacetum annuum
228. Flores amarelas ····· 229
228. Flores creme ou amarelo-limão
    Leucanthemopsis flaveola
228. Flores predominantemente brancas
    Achillea millefolium
    Anthemis arvensis
    Chamaemelum fuscatum
    Chamaemelum nobile
    Chrysanthemum coronarium
    Leucanthemopsis pulverulenta
    Tanacetum mucronulatum
228. Flores predominantemente rosa
    Achillea millefolium
229. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
    Chamaemelum nobile
229. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso
    Anacyclus radiatus
    Chrysanthemum coronarium
    Leucanthemopsis pulverulenta
230. Flores com aspeto de malmequer típico: com pétalas compridas a toda a volta e no centro apenas flores pequenas, de pétalas curtas ····· 231
230. Flores com aspeto de malmequer sem pétalas: apenas flores pequenas, de pétalas curtas, não havendo flores periféricas maiores ····· 232
231. Flores roxas, violeta ou lilás
    Lomelosia simplex
    Pycnocomon intermedium
    Scabiosa atropurpurea
231. Flores predominantemente brancas e/ou flores predominantemente rosa
    Scabiosa atropurpurea
232. Flores amarelas; pétalas totalmente unidas
    Bidens frondosa
232. Flores roxas, violeta ou lilás; pétalas unidas não totalmente
    Lomelosia simplex
    Pterocephalidium diandrum
233. Folhas alternas (uma por nó) ····· 234
233. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 245
234. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 235
234. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 239
234. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 242
234. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Lactuca viminea
    Rhagadiolus edulis
    Scorzonera laciniata
    Sonchus oleraceus
235. Planta sem espinhos ····· 236
235. Caules com acúleos (espinhos na superfície dos caules)
    Picris spinifera
236. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua ····· 237
236. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 238
237. Flores amarelas
    Scorzonera angustifolia
    Scorzonera humilis
    Tragopogon dubius
237. Flores creme ou amarelo-limão
    Scorzonera angustifolia
    Tragopogon dubius
237. Flores roxas, violeta ou lilás
    Tragopogon hybridus
238. Flores amarelas
    Andryala arenaria
    Andryala laxiflora
    Scorzonera humilis
238. Flores creme ou amarelo-limão
    Andryala integrifolia
    Hispidella hispanica
    Pilosella castellana
239. Flores amarelas ····· 240
239. Flores creme ou amarelo-limão
    Andryala integrifolia
    Lactuca serriola
    Tolpis barbata
    Urospermum picroides
240. Planta das dunas litorais
    Reichardia gaditana

240. Planta terrestre, de outros ambientes
Andryala arenaria
Andryala laxiflora
Crepis vesicaria
Hedypnois cretica
Hieracium sabaudum
Lactuca serriola
Lapsana communis
Picris echioides
Picris hieracioides
Urospermum picroides
240. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 241
240. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta das margens pedregosas dos rios
Hieracium umbellatum
241. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Lactuca serriola
Picris echioides
Urospermum picroides
241. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Lactuca serriola
242. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Crepis foetida
242. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 243
243. Flores amarelas ····· 244
243. Flores creme ou amarelo-limão
Andryala integrifolia
Lactuca serriola
Tolpis barbata
Urospermum picroides
243. Flores azuis
Cichorium intybus
244. Planta das dunas litorais
Reichardia gaditana
244. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Lactuca serriola
Reichardia picroides
Sonchus oleraceus
Urospermum picroides
244. Planta terrestre, de outros ambientes
Andryala arenaria
Chondrilla juncea
Crepis capillaris
Crepis vesicaria
Hedypnois cretica
Lactuca spp.
Lapsana communis
Reichardia picroides
Scorzonera hispanica
Scorzonera laciniata
Sonchus spp.
Urospermum picroides
245. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 246
245. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Aetheorhiza bulbosa
Arnoseris minima
Hypochaeris spp.
Leontodon spp.
245. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
Hypochaeris radicata
Leontodon spp.
Taraxacum pinto-silvae
246. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Hypochaeris spp.
246. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Hypochaeris glabra
247. Planta sem espinhos ····· 248
247. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa ····· 253
247. Ramos terminados em espinho ou espinhos na axila das folhas (por vezes, estas reduzidas ou ausentes)
Xanthium spinosum
247. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos ····· 260
248. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 249
248. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 250
248. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 252
248. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Centaurea vicentina
Crupina vulgaris
249. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Cheirolophus uliginosus
249. Planta terrestre, de outros ambientes
Arctium minus
Centaurea nigra
Centaurea vicentina
Leuzea conifera

250. Folhas alternas (uma por nó) ····· 251
250. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Centaurea africana
251. Flores roxas, violeta ou lilás
Carduncellus caeruleus
251. Flores amarelas e/ou flores creme ou amarelo-limão
Centaurea africana
Klasea flavescens
251. Flores predominantemente rosa
Klasea flavescens
Serratula tinctoria
252. Flores esverdeadas ou acastanhadas; flores com cinco pétalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; planta de zonas degradadas ou humanizadas
Xanthium strumarium
252. Flores predominantemente rosa; flores com cinco pétalas
Centaurea pullata
Centaurea vicentina
Leuzea conifera
Mantisalca salmantica
Serratula tinctoria
252. Flores roxas, violeta ou lilás; flores com cinco pétalas; planta terrestre, de outros ambientes
Carduncellus caeruleus
253. Flores amarelas ····· 254
253. Flores predominantemente brancas
Cynara humilis
253. Flores predominantemente rosa ····· 255
253. Flores roxas, violeta ou lilás ····· 258
253. Flores esverdeadas ou acastanhadas
Echinops strigosus
254. Látex ausente ou incolor; todas as flores com simetria radial
Carlina spp.
Carthamus lanatus
254. Látex branco; todas as flores com simetria bilateral
Scolymus hispanicus
255. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Atractylis cancellata
Cirsium filipendulum
255. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 256
256. Folhas alternas (uma por nó) ····· 257
256. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Atractylis gummifera
257. Planta das margens pedregosas dos rios
Silybum marianum
257. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
Carduus tenuiflorus
Silybum marianum
257. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Cirsium palustre
257. Planta terrestre, de outros ambientes
Carduus spp.
Cirsium arvense
Cirsium filipendulum
Cirsium vulgare
Galactites tomentosus
Notobasis syriaca
Onopordum acanthium
Picnomon acarna
Silybum marianum
258. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Atractylis cancellata
Carduncellus caeruleus
258. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 259
258. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Cynara cardunculus
259. Folhas alternas (uma por nó)
Carduncellus caeruleus
Cynara algarbiensis
Cynara humilis
Echinops strigosus
Onopordum acanthium
Picnomon acarna
Silybum marianum
259. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Atractylis gummifera
260. Flores amarelas ····· 261
260. Flores creme ou amarelo-limão; folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Klasea flavescens
260. Flores esverdeadas ou acastanhadas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 262
260. Flores predominantemente rosa ····· 263
260. Flores roxas, violeta ou lilás ····· 264
261. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Klasea flavescens

261. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
    Centaurea melitensis
    Cnicus benedictus
261. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Centaurea ornata
262. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
    Xanthium strumarium
262. Planta terrestre, de outros ambientes
    Echinops strigosus
263. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
    Centaurea sphaerocephala
    Cirsium filipendulum
    Klasea spp.
263. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
    Centaurea calcitrapa
    Centaurea langeana
    Centaurea sphaerocephala
    Cirsium filipendulum
    Klasea baetica
263. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Centaurea langeana
264. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
    Centaurea sphaerocephala
264. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
    Centaurea sphaerocephala
    Echinops strigosus
265. Planta não trepadora ····· 266
265. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice)
    Aristolochia baetica
266. Flores predominantemente brancas
    Zantedeschia aethiopica
266. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas ····· 267
266. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 269
267. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos)
    Arisarum simorrhinum
267. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule ····· 268
268. Fruto branco ou creme
    Biarum arundanum
268. Fruto verde, acastanhado ou sem cor definida
    Arisarum simorrhinum
269. Folhas alternas (uma por nó); fruto seco
    Aristolochia paucinervis
269. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; fruto carnudo
    Arum italicum
270. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua ····· 271
270. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 308
270. Planta sem folhas aparentes ····· 366
271. Folhas alternas (uma por nó) ····· 272
271. Folhas opostas (duas por nó) ····· 300
271. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 301
271. Folhas em fascículos
    Cymodocea nodosa
271. Planta sem folhas aparentes ····· 306
272. Planta aquática de água doce ····· 273
272. Planta das dunas litorais ····· 274
272. Planta das margens pedregosas dos rios ····· 276
272. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras ····· 279
272. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
    Cortaderia selloana
    Digitaria sanguinalis
    Echinochloa crus-galli
    Paspalum dilatatum
    Piptatherum miliaceum
    Setaria spp.
272. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 280
272. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 282
273. Flores aparentemente só com sépalas
    Juncus bulbosus
    Juncus heterophyllus
    Potamogeton pusillus
273. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Isolepis fluitans
    Sparganium erectum

274. Espiguetas com duas flores férteis; arista geniculada; arista basal ou sub-basal; aristas na lema
    Corynephorus canescens
274. Espiguetas com três ou mais flores férteis; sem arista; inflorescência sem aristas
    Elymus farctus
274. Espiguetas só com uma flor fértil; sem arista; inflorescência sem aristas ····· 275
275. Lígula membranosa
    Ammophila arenaria
275. Lígula uma fiada de pelos
    Sporobolus pungens
276. Inflorescência com aristas ····· 277
276. Inflorescência sem aristas
    Arundo donax
    Carex elata
    Crypsis schoenoides
    Cynodon dactylon
277. Arista dorsal
    Alopecurus arundinaceus
277. Arista terminal ····· 278
278. Espiguetas com três ou mais flores férteis
    Festuca ampla
278. Espiguetas só com uma flor fértil
    Piptatherum miliaceum
279. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Ruppia cirrhosa
279. Folhas sem estípulas
    Bolboschoenus maritimus
    Cladium mariscus
    Crypsis aculeata
    Parapholis incurva
    Puccinellia iberica
    Spartina maritima
280. Flores predominantemente brancas
    Eriophorum angustifolium
280. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 281
281. Flores aparentemente só com sépalas
    Juncus acutiflorus
    Juncus articulatus
    Juncus bulbosus
    Juncus pygmaeus
    Juncus tenageia
    Juncus valvatus
281. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Alopecurus arundinaceus
    Antinoria agrostidea
    Bolboschoenus maritimus
    Carex cuprina
    Carex divisa
    Carex elata
    Carex extensa
    Carex leporina
    Cladium mariscus
    Cynosurus cristatus
    Cyperus eragrostis
    Eriophorum angustifolium
    Fimbristylis bisumbellata
    Fuirena pubescens
    Glyceria declinata
    Isolepis fluitans
    Leersia oryzoides
    Molinia caerulea
    Panicum repens
    Paspalum spp.
    Phalaris arundinacea
    Phragmites australis
    Poa trivialis
    Polypogon spp.
    Pycreus flavescens
    Sparganium erectum
282. Flores amarelas ····· 283
282. Flores creme ou amarelo-limão
    Luzula lactea
282. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 284
283. Folhas duras, coriáceas
    Bupleurum rigidum
283. Folhas finas, maleáveis
    Bupleurum gerardi
284. Flores aparentemente só com sépalas
    Juncus bufonius
    Juncus pygmaeus
    Juncus tenageia
    Juncus valvatus
    Luzula campestris
    Luzula forsteri
    Luzula sylvatica
    Plantago albicans
284. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores ····· 285
285. Inflorescência com aristas ····· 286
285. Inflorescência sem aristas
    Airopsis tenella
    Arundo donax
    Briza spp.

Carex distachya
Carex divisa
Carex flacca
Catapodium rigidum
Cynodon dactylon
Cynosurus cristatus
Cyperus esculentus
Dactylis glomerata
Danthonia decumbens
Echinochloa crus-galli
Eragrostis minor
Festuca elegans
Koeleria crassipes
Lolium perenne
Melica spp.
Mibora minima
Molinia caerulea
Panicum repens
Parapholis incurva
Paspalum spp.
Phalaris coerulescens
Poa spp.

286. Espiguetas com duas flores férteis ····· 287
286. Espiguetas com três ou mais flores férteis ····· 291
286. Espiguetas só com uma flor fértil ····· 294
287. Arista geniculada ····· 288
287. Arista reta, uniforme ····· 289
288. Arista basal ou sub-basal
Corynephorus canescens
288. Arista dorsal
Avena spp.
Deschampsia flexuosa
Holcus spp.
288. Arista subterminal
Arrhenatherum spp.
289. Aristas na lema ····· 290
289. Sedas presentes fora das espiguetas
Setaria spp.
290. Arista dorsal
Aira caryophyllea
Molineriella laevis
290. Arista subterminal
Pseudarrhenatherum longifolium
291. Arista dorsal ····· 292
291. Arista subterminal
Bromus spp.
Lolium rigidum
Rostraria cristata
291. Arista terminal ····· 293
292. Arista geniculada
Avenula sulcata
Gaudinia fragilis
292. Arista reta, uniforme
Trisetaria panicea
293. Espiguetas de dois tipos, umas estéreis, outras férteis
Cynosurus echinatus
293. Espiguetas todas semelhantes
Aegilops spp.
Brachypodium spp.
Festuca ampla
Festuca arundinacea
Festuca paniculata
Festuca summilusitana
Micropyrum tenellum
Vulpia spp.
294. Arista geniculada ····· 295
294. Arista reta, uniforme ····· 296
295. Arista basal ou sub-basal
Agrostis castellana
Agrostis curtisii
295. Arista dorsal
Gastridium ventricosum
Lagurus ovatus
295. Arista subterminal
Agrostis pourretii
Agrostis truncatula
295. Arista terminal
Hyparrhenia sinaica
Stipa spp.
296. Aristas na lema ····· 297
296. Aristas nas glumas ou glumas totalmente transformadas em arista ····· 299
297. Arista dorsal
Anthoxanthum spp.
297. Arista terminal ····· 298
298. Espiguetas de dois tipos, umas estéreis, outras férteis
Lamarckia aurea
298. Espiguetas todas semelhantes
Hordeum spp.
Nardus stricta
Piptatherum miliaceum
Psilurus incurvus
Taeniatherum caput-medusae
299. Arista dorsal e/ou arista subterminal
Phleum pratense

299. Arista terminal
    Chaetopogon fasciculatus
300. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Ruppia cirrhosa
300. Planta terrestre, de outros ambientes; flores aparentemente só com sépalas; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
    Plantago afra
301. Planta aquática de água doce ····· 302
301. Planta das dunas litorais
    Carex arenaria
    Cyperus capitatus
301. Planta das margens pedregosas dos rios
    Cyperus longus
301. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras ····· 303
301. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 304
301. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 305
302. Flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas e/ou flores com três pétalas
    Littorella uniflora
302. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Zostera spp.
303. Flores aparentemente só com sépalas; flores com seis pétalas
    Juncus acutus
    Juncus maritimus
    Triglochin spp.
303. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Bolboschoenus maritimus
304. Flores aparentemente só com sépalas
    Juncus maritimus
    Juncus pygmaeus
    Juncus squarrosus
    Littorella uniflora
304. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Bolboschoenus maritimus
    Carex cuprina
    Carex demissa
    Carex divulsa
    Carex extensa
    Carex laevigata
    Carex leporina
    Carex muricata
    Carex paniculata
    Carex pendula
    Cyperus eragrostis
    Cyperus fuscus
    Cyperus longus
    Fimbristylis bisumbellata
    Isolepis cernua
    Isolepis setacea
    Pycreus flavescens
    Rhynchospora modesti-lucennoi
    Schoenus nigricans
    Typha spp.
305. Flores com quatro pétalas; flores aparentemente só com sépalas
    Plantago albicans
    Plantago bellardii
    Plantago holosteum
305. Flores com seis pétalas; flores aparentemente só com sépalas
    Juncus acutus
    Juncus bufonius
    Juncus capitatus
    Juncus pygmaeus
305. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Carex distachya
    Carex hallerana
    Carex pendula
    Schoenus nigricans
306. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
    Juncus acutus
    Juncus maritimus
306. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 307
306. Planta terrestre, de outros ambientes
    Juncus acutus
307. Flores aparentemente só com sépalas; flores com seis pétalas
    Juncus maritimus
307. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Isolepis cernua
    Isolepis setacea
308. Folhas alternas (uma por nó); planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 309

308. Folhas opostas (duas por nó); planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 339
308. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 356
308. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 359
308. Planta sem folhas aparentes; planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule
Lemna spp.
Wolffia arrhiza
309. Látex ausente ou incolor ····· 310
309. Látex branco ····· 335
310. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Emex spinosa
310. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa; folhas sem estípulas ····· 311
310. Planta sem espinhos ····· 312
311. Flores esverdeadas ou acastanhadas; planta das dunas litorais; folhas carnudas, suculentas e/ou folhas duras, coriáceas; fruto seco
Salsola kali
311. Flores roxas, violeta ou lilás; planta terrestre, de outros ambientes; folhas finas, maleáveis; fruto carnudo
Ruscus aculeatus
312. Planta não trepadora ····· 313
312. Planta trepadora com raízes; flores creme ou amarelo-limão e/ou flores esverdeadas ou acastanhadas; folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Hedera hibernica
312. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); flores esverdeadas ou acastanhadas; folhas inteiras (não recortadas); flores aparentemente só com sépalas
Fallopia convolvulus
313. Flores amarelas; folhas inteiras (não recortadas) ····· 314
313. Flores creme ou amarelo-limão ····· 317
313. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 320
313. Flores predominantemente brancas; folhas sem estípulas; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); sépalas e pétalas bem diferenciadas
Hornungia petraea
313. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas; folhas sem estípulas; folhas inteiras (não recortadas) ····· 333
313. Flores roxas, violeta ou lilás; folhas sem estípulas; folhas inteiras (não recortadas); sépalas e pétalas bem diferenciadas
Legousia hybrida
313. Flores vermelhas ou alaranjadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com sépalas ····· 334
314. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Chrozophora tinctoria
314. Folhas sem estípulas ····· 315
315. Flores aparentemente só com pétalas ····· 316
315. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Bupleurum rigidum
316. Flores com cinco pétalas
Pseudognaphalium luteo-album
316. Flores com quatro pétalas
Thymelaea passerina
317. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 318
317. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Thalictrum speciosissimum
318. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta de zonas degradadas ou humanizadas
Parietaria judaica
318. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 319
319. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com pétalas e/ou sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas e/ou flores com mais de seis pétalas
Chrozophora tinctoria
319. Folhas sem estípulas; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
Thymelaea passerina
320. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 321
320. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 327

320. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 329
320. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 331
321. Planta aquática de água doce; flores aparentemente só com sépalas
    Potamogeton nodosus
    Potamogeton schweinfurthii
321. Planta das dunas litorais; flores aparentemente só com sépalas ····· 322
321. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores aparentemente só com sépalas ····· 323
321. Planta das margens pedregosas dos rios; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Arundo donax
321. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Atriplex prostrata
321. Planta de zonas degradadas ou humanizadas
    Amaranthus spp.
    Atriplex prostrata
    Beta maritima
    Chenopodium album
    Parietaria judaica
321. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 324
321. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 325
322. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Rumex bucephalophorus
322. Folhas sem estípulas
    Suaeda albescens
323. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Rumex induratus
    Theligonum cynocrambe
323. Folhas sem estípulas
    Parietaria judaica
324. Flores aparentemente só com sépalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Rumex crispus
324. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; folhas sem estípulas
    Phragmites australis
325. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Rumex bucephalophorus
    Rumex conglomeratus
    Rumex crispus
    Rumex induratus
    Rumex pulcher
    Theligonum cynocrambe
325. Folhas sem estípulas ····· 326
326. Flores aparentemente só com pétalas
    Filago pyramidata
    Gamochaeta spicata
    Logfia spp.
    Pseudognaphalium luteo-album
326. Flores aparentemente só com sépalas
    Atriplex prostrata
    Beta maritima
    Chenopodium album
326. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Arundo donax
    Atriplex prostrata
327. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
    Chenopodium ambrosioides
327. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 328
328. Planta aquática de água doce
    Potamogeton crispus
    Potamogeton schweinfurthii
328. Planta de zonas degradadas ou humanizadas e/ou planta terrestre, de outros ambientes
    Beta maritima
    Chenopodium album
329. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
    Chenopodium ambrosioides
329. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 330
330. Folhas com estípulas evidentes
    Aphanes australis
330. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Rumex induratus
330. Folhas sem estípulas
    Chenopodium album
331. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
    Helleborus foetidus

331. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 332
332. Flores aparentemente só com sépalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Sanguisorba spp.
332. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
Coronopus didymus
333. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com seis pétalas
Lythrum portula
333. Planta terrestre, de outros ambientes; flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas
Pseudognaphalium luteo-album
334. Folhas inteiras (não recortadas)
Rumex acetosa
Rumex acetosella
Rumex bucephalophorus
Rumex conglomeratus
Rumex induratus
334. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
Rumex induratus
334. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Sanguisorba verrucosa
335. Flores vermelhas ou alaranjadas
Euphorbia oxyphylla
335. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas ····· 336
335. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 337
336. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Euphorbia characias
336. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Euphorbia exigua
337. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 338
337. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Euphorbia serrata
338. Planta das dunas litorais
Euphorbia paralias
338. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Euphorbia hirsuta
338. Planta terrestre, de outros ambientes
Euphorbia amygdaloides
Euphorbia characias
Euphorbia dulcis
Euphorbia exigua
Euphorbia falcata
Euphorbia helioscopia
Euphorbia hirsuta
Euphorbia oxyphylla
Euphorbia paniculata
Euphorbia peplus
Euphorbia segetalis
Euphorbia terracina
339. Planta não trepadora ····· 340
339. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice)
Humulus lupulus
340. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 341
340. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 353
340. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
Najas minor
341. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 342
341. Flores predominantemente brancas; flores com cinco pétalas ····· 351
341. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas; flores com seis pétalas; planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lythrum portula
341. Flores vermelhas ou alaranjadas; flores com quatro pétalas e/ou flores com três pétalas; planta terrestre, de outros ambientes
Crassula tillaea
342. Látex ausente ou incolor ····· 343
342. Látex branco ····· 350
343. Planta aquática de água doce; folhas sem estípulas ····· 344
343. Planta das dunas litorais; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com sépalas
Herniaria maritima
343. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com sépalas
Theligonum cynocrambe
343. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; folhas sem estípulas; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
Atriplex prostrata

343. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 345
343. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas; flores aparentemente só com sépalas
Chrysosplenium oppositifolium
343. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 347
344. Flores aparentemente só com sépalas
Ludwigia palustris
Potamogeton nodosus
344. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
Callitriche stagnalis
345. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Polycarpon tetraphyllum
345. Folhas sem estípulas ····· 346
346. Flores aparentemente só com sépalas
Atriplex prostrata
Sagina apetala
346. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
Atriplex prostrata
346. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Sagina apetala
347. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 348
347. Folhas sem estípulas ····· 349
348. Flores aparentemente só com sépalas
Chaetonychia cymosa
Herniaria scabrida
Mercurialis tomentosa
Ortegia hispanica
Theligonum cynocrambe
348. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Paronychia spp.
Polycarpon tetraphyllum
349. Flores aparentemente só com sépalas
Atriplex prostrata
Chrysosplenium oppositifolium
Sagina apetala
Scleranthus annuus
349. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
Atriplex prostrata
349. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Asterolinon linum-stellatum
Crassula tillaea
Sagina apetala
350. Planta das dunas litorais
Chamaesyce peplis
350. Planta terrestre, de outros ambientes
Chamaesyce canescens
Chamaesyce maculata
351. Planta aquática de água doce; flores aparentemente só com sépalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Illecebrum verticillatum
351. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
Montia fontana
351. Planta terrestre, de outros ambientes; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 352
352. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Paronychia argentea
352. Folhas sem estípulas
Asterolinon linum-stellatum
353. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com quatro pétalas
Urtica membranacea
353. Planta aquática de água doce e/ou planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas e/ou folhas sem estípulas; flores com duas pétalas e/ou flores com quatro pétalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
Najas minor
353. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 354
353. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Chrysosplenium oppositifolium
354. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 355
354. Folhas sem estípulas
Chrysosplenium oppositifolium
355. Flores com quatro pétalas
Urtica spp.
355. Flores com três pétalas
Mercurialis ambigua
356. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 357

356. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule
    Lemna spp.
    Wolffia arrhiza
357. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas
    Plantago coronopus
357. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 358
357. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas
    Gymnostyles stolonifera
357. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas
    Plantago coronopus
    Plantago serraria
358. Flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas
    Evax carpetana
358. Flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas
    Plantago bellardii
    Plantago lagopus
    Plantago lanceolata
    Plantago major
359. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura e/ou folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); planta aquática de água doce e/ou planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
    Najas minor
359. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 360
359. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); planta aquática de água doce ····· 363
360. Flores creme ou amarelo-limão ····· 361
360. Flores predominantemente brancas
    Galium minutulum
    Galium murale
360. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 362
361. Flores com quatro pétalas
    Cruciata pedemontana
    Valantia muralis
361. Flores com três pétalas
    Valantia muralis
362. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; flores aparentemente só com sépalas
    Glinus lotoides
362. Planta terrestre, de outros ambientes; flores aparentemente só com pétalas
    Crucianella angustifolia
    Galium minutulum
    Galium murale
    Galium parisiense
363. Flores creme ou amarelo-limão ····· 364
363. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 365
363. Flores predominantemente brancas; flores aparentemente só com sépalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores; flores com quatro pétalas e/ou perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Myriophyllum aquaticum
363. Flores vermelhas ou alaranjadas; flores aparentemente só com sépalas; flores com quatro pétalas
    Myriophyllum spicatum
364. Flores com quatro pétalas
    Myriophyllum spp.
364. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Myriophyllum aquaticum
365. Flores aparentemente só com sépalas
    Myriophyllum spicatum
365. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Ceratophyllum demersum
366. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras ····· 367
366. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 368
366. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 371
367. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas
    Cynomorium coccineum
367. Flores esverdeadas ou acastanhadas
    Salicornia ramosissima
    Sarcocornia perennis
368. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
    Isolepis cernua
    Isolepis setacea
368. Planta sem folhas aparentes ····· 369
369. Folhas reduzidas ou ausentes ····· 370

369. Folhas inteiras (não recortadas)
    Isolepis cernua
    Isolepis setacea
370. Flores aparentemente só com sépalas; flores com seis pétalas
    Juncus effusus
    Juncus inflexus
370. Perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Eleocharis spp.
    Isolepis cernua
    Isolepis setacea
    Schoenoplectus spp.
371. Flores esverdeadas ou acastanhadas; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores
    Scirpoides holoschoenus
371. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas; flores aparentemente só com sépalas
    Cynomorium coccineum
372. Flores amarelas ····· 373
372. Flores azuis; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 449
372. Flores creme ou amarelo-limão ····· 461
372. Flores esverdeadas ou acastanhadas ····· 493
372. Flores predominantemente brancas ····· 510
372. Flores predominantemente rosa ····· 612
372. Flores púrpura, grená ou praticamente pretas ····· 683
372. Flores roxas, violeta ou lilás ····· 703
372. Flores vermelhas ou alaranjadas ····· 762
372. Planta sem flores; perianto rudimentar/ausente ou planta sem flores ····· 771
373. Todas as flores com simetria radial ····· 374
373. Todas as flores com simetria bilateral ····· 429
374. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 375
374. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 381
374. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas livres ····· 403
374. Folhas reduzidas ou ausentes; pétalas unidas não totalmente ····· 421
374. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 422
375. Folhas alternas (uma por nó) ····· 376
375. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 380
376. Látex ausente ou incolor ····· 377
376. Látex colorido
    Glaucium flavum
377. Flores com cinco pétalas ····· 378
377. Flores com quatro pétalas
    Biscutella spp.
    Brassica barrelieri
    Bunias erucago
    Diplotaxis virgata
    Hirschfeldia incana
    Rapistrum rugosum
    Sinapis alba
378. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; fruto carnudo
    Ecballium elaterium
378. Planta terrestre, de outros ambientes; fruto seco ····· 379
379. Pétalas livres
    Ranunculus bulbosus
    Ranunculus muricatus
    Ranunculus paludosus
    Ranunculus repens
    Thapsia minor
379. Pétalas ligeiramente unidas na base
    Verbascum sinuatum
380. Flores com cinco pétalas; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
    Ranunculus ollissiponensis
    Ranunculus paludosus
    Ranunculus trilobus
380. Flores com mais de seis pétalas; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
    Anemone palmata
380. Flores com quatro pétalas; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
    Brassica barrelieri
381. Folhas alternas (uma por nó) ····· 382
381. Folhas opostas (duas por nó) ····· 392
381. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 399
381. Folhas verticiladas (três ou mais por nó) ····· 402
382. Planta aquática de água doce; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 383
382. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 384
382. Planta das dunas litorais e/ou planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; sépalas

e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Sedum acre
382. Planta das margens pedregosas dos rios; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Narthecium ossifragum
382. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 385
382. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 387
383. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos; flores com cinco pétalas
Nymphoides peltata
383. Pétalas livres; perianto em espiral; flores com mais de seis pétalas
Nuphar luteum
384. Pétalas livres
Oenothera glazioviana
384. Pétalas ligeiramente unidas na base
Portulaca oleracea
385. Pétalas livres ····· 386
385. Pétalas unidas não totalmente
Iris pseudacorus
386. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Narthecium ossifragum
386. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Ranunculus flammula
387. Pétalas livres ····· 388
387. Pétalas ligeiramente unidas na base
Verbascum pulverulentum
Verbascum simplex
387. Pétalas unidas não totalmente ····· 391
388. Folhas com estípulas evidentes
Helianthemum ledifolium
Tuberaria guttata
388. Folhas sem estípulas ····· 389
389. Flores com cinco pétalas
Bupleurum gerardi
Bupleurum lancifolium
Bupleurum rigidum
Linum setaceum
Linum strictum
Linum trigynum
Ranunculus bupleuroides
Sedum acre
Sedum amplexicaule
Sedum forsterianum
Tuberaria globulariifolia
389. Flores com mais de seis pétalas
Sedum amplexicaule
389. Flores com quatro pétalas
Alyssum spp.
389. Flores com seis pétalas ····· 390
390. Folhas carnudas, suculentas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Sedum amplexicaule
Sedum forsterianum
390. Folhas finas, maleáveis; flores aparentemente só com pétalas
Gagea soleirolii
391. Flores com cinco pétalas; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Neatostema apulum
391. Flores com quatro pétalas; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Thymelaea passerina
391. Flores com seis pétalas; perianto com dois verticilos; flores aparentemente só com pétalas
Iris xiphium
392. Planta aquática de água doce; pétalas livres
Hypericum elodes
392. Planta das dunas litorais; pétalas livres
Carpobrotus edulis
392. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas ligeiramente unidas na base
Portulaca oleracea
392. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 393
392. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 395
393. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Lysimachia vulgaris
393. Pétalas livres; flores com cinco pétalas ····· 394
393. Pétalas unidas não totalmente; flores com quatro pétalas
Cicendia filiformis
394. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Hypericum elodes
Hypericum tomentosum
394. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Hypericum undulatum
394. Planta lanosa ou densamente coberta de pelos macios e finos, pelo menos em parte
Hypericum tomentosum
395. Pétalas livres ····· 396

395. Pétalas ligeiramente unidas na base
Blackstonia perfoliata
395. Pétalas unidas não totalmente
Centaurium maritimum
Gentiana lutea
396. Folhas com estípulas evidentes
Helianthemum aegyptiacum
Helianthemum ledifolium
Helianthemum nummularium
Tuberaria guttata
396. Folhas sem estípulas ····· 397
397. Flores com cinco pétalas
Hypericum humifusum
Hypericum linariifolium
Hypericum perforatum
Hypericum tomentosum
Tuberaria globulariifolia
Tuberaria lignosa
397. Flores com mais de seis pétalas ····· 398
398. Perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Ranunculus ficaria
398. Perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas
Carpobrotus edulis
399. Pétalas livres ····· 400
399. Pétalas unidas não totalmente ····· 401
400. Flores aparentemente só com pétalas
Tulipa sylvestris
400. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Drosophyllum lusitanicum
Ranunculus bullatus
401. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Narcissus calcicola
401. Planta das margens pedregosas dos rios
Narcissus jonquilla
401. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Narcissus bulbocodium
401. Planta terrestre, de outros ambientes
Narcissus asturiensis
Narcissus bulbocodium
Narcissus cyclamineus
Narcissus gaditanus
Narcissus pseudonarcissus
Narcissus triandrus
402. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Lysimachia vulgaris
402. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas unidas não totalmente; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Galium verum
403. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida) ····· 404
403. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 408
404. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 405
404. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Foeniculum vulgare
405. Flores com cinco pétalas ····· 406
405. Flores com quatro pétalas ····· 407
406. Planta com pelos duros ou finos, mas não lanosos
Elaeoselinum foetidum
406. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Ruta chalepensis
406. Planta glabra (sem pelos) ou quase, mas distintamente pilosa na inflorescência ou nas flores
Ruta angustifolia
Ruta montana
407. Planta glabra (sem pelos) ou quase
Ruta chalepensis
407. Planta glabra (sem pelos) ou quase, mas distintamente pilosa na inflorescência ou nas flores
Ruta angustifolia
Ruta montana
408. Planta sem espinhos ····· 409
408. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos
Tribulus terrestris
409. Folhas alternas (uma por nó) ····· 410
409. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 420
410. Látex ausente ou incolor ····· 411
410. Látex colorido
Chelidonium majus
Glaucium flavum
411. Planta das margens pedregosas dos rios ····· 412

411. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 413
411. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 415
411. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 416
412. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
Sisymbrella aspera
412. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas
Foeniculum vulgare
413. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 414
413. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Foeniculum vulgare
414. Flores com cinco pétalas
Oxalis corniculata
414. Flores com quatro pétalas
Rorippa sylvestris
415. Folhas com estípulas evidentes; flores com cinco pétalas
Potentilla reptans
415. Folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Rorippa sylvestris
Sisymbrella aspera
416. Flores com mais de seis pétalas e/ou flores com seis pétalas
Geum sylvaticum
416. Flores com quatro pétalas ····· 417
416. Flores com cinco pétalas ····· 418
417. Folhas com estípulas evidentes
Potentilla erecta
417. Folhas sem estípulas
Barbarea vulgaris
Brassica barrelieri
Bunias erucago
Diplotaxis catholica
Sinapis alba
Sisymbrium officinale
418. Perianto com dois verticilos ····· 419
418. Perianto com um verticilo
Ferula communis
Foeniculum vulgare
Ridolfia segetum
419. Folhas com estípulas evidentes
Potentilla reptans
419. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Agrimonia eupatoria
Geum sylvaticum
419. Folhas sem estípulas
Cachrys sicula
Distichoselinum tenuifolium
Ferula communis
Ferulago capillaris
Prangos trifida
Ranunculus repens
Thapsia villosa
420. Flores com cinco pétalas
Oxalis pes-caprae
Ranunculus trilobus
420. Flores com quatro pétalas
Brassica barrelieri
421. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos); planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; perianto com dois verticilos; fruto seco
Cistanche phelypaea
421. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule; planta terrestre, de outros ambientes; perianto com um verticilo; fruto carnudo
Cytinus hypocistis
422. Planta sem espinhos ····· 423
422. Folhas com margem, pecíolo ou ponta espinhosa
Agave americana
423. Folhas alternas (uma por nó) ····· 424
423. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 427
424. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; perianto com dois verticilos; fruto carnudo; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Ecballium elaterium
424. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; perianto com um verticilo; fruto seco; flores aparentemente só com pétalas
Caltha palustris
424. Planta terrestre, de outros ambientes; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 425
425. Pétalas livres ····· 426
425. Pétalas ligeiramente unidas na base
Verbascum pulverulentum
Verbascum virgatum

426. Flores com cinco pétalas
Abutilon theophrasti
426. Flores com quatro pétalas
Rapistrum rugosum
427. Pétalas livres ····· 428
427. Pétalas unidas não totalmente
Primula acaulis
428. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas e/ou flores com mais de seis pétalas e/ou flores com seis pétalas
Ranunculus bullatus
428. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas
Anemone palmata
429. Planta não trepadora ····· 430
429. Planta trepadora com gavinhas ····· 447
429. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar
Tropaeolum majus
430. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas opostas (duas por nó)
Bartsia trixago
Parentucellia viscosa
Rhinanthus minor
430. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 431
430. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 438
430. Folhas reduzidas ou ausentes; planta sem folhas aparentes
Cistanche phelypaea
430. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 445
431. Flores com esporão ····· 432
431. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 435
432. Pétalas livres ····· 433
432. Pétalas unidas não totalmente ····· 434
433. Folhas alternas (uma por nó); flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas
Dactylorhiza sulphurea
433. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas evidentes; flores com cinco pétalas
Viola langeana
434. Planta das dunas litorais
Linaria bipunctata
Linaria polygalifolia
434. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Linaria saxatilis
Linaria supina
434. Planta terrestre, de outros ambientes
Kickxia spuria
Linaria amethystea
Linaria bipunctata
Linaria hirta
Linaria saxatilis
Linaria spartea
Linaria supina
435. Folhas alternas (uma por nó) ····· 436
435. Folhas opostas (duas por nó) ····· 437
436. Flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas e/ou flores com três pétalas
Ophrys lutea
436. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Scorpiurus spp.
437. Pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Odontitella virgata
437. Pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Ajuga iva
Phlomis lychnitis
438. Planta aquática de água doce; folhas sem estípulas
Utricularia australis
438. Planta das dunas litorais ····· 439
438. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; folhas com estípulas evidentes
Melilotus segetalis
438. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas com estípulas evidentes
Medicago lupulina
Melilotus albus
Melilotus indicus
Melilotus segetalis
438. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas com estípulas evidentes ····· 441

438. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 442
439. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Lotus creticus
439. Folhas todas trifoliadas ····· 440
440. Folhas com estípulas evidentes
Medicago littoralis
440. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Medicago marina
441. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais)
Lotus pedunculatus
441. Folhas todas trifoliadas
Melilotus albus
442. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais) ····· 443
442. Folhas digitadas
Lupinus luteus
442. Folhas todas trifoliadas ····· 444
443. Folhas com estípulas evidentes
Lotus corniculatus
Ononis viscosa
443. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Astragalus hamosus
Coronilla repanda
Coronilla scorpioides
Hippocrepis ciliata
Hymenocarpos lotoides
Ornithopus compressus
Tripodion tetraphyllum
444. Folhas com estípulas evidentes
Medicago arabica
Medicago littoralis
Medicago lupulina
Medicago orbicularis
Medicago polymorpha
Melilotus spp.
Ononis cintrana
Ononis pubescens
Ononis pusilla
Ononis ramosissima
Trigonella monspeliaca
444. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Argyrolobium zanonii
445. Folhas opostas (duas por nó); flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas ····· 446
445. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; flores com esporão; pétalas livres; folhas com estípulas evidentes
Viola langeana
446. Flores com cinco pétalas
Ajuga iva
446. Flores com quatro pétalas
Bartsia trixago
Nothobartsia asperrima
Parentucellia viscosa
Rhinanthus minor
447. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; flores com esporão; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas e/ou folhas sem estípulas
Tropaeolum majus
447. Planta terrestre, de outros ambientes; flores sem esporão ou planta sem flores; folhas com estípulas evidentes ····· 448
448. Gavinhas não ramificadas; folhas sem folíolos; folhas inteiras (não recortadas) e/ou folhas reduzidas ou ausentes
Lathyrus aphaca
448. Gavinhas ramificadas; folhas no máximo com dois folíolos; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Lathyrus annuus
449. Todas as flores com simetria radial ····· 450
449. Todas as flores com simetria bilateral ····· 457
450. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores com quatro pétalas
Veronica hederifolia
Veronica persica
450. Folhas inteiras (não recortadas); flores com cinco pétalas ····· 451
450. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 454
451. Folhas alternas (uma por nó) ····· 452
451. Folhas opostas (duas por nó) e/ou folhas verticiladas (três ou mais por nó)
Anagallis monelli
452. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Myosotis welwitschii

452. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 453
453. Pétalas ligeiramente unidas na base
Omphalodes nitida
Pentaglottis sempervirens
453. Pétalas unidas não totalmente
Anchusa azurea
Myosotis discolor
Myosotis ramosissima
454. Folhas alternas (uma por nó) ····· 455
454. Folhas opostas (duas por nó) ····· 456
455. Flores com cinco pétalas
Borago officinalis
455. Flores com quatro pétalas
Veronica persica
456. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Veronica anagallis-aquatica
456. Planta terrestre, de outros ambientes
Veronica arvensis
Veronica persica
457. Folhas alternas (uma por nó) ····· 458
457. Folhas opostas (duas por nó)
Ajuga pyramidalis
458. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Anarrhinum bellidifolium
458. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 459
459. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Galega officinalis
459. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 460
460. Flores com esporão; pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Anarrhinum bellidifolium
460. Flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas livres; folhas com estípulas evidentes
Lupinus angustifolius
Lupinus micranthus
461. Todas as flores com simetria radial ····· 462
461. Todas as flores com simetria bilateral ····· 478
462. Planta não trepadora ····· 463
462. Planta trepadora com raízes; folhas alternas (uma por nó); folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; pétalas livres
Hedera hibernica
462. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar; folhas verticiladas (três ou mais por nó); folhas inteiras (não recortadas); pétalas ligeiramente unidas na base
Rubia peregrina
463. Folhas alternas (uma por nó) ····· 464
463. Folhas opostas (duas por nó) ····· 472
463. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; perianto com dois verticilos ····· 475
463. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); perianto com um verticilo; folhas inteiras (não recortadas); pétalas unidas não totalmente
Cruciata pedemontana
463. Planta sem folhas aparentes; perianto com dois verticilos; folhas reduzidas ou ausentes; pétalas livres
Monotropa hypopitys
464. Folhas reduzidas ou ausentes
Monotropa hypopitys
464. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 465
464. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 469
464. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 470
465. Planta das dunas litorais; pétalas livres; flores com cinco pétalas e/ou flores com mais de seis pétalas e/ou flores com seis pétalas
Sedum sediforme
465. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Hyoscyamus albus
465. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 466
465. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 467
466. Pétalas livres; perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas e/ou flores aparentemente só com sépalas
Phytolacca americana
466. Pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Hyoscyamus albus
467. Pétalas livres
Sedum sediforme
467. Pétalas unidas não totalmente ····· 468
468. Flores com cinco pétalas; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Myosotis discolor

468. Flores com quatro pétalas; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Thymelaea passerina
468. Flores com seis pétalas; perianto com dois verticilos; flores aparentemente só com pétalas
Iris foetidissima
469. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Hyoscyamus albus
469. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres; flores com quatro pétalas
Biscutella auriculata
Brassica barrelieri
Raphanus raphanistrum
470. Flores aparentemente só com pétalas ····· 471
470. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Brassica barrelieri
Coincya monensis
Raphanus raphanistrum
471. Perianto com dois verticilos; flores com cinco pétalas e/ou flores com mais de seis pétalas
Nigella damascena
471. Perianto com um verticilo; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Thalictrum speciosissimum
472. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Mentha cervina
472. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 473
473. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 474
473. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Veronica officinalis
474. Folhas carnudas, suculentas; pétalas livres; perianto com um verticilo; fruto carnudo
Carpobrotus edulis
474. Folhas finas, maleáveis; pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; fruto seco
Centaurium maritimum
475. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; sépalas e pétalas bem diferenciadas; pétalas livres; flores com quatro pétalas
Brassica barrelieri
475. Folhas inteiras (não recortadas); flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas ····· 476
475. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); sépalas e pétalas bem diferenciadas; pétalas livres ····· 477
475. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); sépalas e pétalas bem diferenciadas; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Primula acaulis
476. Pétalas livres
Ornithogalum pyrenaicum
476. Pétalas unidas não totalmente
Narcissus triandrus
477. Flores com cinco pétalas
Oxalis pes-caprae
477. Flores com quatro pétalas
Brassica barrelieri
478. Planta sem espinhos ····· 479
478. Ramos terminados em espinho ou espinhos na axila das folhas (por vezes, estas reduzidas ou ausentes)
Teucrium spinosum
479. Planta não trepadora ····· 480
479. Planta trepadora com gavinhas
Lathyrus ochrus
480. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas sem estípulas ····· 481
480. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 483
480. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); folhas com estípulas evidentes; folhas alternas (uma por nó); pétalas livres ····· 489
480. Folhas reduzidas ou ausentes; folhas sem estípulas; planta sem folhas aparentes; pétalas unidas não totalmente
Orobanche minor
Orobanche rapum-genistae
480. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 490
481. Folhas alternas (uma por nó); pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas ····· 482
481. Folhas opostas (duas por nó); pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Melampyrum pratense

482. Flores com esporão; planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta terrestre, de outros ambientes
Anarrhinum duriminium
482. Flores sem esporão ou planta sem flores; planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta de zonas degradadas ou humanizadas
Hyoscyamus albus
483. Folhas alternas (uma por nó) ····· 484
483. Folhas opostas (duas por nó) ····· 488
483. Folhas verticiladas (três ou mais por nó)
Linaria hirta
484. Flores com esporão ····· 485
484. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 486
485. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Dactylorhiza sulphurea
485. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Linaria hirta
486. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres ····· 487
486. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas unidas não totalmente
Hyoscyamus albus
487. Flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas
Aceras anthropophorum
487. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com quatro pétalas
Reseda luteola
488. Flores com esporão; pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Linaria hirta
488. Flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Melampyrum pratense
489. Folhas digitadas
Lupinus gredensis
489. Folhas todas trifoliadas
Medicago lupulina
490. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Marrubium vulgare
490. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 491
491. Folhas alternas (uma por nó); flores com esporão ····· 492
491. Folhas opostas (duas por nó); flores sem esporão ou planta sem flores
Stachys ocymastrum
492. Pétalas livres; folhas com estípulas evidentes
Viola kitaibeliana
492. Pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Anarrhinum duriminium
493. Planta não trepadora ····· 494
493. Planta trepadora com gavinhas; folhas alternas (uma por nó); folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura e/ou folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); perianto com dois verticilos
Bryonia dioica
493. Planta trepadora com raízes; folhas alternas (uma por nó); folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; perianto com dois verticilos
Hedera hibernica
493. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); folhas alternas (uma por nó); folhas inteiras (não recortadas); perianto com um verticilo ····· 509
493. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar; folhas verticiladas (três ou mais por nó); folhas inteiras (não recortadas); perianto com um verticilo
Rubia peregrina
494. Todas as flores com simetria radial ····· 495
494. Todas as flores com simetria bilateral ····· 503
495. Folhas alternas (uma por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 496
495. Folhas opostas (duas por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela; planta terrestre, de outros ambientes; perianto com dois verticilos ····· 500
495. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos

de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua; planta terrestre, de outros ambientes; perianto com dois verticilos ····· 502

495. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela; planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; perianto com um verticilo
Glinus lotoides

496. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros e/ou planta terrestre, de outros ambientes; pétalas totalmente unidas; perianto com dois verticilos
Umbilicus rupestris

496. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 497

496. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres ····· 499

496. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos e/ou planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres; perianto com um verticilo
Hydrocotyle vulgaris

497. Planta das dunas litorais; perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Sedum sediforme

497. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas e/ou flores aparentemente só com sépalas
Phytolacca americana

497. Planta terrestre, de outros ambientes; perianto com dois verticilos; fruto seco ····· 498

498. Flores aparentemente só com pétalas e/ou flores aparentemente só com sépalas
Veratrum album

498. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Sedum sediforme

499. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida); folhas duras, coriáceas; perianto com dois verticilos; flores aparentemente só com sépalas
Helleborus foetidus

499. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso; folhas finas, maleáveis; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Smyrnium olusatrum

500. Fruto carnudo
Cucubalus baccifer

500. Fruto seco ····· 501

501. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Paronychia argentea

501. Folhas sem estípulas
Moenchia erecta
Radiola linoides

502. Pétalas livres
Ornithogalum pyrenaicum

502. Pétalas ligeiramente unidas na base
Dipcadi serotinum

503. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela ····· 504

503. Planta sem folhas aparentes ····· 508

504. Folhas alternas (uma por nó); folhas inteiras (não recortadas) ····· 505

504. Folhas opostas (duas por nó); folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Teucrium scorodonia

505. Flores com esporão
Gennaria diphylla

505. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 506

506. Pétalas livres; perianto com dois verticilos ····· 507

506. Pétalas totalmente unidas; perianto com um verticilo
Aristolochia paucinervis

507. Flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas
Aceras anthropophorum
Epipactis spp.

507. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Reseda luteola

508. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas
Neottia nidus-avis
508. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Orobanche gracilis
Orobanche rapum-genistae
509. Pétalas livres; fruto seco; flores aparentemente só com sépalas
Fallopia convolvulus
509. Pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas e/ou flores aparentemente só com sépalas
Tamus communis
510. Folhas reduzidas ou ausentes ····· 511
510. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 512
510. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 559
510. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 575
510. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 590
511. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos); todas as flores com simetria bilateral; perianto com dois verticilos; fruto seco
Orobanche crenata
511. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule; todas as flores com simetria radial; perianto com um verticilo; fruto carnudo
Cytinus ruber
512. Folhas alternas (uma por nó) ····· 513
512. Folhas opostas (duas por nó) ····· 534
512. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 548
512. Folhas verticiladas (três ou mais por nó) ····· 555
512. Folhas em fascículos ····· 558
513. Todas as flores com simetria radial ····· 514
513. Todas as flores com simetria bilateral ····· 529
514. Planta não trepadora; planta sem espinhos ····· 515
514. Planta trepadora com gavinhas; caules com acúleos (espinhos na superfície dos caules); pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas
Smilax aspera
514. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); planta sem espinhos; pétalas totalmente unidas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Calystegia sepium
Convolvulus arvensis
515. Planta aquática de água doce; fruto carnudo; pétalas livres; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Nymphaea alba
515. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; fruto seco; pétalas livres; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 516
515. Planta das margens pedregosas dos rios; fruto seco; pétalas ligeiramente unidas na base; flores aparentemente só com pétalas
Polygonum equisetiforme
Polygonum persicaria
515. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; fruto seco; pétalas ligeiramente unidas na base; flores aparentemente só com pétalas
Polygonum equisetiforme
515. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 517
515. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; fruto seco ····· 519
515. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 520
516. Flores com cinco pétalas
Sedum album
Sedum arenarium
Sedum brevifolium
Sedum hirsutum
516. Flores com quatro pétalas
Cochlearia danica
517. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; fruto seco; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Polygonum aviculare
Polygonum equisetiforme
517. Pétalas livres; perianto com um verticilo; fruto carnudo; folhas sem estípulas
Phytolacca americana
517. Pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; fruto carnudo; folhas sem estípulas ····· 518
518. Fruto negro ou azul-escuro
Solanum nigrum

518. Fruto branco ou creme e/ou fruto verde, acastanhado ou sem cor definida
Salpichroa origanifolia
519. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Polygonum persicaria
519. Pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
Samolus valerandi
520. Pétalas ligeiramente unidas na base; fruto seco ····· 521
520. Pétalas livres; fruto seco ····· 523
520. Pétalas totalmente unidas; fruto carnudo
Polygonatum odoratum
520. Pétalas unidas não totalmente ····· 526
521. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas ····· 522
521. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Polygonum aviculare
Polygonum equisetiforme
522. Flores com cinco pétalas
Omphalodes linifolia
522. Flores com três pétalas
Tradescantia fluminensis
523. Flores aparentemente só com pétalas ····· 524
523. Sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 525
524. Flores com quatro pétalas
Arabidopsis thaliana
524. Flores com seis pétalas
Simethis mattiazzi
525. Flores com cinco pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Corrigiola litoralis
525. Flores com quatro pétalas; folhas sem estípulas
Calepina irregularis
Cochlearia danica
Lobularia maritima
Thlaspi perfoliatum
525. Flores com três pétalas; folhas sem estípulas
Tradescantia fluminensis
526. Fruto carnudo ····· 527
526. Fruto seco ····· 528
527. Fruto negro ou azul-escuro
Solanum chenopodioides
Solanum nigrum
527. Fruto vermelho, laranja ou avermelhado
Solanum villosum
528. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Buglossoides arvensis
Heliotropium europaeum
528. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas e/ou flores com três pétalas
Thesium humifusum
529. Flores com esporão ····· 530
529. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 531
530. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Neotinea maculata
Orchis italica
Platanthera bifolia
530. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Linaria amethystea
531. Pétalas livres ····· 532
531. Pétalas unidas não totalmente ····· 533
532. Flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas
Cephalanthera longifolia
Epipactis spp.
Spiranthes spiralis
532. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Sesamoides purpurascens
533. Planta aquática de água doce; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com seis pétalas
Heteranthera reniformis
533. Planta terrestre, de outros ambientes; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas; flores com cinco pétalas
Antirrhinum graniticum
Misopates calycinum
534. Todas as flores com simetria radial ····· 535
534. Todas as flores com simetria bilateral ····· 547
535. Planta não trepadora ····· 536

535. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice)
Cynanchum acutum
536. Planta das dunas litorais; folhas sem estípulas; pétalas livres
Silene niceensis
536. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas sem estípulas; pétalas livres
Arenaria querioides
Minuartia recurva
Sedum brevifolium
536. Planta das margens pedregosas dos rios; folhas sem estípulas ····· 537
536. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; pétalas livres
Spergularia media
536. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas sem estípulas; pétalas unidas não totalmente
Salpichroa origanifolia
536. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas; pétalas unidas não totalmente
Mentha cervina
536. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 539
537. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida); pétalas unidas não totalmente
Mentha cervina
537. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso; pétalas livres ····· 538
538. Flores com cinco pétalas
Saponaria officinalis
538. Flores com quatro pétalas
Bufonia macropetala
539. Pétalas livres ····· 540
539. Pétalas unidas não totalmente ····· 546
540. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 541
540. Folhas sem estípulas ····· 542
541. Flores com cinco pétalas
Loeflingia baetica
Paronychia argentea
Spergula arvensis
541. Flores com duas pétalas
Circaea lutetiana
542. Flores com cinco pétalas ····· 543
542. Flores com quatro pétalas ····· 545
543. Fruto carnudo
Cucubalus baccifer
543. Fruto seco ····· 544
544. Perianto com dois verticilos
Arenaria spp.
Cerastium spp.
Dianthus broteri
Minuartia recurva
Saponaria officinalis
Silene gallica
Silene inaperta
Silene latifolia
Silene longicilia
Silene nutans
Silene portensis
Silene vulgaris
Stellaria spp.
544. Perianto com um verticilo
Cerastium glomeratum
545. Perianto com dois verticilos
Cerastium glomeratum
Moenchia erecta
Radiola linoides
545. Perianto com um verticilo
Cerastium glomeratum
546. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Valerianella locusta
546. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas
Mesembryanthemum nodiflorum
547. Pétalas totalmente unidas; flores com quatro pétalas
Melampyrum pratense
547. Pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Ajuga iva
Antirrhinum graniticum
Misopates calycinum
Teucrium capitatum
548. Planta das dunas litorais; flores aparentemente só com pétalas; pétalas unidas não totalmente
Pancratium maritimum
548. Planta das margens pedregosas dos rios; flores aparentemente só com pétalas; pétalas ligeiramente unidas na base
Nothoscordum gracile

548. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas livres ····· 549
548. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 550
548. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 552
549. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Asphodelus fistulosus
549. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
Erophila verna
550. Todas as flores com simetria bilateral; flores com esporão; pétalas unidas não totalmente
Pinguicula lusitanica
550. Todas as flores com simetria radial; flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas livres ····· 551
551. Flores com cinco pétalas
Drosera spp.
551. Flores com três pétalas
Baldellia alpestris
552. Pétalas livres ····· 553
552. Pétalas ligeiramente unidas na base
Nothoscordum gracile
Romulea bulbocodium
552. Pétalas unidas não totalmente
Narcissus papyraceus
Narcissus pseudonarcissus
Narcissus serotinus
553. Todas as flores com simetria radial ····· 554
553. Todas as flores com simetria bilateral
Spiranthes spiralis
554. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Anthericum liliago
Asphodelus aestivus
Asphodelus ramosus
Leucojum spp.
Ornithogalum broteroi
Ornithogalum concinnum
Ornithogalum narbonense
Ornithogalum orthophyllum
Paradisea lusitanica
Simethis mattiazzi
Urginea maritima
554. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
Erophila verna
Jonopsidium acaule
555. Planta não trepadora ····· 556
555. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar
Galium aparine
556. Planta aquática de água doce; pétalas livres; fruto seco; perianto com dois verticilos
Egeria densa
556. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; perianto com dois verticilos
Salpichroa origanifolia
556. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; pétalas unidas não totalmente; fruto seco; perianto com um verticilo
Galium palustre
556. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas unidas não totalmente; fruto seco ····· 557
557. Todas as flores com simetria bilateral; flores com esporão; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Linaria amethystea
557. Todas as flores com simetria radial; flores sem esporão ou planta sem flores; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Galium broterianum
Galium saxatile
Galium verrucosum
558. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; folhas sem estípulas
Salpichroa origanifolia
558. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres; fruto seco; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Spergula arvensis
559. Todas as flores com simetria radial ····· 560
559. Todas as flores com simetria bilateral ····· 573
560. Planta sem espinhos ····· 561
560. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos
Datura stramonium
561. Folhas alternas (uma por nó) ····· 562
561. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
Lycopus europaeus
Mentha suaveolens
561. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; pétalas livres ····· 571

562. Látex ausente ou incolor ····· 563
562. Látex branco
Papaver somniferum
563. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros ····· 564
563. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 565
563. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 566
563. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 567
564. Flores com cinco pétalas
Saxifraga granulata
564. Flores com quatro pétalas
Cochlearia danica
565. Pétalas livres; fruto seco; flores com quatro pétalas
Cardaria draba
Lepidium virginicum
565. Pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo; flores com cinco pétalas
Solanum nigrum
566. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Saxifraga lepismigena
566. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Hydrocotyle vulgaris
567. Pétalas livres; fruto seco ····· 568
567. Pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo ····· 570
568. Flores com cinco pétalas ····· 569
568. Flores com quatro pétalas
Alliaria petiolata
Arabis planisiliqua
Calepina irregularis
Cochlearia danica
Crambe hispanica
Draba muralis
569. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Saxifraga granulata
569. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
Hydrocotyle vulgaris
570. Fruto negro ou azul-escuro
Solanum nigrum
570. Fruto vermelho, laranja ou avermelhado
Solanum villosum
571. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Saxifraga granulata
Saxifraga spathularis
571. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 572
572. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Saxifraga granulata
572. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas
Anemone palmata
573. Folhas alternas (uma por nó); flores com esporão; pétalas livres
Viola kitaibeliana
573. Folhas opostas (duas por nó); flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente ····· 574
573. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente
Teucrium haenseleri
574. Flores com cinco pétalas
Ajuga iva
Melissa officinalis
Prunella laciniata
Salvia argentea
Sideritis romana
Stachys germanica
Stachys officinalis
Teucrium capitatum
574. Flores com quatro pétalas
Bartsia trixago
575. Planta sem espinhos ····· 576
575. Espinhos somente na inflorescência ou nos frutos ····· 589
576. Todas as flores com simetria radial ····· 577
576. Todas as flores com simetria bilateral ····· 586
576. Flores de diferentes tipos – as periféricas maiores e de simetria bilateral, as centrais de simetria radial – ou de simetria dificilmente apreciável
Heracleum sphondylium
577. Planta aquática de água doce; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas opostas (duas por nó)
Ranunculus hederaceus
Ranunculus omiophyllus
Ranunculus peltatus
Ranunculus tripartitus

577. Planta das dunas litorais; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas; folhas alternas (uma por nó)
Cakile maritima
577. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas sem estípulas ····· 578
577. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas; folhas alternas (uma por nó) ····· 580
577. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas; flores com cinco pétalas ····· 581
577. Planta terrestre, de outros ambientes; folhas sem estípulas ····· 582
578. Folhas alternas (uma por nó) ····· 579
578. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Saxifraga spathularis
579. Flores com cinco pétalas
Saxifraga fragosoi
579. Flores com quatro pétalas
Murbeckiella sousae
580. Látex ausente ou incolor
Capsella bursa-pastoris
Cardaria draba
580. Látex branco
Papaver somniferum
581. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres
Saxifraga lepismigena
581. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
Lycopus europaeus
582. Folhas alternas (uma por nó) ····· 583
582. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 585
583. Látex ausente ou incolor ····· 584
583. Látex branco
Papaver somniferum
584. Flores com cinco pétalas
Heracleum sphondylium
Sanicula europaea
584. Flores com quatro pétalas
Capsella bursa-pastoris
Draba muralis
Lepidium heterophyllum
585. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Sanicula europaea
585. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas
Anemone palmata
586. Folhas alternas (uma por nó); folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Reseda media
586. Folhas opostas (duas por nó); folhas sem estípulas ····· 587
587. Pétalas unidas não totalmente ····· 588
587. Pétalas totalmente unidas
Melampyrum pratense
588. Flores com cinco pétalas
Prunella laciniata
Teucrium pseudochamaepitys
588. Flores com quatro pétalas
Bartsia trixago
589. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida); todas as flores com simetria radial; planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas opostas (duas por nó)
Datura stramonium
589. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso; todas as flores com simetria bilateral; planta terrestre, de outros ambientes; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas todas basais ou em rosetas elevadas
Acanthus mollis
590. Planta não trepadora ····· 591
590. Planta trepadora com gavinhas
Ceratocapnos claviculata
Fumaria agraria
Fumaria capreolata
Fumaria parviflora
591. Todas as flores com simetria radial ····· 592
591. Todas as flores com simetria bilateral ····· 605
591. Flores de diferentes tipos – as periféricas maiores e de simetria bilateral, as centrais de simetria radial – ou de simetria dificilmente apreciável ····· 610
592. Folhas alternas (uma por nó) ····· 593
592. Folhas opostas (duas por nó); planta aquática de água doce
Ranunculus peltatus
Ranunculus tripartitus
592. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; planta terrestre, de outros ambientes ····· 602
593. Planta aquática de água doce; flores com cinco pétalas ····· 594
593. Planta das dunas litorais ····· 596
593. Planta das margens pedregosas dos rios; flores com cinco pétalas
Conium maculatum

593. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; flores com quatro pétalas
    Capsella bursa-pastoris
    Cardamine hirsuta
593. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 597
593. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 598
594. Pétalas livres ····· 595
594. Pétalas ligeiramente unidas na base
    Menyanthes trifoliata
595. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Ranunculus peltatus
    Ranunculus tripartitus
595. Folhas sem estípulas
    Apium nodiflorum
596. Flores com cinco pétalas
    Seseli tortuosum
596. Flores com quatro pétalas
    Cakile maritima
597. Flores com cinco pétalas
    Angelica sylvestris
    Apium nodiflorum
    Carum verticillatum
    Oenanthe crocata
    Peucedanum lancifolium
597. Flores com quatro pétalas
    Rorippa nasturtium-aquaticum
598. Flores com mais de seis pétalas e/ou flores com seis pétalas
    Filipendula vulgaris
598. Flores com quatro pétalas
    Capsella bursa-pastoris
    Cardamine hirsuta
    Coincya monensis
    Teesdalia nudicaulis
598. Flores com cinco pétalas ····· 599
599. Folhas carnudas, suculentas
    Crithmum maritimum
599. Folhas duras, coriáceas
    Seseli tortuosum
599. Folhas finas, maleáveis ····· 600
600. Perianto com dois verticilos ····· 601
600. Perianto com um verticilo
    Myrrhoides nodosa
601. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Filipendula vulgaris
601. Folhas sem estípulas
    Ammi spp.
    Ammoides pusilla
    Angelica sylvestris
    Anthriscus caucalis
    Bifora testiculata
    Chaerophyllum temulum
    Conium maculatum
    Conopodium majus
    Daucus carota
    Heracleum sphondylium
    Magydaris panacifolia
    Margotia gummifera
    Physospermum cornubiense
    Pimpinella villosa
    Torilis spp.
602. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 603
602. Folhas sem estípulas ····· 604
603. Folhas sem folíolos; fruto seco
    Filipendula vulgaris
603. Folhas todas trifoliadas; fruto carnudo
    Fragaria vesca
604. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
    Margotia gummifera
    Oxalis acetosella
    Pimpinella villosa
604. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
    Anemone trifolia
605. Planta das margens pedregosas dos rios
    Galega officinalis
605. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 606
605. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 607
606. Pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Galega officinalis
606. Pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
    Pedicularis sylvatica
607. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres ····· 608
607. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
    Teucrium pseudochamaepitys

608. Flores com esporão; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
    Fumaria parviflora
    Platycapnos spicata
608. Flores sem esporão ou planta sem flores; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 609
609. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais); folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Erophaca baetica
    Lens nigricans
    Tripodion tetraphyllum
609. Folhas digitadas; folhas com estípulas evidentes
    Lupinus angustifolius
609. Folhas todas trifoliadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Trifolium subterraneum
610. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Oenanthe crocata
610. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 611
611. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas
    Conopodium majus
    Daucus spp.
    Heracleum sphondylium
    Tordylium maximum
    Torilis spp.
611. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas
    Scandix pecten-veneris
612. Todas as flores com simetria radial ····· 613
612. Todas as flores com simetria bilateral ····· 661
613. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 614
613. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 639
613. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 647
613. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 656
614. Folhas alternas (uma por nó) ····· 615
614. Folhas opostas (duas por nó) ····· 620
614. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 631
614. Folhas verticiladas (três ou mais por nó) ····· 636
614. Planta sem folhas aparentes
    Limonium ferulaceum
615. Planta das dunas litorais; pétalas livres; sépalas e pétalas bem diferenciadas; perianto com dois verticilos
    Malcolmia littorea
615. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; perianto com dois verticilos
    Sedum mucizonia
615. Planta das margens pedregosas dos rios ····· 616
615. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; pétalas ligeiramente unidas na base; flores aparentemente só com pétalas; perianto com um verticilo
    Polygonum aviculare
615. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 617
615. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 618
616. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Polygonum persicaria
616. Pétalas livres; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
    Lythrum salicaria
616. Pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
    Pistorinia hispanica
617. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
    Polygonum persicaria
617. Pétalas livres; perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas
    Lythrum hyssopifolia
    Lythrum junceum
    Lythrum salicaria
618. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com um verticilo; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores aparentemente só com pétalas
    Polygonum aviculare

618. Pétalas livres; perianto com dois verticilos; folhas sem estípulas ····· 619
618. Pétalas totalmente unidas; perianto com dois verticilos; folhas sem estípulas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Calystegia soldanella
618. Pétalas unidas não totalmente; perianto com dois verticilos; folhas sem estípulas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Plumbago europaea
619. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Lilium martagon
619. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
Malcolmia spp.
620. Planta aquática de água doce; flores com quatro pétalas
Elatine macropoda
620. Planta das dunas litorais ····· 621
620. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores com cinco pétalas
Silene acutifolia
620. Planta das margens pedregosas dos rios; flores com mais de seis pétalas e/ou flores com seis pétalas
Lythrum salicaria
620. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras; flores com cinco pétalas ····· 622
620. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos ····· 623
620. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 626
621. Perianto com dois verticilos; fruto seco; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Silene littorea
621. Perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas
Carpobrotus edulis
622. Pétalas livres
Frankenia laevis
622. Pétalas unidas não totalmente
Schenkia spicata
623. Pétalas livres ····· 624
623. Pétalas ligeiramente unidas na base
Anagallis tenella
623. Pétalas unidas não totalmente ····· 625
624. Flores com cinco pétalas
Silene laeta
624. Flores com mais de seis pétalas
Lythrum salicaria
624. Flores com seis pétalas
Lythrum junceum
Lythrum salicaria
625. Flores com cinco pétalas
Exaculum pusillum
Schenkia spicata
625. Flores com quatro pétalas
Exaculum pusillum
626. Pétalas livres ····· 627
626. Pétalas unidas não totalmente
Centaurium erythraea
Centaurium pulchellum
Schenkia spicata
Valeriana tuberosa
627. Flores aparentemente só com pétalas ····· 628
627. Sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 629
628. Folhas carnudas, suculentas; perianto com um verticilo; fruto carnudo; flores com mais de seis pétalas
Carpobrotus edulis
628. Folhas finas, maleáveis; perianto com dois verticilos; fruto seco; flores com seis pétalas
Erythronium dens-canis
629. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas ····· 630
629. Folhas sem estípulas
Agrostemma githago
Dianthus broteri
Frankenia laevis
Petrorhagia nanteuilii
Silene ciliata
Silene colorata
Silene fuscata
Silene gallica
Silene longicilia
Silene nutans
Silene scabriflora
Vaccaria hispanica
Velezia rigida
630. Flores com cinco pétalas
Spergularia purpurea
630. Flores com duas pétalas
Circaea lutetiana

631. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 632
631. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule ····· 635
632. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores com cinco pétalas
Limonium nydeggeri
632. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; flores com três pétalas
Alisma plantago-aquatica
Baldellia repens
632. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 633
633. Pétalas livres ····· 634
633. Pétalas ligeiramente unidas na base
Romulea ramiflora
634. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Erythronium dens-canis
Scilla autumnalis
634. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Limonium nydeggeri
635. Pétalas livres
Merendera montana
635. Pétalas unidas não totalmente
Colchicum lusitanum
636. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 637
636. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lythrum salicaria
637. Pétalas livres; flores com seis pétalas
Lilium martagon
637. Pétalas unidas não totalmente; flores com quatro pétalas ····· 638
638. Flores aparentemente só com pétalas
Asperula hirsuta
Galium verrucosum
638. Sépalas e pétalas bem diferenciadas
Asperula hirsuta
639. Planta não trepadora ····· 640
639. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice)
Convolvulus althaeoides
640. Folhas alternas (uma por nó) ····· 641
640. Folhas opostas (duas por nó) ····· 644
640. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 646
641. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Hesperis laciniata
641. Planta de zonas degradadas ou humanizadas ····· 642
641. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 643
642. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Erodium malacoides
642. Folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Oenothera rosea
643. Folhas com estípulas evidentes; flores com cinco pétalas
Malva hispanica
643. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Erodium malacoides
643. Folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Lunaria annua
644. Planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Erodium malacoides
644. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Epilobium spp.
644. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 645
645. Pétalas ligeiramente unidas na base; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Veronica officinalis
645. Pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Erodium malacoides
646. Planta de zonas degradadas ou humanizadas e/ou planta terrestre, de outros ambientes; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium malacoides
646. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas sem estípulas
Saxifraga spathularis
647. Planta não trepadora ····· 648
647. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice)
Convolvulus althaeoides
648. Folhas alternas (uma por nó) ····· 649

648. Folhas opostas (duas por nó) ····· 652
648. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; pétalas livres ····· 655
648. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); pétalas unidas não totalmente
Verbena officinalis
649. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
Hesperis laciniata
649. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 650
650. Pétalas livres ····· 651
650. Pétalas ligeiramente unidas na base
Sibthorpia europaea
651. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Erodium botrys
Geranium dissectum
Geranium molle
Lavatera cretica
Lavatera trimestris
Malva sylvestris
Malva tournefortiana
651. Folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Malcolmia triloba
652. Pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium botrys
Geranium dissectum
Geranium lucidum
Geranium sanguineum
652. Pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas ····· 653
653. Planta das margens pedregosas dos rios
Verbena supina
653. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 654
654. Flores com cinco pétalas
Valeriana tuberosa
Valerianella discoidea
Verbena officinalis
654. Flores com quatro pétalas
Valerianella discoidea
655. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas sem estípulas
Saxifraga spathularis
655. Planta terrestre, de outros ambientes; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium botrys
656. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Geranium purpureum
656. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 657
657. Folhas alternas (uma por nó) ····· 658
657. Folhas opostas (duas por nó) ····· 659
657. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 660
658. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium cicutarium
Erodium moschatum
Geranium dissectum
Malva tournefortiana
658. Folhas sem estípulas
Paeonia broteri
659. Pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium moschatum
Geranium columbinum
Geranium dissectum
659. Pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Valeriana tuberosa
660. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium moschatum
660. Folhas sem estípulas
Oxalis purpurea
661. Planta não trepadora ····· 662
661. Planta trepadora com gavinhas ····· 679
662. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 663
662. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 668
662. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 672
662. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 673
663. Folhas alternas (uma por nó) ····· 664
663. Folhas opostas (duas por nó) ····· 667
663. Folhas verticiladas (três ou mais por nó)
Linaria triornithophora
664. Flores com esporão ····· 665
664. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 666
665. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Dactylorhiza maculata
665. Planta terrestre, de outros ambientes
Anacamptis pyramidalis

Barlia robertiana
Neotinea maculata
Orchis conica
Orchis italica
Orchis mascula
Orchis papilionacea

666. Pétalas ligeiramente unidas na base; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas e/ou flores com três pétalas
Polygala monspeliaca
Polygala vulgaris

666. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Cephalanthera rubra
Epipactis spp.
Gladiolus illyricus
Ophrys apifera
Ophrys scolopax
Ophrys tenthredinifera

666. Pétalas totalmente unidas; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Echium lusitanicum
Echium tuberculatum

666. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Misopates spp.

667. Planta aquática de água doce; flores sem esporão ou planta sem flores
Gratiola linifolia

667. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores com esporão
Centranthus ruber

667. Planta das margens pedregosas dos rios; flores sem esporão ou planta sem flores
Lindernia dubia

667. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; flores sem esporão ou planta sem flores
Lindernia dubia
Scutellaria minor

667. Planta terrestre, de outros ambientes; flores sem esporão ou planta sem flores
Ajuga iva
Clinopodium vulgare
Misopates spp.

668. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida)
Ballota nigra

668. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 669

669. Folhas alternas (uma por nó); pétalas totalmente unidas
Digitalis spp.

669. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente ····· 670

670. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores com esporão
Centranthus ruber

670. Planta das margens pedregosas dos rios; flores sem esporão ou planta sem flores
Lindernia dubia

670. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; flores sem esporão ou planta sem flores
Lindernia dubia
Scutellaria minor
Stachys officinalis

670. Planta terrestre, de outros ambientes; flores sem esporão ou planta sem flores ····· 671

671. Flores com cinco pétalas
Ajuga iva
Fedia cornucopiae
Lamium amplexicaule
Lamium maculatum
Stachys arvensis
Stachys officinalis

671. Flores com quatro pétalas
Odontites vernus

672. Flores com cinco pétalas
Centranthus calcitrapae
Verbena officinalis

672. Flores com quatro pétalas
Parentucellia latifolia

673. Folhas alternas (uma por nó) ····· 674

673. Folhas opostas (duas por nó) ····· 678

674. Flores com esporão; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
Fumaria officinalis
Platycapnos spicata

674. Flores sem esporão ou planta sem flores; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 675

675. Planta das dunas litorais; pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Erodium cicutarium

675. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Pedicularis sylvatica
675. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres ····· 676
676. Folhas com estípulas evidentes ····· 677
676. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Astragalus echinatus
Erodium cicutarium
Hedysarum glomeratum
Lotus conimbricensis
Ononis baetica
Ornithopus perpusillus
Ornithopus sativus
677. Folhas digitadas
Lupinus angustifolius
677. Folhas todas trifoliadas
Ononis mitissima
Ononis reclinata
Ononis spinosa
678. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Pedicularis sylvatica
678. Planta terrestre, de outros ambientes
Centranthus calcitrapae
679. Folhas inteiras (não recortadas); pétalas unidas não totalmente
Antirrhinum cirrhigerum
679. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas livres ····· 680
680. Flores com esporão; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
Ceratocapnos claviculata
Fumaria agraria
Fumaria officinalis
680. Flores sem esporão ou planta sem flores; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 681
681. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais) ····· 682
681. Folhas no máximo com dois folíolos
Lathyrus hirsutus
Lathyrus latifolius
681. Folhas sem folíolos
Lathyrus clymenum
682. Folhas com estípulas evidentes
Lathyrus clymenum
Pisum sativum
682. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Vicia angustifolia
Vicia disperma
Vicia lutea
Vicia sativa
683. Planta não trepadora ····· 684
683. Planta trepadora com gavinhas; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 700
683. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice); folhas inteiras (não recortadas) ····· 702
684. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente ····· 685
684. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 686
684. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); folhas alternas (uma por nó); pétalas livres ····· 695
684. Folhas reduzidas ou ausentes; planta sem folhas aparentes; pétalas unidas não totalmente
Orobanche foetida
Orobanche gracilis
684. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente
Scrophularia auriculata
685. Flores com cinco pétalas
Scrophularia canina
685. Flores com quatro pétalas
Parentucellia latifolia
686. Todas as flores com simetria radial ····· 687
686. Todas as flores com simetria bilateral ····· 692
687. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lythrum portula
687. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 688
688. Folhas alternas (uma por nó); perianto com dois verticilos ····· 689
688. Folhas opostas (duas por nó); perianto com dois verticilos; pétalas livres; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Tuberaria guttata

688. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; perianto com um verticilo; pétalas totalmente unidas; flores aparentemente só com pétalas
Muscari comosum
689. Pétalas livres ····· 690
689. Pétalas unidas não totalmente ····· 691
690. Flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas
Fritillaria lusitanica
690. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas evidentes; flores com cinco pétalas
Tuberaria guttata
691. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Iris foetidissima
691. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Nonea vesicaria
692. Flores com esporão ····· 693
692. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 694
693. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Orchis coriophora
693. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Kickxia spuria
Linaria aeruginea
694. Flores com seis pétalas
Ophrys spp.
Serapias spp.
694. Flores com três pétalas
Ophrys bombyliflora
Ophrys fusca
Ophrys lutea
Ophrys speculum
Serapias spp.
695. Todas as flores com simetria radial ····· 696
695. Todas as flores com simetria bilateral ····· 697
695. Flores de diferentes tipos – as periféricas maiores e de simetria bilateral, as centrais de simetria radial – ou de simetria dificilmente apreciável ····· 699
696. Planta das dunas litorais
Pseudorlaya minuscula
696. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Peucedanum lancifolium
697. Flores com esporão
Fumaria officinalis
Fumaria parviflora
Platycapnos spicata
697. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 698
698. Perianto com dois verticilos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Vicia narbonensis
698. Perianto com um verticilo; flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com quatro pétalas
Cleome violacea
699. Planta das dunas litorais
Pseudorlaya minuscula
699. Planta terrestre, de outros ambientes
Tordylium maximum
700. Flores com esporão; flores aparentemente só com pétalas; flores com quatro pétalas
Fumaria capreolata
Fumaria officinalis
Fumaria parviflora
700. Flores sem esporão ou planta sem flores; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas ····· 701
701. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais); folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Vicia benghalensis
Vicia narbonensis
Vicia sativa
701. Folhas no máximo com dois folíolos; folhas com estípulas evidentes
Lathyrus tingitanus
702. Folhas alternas (uma por nó); todas as flores com simetria bilateral; pétalas totalmente unidas; perianto com um verticilo
Aristolochia baetica
702. Folhas opostas (duas por nó); todas as flores com simetria radial; pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos
Vincetoxicum nigrum
703. Todas as flores com simetria radial ····· 704
703. Todas as flores com simetria bilateral ····· 736
704. Folhas alternas (uma por nó) ····· 705
704. Folhas opostas (duas por nó) ····· 718

704. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 724
704. Folhas verticiladas (três ou mais por nó); planta terrestre, de outros ambientes ····· 735
704. Planta sem folhas aparentes; planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras e/ou planta terrestre, de outros ambientes
Limonium ferulaceum
705. Planta não trepadora ····· 706
705. Planta trepadora de caule volúvel (que se enrola em hélice) ····· 717
706. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 707
706. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 711
706. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 714
706. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 715
707. Pétalas livres ····· 708
707. Pétalas ligeiramente unidas na base
Legousia hybrida
707. Pétalas unidas não totalmente ····· 709
707. Pétalas totalmente unidas
Cerinthe major
Convolvulus siculus
Convolvulus tricolor
Cynoglossum clandestinum
708. Flores com cinco pétalas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Linum bienne
708. Flores com quatro pétalas; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Erysimum linifolium
Malcolmia littorea
Matthiola fruticulosa
708. Flores com seis pétalas; flores aparentemente só com pétalas
Gynandriris sisyrinchium
709. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Solenopsis laurentia
709. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 710
710. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Iris xiphium
710. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Anchusa undulata
Campanula herminii
Campanula lusitanica
Campanula rapunculus
Cynoglossum creticum
Plumbago europaea
711. Látex ausente ou incolor ····· 712
711. Látex branco
Papaver somniferum
712. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Solenopsis laurentia
Wahlenbergia hederacea
712. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 713
713. Pétalas livres; flores com quatro pétalas
Matthiola fruticulosa
713. Pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Campanula alata
Campanula erinus
Campanula herminii
Campanula lusitanica
Wahlenbergia hederacea
714. Látex ausente ou incolor; pétalas ligeiramente unidas na base
Sibthorpia europaea
714. Látex branco; pétalas livres
Papaver somniferum
715. Flores com esporão
Aquilegia vulgaris
715. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 716
716. Flores aparentemente só com pétalas; flores com cinco pétalas e/ou flores com mais de seis pétalas
Nigella damascena
716. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com quatro pétalas
Cardamine pratensis
717. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; pétalas totalmente unidas; fruto seco
Ipomoea indica
717. Folhas inteiras (não recortadas); pétalas totalmente unidas; fruto seco
Convolvulus siculus
717. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); pétalas unidas não totalmente; fruto carnudo
Solanum dulcamara

718. Planta fortemente aromática quando apenas tocada (por vezes fétida) ····· 719
718. Planta sem odor quando apenas tocada ou com odor pouco intenso ····· 720
719. Folhas inteiras (não recortadas)
Mentha pulegium
719. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Mentha aquatica
Mentha pulegium
720. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; flores com cinco pétalas e/ou flores com quatro pétalas; pétalas unidas não totalmente
Valerianella discoidea
720. Folhas inteiras (não recortadas); flores com cinco pétalas ····· 721
720. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes); flores com quatro pétalas; pétalas ligeiramente unidas na base ····· 723
721. Planta das margens pedregosas dos rios; pétalas livres
Saponaria officinalis
721. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; pétalas unidas não totalmente
Gentiana pneumonanthe
721. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 722
722. Pétalas livres
Saponaria officinalis
Silene ciliata
722. Pétalas ligeiramente unidas na base
Anagallis arvensis
722. Pétalas unidas não totalmente
Vinca difformis
723. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Veronica anagallis-aquatica
723. Planta terrestre, de outros ambientes
Veronica officinalis
724. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 725
724. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule ····· 732
725. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 726
725. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 731
726. Pétalas ligeiramente unidas na base; perianto com dois verticilos
Romulea spp.
726. Pétalas livres; perianto com dois verticilos ····· 727
726. Pétalas totalmente unidas; perianto com um verticilo
Bellevalia hackelii
Muscari spp.
727. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros ····· 728
727. Planta de sapais e zonas salinas ou aquática de águas salobras
Limonium algarvense
Limonium vulgare
727. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 729
728. Flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Hyacinthoides hispanica
728. Sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Limonium nydeggeri
Limonium virgatum
729. Flores aparentemente só com pétalas
Gynandriris sisyrinchium
Hyacinthoides hispanica
Scilla spp.
729. Sépalas e pétalas bem diferenciadas ····· 730
730. Flores com cinco pétalas
Limonium echioides
Limonium nydeggeri
Limonium virgatum
730. Flores com quatro pétalas
Jonopsidium acaule
731. Flores com esporão; perianto com dois verticilos
Aquilegia vulgaris
731. Flores sem esporão ou planta sem flores; perianto com um verticilo
Anemone trifolia
732. Pétalas livres
Jonopsidium acaule
732. Pétalas unidas não totalmente ····· 733
733. Fruto carnudo; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Mandragora autumnalis
733. Fruto seco; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas ····· 734
734. Folhas graminoides ou tubulares: lineares ou quase, muito estreitas (geralmente menos

de 1 cm de largura), muito mais compridas que largas, nunca recortadas, com nervação paralela ou inconspícua
Crocus spp.

734. Folhas não graminoides: geralmente largas ou, se estreitas, então curtas; com nervação geralmente não paralela
Iris planifolia

735. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas
Anagallis arvensis

735. Pétalas unidas não totalmente; flores com quatro pétalas
Sherardia arvensis

736. Planta não trepadora ····· 737

736. Planta trepadora com gavinhas ····· 759

737. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura ····· 738

737. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 740

737. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); folhas alternas (uma por nó) ····· 749

737. Folhas reduzidas ou ausentes; planta sem folhas aparentes ····· 752

737. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes) ····· 753

738. Folhas alternas (uma por nó); flores com esporão ····· 739

738. Folhas opostas (duas por nó); flores sem esporão ou planta sem flores
Cleonia lusitanica
Salvia verbenaca

739. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas totalmente unidas; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Cymbalaria muralis

739. Planta terrestre, de outros ambientes; pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Delphinium pentagynum

740. Flores com esporão ····· 741

740. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 744

741. Planta das dunas litorais; pétalas unidas não totalmente; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas verticiladas (três ou mais por nó)
Linaria pedunculata

741. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; pétalas unidas não totalmente; folhas alternas (uma por nó) e/ou folhas opostas (duas por nó)
Chaenorhinum origanifolium

741. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; pétalas livres ····· 742

741. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 743

742. Folhas alternas (uma por nó); flores aparentemente só com pétalas; folhas sem estípulas; flores com seis pétalas
Dactylorhiza maculata

742. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas; flores com cinco pétalas
Viola palustris

743. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Orchis mascula
Orchis morio

743. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Kickxia cirrhosa
Linaria amethystea
Linaria elegans
Linaria micrantha
Linaria ricardoi

744. Folhas alternas (uma por nó) ····· 745

744. Folhas opostas (duas por nó); flores com cinco pétalas ····· 748

744. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; flores com seis pétalas
Eichhornia crassipes

745. Planta aquática de água doce; flores aparentemente só com pétalas; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Eichhornia crassipes

745. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas ····· 746

745. Planta terrestre, de outros ambientes; sépalas e pétalas bem diferenciadas; folhas sem estípulas ····· 747

746. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas e/ou flores com três pétalas
Polygala vulgaris

746. Pétalas unidas não totalmente; flores com cinco pétalas
Lobelia urens
Solenopsis laurentia
747. Pétalas ligeiramente unidas na base; flores com cinco pétalas e/ou flores com três pétalas
Polygala vulgaris
747. Pétalas totalmente unidas; flores com cinco pétalas
Echium spp.
748. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lindernia dubia
748. Planta terrestre, de outros ambientes
Prunella vulgaris
749. Flores com esporão ····· 750
749. Flores sem esporão ou planta sem flores ····· 751
750. Pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com mais de seis pétalas e/ou flores com quatro pétalas
Delphinium spp.
750. Pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Anarrhinum bellidifolium
751. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais); planta terrestre, de outros ambientes; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Astragalus epiglottis
Astragalus hamosus
Astragalus pelecinus
Hippocrepis biflora
751. Folhas todas trifoliadas; planta de zonas degradadas ou humanizadas; folhas com estípulas evidentes
Medicago sativa
752. Flores com esporão; pétalas livres; flores aparentemente só com pétalas; flores com seis pétalas
Limodorum abortivum
752. Flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente; sépalas e pétalas bem diferenciadas; flores com cinco pétalas
Orobanche ramosa
753. Folhas alternas (uma por nó) ····· 754
753. Folhas opostas (duas por nó); flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas ····· 757
753. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas; flores com esporão; pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Viola palustris
754. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; flores com esporão; pétalas totalmente unidas
Cymbalaria muralis
754. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas unidas não totalmente
Lobelia urens
Solenopsis laurentia
754. Planta terrestre, de outros ambientes; flores com esporão ····· 755
755. Pétalas livres ····· 756
755. Pétalas unidas não totalmente
Anarrhinum bellidifolium
756. Folhas com estípulas evidentes
Viola kitaibeliana
756. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Viola riviniana
757. Planta das margens pedregosas dos rios e/ou planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
Lindernia dubia
757. Planta terrestre, de outros ambientes ····· 758
758. Flores com cinco pétalas
Cleonia lusitanica
Glechoma hederacea
Lamium purpureum
Nepeta tuberosa
Salvia sclareoides
758. Flores com quatro pétalas
Odontites vernus
759. Folhas inteiras (não recortadas); flores com esporão; pétalas unidas não totalmente
Kickxia cirrhosa
759. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); flores sem esporão ou planta sem flores; pétalas livres ····· 760
760. Folhas com mais de três folíolos ou com um número de folíolos variável na mesma planta (um, três ou mais) ····· 761

760. Folhas no máximo com dois folíolos
Lathyrus angulatus
Lathyrus hirsutus
760. Folhas sem folíolos
Lathyrus clymenum
761. Folhas com estípulas evidentes
Lathyrus clymenum
761. Folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Vicia dasycarpa
Vicia hirsuta
Vicia parviflora
762. Planta não trepadora; flores sem esporão ou planta sem flores ····· 763
762. Planta trepadora com gavinhas ····· 770
762. Planta trepadora mas sem nenhuma estrutura especializada para trepar; flores com esporão
Tropaeolum majus
763. Látex ausente ou incolor ····· 764
763. Látex branco ····· 769
764. Todas as flores com simetria radial ····· 765
764. Todas as flores com simetria bilateral ····· 767
765. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos); perianto com dois verticilos; fruto seco
Umbilicus rupestris
765. Folhas inteiras (não recortadas); planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos); perianto com dois verticilos; fruto seco ····· 766
765. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos); perianto com dois verticilos; fruto seco
Adonis annua
765. Folhas reduzidas ou ausentes; planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule; perianto com um verticilo; fruto carnudo
Cytinus spp.
766. Folhas alternas (uma por nó); pétalas unidas não totalmente; flores aparentemente só com pétalas
Watsonia bulbillifera
766. Folhas opostas (duas por nó) e/ou folhas verticiladas (três ou mais por nó); pétalas ligeiramente unidas na base; sépalas e pétalas bem diferenciadas
Anagallis arvensis
767. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Scrophularia herminii
Scrophularia scorodonia
767. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas) ····· 768
768. Folhas alternas (uma por nó); pétalas livres; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas
Onobrychis humilis
768. Folhas opostas (duas por nó); pétalas unidas não totalmente; folhas sem estípulas
Scrophularia sambucifolia
769. Folhas serradas ou dentadas (recortes muito pouco profundos ou apenas pequenos dentes)
Papaver somniferum
769. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
Papaver rhoeas
Papaver somniferum
769. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
Papaver dubium
Papaver hybridum
Papaver rhoeas
770. Folhas inteiras (não recortadas); planta de zonas degradadas ou humanizadas; flores com esporão; folhas com estípulas pequenas e/ou membranosas e/ou folhas sem estípulas
Tropaeolum majus
770. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); planta terrestre, de outros ambientes; flores sem esporão ou planta sem flores; folhas com estípulas evidentes
Lathyrus cicera
771. Planta com caule evidente, embora, por vezes, possa ser rastejante ou desprovido de folhas (como nos jacintos) ····· 772

771. Planta sem caule aparente, com todas as folhas e flores a nascerem diretamente do solo, ou planta flutuante na água, sem caule ····· 778
772. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura; folhas todas basais ou em rosetas elevadas
    Blechnum spicant
    Polypodium cambricum
772. Folhas inteiras (não recortadas) ····· 773
772. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas); folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 776
772. Folhas reduzidas ou ausentes; folhas verticiladas (três ou mais por nó) ····· 777
773. Folhas alternas (uma por nó) ····· 774
773. Folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 775
774. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Lycopodiella inundata
774. Planta terrestre, de outros ambientes
    Lycopodium clavatum
    Selaginella denticulata
775. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Isoetes histrix
    Pilularia minuta
775. Planta terrestre, de outros ambientes
    Phyllitis scolopendrium
776. Planta aquática de água doce
    Marsilea batardae
776. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros
    Cheilanthes spp.
    Cosentinia vellea
    Davallia canariensis
776. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Adiantum capillus-veneris
    Blechnum spicant
    Osmunda regalis
    Thelypteris palustris
    Woodwardia radicans
776. Planta terrestre, de outros ambientes
    Athyrium filix-femina
    Blechnum spicant
    Cystopteris viridula
    Dryopteris spp.
    Polystichum setiferum
    Woodwardia radicans
777. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos
    Equisetum spp.
777. Planta terrestre, de outros ambientes
    Equisetum ramosissimum
778. Planta aquática de água doce; planta sem folhas aparentes; folhas reduzidas ou ausentes
    Azolla filiculoides
778. Planta das fendas de rochas, afloramentos ou muros; folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 779
778. Planta de zonas encharcadas, anfíbia, palustre ou de brejos; folhas todas basais ou em rosetas elevadas; folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Adiantum capillus-veneris
778. Planta terrestre, de outros ambientes; folhas todas basais ou em rosetas elevadas ····· 780
779. Folhas distintamente recortadas mas sem chegar à nervura
    Ceterach officinarum
779. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Asplenium billotii
    Asplenium marinum
    Asplenium ruta-muraria
    Ceterach officinarum
    Cheilanthes spp.
    Cosentinia vellea
780. Folhas inteiras (não recortadas)
    Ophioglossum lusitanicum
780. Folhas profundamente recortadas, atingindo a nervura (inclui-se folhas compostas)
    Anogramma leptophylla
    Asplenium onopteris
    Asplenium trichomanes
    Pteridium aquilinum

BIBLIOGRAFIA

- APG IV (2016), «An Update of the Angiosperm Phylogeny Group Classification for the Orders and Families of Flowering Plants: APG IV», *Botanical Journal of the Linnean Society*, 181, pp. 1-20.
- Blanca, G.; Cabezudo, B.; Cueto, M.; Fernandez Lopez, C. & Morales Torres, C. (eds.) (2009), *Flora Vascular de Andalucía Oriental*, 4 vols., Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.
- Cantino, P. D.; Judd, W. S.; Soltis, P. E.; Soltis, D. E.; Olmstead, R. G.; Graham, S. W. & Donoghue, M. J. (2007), «Towards a Phylogenetic Nomenclature of Tracheophyta», *Taxon*, 56, pp. E1-E44.
- Carapeto, A.; Francisco, A.; Pereira, P. & Porto, M. (eds.) (2020), *Lista Vermelha da Flora Vascular de Portugal Continental*, Sociedade Portuguesa de Botânica, Associação Portuguesa de Ciência da Vegetação - PHYTOS e Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (coord.), coleção «Botânica em Português», volume 7, Lisboa, Imprensa Nacional, 374 pp.
- Castroviejo, S. (coord. geral) (1986-2020), *Flora iberica: Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares*, vários volumes, Madrid: Real Jardín Botánico, CSIC.
- Chase, M. W. & Reveal, J. L. (2009), «A Phylogenetic Classification of the Land Plants to Accompany APG III», *Botanical Journal of the Linnean Society*, 161, pp. 122-127.
- Christenhusz, M. J. M.; Reveal, J. L.; Farjon, A.; Gardiner, M. F.; Mill, R. P. & Chase, M. W. (2011), «A New Classification and Linear Sequence of Extant Gymnosperms», *Phytotaxa*, 19, pp. 55-70.
- Fernandes, F. M. & Carvalho, L. M. (2003), *Portugal Botânico de A a Z – Plantas Portuguesas e Exóticas*, LIDEL – Edições Técnicas, Lda.
- Franco, J. A. (1971), *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*, volume I (Licopodiaceae-Umbeliferae), Lisboa: edição do autor.
- Franco, J. A. (1984), *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*, volume II (Clethraceae-Compositae), Lisboa: edição do autor.
- Franco, J. A. & Rocha Afonso, M. L. (1994), *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*, volume III, fascículo I (Alismataceae-Iridaceae), Lisboa: Escolar Editora.
- Franco, J. A. & Rocha Afonso, M. L. (1998), *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*, volume III, fascículo II (Gramineae), Lisboa: Escolar Editora.
- Franco, J. A. & Rocha Afonso, M. L. (2003), *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*, volume III, fascículo III (Juncaceae-Orchidaceae), Lisboa: Escolar Editora.
- Pereira Coutinho, A. X. (1939), *Flora de Portugal (Plantas Vasculares) Disposta em Chaves Dicotómicas*, Lisboa: Bertrand Irmãos, Lda., 2.ª ed.
- PPG I – Pteridophyte Phylogeny Group: Schuettpelz, E.; Schneider, H.; Smith, A. R.; Hovenkamp, P.; Prado, J.; Rouhan, G.; ... & Zhou, X.-M. (2016), «A Community-Derived Classification for Extant Lycophytes and Ferns», *Journal of Systematics and Evolution*, 54, pp. 563-603.
- Ran, J. H.; Shen, T. T.; Wang, M. M. & Wang, X. Q. (2018), «Phylogenomics Resolves the Deep Phylogeny of Seed Plants and Indicates Partial Convergent or Homoplastic Evolution between Gnetales and Angiosperms», *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 285, pp.1-9.
- Rocha, R. (1996), *Nomes Vulgares de Plantas Existentes em Portugal*, Direção-Geral de Proteção das Culturas, Lisboa.
- Sequeira, M.; Espírito-Santo, D.; Aguiar, C.; Capelo, J. & Honrado, J. (2011), *Checklist da Flora de Portugal (Continental, Açores e Madeira)*, ALFA – Associação Lusitana de Fitossociologia.
- Valdés, B.; Talavera, S. & Fernández-Galiano, E. (eds.) (1987), *Flora Vascular de Andalucía Occidental*, 3 vols., Barcelona: Ketres Editora S.A.

PORTAIS DA INTERNET

- Flora-On
  (https://flora-on.pt)
- Plantas Invasoras em Portugal
  (https://invasoras.pt)
- Global Biodiversity Information Facility
  (https://www.gbif.pt)
- Anthos
  (http://www.anthos.es)
- Herbário da Universidade de Coimbra
  (https://www.uc.pt/herbario_digital)
- The Euro+Med PlantBase
  (https://www.emplantbase.org)
- Plants of the World online
  (http://plantsoftheworldonline.org)
- The World Checklist of Vascular Plants (WCVP)
  (https://wcvp.science.kew.org)
- World Flora Online
  (http://www.worldfloraonline.org)

ÍNDICE
DE NOMES CIENTÍFICOS

À frente do nome científico de cada espécie ilustrada nesta obra, encontra-se uma sigla que permite identificar os autores das respetivas fotografias. Apresentam-se também, de um modo informal, outros nomes científicos que foram ou são usados para designar as espécies ilustradas, incluindo sinónimos (*e.g.*, *Anthyllis tetraphylla*), nomes usados na *Flora iberica* mas não amplamente usados noutras obras (*e.g.*, *Juno planifolia*), nomes usados em algumas bases de dados internacionais, mas não na *Flora iberica* (*e.g.*, *Celtica gigantea*), e nomes propostos em publicações muito recentes (*e.g.*, *Alnus lusitanica*). Em alguns casos, a aplicação de um nome a um táxon apenas faz sentido de acordo com a interpretação que foi feita numa determinada obra de referência. Nesses casos indica-se, à frente do nome científico, a obra onde se encontra essa interpretação (*e.g.*, de acordo com *Nova Flora de Portugal*).

A

Abutilon theophrasti Medik. (FC), 119
Acacia cyanophylla Lindl., ver *Acacia saligna*
Acacia dealbata Link (SCV), 29
Acacia longifolia (Andrews) Willd. (SCV), 30
Acacia melanoxylon R.Br. (VC), 29
Acacia saligna (Labill.) H.L.Wendl. (PVA), 30
Acacia pycnantha Bentham (AC), 30
Acanthoxanthium spinosum (L.) Fourr. (GM, CA), 253
Acanthus mollis L. (FC), 165
Acer monspessulanum L. (AJP), 26
Acer pseudoplatanus L. (JDA), 26
Aceras anthropophorum (L.) W.T.Aiton, ver *Orchis anthropophora*
Achillea ageratum L. (MP), 232
Achillea maritima (L.) Ehrend. & Y.P.Guo, ver *Otanthus maritimus*
Achillea millefolium L. (MP), 203
Acis autumnalis (L.) Sweet, ver *Leucojum autumnale*
Acis trichophylla (Schousb.) Sweet, ver *Leucojum trichophyllum*
Adenocarpus complicatus (L.) J.Gay (AJP), 48
Adenocarpus lainzii (Castrov.) Castrov. (AJP), 48
Adiantum capillus-veneris L. (AJP), 376
Adonis annua L. (MP), 141
Aegilops geniculata Roth (AJP), 331
Aegilops triuncialis L. (AJP), 331
Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass., ver *Sonchus bulbosus*
Agave americana L. (FC), 60
Ageratina adenophora (Spreng.) R.M.King & H.Rob. (CA), 203
Agrimonia eupatoria L. (AJP), 124
Agropyron junceum (L.) P.Beauv., ver *Elymus farctus*
Agrostemma githago L. (MP), 133
Agrostis castellana Boiss. & Reut. (CA), 345
Agrostis curtisii Kerguélen (CA), 345
Agrostis pourretii Willd. (CA), 345
Agrostis truncatula Parl. (JDA, MP), 344
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle (HM), 29
Aira caryophyllea L. (AC), 343
Airopsis tenella (Cav.) Asch. & Graebn. (MP), 343
Ajuga iva (L.) Schreb. (MP), 161
Ajuga pyramidalis M.Bieb. subsp. *meonantha* (Hoffmanns. & Link.) R.Fern. (AS), 192
Alisma plantago-aquatica L. (PVA, CER), 105
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande (PVA), 91
Allium ampeloprasum L. (AJP), 290
Allium massaessylum Batt. & Trab. (AJP), 267
Allium neapolitanum Cirillo (JDA), 268
Allium pallens L., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Allium paniculatum*
Allium paniculatum L. (MP), 266
Allium roseum L. (AJP), 267

Allium scorzonerifolium Desf. ex DC. (PVA), 276
Allium sphaerocephalon L. (FC), 290
Allium subvillosum Salzm. ex Schult. & Schult.f. (FC), 267
Allium triquetrum L. (MP), 266
Allium vineale L. (MP), 267
Alnus glutinosa (L.) Gaertn. (AJP), 23
Alnus lusitanica Vít, Douda & Mandák, ver *Alnus glutinosa*
Alopecurus arundinaceus Poir. (MP), 340
Althaea officinalis L. (FC), 105
Alyssum minus (L.) Rothm., ver *Alyssum simplex*
Alyssum pintodasilvae Dudley, ver *Alyssum serpyllifolium*
Alyssum serpyllifolium Desf. (JDA), 113
Alyssum simplex Rudolphi (AJP), 113
Amaranthus blitoides S.Watson (DS), 306
Amaranthus deflexus L. (PVA), 307
Amaranthus powelii S.Watson (PMP), 307
Amelanchier ovalis Medik. (PVA), 37
Ammi majus L. (PVA, MP), 214
Ammi visnaga (L.) Lam. (JDA), 214
Ammoides pusilla (Brot.) Breistr. (MP), 212
Ammophila arenaria (L.) Link subsp. *arundinacea* H.Lindb. (AJP), 356
Anacamptis coriophora (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (AJP), 284
Anacamptis morio (L.) R.M. Bateman, Pridgeon & M.W. Chase (FC), 284
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich. (FC), 284
Anacyclus radiatus Loisel subsp. *radiatus* (MP), 217
Anagallis arvensis L. (MP), 147
Anagallis monelli L. (AJP), 147
Anagallis tenella (L.) L. (AJP), 106
Anagyris foetida L. (MP), 48
Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd. (MP), 196
Anarrhinum duriminium (Brot.) Pers. (MP), 164
Anchusa azurea Mill. (MP, AJP), 150
Anchusa undulata L. (MP), 150
Andryala arenaria (DC.) Boiss. & Reut. (MP), 228
Andryala corymbosa Lam., ver *Andryala integrifolia*
Andryala integrifolia L. (MP), 228
Andryala laxiflora DC., ver *Andryala rothia*
Andryala rothia Pers. (MP), 229
Anemone palmata L. (AJP), 124
Anemone trifolia L. subsp. *albida* (Mariz) Ulbr. (PVA), 105
Angelica sylvestris L. (PVA, MP), 215
Anogramma leptophylla (L.) Link (MP), 375
Anthemis arvensis L. (MP), 201
Anthericum liliago L. (JDA), 265
Anthoxanthum amarum Brot. (MP), 337
Anthoxanthum aristatum Boiss. (MP), 337
Anthriscus caucalis M.Bieb. (AJP), 210
Anthyllis gerardi L., ver *Dorycnopsis gerardi*
Anthyllis lotoides L., ver *Hymenocarpos lotoides*
Anthyllis tetraphylla L., ver *Tripodion tetraphyllum*
Anthyllis vulneraria L. subsp. *maura* (Beck) Maire (MP), 239
Antinoria agrostidea (DC.) Parl. (PVA), 354
Antirrhinum cirrhigerum (Welw. ex Ficalho) Rothm. (MP), 184
Antirrhinum graniticum Rothm. (MP), 164
Antirrhinum majus L. subsp. *cirrhigerum* (Ficalho) Franco, ver *Antirrhinum cirrhigerum*
Aphanes australis Rydb. (MP), 320
Apium nodiflorum (L.) Lag. (CA), 209
Aquilegia dichroa Freyn, de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Aquilegia vulgaris*
Aquilegia vulgaris L. (MP), 191
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. (AJP, FC), 92
Arabis planisiliqua (Pers.) Rchb. (MP), 91
Arbutus unedo L. (MP), 34
Arctium minus Bernh. (JDA), 254
Arctotheca calendula (L.) Levyns (SCV), 221
Arenaria aggregata (L.) Loisel., de acordo com *Nova Flora de* Portugal, ver *Arenaria querioides*
Arenaria conimbricensis Brot. (AJP), 95
Arenaria montana L. (AJP), 96
Arenaria querioides Pourr. ex Willk. (MP), 96
Argyrolobium zanonii (Turra) P.W.Ball (MP), 170
Arisarum simorrhinum Durieu (MP), 293
Arisarum vulgare O.Targ.Tozz., de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Arisarum simorrhinum*
Aristolochia baetica L. (MP), 74
Aristolochia longa L, de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Aristolochia paucinervis*
Aristolochia paucinervis Pomel (JDA, MP), 174
Armeria beirana Franco (MP), 241
Armeria cinerea Boiss. & Welw. ex Boiss. & Reut., ver *Armeria welwitschii*
Armeria humilis (Link) Schult. (PVA), 241
Armeria platyphylla (Daveau) Franco, ver *Armeria welwitschii*
Armeria pungens (Link) Hoffmanns. & Link (AJP), 242
Armeria rouyana Daveau (AC), 241
Armeria transmontana (Samp.) G.H.M.Lawrence (PVA), 208
Armeria welwitschii Boiss. (MP), 241

Arnica montana L. subsp. *atlantica* A.Bolòs (AJP), 220
Arnoseris minima (L.) Schweigg. & Körte (MP), 229
Arrhenatherum album (Vahl) Clayton (AJP), 334
Arrhenatherum elatius (L.) J.Presl & C.Presl (MP), 335
Artemisia caerulescens L. (AC), 326
Artemisia campestris Kitam. subsp. *maritima* Arcang., ver *Artemisia crithmifolia*
Artemisia crithmifolia L. (MP), 45
Artemisia verlotiorum Lamotte (PVA), 326
Arthrocaulon macrostachyum (Moric.) Piirainen & G.Kadereit, ver *Arthrocnemum macrostachyum*
Arthrocnemum glaucum (Delile) Ung.-Sternb., ver *Arthrocnemum macrostachyum*
Arthrocnemum macrostachyum (Moric.) Moris (CA), 46
Arthrocnemum perenne (Mill.) Fourc., ver *Sarcocornia perennis*
Arum italicum Mill. (MP), 279
Arundo donax L. (JDA), 334
Asparagus albus L. (MP), 61
Asparagus aphyllus L. (MP), 61
Asperula hirsuta Desf. (MP), 142
Asphodelus aestivus Brot. (MP), 270
Asphodelus fistulosus L. (FC), 270
Asphodelus ramosus L. subsp. *distalis* Z.Díaz & Valdés (AJP), 270
Asplenium billotii F.W.Schultz (PVA), 377
Asplenium ceterach L., ver *Ceterach officinarum*
Asplenium marinum L. (MP), 376
Asplenium onopteris L. (PVA), 377
Asplenium ruta-muraria L. (AJP), 377
Asplenium scolopendrium L., ver *Phyllitis scolopendrium*
Asplenium trichomanes L. subsp. *quadrivalens* D.E.Mey. (MP), 377
Aster squamatus (Spreng.) Hieron., ver *Symphyotrichum squamatum*
Aster tripolium L. (LL), 243
Asteriscus aquaticus (L.) Less. (MP), 218
Asteriscus maritimus (L.) Less. (JLV), 218
Asteriscus spinosus (L.) Sch.Bip. (AJP), 218
Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby (MP), 319
Astragalus echinatus Murray (AJP), 180
Astragalus epiglottis L. (CER), 188
Astragalus hamosus L. (MP), 188
Astragalus lusitanicus, *ver Erophaca baetica*
Astragalus pelecinus (L.) Barneby (MP), 188
Athyrium filix-femina (L.) Roth (PVA), 379
Atractylis cancellata L. (MP), 258
Atractylis gummifera L., ver *Carlina gummifera*
Atriplex halimus L. (MP), 47
Atriplex portulacoides L., ver *Halimione portulacoides*
Atriplex prostrata Boucher ex DC. (MP), 306
Avena barbata Link (AJP), 332
Avena sterilis L. (MP), 332
Avenella flexuosa (L.) Drejer, ver *Deschampsia flexuosa*
Avenula sulcata (Boiss.) Dumort., de acordo com *Nova Flora de Portugal* (MP), 332
Azolla filiculoides Lam. (MP), 298

B

Baldellia alpestris (Coss.) M.Laínz (PVA), 106
Baldellia ranunculoides (L.) Parl., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, ver *Baldellia repens*
Baldellia repens (Lam.) Lawalrée (AJP, PVA), 106
Ballota nigra L. (MP), 182
Barbarea vulgaris R.Br. (MP), 113
Barlia robertiana (Loisel.) Greuter, ver *Himantoglossum robertianum*
Bartsia aspera (Brot.) Lange, ver *Nothobartsia asperrima*
Bartsia trixago L. (AJP), 165
Bellardia trixago (L.) All., ver *Bartsia trixago*
Bellevalia dubia (Guss.) Schult. & Schult.f. subsp. *hackelii* (Freyn) Feinbrun, ver *Bellevalia hackelii*
Bellevalia hackelii Freyn (CER), 289
Bellis annua L. (AJP), 200
Bellis perennis L. (PVA), 199
Bellis sylvestris Cirillo (MP), 200
Beta maritima L. (MP), 305
Beta vulgaris L. subsp. *maritima* (L.) Arcangeli, ver *Beta maritima*
Betonica officinalis L., ver *Stachys officinalis*
Betula celtiberica Rothm. & Vasc., ver *Betula pubescens*
Betula pubescens Ehrh. (JDA), 22
Biarum arundanum Boiss. & Reut. (AJP, CER), 293
Biarum galianii Talavera, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Biarum arundanum*
Bidens aurea (Aiton) Sherff (FC), 203
Bidens frondosa L. (PVA), 232
Bifora testiculata (L.) Spreng. (AC), 209
Biscutella auriculata L. (AJP), 114
Biscutella valentina (Loefl. ex L.) Heywood (MP, FC), 114
Biserrula pelecinus L., ver *Astragalus pelecinus*
Bituminaria bituminosa (L.) C.H.Stirt. (MP), 245
Blackstonia perfoliata (L.) Huds. (MP), 131
Blechnum spicant (L.) Roth (MP), 375
Bolboschoenus maritimus (L.) Palla (PVA), 366
Borago officinalis L. (AJP), 149
Brachypodium distachyon (L.) P.Beauv. (JDA), 345
Brachypodium phoenicoides (L.) Roem. & Schult. (JDA), 346
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv. (MP), 346

Brassica barrelieri (L.) Janka (MP), 115
Briza maxima L. (AJP), 333
Briza minor L. (MP), 333
Bromus diandrus Roth (MP), 346
Bromus hordeaceus L. (CA), 347
Bromus lanceolatus Roth (JDA), 347
Bromus madritensis L. (AJP), 346
Bromus tectorum L. (MP), 347
Bryonia dioica Jacq. (CER), 74
Bufonia macropetala Willk. subsp. *willkommiana* (Boiss.) Amich (PRM), 96
Bufonia willkommiana Boiss., ver *Bufonia macropetala* subsp. *willkommiana*
Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst. subsp. *arvensis* (FC), 107
Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst. subsp. *occidentalis* Franco, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Buglossoides arvensis* subsp. *arvensis*
Bunias erucago L. (MP), 113
Bupleurum fruticosum L. (JCR), 39
Bupleurum gerardi All. (MP), 323
Bupleurum lancifolium Hornem. (MP), 234
Bupleurum rigidum L. subsp. *paniculatum* (Brot.) H.Wolff (MP, AJP), 237
Buxus sempervirens L. (AJP), 38

C

Cachrys sicula L. (MP), 235
Cachrys trifida Mill., ver *Prangos trifida*
Cakile maritima Scop. (MP), 90
Calamintha nepeta (L.) Savi (MP), 64
Calendula arvensis L. (AJP), 219
Calendula suffruticosa Vahl subsp. *lusitanica* (Boiss.) Ohle (AC), 219
Calepina irregularis (Asso) Thell. (MP), 89
Calicotome villosa (Poir.) Link (CPC), 60
Callitriche stagnalis Scop. (RL), 296
Calluna vulgaris (L.) Hull (AJP), 50
Caltha palustris L. (PVA), 127
Calystegia sepium (L.) R.Br. (PVA), 79
Calystegia soldanella (L.) R.Br. (AJP), 142
Campanula alata Desf., de acordo com *Flora iberica*, *ver Campanula primulifolia*
Campanula erinus L. (MP), 153
Campanula herminii Hoffmanns. & Link (AJP), 153
Campanula lusitanica L. (MP), de acordo com *Nova Flora de Portugal*, 153
Campanula primulifolia Brot. (FC), 154
Campanula rapunculus L. (AJP), 153
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. (JDA), 91
Capsella rubella Reut., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Capsella bursa-pastoris*
Cardamine hirsuta L. (FC), 92
Cardamine pratensis L. (PVA), 91
Cardaria draba (L.) Desv. (MP), 90
Carduncellus caeruleus (L.) C.Presl (PVA), 261
Carduus carpetanus Boiss. & Reut. (MP), 260
Carduus platypus Lange (MP), 261
Carduus tenuiflorus Curtis (MP), 260
Carex arenaria L. (PVA), 362
Carex cuprina (I.Sándor ex Heuff.) Nendtv. ex A.Kern. (AJP), 363
Carex demissa Hornem. (PVA), 363
Carex distachya Desf. (JDA, CA), 364
Carex divisa Huds. (MP), 362
Carex divulsa Stokes (PVA), 362
Carex elata All. (MP), 365
Carex extensa Gooden. (MP), 364
Carex flacca Schreb. (MP), 365
Carex hallerana Asso (MP), 364
Carex laevigata Sm. (PVA), 363
Carex leporina L. (MP), 362
Carex muricata L. (MP), 363
Carex otrubae Podp., ver *Carex cuprina*
Carex paniculata L subsp. *lusitanica* (Schkuhr ex Willd.) Maire (AJP), 364
Carex pendula Huds. (PVA), 365
Carlina corymbosa L. (MP), 251
Carlina gummifera (L.) Less. (MP), 258
Carlina hispanica Lam., ver *Carlina corymbosa*
Carlina racemosa L. (MP), 251
Caroxylon vermiculatum (L.) Akhani & Roalson, ver *Salsola vermiculata*
Carpobrotus edulis (L.) N.E.Br. (AJP), 146
Carthamus caeruleus L., ver *Carduncellus caeruleus*
Carthamus lanatus L. (MP), 252
Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch (MP, AJP), 209
Castanea sativa Mill. (CA), 21
Catapodium rigidum (L.) Dony (MP), 347
Celtica gigantea (Link) F.M.Vázquez & Barkworth, ver *Stipa gigantea*
Celtis australis L. (CA), 25
Centaurea africana Lam., ver *Rhaponticoides africana*
Centaurea aristata Hoffmanns. & Link subsp. *langeana* (Willk.) Dostál, ver *Centaurea langei*
Centaurea benedicta (L.) L. (PVA, FC), 252
Centaurea calcitrapa L. (MP), 254
Centaurea langeana (Willk.) Dostál, ver *Centaurea langei*
Centaurea langei Nyman (CA), 258
Centaurea melitensis L. (VJ), 252
Centaurea nigra L. subsp. *rivularis* (Brot.) Cout. (MP), 255
Centaurea ornata Willd. (MP), 252
Centaurea polyacantha Willd. (MP), 254
Centaurea pullata L. (AJP), 255
Centaurea sphaerocephala L. subsp. *polyacantha* (Willd.) Dostál, ver *Centaurea polyacantha*

Centaurea vicentina Mariz, ver *Rhaponticoides fraylensis*
Centaurium erythraea Rafn. subsp. *grandiflorum* (Biv.) Melderis, ver *Centaurium grandiflorum* subsp. *majus*
Centaurium grandiflorum (Pers.) Druce subsp. *majus* (Hoffmans. & Link) Díaz Lifante (AJP), 143
Centaurium majus (Hoffmanns. & Link) Druce, ver *Centaurium grandiflorum* subsp. *majus*
Centaurium maritimum (L.) Fritsch (AJP), 131
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce (MP), 143
Centaurium spicatum (L.) Fritsch, ver *Schenkia spicata*
Centranthus calcitrapae (L.) Dufr. (MP), 205
Centranthus ruber (L.) DC. (PVA), 238
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch (MP), 165
Cephalaria leucantha (L.) Roem. & Schult. (MP), 204
Cerastium fontanum Baumg. subsp. *vulgare* (Hartm.) Greuter & Burdet (MP), 97
Cerastium glomeratum Thuill. (MP), 96
Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén (MP), 80
Ceratonia siliqua L. (AC), 28
Ceratophyllum demersum L. (MP), 301
Cerinthe major L. (MP), 151
Ceterach officinarum Willd. (AJP), 378
Chaenorhinum origanifolium (L.) Kostel. (MP), 196
Chaerophyllum temulum L. (FC), 211
Chaetonychia cymosa (L.) Sweet (MP), 206
Chaetopogon fasciculatus (Link) Hayek (MP, AJP), 337
Chamaeiris foetidissima (L.) Medik., ver *Iris foetidissima*
Chamaemelum fuscatum (Brot.) Vasc. (AJP), 200
Chamaemelum mixtum (L.) All., ver *Cladanthus mixtus*
Chamaemelum nobile (L.) All. (MP), 200
Chamaerops humilis L. (MP), 53
Chamaespartium tridentatum (L.) P.E.Gibbs, ver *Pterospartum tridentatum*
Chamaesyce canescens (L.) Prokh. (PVA), 312
Chamaesyce maculata (L.) Small (MP), 312
Chamaesyce peplis (L.) Prokh. (MP), 311
Cheilanthes hispanica Mett. (MP), 378
Cheilanthes maderensis Lowe (MP), 378
Cheilanthes pteridioides (Reichard) C.Chr. subsp. *maderensis* (Lowe) O.Bolòs, Vigo, Masalles & Ninot, ver *Cheilanthes maderensis*
Cheilanthes vellea (Aiton) F.Muell., ver *Cosentinia vellea*
Cheirolophus sempervirens (L.) Pomel (MP), 257
Cheirolophus uliginosus (Brot.) Dostál (MP, AJP), 257
Chelidonium majus L. (AJP), 127
Chenopodium album L. (MP), 306
Chenopodium ambrosioides L. (MP), 306
Chondrilla juncea L. (MP), 226
Chrozophora tinctoria (L.) Raf. (MP), 311
Chrysanthemum coronarium L., ver *Glebionis coronaria*
Chrysanthemum segetum L., ver *Glebionis segetum*
Chrysojasminum fruticans (L.) Banfi, ver *Jasminum fruticans*
Chrysosplenium oppositifolium L. (MP), 319
Cicendia filiformis (L.) Delarbre (AJP), 130
Cichorium intybus L. (AJP), 243
Circaea lutetiana L. (PVA), 167
Cirsium arvense (L.) Scop. (MP), 259
Cirsium filipendulum Lange (MP), 260
Cirsium palustre (L.) Scop. (MP, CER), 259
Cirsium vulgare (Savi) Ten. (PVA), 260
Cistanche phelypaea (L.) Cout. (MP), 279
Cistus albidus L. (AJP), 40
Cistus crispus L. (AJP), 40
Cistus ladanifer L. subsp. *ladanifer* (AJP), 41
Cistus monspeliensis L. (AJP), 41
Cistus populifolius L. (JDA), 42
Cistus psilosepalus Sweet (MP), 41
Cistus salviifolius L. (AJP), 41
Cladanthus mixtus (L.) Chevall. (MP), 201
Cladium mariscus (L.) Pohl (MP), 367
Clematis campaniflora Brot. (AJP), 76
Clematis flammula L. (MP), 76
Cleome violacea L. (MP), 187
Cleonia lusitanica (L.) L. (AJP), 193
Clinopodium nepeta (L.) Kuntze, ver *Calamintha nepeta*
Clinopodium vulgare L. (AJP), 182
Cnicus benedictus L., ver *Centaurea benedicta*
Cochlearia danica L. (PVA), 93
Coincya monensis (L.) Greuter & Burdet (MP), 89
Colchicum lusitanum Brot. (MP), 281
Coleostephus myconis (L.) Rchb.f. (MP), 217
Conium maculatum L. (MP), 215
Conopodium majus (Gouan) Loret subsp. *marizianum* (Samp.) López Udias & Mateo (MP), 211
Convolvulus althaeoides L. (AJP), 80
Convolvulus arvensis L. (MP), 80
Convolvulus siculus L. (MP), 154
Convolvulus tricolor L. (AJP), 154
Conyza albida Willd., ver *Conyza bonariensis*

Conyza bonariensis (L.) Cronquist (MP), 233
Conyza canadensis (L.) Cronquist (JDA), 233
Conyza sumatrensis (Retz.) E.Walker, ver *Conyza bonariensis*
Corema album (L.) D.Don (AJP), 50
Coronilla glauca L. (CER), 47
Coronilla repanda (Poir.) Guss. (MP), 168
Coronilla scorpioides (L.) W.D.J.Koch (PVA), 168
Coronilla valentina L. subsp. *glauca* (L.) Batt., ver *Coronilla glauca*
Coronopus didymus (L.) Sm. (MP), 94
Corrigiola litoralis L. (PVA), 95
Cortaderia selloana (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn. (AC), 333
Corydalis claviculata (L.) DC., ver *Ceratocapnos claviculata*
Corylus avellana L. (CA), 22
Corynephorus canescens (L.) P.Beauv. (MP), 344
Cosentinia vellea (Aiton) Tod. (MP), 378
Cotula coronopifolia L. (CPC), 233
Crambe hispanica L. (MP), 89
Crassula tillaea Lest.-Garl. (MP), 319
Crataegus monogyna Jacq. (MP), 37
Crepis capillaris (L.) Wallr. (MP), 226
Crepis foetida L. (MP), 226
Crepis taraxacifolia Thuill. (MP), 226
Crepis vesicaria L. subsp. *haenseleri* (Boiss. ex DC.) P.D.Sell, ver Crepis *taraxacifolia*
Crithmum maritimum L. (MP), 210
Crocus carpetanus Boiss. & Reut. (PVA), 281
Crocus serotinus Salisb. (MP), 281
Crucianella angustifolia L. (MP), 328
Crucianella maritima L. (MP), 62
Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend. (MP), 328
Crupina vulgaris Cass. (MP), 255
Crypsis aculeata (L.) Aiton (MP), 352
Crypsis schoenoides (L.) Lam. (MP), 353
Cucubalus baccifer L. (MP), 98
Cuscuta campestris Yunck. (MP), 87
Cuscuta planiflora Ten. (AJP), 86
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb. (MP), 196
Cymodocea nodosa (Ucria) Asch. (AC), 303
Cynanchum acutum L. (MP), 74
Cynara algarbiensis Mariz (VJ), 258
Cynara cardunculus L. (MP), 259
Cynara humilis L. (PVA), 259
Cynodon dactylon (L.) Pers. (MP), 349
Cynoglossum clandestinum Desf. (MP), 150
Cynoglossum creticum Mill. (MP), 150
Cynomorium coccineum L. (AC), 287
Cynosurus cristatus L. (MP), 338
Cynosurus echinatus L. (AJP), 338
Cyperus capitatus Vand. (AC), 369
Cyperus eragrostis Lam. (AJP), 370
Cyperus esculentus L. (PVA), 370
Cyperus flavescens L., ver *Pycreus flavescens*
Cyperus fuscus L. (MP), 370
Cyperus longus L. (AJP), 370
Cystopteris viridula (Desv.) Desv. (PVA), 379
Cytinus hypocistis (L.) L. (MP), 286
Cytinus ruber Fourr. ex Fritsch (MP), 287
Cytisus grandiflorus (Brot.) DC. (AJP), 55
Cytisus multiflorus (L'Hér.) Sweet (CA), 54
Cytisus scoparius (L.) Link (AJP), 54
Cytisus striatus (Hill) Rothm. (PPS), 55

D

Daboecia cantabrica (Huds.) K.Koch (PVA), 50
Dactylis glomerata L. (MP), 341
Dactylorhiza maculata (L.) Soó (AJP), 285
Dactylorhiza sulphurea (Link) Franco (JDA), 278
Danthonia decumbens (L.) DC. (CA), 352
Daphne gnidium L. (MP), 40
Datura stramonium L. (JDA), 109
Daucus carota L. subsp. *carota* (JDA), 213
Daucus carota L. subsp. *halophilus* (Brot.) A.Pujadas (CA), 212
Daucus crinitus Desf. (MP), 212
Daucus halophilus Brot., ver *Daucus carota* subsp. *halophilus*
Daucus muricatus (L.) L. (AJP), 212
Davallia canariensis (L.) Sm. (AJP), 376
Delphinium gracile DC. (AJP), 191
Delphinium pentagynum Lam. (AJP), 191
Deschampsia flexuosa (L.) Trin. (MP), 334
Desmazeria rigida (L.) Tutin, ver *Catapodium rigidum*
Dianthus broteri Boiss. & Reut. (AJP), 133
Dianthus hinoxianus Gallego, ver *Dianthus broteri*
Dianthus lusitanus Brot. (MP), 133
Digitalis purpurea L. subsp. *purpurea* (MP), 184
Digitalis thapsi L. (MP), 184
Digitaria sanguinalis (L.) Scop. (CA), 349
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, ver *Tamus communis*
Dipcadi serotinum (L.) Medik. (MP), 277
Diplotaxis catholica (L.) DC. (MP), 114
Diplotaxis virgata (Cav.) DC. (MP), 114
Dipsacus comosus Hoffmanns. & Link (MP), 251
Distichoselinum tenuifolium (Lag.) García-Martin & Silvestre (FC, MP), 236

Dittrichia graveolens (L.) Greuter (PVA), 222
Dittrichia viscosa (L.) Greuter subsp. *viscosa* (MP), 222
Doronicum plantagineum L. (MP), 220
Dorycnium pentaphyllum Scop. (MP), 68
Dorycnium rectum (L.) Ser. (MP), 68
Dorycnopsis gerardi (L.) Boiss. (AJP), 239
Draba muralis L. (MP), 92
Drimia maritima (L.) Stearn, ver *Urginea maritima*
Drosera intermedia Hayne (AJP), 103
Drosera rotundifolia L. (CER), 103
Drosophyllum lusitanicum (L.) Link (MP), 120
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. (PVA), 380
Dryopteris filix-mas (L.) Schott (PVA), 380
Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clemants, ver *Chenopodium ambrosioides*

E

Ecballium elaterium (L.) A.Rich. (MP), 130
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv. (CA), 350
Echinops strigosus L. (MP), 262
Echinospartum ibericum Rivas Mart., Sánchez Mata & Sancho (AJP), 57
Echinospartum lusitanicum (L.) Rothm., ver *Echinospartum ibericum*
Echium lusitanicum L. (CA), 191
Echium plantagineum L. (MP), 192
Echium rosulatum Lange (PVA), 192
Echium tuberculatum Hoffmanns. & Link (AJP), 192
Egeria densa Planch. (PVA),
Eichhornia crassipes (Mart.) Solms (PVA), 297
Elaeoselinum foetidum (L.) Boiss. (MP), 237
Elaeoselinum gummiferum (Desf.) Tutin, ver *Margotia gummifera*
Elaeoselinum tenuifolium (Lag.) Lange, ver *Distichoselinum tenuifolium*
Elatine macropoda Guss. (MP), 318
Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv. (MP), 368
Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult. (PVA), 368
Eleogiton fluitans (L.) Link, ver *Isolepis fluitans*
Elymus farctus (Viv.) Runemark ex Melderis (AJP), 348
Elytrigia juncea (L.) Nevski, ver *Elymus farctus*
Emex spinosa (L.) Campd. (MP), 309
Ephedra fragilis Desf. (MP), 53
Epilobium hirsutum L. (MP), 144
Epilobium parviflorum Schreb. (PVA), 144
Epipactis helleborine (L.) Crantz (JM), 186
Epipactis tremolsii Pau (JM), 186
Equisetum ramosissimum Desf. (MP, PVA), 374
Equisetum telmateia Ehrh. (FC), 374
Eragrostis minor Host (MP), 343
Erica arborea L. (MP), 52
Erica australis L. (MP), 51
Erica ciliaris Loefl. ex L. (CER, AJP), 51
Erica cinerea L. (PL), 51
Erica lusitanica Rudolphi (MP), 52
Erica scoparia L. (MP), 52
Erica umbellata Loefl. ex L. (CER), 51
Erigeron karvinskianus DC. (FC), 201
Eriophorum angustifolium Honck. (AJP), 367
Erodium aethiopicum (Lam.) Brumh. & Thell. (PVA), 136
Erodium botrys (Cav.) Bertol. (AJP), 137
Erodium cicutarium (L.) L'Her. (AJP), 136
Erodium cicutarium (L.) L'Hér. subsp. *bipinnatum* (Cav.) Tourlet, ver *Erodium aethiopicum*
Erodium malacoides (L.) L'Hér. (PVA), 137
Erodium moschatum (L.) L'Hér. (MP), 137
Erophaca baetica (L.) Boiss. (MP), 160
Erophila verna (L.) Chevall. (FB), 92
Eryngium campestre L. (MP), 253
Eryngium corniculatum Lam. (MP), 262
Eryngium dilatatum Lam. (MP), 263
Eryngium duriaei J.Gay ex Boiss. (PVA), 263
Eryngium maritimum L. (MP), 263
Erysimum linifolium (Pourr. ex Pers.) J.Gay (FC), 145
Erythronium dens-canis L. (PVA), 282
Eucalyptus globulus Labill. (AC), 25
Euonymus europaeus L. (PVA), 31
Eupatorium cannabinum L. (MP), 238
Euphorbia amygdaloides L. (PVA), 315
Euphorbia broteri Daveau, ver *Euphorbia oxyphylla*
Euphorbia chamaesyce L., ver *Chamaesyce canescens*
Euphorbia characias L. (MP), 315
Euphorbia dulcis L. (PVA), 314
Euphorbia exigua L. (PVA), 313
Euphorbia falcata L. (MP), 313
Euphorbia helioscopia L. (MP), 312
Euphorbia hirsuta L. (FC), 314
Euphorbia maculata L., ver *Chamaesyce maculata*
Euphorbia oxyphylla Boiss. (MP), 315
Euphorbia paniculata Desf. subsp. *welwitschii* (Boiss. & Reut.) Vicens, Molero & C.Blanché (MP), 315
Euphorbia paralias L. (JDA), 313
Euphorbia peplis L., ver *Chamaesyce peplis*
Euphorbia peplus L. (MP), 312

Euphorbia pubescens Vahl, ver *Euphorbia hirsuta*
Euphorbia segetalis L. (CER), 314
Euphorbia serrata L. (MP), 314
Euphorbia terracina L. (VJ), 313
Euphorbia welwitschii Boiss. & Reut., ver *Euphorbia paniculata* subsp. *welwitschii*
Evax carpetana Lange, ver *Filago carpetana*
Exaculum pusillum (Lam.) Caruel (MP), 142

F
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve (PVA), 75
Fedia cornucopiae (L.) Gaertn. (AJP), 186
Ferula communis L. subsp. *catalaunica* (Pau ex C.Vicioso) Sánchez-Cux. & M.Bernal (AJP), 235
Ferulago capillaris (Link ex Spreng.) Cout. (MP), 235
Festuca ampla Hack. (MP), 341
Festuca arundinacea Schreb. (CA), 342
Festuca elegans Boiss. subsp. *merinoi* (Pau) Fuente & Ortuñez (CA), 342
Festuca paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. *multispiculata* Rivas Ponce & Cebolla (CA), 342
Festuca summilusitana Franco & Rocha Afonso (CA), 342
Ficaria ranunculoides Roth, ver *Ranunculus ficaria*
Ficaria verna Huds., ver *Ranunculus ficaria*
Ficus carica L. (PA), 27
Filago carpetana (Lange) Chrtek & Holub (CA), 325
Filago pyramidata L. (MP), 325
Filipendula vulgaris Moench (AJP), 104
Fimbristylis bisumbellata (Forssk.) Bubani (MP), 368
Flueggea tinctoria (L.) G.L.Webster (AJP), 36
Foeniculum vulgare Mill. (JDA, JCR), 236
Fragaria vesca L. (MP), 104
Frangula alnus Mill. (PVA), 25
Frankenia laevis L. (AJP), 146
Fraxinus angustifolia Vahl subsp. *angustifolia* (MP), 24
Fritillaria caballeroi F.M.Vázquez, ver *Fritillaria nervosa subsp. nervosa*
Fritillaria lusitanica Wikstr. (MP), de acordo com *Nova Flora de Portugal*, 156
Fritillaria nervosa Willd. subsp. *nervosa Willd.* (PVA), 157
Fuirena pubescens (Poir.) Kunth (MP), 367
Fumana laevipes (L.) Spach (AC), 63
Fumana thymifolia (L.) Spach ex Webb (MP), 63
Fumaria agraria Lag. (MP), 80
Fumaria capreolata L. (MP), 81
Fumaria officinalis L. (MP), 81
Fumaria parviflora Lam. (MP), 160

G
Gagea nevadensis Boiss., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Gagea soleirolii*
Gagea soleirolii F.W. Schultz (AJP), 276
Galactites tomentosus Moench (CER), 255
Galega officinalis L. (CA), 160
Galinsoga parviflora Cav. (MP), 204
Galium aparine L. (MP), 76
Galium broterianum Boiss. & Reut. (PVA), 108
Galium minutulum Jord. (MP), 329
Galium murale (L.) All. (MP), 328
Galium palustre L. (AJP), 109
Galium parisiense L. (MP), 328
Galium saxatile L. (PVA), 109
Galium verrucosum Huds. (AJP), 109
Galium verum L. (MP), 130
Gamochaeta coarctata (Willd.) Kerguélen (PVA), 326
Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell. (MP), 335
Gaudinia fragilis (L.) P.Beauv. (AJP), 351
Genista anglica L. (MP), 56
Genista falcata Brot. (MP), 57
Genista florida L. (MP), 53
Genista hirsuta Vahl (AJP), 56
Genista polyanthos R.Roem. ex Willk. (MP), 57
Genista tournefortii Spach (CER), 56
Genista triacanthos Brot. (CER), 57
Genista tridentata L., ver *Pterospartum tridentatum*
Gennaria diphylla (Link) Parl. (MP), 178
Gentiana lutea L. (JC), 131
Gentiana pneumonanthe L. (FC), 154
Geranium columbinum L. (PVA), 137
Geranium dissectum L. (JDA), 138
Geranium lucidum L. (CER, CA), 138
Geranium molle L. (MP, AJP), 138
Geranium purpureum Vill. (AJP), 139
Geranium sanguineum L. (AJP), 138
Geropogon hybridus (L.) Sch.Bip. (CER), 243
Geum sylvaticum Pourr. (AJP), 124
Gladiolus communis L. (AJP), 282
Glandora prostrata (Loisel.) D.C. Thomas (AJP), 63
Glaucium flavum Crantz (MP), 128
Glebionis coronaria (L.) Cass. ex Spach (MP), 202
Glebionis segetum (L.) Fourr. (MP), 217
Glechoma hederacea L. (JDA), 194
Gleditsia triacanthos L. (GM), 30
Glinus lotoides L. (MP), 319
Globularia valentina Willk., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Globularia vulgaris*
Globularia vulgaris L. (AJP), 246
Glyceria declinata Bréb. (MP, CA), 354
Gomphocarpus fruticosus (L.) W.T.Aiton (FC), 40
Gratiola linifolia Vahl (MP), 197
Gymnostyles stolonifera (Brot.) Tutin, ver *Soliva stolonifera*

Gynandriris sisyrinchium (L.) Parl. (MP), 290

H

Hakea sericea Schrad. (CA), 60
Halimione portulacoides (L.) Aellen (MP), 47
Halimium calycinum (L.) K.Koch (AJP), 43
Halimium commutatum Pau, ver *Halimium calycinum*
Halimium halimifolium (L.) Willk. (CER), 42
Halimium lasianthum (Lam.) Spach (AJP), 42
Halimium ocymoides (Lam.) Willk. (MP), 43
Halimium umbellatum (L.) Spach (AJP), 42
Hedera hibernica (G.Kirchn.) Bean (JDA), 73
Hedypnois cretica (L.) Dum. Cours., de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Hedypnois rhagadioloides*
Hedypnois rhagadioloides (L.) F.W. Schmidt (MP), 227
Hedysarum glomeratum F.Dietr. (NF), 189
Helianthemum aegyptiacum (L.) Mill. (AJP), 122
Helianthemum apenninum (L.) Mill. (MP), 63
Helianthemum ledifolium (L.) Mill. (MP), 122
Helianthemum nummularium (L.) Mill. (PVA), 122
Helichrysum italicum (Roth) G.Don subsp. *picardii* (Boiss. & Reut.) Franco, ver *Helichrysum serotinum* subsp. *picardii*
Helichrysum luteoalbum (L.) Rchb. (MP), 326
Helichrysum picardii Boiss. & Reut., ver *Helichrysum serotinum* subsp. *picardii*
Helichrysum serotinum Boiss. subsp. *picardii* (Boiss. & Reut.) Galbany, L.Sáez & Benedí (MP), 69
Helichrysum stoechas (L.) Moench (AJP), 69
Helictochloa albinervis (Boiss.) Romero Zarco, ver *Avenula sulcata*
Helictochloa cintrana (Röser) Romero Zarco, ver *Avenula sulcata*
Heliotropium europaeum L. (PVA), 107
Helleborus foetidus L. (JDA), 323
Helminthotheca echioides (L.) Holub (FC), 230
Helminthotheca spinosa (DC.) Talavera & Tremetsberger (AC), 230
Hemionitis hispanica (Mett.) Christenh., ver *Cheilanthes hispanica*
Hemionitis pteridioides (Reichard) Christenh., ver *Cheilanthes maderensis*
Heracleum sphondylium L. (MP, JDA), 215
Herniaria maritima Link (CER), 317
Herniaria scabrida Boiss. (MP), 317
Hesperis laciniata All. (MP), 132
Heteranthera reniformis Ruiz & Pav. (AC), 297
Hieracium sabaudum L. (MP), 227
Hieracium umbellatum L. (PVA), 227
Himantoglossum robertianum (Loisel.) P. Delforge (MP), 283
Hippocrepis biflora Spreng. (MP), 170
Hippocrepis ciliata Willd. (MP), 170
Hippocrepis unisiliquosa L., de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Hippocrepis biflora*
Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-Foss. (PVA, MP), 116
Hispidella hispanica Lam. (MP), 221
Holcus lanatus L. (MP), 344
Holcus mollis L. (MP), 344
Hordeum geniculatum All. (CA), 331
Hordeum leporinum Link, ver *Hordeum murinum* subsp. *leporinum*
Hordeum murinum L. subsp. *leporinum* (Link) Arcang. (MP, CA), 331
Hornungia petraea Rchb. (MP), 93
Humulus lupulus L. (CA), 73
Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm. (MP), 290
Hydrocotyle vulgaris L. (CPC), 323
Hymenocarpos lotoides (L.) Vis. (AJP), 169
Hyoscyamus albus L. (JCR), 111
Hyparrhenia hirta (L.) Stapf subsp. *pubescens* (Andersson) Paunero, de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Hyparrhenia sinaica*
Hyparrhenia sinaica (Delile) Llauradó ex G.López (MP), 351
Hypericum androsaemum L. (PVA), 121
Hypericum elodes L. (MP), 120
Hypericum humifusum L. (CER), 121
Hypericum linariifolium Vahl (AJP), 120
Hypericum perforatum L. (JCR), 121
Hypericum tomentosum L. (MP), 120
Hypericum undulatum Schousb. ex Willd. (MP), 121
Hypochaeris glabra L. (MP), 228
Hypochaeris radicata L. (MP), 228

I

Iberis ciliata All. subsp. *contracta* (Pers.) Moreno (MP), 245
Iberis linifolia L. subsp. *linifolia*, *ver Iberis ciliata* subsp. *contracta*
Iberis procumbens Lange subsp. *procumbens* (AJP), 205
Ilex aquifolium L. (JDA), 25
Illecebrum verticillatum L. (MP), 206
Inula conyzae (Griess.) DC. (MP), 223
Inula crithmoides L., ver *Limbarda crithmoides*
Ionopsidium acaule (Desf.) D C. ex Rchb., ver *Jonopsidium acaule*
Ipomoea acuminata (Vahl) Roem. & Schult., ver *Ipomoea indica*
Ipomoea indica (Burm.) Merr. (PVA), 79
Iris foetidissima L. (MP), 291
Iris planifolia (Mill.) Fiori & Paol. (MP), 291
Iris pseudacorus L. (PVA), 277

Iris xiphium L. (MP, AJP), 291
Isoetes histrix Bory (AJP), 280
Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult. (MP), 369
Isolepis fluitans (L.) R.Br. (MP), 369
Isolepis setacea (L.) R.Br. (MP), 369

J

Jacobaea vulgaris Gaertn., ver *Senecio jacobaea*
Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *serpentinica* P. Silva, ver *Jasione sessiliflora*
Jasione crispa (Pourr.) Samp. subsp. *sessiliflora* (Boiss. & Reut.) Tutin, ver *Jasione sessiliflora*
Jasione montana L. (AJP), 246
Jasione sessiliflora Boiss. & Reut. (CA), 247
Jasminum fruticans L. (CER), 53
Jonopsidium acaule (Desf.) Rchb. (MP), 93
Juncus acutiflorus Hoffm. (MP), 358
Juncus acutus L. (PVA), 357
Juncus articulatus L. (MP), 358
Juncus bufonius L. (MP), 360
Juncus bulbosus L. (MP), 359
Juncus capitatus Weigel (AJP), 360
Juncus effusus L. (CA), 357
Juncus heterophyllus Dufour (FC), 358
Juncus inflexus L. (CA), 357
Juncus maritimus Lam. (PVA), 357
Juncus pygmaeus Rich. ex Thuill. (MP), 359
Juncus squarrosus L. (MP), 358
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f. (FC), 359
Juncus valvatus Link var. *valvatus* Link (FC), 359
Juniperus communis L. (AC), 49
Juniperus navicularis Gand. (PA), 49
Juniperus oxycedrus L. (AC), 49
Juniperus oxycedrus L. subsp. *transtagana* Franco, ver *Juniperus navicularis*
Juniperus phoenicea L., de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Juniperus turbinata*
Juniperus turbinata Guss. (AC, AJP), 49
Juno planifolia (Mill.) Asch., ver *Iris planifolia*

K

Kickxia cirrhosa (L.) Fritsch (MP), 196
Kickxia spuria (L.) Dumort. subsp. *integrifolia* (Brot.) R.Fern. (JDA), 177
Klasea boetica (Boiss. ex DC.) Holub subsp. *lusitanica* (Cantó) Cantó & Rivas Mart (MP), 256
Klasea flavescens (L.) Holub subsp. *neglecta* (Iljin) Greuter & Wagenitz (AJP), 253
Knautia nevadensis (M.Winkl. ex Szabó) Szabó (PVA), 238
Koeleria crassipes Lange (MP), 336

L

Lactuca serriola L. (MP), 223
Lactuca viminea (L.) J.Presl & C. Presl (MP), 224
Lactuca virosa L. (MP), 223
Lagurus ovatus L. (MP), 336
Lamarckia aurea (L.) Moench (MP), 337
Lamium amplexicaule L. (MP), 181
Lamium maculatum L. (AJP), 181
Lamium purpureum L. (MP), 181
Lapsana communis L. subsp. *communis* (MP), 225
Lathyrus angulatus L. (MP), 83
Lathyrus annuus L. (MP), 81
Lathyrus aphaca L. (MP), 81
Lathyrus cicera L. (MP), 82
Lathyrus clymenum L. (MP), 82
Lathyrus hirsutus L. (MP), 82
Lathyrus latifolius L. (PVA), 82
Lathyrus ochrus (L.) DC. (MP), 83
Lathyrus oleraceus Lam. subsp. *oleraceus*, ver *Pisum sativum* var. *elatius*
Lathyrus tingitanus L. (MP), 83
Laurus nobilis L. (MP), 24
Lavandula luisieri (Rozeira) Rivas Mart., de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Lavandula stoechas*
Lavandula pedunculata (Mill.) Cav. (AJP), 44
Lavandula sampaioana (Rozeira) Rivas Mart., T.E.Díaz & Fern. González, ver *Lavandula pedunculata*
Lavandula stoechas L. (MP), 44
Lavandula viridis L'Hér. (MP), 44
Lavatera cretica L. (MP), 146
Lavatera olbia L. (FC), 140
Lavatera trimestris L. (AJP), 140
Leersia oryzoides (L.) Sw. (AC), 354
Legousia hybrida (L.) Delarbre (MP), 155
Lemna gibba L. (MP), 299
Lemna minor L. (PG), 299
Lens nigricans (M.Bieb.) Godr. (CA), 159
Leontodon taraxacoides (Vill.) Willd. ex Mérat subsp. *longirostris* Finch & P.D.Sell, ver *Thrincia hispida*
Leontodon tuberosus L., ver *Thrincia tuberosa*
Lepidium heterophyllum Benth. (PVA), 94
Lepidium virginicum L. (PVA), 95
Lepidophorum repandum (L.) DC. (MP), 217
Leucanthemopsis flaveola (Hoffmanns. & Link) Heywood (PVA), 218
Leucanthemopsis pulverulenta (Lag.) Heywood (MP), 202
Leucanthemum ircutianum DC. subsp. *pseudosylvaticum* Vogt, ver *Leucanthemum pseudosylvaticum*
Leucanthemum pseudosylvaticum (Vogt) Vogt & Oberpr. (MP), 202
Leucojum autumnale L. (MP), 266
Leucojum trichophyllum Schousb. (MP), 266
Leuzea conifera (L.) DC., ver *Rhaponticum coniferum*
Ligustrum vulgare L. (MP), 38
Lilium martagon L. (PVA), 140

Limbarda crithmoides (L.) Dumort. (MP), 62
Limniris pseudacorus (L.) Fuss, ver *Iris pseudacorus*
Limodorum abortivum (L.) Sw. (MP), 292
Limoniastrum monopetalum (L.) Boiss. (MP), 46
Limonium algarvense Erben (AC), 247
Limonium echioides (L.) Mill. (FC), 149
Limonium ferulaceum (L.) Chaz. (CER), 249
Limonium oleifolium Mill., de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Limonium virgatum*
Limonium nydeggeri Erben (ACa), 248
Limonium virgatum (Willd.) Fourr. (MP), 247
Limonium vulgare Mill. (PVA, MP), 247
Linaria aeruginea (Gouan) Cav. (MP), 183
Linaria amethystea (Lam.) Hoffmanns. & Link subsp. *amethystea* (MP), 194
Linaria bipunctata (L.) Chaz. subsp. *glutinosa* (Hoffmanns. & Link) D.A.Sutton (AJP), 176
Linaria elegans Cav. (MP), 195
Linaria ficalhoana Rouy, ver *Linaria bipunctata* subsp. *glutinosa*
Linaria hirta (L.) Moench (AJP), 177
Linaria lamarckii Rouy, ver *Linaria polygalifolia* subsp. *lamarckii*
Linaria micrantha (Cav.) Hoffmanns. & Link (MP), 194
Linaria pedunculata (L.) Chaz. (MP), 195
Linaria polygalifolia Hoffmanns. & Link subsp. *lamarckii* (Rouy) D.A.Sutton (MP), 177
Linaria ricardoi Cout. (MP), 195
Linaria saxatilis (L.) Chaz. (MP), 176
Linaria spartea (L.) Chaz. (AJP), 176
Linaria supina (L.) Chaz. subsp. *supina* (MP), 177
Linaria triornithophora (L.) Willd. (JDA), 195
Lindernia dubia (L.) Pennell (MP), 165
Linum angustifolium Huds., ver *Linum bienne*
Linum bienne Mill. (AJP), 146
Linum radiola L., ver *Radiola linoides*
Linum setaceum Brot. (AJP), 119
Linum strictum L. (MP), 118
Linum tenue Desf. (AJP), 119
Linum trigynum L. (MP), 119
Linum trigynum L. subsp. *tenue* (Desf.) Franco, ver *Linum tenue*
Linum trigynum L. subsp. *trigynum*, *ver Linum trigynum*
Lithodora prostrata (Loisel.) Griseb., ver *Glandora prostrata*
Littorella uniflora (L.) Asch. (MP), 320
Lobelia urens L. (AJP), 190
Lobularia maritima (L.) Desv. (MP), 94
Loeflingia baetica Lag. (MP), 95
Logfia gallica (L.) Coss. & Germ. (MP), 325
Logfia minima (Sm.) Dumort. (MP), 325
Lolium arundinaceum (Schreb.) Darbysh., ver *Festuca arundinacea*
Lolium perenne L. (CA), 348
Lolium rigidum Gaudin (AJP), 348
Lomelosia simplex (Desf.) Raf. (AJP), 244
Lonicera etrusca Santi (MP), 75
Lonicera implexa Aiton (AJP), 75
Lonicera periclymenum L. (AJP, MP), 75
Lotus conimbricensis Brot. (MP), 159
Lotus corniculatus L. (MP), 168
Lotus creticus L. (AJP), 168
Lotus pedunculatus Cav. (MP), 169
Lotus uliginosus Schkuhr, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Lotus pedunculatus*
Ludwigia palustris (L.) Elliott (MP), 318
Lunaria annua L. (MP), 145
Lupinus angustifolius L. (PVA), 189
Lupinus gredensis Gand. (MP), 189
Lupinus luteus L. (CA), 174
Lupinus micranthus Guss. (PVA), 189
Luzula campestris (L.) DC. (AJP), 360
Luzula forsteri (Sm.) DC. (JDA), 360
Luzula lactea (Link) E.Meyer (MP), 361
Luzula sylvatica (Huds.) Gaudin subsp. *henriquesii* (Degen) P.Silva (MP), 361
Lycium intricatum Boiss. (MP), 46
Lycopodiella inundata (L.) Holub (PVA), 374
Lycopodium clavatum L. (MP), 373
Lycopus europaeus L. (MP), 163
Lygos monosperma (L.) Heywood, ver *Retama monosperma*
Lygos sphaerocarpa (L.) Heywood, ver *Retama sphaerocarpa*
Lysimachia arvensis (L.) U.Manns & Anderb., ver *Anagallis arvensis*
Lysimachia linum-stellatum L., ver *Asterolinon linum-stellatum*
Lysimachia monelli (L.) U.Manns & Anderb., ver *Anagallis monelli*
Lysimachia tenella L., ver *Anagallis tenella*
Lysimachia vulgaris L. (AJP), 128
Lythrum hyssopifolia L. (MP), 143
Lythrum junceum Banks & Sol. (MP), 144
Lythrum portula (L.) D.A.Webb (MP), 318
Lythrum salicaria L. (AJP), 144

M

Macrochloa tenacissima (L.) Kunth, ver *Stipa tenacissima*
Magydaris panacifolia (Vahl) Lange (PVA, MP), 215
Malcolmia lacera (L.) DC., ver *Malcolmia triloba*

Malcolmia littorea (L.) R.Br. (AJP), 132
Malcolmia triloba (L.) Spreng. (AJP), 132
Malva hispanica L. (AJP), 139
Malva multiflora (Cav.) Soldano, Banfi & Galasso, ver *Lavatera cretica*
Malva olbia (L.) Alef., ver *Lavatera olbia*
Malva sylvestris L. (MP), 139
Malva tournefortiana L. (MP), 139
Malva trimestris (L.) Salisb., ver *Lavatera trimestris*
Mandragora autumnalis Bertol. (MP), 155
Mantisalca salmantica (L.) Briq. & Cavill. (AJP), 256
Margotia gummifera (Desf.) Lange (MP), 216
Marrubium vulgare L. (MP), 163
Marsilea batardae Launert (MP), 320
Matthiola fruticulosa (Loefl. ex L.) Maire (AJP), 145
Medicago arabica (L.) Huds. (CA), 171
Medicago littoralis Rohde ex Loisel. (MP), 172
Medicago lupulina L. (JDA), 171
Medicago marina L. (MP), 172
Medicago orbicularis (L.) Bartal. (MP), 171
Medicago polymorpha L. (FCo), 171
Medicago sativa (PVA), 190
Melampyrum pratense L. subsp. *latifolium* Schübl. & G.Martens (MP), 164
Melica ciliata L. subsp. *magnolii* (Gren. & Godr.) Husn. (MAC), 353
Melica minuta L. (AJP), 354
Melilotus albus Medik. (PVA), 160
Melilotus indicus (L.) All. (PVA), 173
Melilotus neapolitanus Ten., ver *Melilotus spicatus*
Melilotus segetalis (Brot.) Ser. (CA), 173
Melilotus spicatus (Sm.) Breistr. (PVA), 172
Melissa officinalis L. (PVA), 162
Mentha aquatica L. (PVA), 245
Mentha cervina L. (PVA), 206
Mentha pulegium L. (AJP), 245
Mentha suaveolens Ehrh. (MP), 206
Menyanthes trifoliata L. (PVA), 297
Mercurialis ambigua L.f. (MP), 311
Mercurialis tomentosa L. (MP), 311
Merendera montana (L.) Lange (MP), 281
Mesembryanthemum nodiflorum L. (MP), 104
Mibora minima (L.) Desv. (MP), 351
Micromeria graeca (L.) Rchb. (MP), 183
Micropyrum tenellum (L.) Link (MP), 348
Minuartia recurva (All.) Schinz & Thell. (MP), 98
Misopates calycinum (Lam.) Rothm. (MP), 164
Misopates orontium (L.) Raf. (CER), 184
Moenchia erecta (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Schreb. (MP), 317
Molineriella laevis (Brot.) Rouy (MP), 343
Molinia caerulea (L.) Moench (MP), 355
Monotropa hypopitys L. (JDA), 278
Montia fontana L. (MP), 318
Moraea sisyrinchium (L.) Ker Gawl., ver *Gynandriris sisyrinchium*
Morella faya (Aiton) Wilbur, ver *Myrica faya*
Mucizonia hispida A.Berger, ver *Sedum mucizonia*
Murbeckiella sousae Rothm. (PVA, AS), 90
Muscari comosum (L.) Mill. (AJP), 288
Muscari neglectum Ten. (AJP), 288
Myosotis discolor Pers. (MP), 152
Myosotis ramosissima Rochel (MP), 152
Myosotis welwitschii Boiss. & Reut. (MP), 152
Myrica faya Aiton (FC), 36
Myriolimon ferulaceum (L.) Lledó, Erben & M.B.Crespo, ver *Limonium ferulaceum*
Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc. (US), 301
Myriophyllum spicatum L. (MP), 301
Myrrhoides nodosa (L.) Cannon (MP), 211
Myrtus communis L. (AJP), 36

N

Najas minor All. (RL), 302
Narcissus asturiensis (Jord.) Pugsley (SCV), 275
Narcissus bulbocodium L. (AJP), 274
Narcissus calcicola Mendonça (CER), 274
Narcissus cyclamineus DC. (PVA), 274
Narcissus gaditanus Boiss. & Reut. (MP), 274
Narcissus jonquilla L. (AJP), 275
Narcissus papyraceus Ker Gawl. (AJP), 271
Narcissus portensis Pugsley, ver *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *portensis*
Narcissus pseudonarcissus L. subsp. *portensis* (Pugsley) A.Fern. (AC), 275
Narcissus serotinus L. (AJP), 271
Narcissus triandrus L. (AJP), 275
Nardus stricta L. (CA, JDA), 351
Narthecium ossifragum (L.) Huds. (AJP), 276
Nasturtium officinale W.T.Aiton, ver *Rorippa nasturtium-aquaticum*
Neatostema apulum (L.) I.M.Johnston (MP), 129
Neoschischkinia pourretii (Willd.) Valdés & H.Scholz, ver *Agrostis pourretii*
Neotinea conica (Willd.) R.M. Bateman (MP), 272
Neotinea maculata (Desf.) Stearn (JM), 272

Neottia nidus-avis (L.) Rich. (PVA), 278
Nepeta tuberosa L. (PVA), 246
Nerium oleander L. (MP), 36
Nicotiana glauca Graham (FC), 45
Nigella damascena L. (AJP), 105
Nonea vesicaria (L.) Rchb. (MP), 151
Nothobartsia asperrima (Link) Benedí & Herrero (MP, CER), 176
Nothoscordum gracile (Aiton) Stearn (AJP), 268
Notobasis syriaca (L.) Cass. (MP), 261
Nuphar luteum (L.) Sm. (MP), 298
Nymphaea alba L. (AJP), 298
Nymphoides peltata (S.G. Gmel.) Kuntze (PVA), 297

O

Odontitella virgata (Link) Rothm. (AJP), 175
Odontites verna (Bellardi) Dumort., ver *Odontites vernus*
Odontites vernus (Bellardi) Dumort. (MP), 194
Odontites virgatus (Link) Samp., ver *Odontitella virgata*
Oenanthe crocata L. (PPS, AJP), 209
Oenothera glazioviana Micheli (PVA), 128
Oenothera rosea L'H (AC), 143
Olea europaea var. europaea L. (AJP), 24
Olea europaea var. sylvestris (Mill.) Hegi (MP), 35
Omphalodes linifolia (L.) Moench (AJP), 108
Omphalodes nitida Hoffmanns. & Link (PVA), 151
Onobrychis humilis (L.) G.López (AJP), 180
Onobrychis peduncularis (Cav.) DC., ver *Onobrychis humilis*
Ononis baetica Clemente (AJP), 179
Ononis cintrana Brot. (MP), 173
Ononis mitissima L. (MP), 179
Ononis pubescens L. (MP), 174
Ononis pusilla L. (MP), 173
Ononis ramosissima Desf. (PVA), 68
Ononis reclinata L. (MP), 179
Ononis repens L., ver *Ononis spinosa*
Ononis spinosa L. (MP), 179
Ononis viscosa L. subsp. *breviflora* (DC.) Nyman (JLV), 174
Onopordum acanthium L. (MP), 262
Ophioglossum lusitanicum L. (MP), 375
Ophrys apifera Huds. (MP), 283
Ophrys bombyliflora Link (AJP), 292
Ophrys fusca Link subsp. *fusca* (AJP), 291
Ophrys lutea Cav. (MP), 277
Ophrys scolopax Cav. (MP), 283
Ophrys speculum Link subsp. *speculum* (MP), 292
Ophrys tenthredinifera Willd. (AJP), 282
Opuntia ficus-indica (L.) Mill., ver *Opuntia maxima*
Opuntia maxima Mill. (AC), 60
Orchis anthropophora (L.) All. (MP), 278
Orchis conica Willd., ver *Neotinea conica*
Orchis coriophora L., ver *Anacamptis coriophora*
Orchis italica Poir. (FC), 283
Orchis mascula L. (FC), 284
Orchis morio L., ver *Anacamptis morio*
Orchis papilionacea L. (AJP), 285
Origanum vulgare L. subsp. *virens* (Hoffmanns. & Link) Bonnier & Layens (JCR), 162
Ornithogalum baeticum Boiss., ver *Ornithogalum orthophyllum* subsp. *baeticum*
Ornithogalum broteroi M.Laínz (MP), 268
Ornithogalum concinnum (Salisb.) Cout. (AJP), 268
Ornithogalum flavescens Lam., ver *Ornithogalum pyrenaicum*
Ornithogalum narbonense L. (AJP), 269
Ornithogalum orthophyllum Ten. subsp. *baeticum* (Boiss.) Zahar. (AJP), 269
Ornithogalum pyrenaicum L. (MP), 277
Ornithogalum unifolium (L.) Ker Gawl., ver *Ornithogalum broteroi*
Ornithopus compressus L. (AJP), 170
Ornithopus perpusillus L. (PVA), 159
Ornithopus sativus Brot. (CA), 159
Orobanche crenata Forssk. (FC), 273
Orobanche foetida Poir. (MP), 286
Orobanche gracilis Sm. (AJP), 286
Orobanche minor Sm. (PVA), 279
Orobanche ramosa L. (MP), 292
Orobanche rapum-genistae Thuill. (MP), 279
Ortegia hispanica Loefl. ex L. (MP), 317
Oryzopsis miliacea (L.) Asch. & Schweinf., ver *Piptatherum miliaceum*
Osmunda regalis L. (CER), 376
Osyris alba L. (MP), 34
Osyris lanceolata Hochst. & Steud. (MP), 35
Osyris quadripartita Salzm., ver *Osyris lanceolata*
Otanthus maritimus (L.) Hoffmanns. & Link (MP), 232
Oxalis acetosella L. (PVA), 103
Oxalis corniculata L. (MP), 118
Oxalis pes-caprae L. (MP), 118
Oxalis purpurea L. (MP), 136

P

Paeonia broteri Boiss. & Reut. (AJP), 140
Pallenis spinosa (L.) Cass., ver *Asteriscus spinosus*
Pancratium maritimum L. (AJP), 271
Panicum repens L. (US), 349
Papaver dubium L. (AJP), 141
Papaver hybridum L. (MP), 141
Papaver rhoeas L. (AJP), 141
Papaver somniferum L. (AC), 147
Paradisea lusitanica (Cout.) Samp. (PVA), 269
Parapholis incurva (L.) C.E.Hubb. (MP), 352

Parentucellia latifolia (L.) Caruel (MP), 183
Parentucellia viscosa (L.) Caruel (MP), 175
Parietaria judaica L. (MP), 310
Parietaria punctata Willd., ver *Parietaria judaica*
Paronychia argentea Lam. (MP), 205
Paronychia cymosa (L.) DC., ver *Chaetonychia cymosa*
Paronychia echinulata Chater (MP), 316
Paspalum dilatatum Poir. (PVA), 350
Paspalum distichum L. (AC), 349
Paspalum paspalodes (Michx.) Scribn., ver *Paspalum distichum*
Pedicularis sylvatica L. subsp. *lusitanica* (Hoffmanns. & Link) Cout. (AJP), 183
Pentaglottis sempervirens (L.) L.H.Bailey (MP), 151
Petrorhagia nanteuilii (Burnat) P.W.Ball & Heywood (MP), 133
Petrosedum amplexicaule (DC.) Velayos, ver *Sedum amplexicaule*
Petrosedum forsterianum (Sm.) Grulich, ver *Sedum forsterianum*
Petrosedum sediforme (Jacq.) Grulich, ver *Sedum sediforme*
Peucedanum lancifolium Hoffmanns. & Link ex *Lange* (MP, AJP), 214
Phagnalon rupestre (L.) DC. (MP), 234
Phagnalon saxatile (L.) Cass. (AJP), 69
Phalacrocarpum oppositifolium (Brot.) Willk. subsp. *oppositifolium* (PVA), 201
Phalaris arundinacea L. (MP), 339
Phalaris coerulescens Desf. (PPS), 340
Phillyrea angustifolia L. (MP), 35
Phillyrea latifolia L. (MP), 35
Phillyrea media L., ver *Phillyrea latifolia*
Phleum bertolonii DC., ver *Phleum pratense* subsp. *bertolonii*
Phleum pratense L. subsp. *bertolonii* (DC.) Bornm. (AJP), 339
Phlomis lychnitis L. (MP), 175
Phlomis purpurea L. (AJP), 44
Phragmites australis (Cav.) Trin ex.Steud. (AJP), 333
Phyllitis scolopendrium (L.) Newman (MP, AJP), 375
Physospermum cornubiense (L.) DC. (MP), 210
Phytolacca americana L. (FC), 104
Picnomon acarna (L.) Cass. (MP), 261
Picris algarbiensis Franco, de acordo com *Flora iberica*, *ver Helminthotheca spinosa*
Picris echioides L., ver *Helminthotheca echioides*
Picris hieracioides L. (MP), 230
Picris spinifera Franco, ver *Helminthotheca spinosa*
Picris spinosa (DC) Poiret, de acordo com *Flora iberica*, *ver Helminthotheca spinosa*
Pilosella castellana (Boiss. & Reut.) F.W.Schultz & Sch.Bip. (MP), 221
Pilularia minuta Durieu in Bory & Durieu (MP), 320
Pimpinella villosa Schousb. (MP), 211
Pinguicula lusitanica L. (MP), 166
Pinus pinaster Aiton (CP), 20
Pinus pinea L. (AJP), 20
Pinus sylvestris L. (PVA), 19
Piptatherum miliaceum (L.) Coss. (MP), 355
Pistacia lentiscus L. (MP), 34
Pistacia terebinthus L. (MP), 34
Pistorinia hispanica (L.) DC. (PVA), 136
Pisum sativum L. subsp. *elatius* (M.Bieb.) Asch. & Graebn. (MP), 83
Plantago afra L. (MP), 321
Plantago albicans L. (MP), 321
Plantago bellardii All. (MP), 321
Plantago coronopus L. (JCR), 321
Plantago holosteum Scop. (MP), 322
Plantago lagopus L. (MP), 322
Plantago lanceolata L. (MP), 322
Plantago major L. (JDA), 323
Plantago radicata Hoffmanns. & Link, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Plantago holosteum*
Plantago serraria L. (CER), 322
Platanthera bifolia (L.) Rich. (PVA), 271
Platycapnos spicata (L.) Bernh. (MP), 180
Plumbago europaea L. (AC), 149
Poa annua L. (MP), 340
Poa bulbosa L. (MP), 340
Poa trivialis L. (MP), 341
Podospermum laciniatum (L.) DC. (MP), 231
Polycarpon tetraphyllum (L.) L. (MP), 316
Polygala microphylla L. (MP), 190
Polygala monspeliaca L. (MP), 180
Polygala vulgaris L. (CER), 190
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce (JDA), 111
Polygonum aviculare L. (PVA), 307
Polygonum equisetiforme Sm. (PVA), 110
Polygonum maritimum L. (MP), 307
Polygonum persicaria L. (MP), 110
Polypodium australe Fée, ver *Polypodium cambricum*
Polypodium cambricum L. (MP), 379
Polypogon monspeliensis (L.) Desf. (CA, AC), 335
Polypogon viridis (Gouan) Breistr. (MP), 335
Polystichum setiferum (Forssk.) Moore ex Woynar (PVA), 380
Populus alba L. (NG), 23
Populus nigra L. (JDA), 23
Portulaca oleracea L. (MP), 116
Potamogeton crispus L. (MP), 300
Potamogeton nodosus Poir. (AC), 300
Potamogeton pusillus L. (MP), 301
Potamogeton schweinfurthii A.Benn. (AC), 300
Potentilla erecta (L.) Raeusch. (AJP), 123
Potentilla reptans L. (PVA), 124

Prangos trifida (Mill.) Herrnst. & Heyn (AJP), 235
Prasium majus L. (CER), 64
Preslia cervina (L.) Fresen., ver *Mentha cervina*
Primula acaulis (L.) L. (MP), 128
Prunella laciniata (L.) L. (MP), 163
Prunella vulgaris L. (AJP), 193
Prunus avium L. (CA), 26
Prunus lusitanica L. (JDA), 27
Prunus spinosa L. (MP), 38
Pseudarrhenatherum longifolium (Thore) Rouy (CA), 334
Pseudognaphalium luteo-album (L.) Hilliard & B.L.Burtt, ver *Helichrysum luteoalbum*
Pseudorlaya minuscula (Pau) M.Laínz (AJP), 213
Psilurus incurvus (Gouan) Schinz & Thell. (MP), 352
Psoralea bituminosa L., ver *Bituminaria bituminosa*
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn (AJP, MP), 380
Pterocephalidium diandrum (Lag.) G.López (AJP, MP), 244
Pterocephalus diandrus (Lag.) Lag., ver *Pterocephalidium diandrum*
Pterocephalus intermedius (Lag.) Cout., ver *Pycnocomon intermedium*
Pterospartum tridentatum (L.) Willk. (MP), 56
Puccinellia iberica (Wolley-Dod) Tzvelev (AC), 341
Pulicaria arabica (L.) Cass. subsp. *hispanica* (Boiss.) Murb. (MP), 222
Pulicaria odora (L.) Rchb. (JCR), 222
Pulicaria paludosa Link, ver *Pulicaria arabica* subsp. *hispanica*
Pycnocomon intermedium (Lag.) Greuter & Burdet (AJP, FC), 244
Pycnocomon rutifolium (Vahl) Hoffmanns. & Link (AJP, AC), 204
Pycreus flavescens (L.) Rchb. (MP), 368
Pyrus bourgaeana Decne. (AJP), 38

Q

Quercus broteroi (Cout.) Rivas-Mart. & C. Sáenz, ver *Quercus faginea* subsp. *broteroi*
Quercus coccifera L. (SCV), 33
Quercus faginea Lam. subsp. *broteroi* (Cout.) A.Camus (AJP), 21
Quercus ilex L. subsp. *ballota* (Desf.) Samp., ver *Quercus rotundifolia*
Quercus lusitanica Lam. (MP), 33
Quercus pyrenaica Willd. (AJP), 21
Quercus robur L. (JDA), 21
Quercus rotundifolia Lam. (AJP), 22
Quercus suber L. (AJP), 22

R

Rabelera holostea (L.) M.T.Sharples & E.A.Tripp, ver *Stellaria holostea*
Racosperma dealbatum (Link) Pedley, ver *Acacia dealbata*
Racosperma melanoxylon (R.Br.) C.Mart., ver *Acacia melanoxylon*
Racosperma salignum (Labill.) Pedley, ver *Acacia saligna*
Racosperma pycnanthum (Benth.) Pedley, ver *Acacia pycnantha*
Radiola linoides Roth (FC), 103
Ranunculus bulbosus L. (AJP), 127
Ranunculus bullatus L. (MP), 125
Ranunculus bupleuroides Brot. (PVA), 126
Ranunculus ficaria L. (FC), 127
Ranunculus flammula L. (PVA), 125
Ranunculus hederaceus L. (MP), 295
Ranunculus muricatus L. (FC), 125
Ranunculus ollissiponensis Pers. (MP, AJP), 126
Ranunculus omiophyllus Ten. (AS), 296
Ranunculus paludosus Poir. (MP), 126
Ranunculus peltatus Schrank (AJP), 296
Ranunculus repens L. (MP), 126
Ranunculus trilobus Desf. (MP), 125
Ranunculus tripartitus DC. (AJP), 296
Raphanus raphanistrum L. (AJP, MP), 89
Rapistrum rugosum (L.) All. (MP), 116
Reichardia gaditana (Willk.) Cout. (MP), 225
Reichardia picroides (L.) Roth (MP), 225
Reseda luteola L. (PVA), 178
Reseda media Lag. (MP), 166
Retama monosperma (L.) Boiss. (MP), 54
Retama sphaerocarpa (L.) Boiss. (MP), 54
Rhagadiolus edulis Gaertn. (MP), 227
Rhamnus alaternus L. (CER), 33
Rhamnus lycioides L. subsp. *oleoides* (L.) Jahand. & Maire, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Rhamnus oleoides*
Rhamnus oleoides L. (AJP), 33
Rhaponticoides africana M.V. Agab. & Greuter (MP), 253
Rhaponticoides fraylensis (Sch. Bip. ex Nyman) M.V. Agab. & Greuter (AJP), 257
Rhaponticum coniferum (L.) Greuter (MP), 254
Rhinanthus minor L. (MP), 175
Rhododendron ponticum L. subsp. *baeticum* (Boiss. & Reut.) Hand.-Mazz. (AC), 37
Rhynchosinapis pseudoerucastrum (Brot.) Franco, ver *Coincya monensis*
Rhynchospora modesti-lucennoi Castrov. (AJP), 367
Rhynchospora rugosa (Vahl) Gale, ver *Rhynchospora modesti-lucennoi*
Ricinus communis L. (AJP), 45
Ridolfia segetum (L.) Moris (MP), 236
Robinia pseudoacacia L. (FC), 29
Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri (AJP), 288
Romulea ramiflora Ten. (AJP), 288
Rorippa nasturtium-aquaticum (L.) Hayek (CA), 90
Rorippa sylvestris (L.) Besser (JDA, PVA), 115

Rosa micrantha Borrer ex Sm. (CA), 77
Rosa pouzinii Tratt. (CA), 77
Rosa sempervirens L. (PVA), 77
Rosmarinus officinalis L. (AJP, MP), 43
Rostraria cristata (L.) Tzvelev (MP), 336
Rubia peregrina L. (MP), 76
Rubus lainzii H.E.Weber (CA), 78
Rubus ulmifolius Schott (CA, AJP), 78
Rumex acetosa L. (PVA), 308
Rumex acetosella L. subsp. *angiocarpus* (Murb.) Murb. (PVA), 308
Rumex angiocarpus Murb., ver *Rumex acetosella* subsp. *angiocarpus*
Rumex bucephalophorus L. (CA), 308
Rumex conglomeratus Murray (MP), 309
Rumex crispus L. (AJP), 309
Rumex induratus Boiss. & Reut. (AJP), 308
Rumex pulcher L. (CA), 309
Ruppia cirrhosa (Petagna) Grande (DF), 302
Ruppia spiralis Dumort., ver *Ruppia cirrhosa*
Ruscus aculeatus L. (MP), 71
Ruta angustifolia Pers. (PPS), 70
Ruta chalepensis L. (AJP), 70
Ruta montana (L.) L. (JCR), 70

S

Sagina apetala Ard. (MP), 316
Salicornia europaea L, ver *Salicornia ramosissima*
Salicornia perennis Mill., ver *Sarcocornia perennis*
Salicornia ramosissima J.Woods (LL), 305
Salix arenaria L. (PVA), 39
Salix atrocinerea Brot. (CA, SCV), 23
Salix repens L. subsp. *arenaria* (L.) Hiitonen, ver *Salix arenaria*
Salix salviifolia Brot. (CA), 24
Salpichroa origanifolia (Lam.) Baill. (PVA), 78
Salsola kali L. (MP), 305
Salsola vermiculata L. (MP), 46
Salvia argentea L. (MP), 163
Salvia rosmarinus Spenn., ver *Rosmarinus officinalis*
Salvia sclareoides Brot. (MP), 193
Salvia verbenaca L. (AJP), 193
Sambucus nigra L. (FC), 39
Samolus valerandi L. (MP), 107
Sanguisorba hybrida (L.) Font Quer (MP), 324
Sanguisorba verrucosa (Link ex G.Don) Ces. (PPS), 324
Sanicula europaea L. (PVA), 216
Santolina impressa Hoffmanns. & Link (AJP), 68
Saponaria officinalis L. (PVA), 98
Sarcocornia perennis (Mill.) A.J.Scott (LL), 62
Saxifraga clusii Gouan subsp. *lepismigena* (Planellas) D.A.Webb, ver *Saxifraga lepismigena*
Saxifraga continentalis (Engl. & Irmsch.) D.A.Webb, ver *Saxifraga fragosoi*
Saxifraga fragosoi Sennen (MP), 101
Saxifraga granulata L. (PVA), 101
Saxifraga lepismigena Planellas (MP), 101
Saxifraga spathularis Brot. (CER), 101
Scabiosa atropurpurea L. (AJP, AC), 244
Scabiosa simplex Desf., ver *Lomelosia simplex*
Scabiosa stellata L., ver *Lomelosia simplex*
Scandix pecten-veneris L. (MP), 208
Schenkia spicata (L.) G. Mans. (PVA), 142
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla (MP), 366
Schoenoplectus pungens (Vahl) Palla (PVA), 366
Schoenus nigricans L. (MP), 365
Scilla autumnalis L. (AJP), 289
Scilla monophyllos Link (MP), 289
Scilla peruviana L. (AJP), 289
Scirpoides holoschoenus (L.) Soják (JDA), 366
Scirpus bisumbellatus Forssk., ver *Fimbristylis bisumbellata*
Scirpus cernuus Vahl, ver *Isolepis cernua*
Scirpus holoschoenus L., ver *Scirpoides holoschoenus*
Scirpus lacustris L., ver *Schoenoplectus lacustris*
Scirpus maritimus L., ver *Bolboschoenus maritimus*
Scirpus multicaulis Sm., ver *Eleocharis multicaulis*
Scirpus palustris L., ver *Eleocharis palustris*
Scirpus pungens Vahl, ver *Schoenoplectus pungens*
Scirpus setaceus L., ver *Isolepis setacea*
Scleranthus annuus L. (MP), 316
Scolymus hispanicus L. (CA), 251
Scorpiurus sulcatus L. (AJP), 169
Scorpiurus vermiculatus L. (MP), 169
Scorzonera angustifolia L. (AJP), 231
Scorzonera crispatula (Boiss.) Boiss., ver *Scorzonera hispanica* var. *crispatula*
Scorzonera graminifolia L., ver *Scorzonera angustifolia*
Scorzonera hispanica L. var. *crispatula* DC. (MP), 231
Scorzonera humilis L. (MP), 231
Scorzonera laciniata L., ver *Podospermum laciniatum*
Scrophularia auriculata L. (PVA), 185
Scrophularia canina L. subsp. *canina* (CER), 185
Scrophularia frutescens L. (PVA), 67
Scrophularia herminii Hoffmanns. & Link (PVA), 185
Scrophularia sambucifolia L. (MP), 186
Scrophularia scorodonia L. (PVA), 185
Scutellaria minor Huds. (AJP), 181

Securinega tinctoria (L.) Rothm., ver *Flueggea tinctoria*
Sedum acre L. (AJP), 117
Sedum album L. (MP), 102
Sedum amplexicaule DC. (MP), 117
Sedum arenarium Brot. (MP), 102
Sedum brevifolium DC. (AJP), 102
Sedum forsterianum Sm. (MP, AJP), 117
Sedum hirsutum All. (AJP), 102
Sedum mucizonia (Ortega) Raym.-Hamet (AJP), 111
Sedum sediforme (Jacq.) Pau (MP), 118
Sedum tenuifolium (Sm.) Strobl, de acordo com *Nova Flora de Portugal*, *ver Sedum amplexicaule*
Selaginella denticulata (L.) Spring (MP), 374
Senecio gallicus Vill. (MP), 219
Senecio jacobaea L. (MP), 219
Senecio sylvaticus L. (MP), 220
Senecio vulgaris L. (MP), 220
Serapias cordigera (Schltr) Soó (AJP), 285
Serapias lingua L. (MP), 285
Serapias parviflora Parl. (MP), 286
Serratula baetica DC. subsp. *lusitanica* Cantó, ver *Klasea boetica* subsp. *lusitanica*
Serratula flavescens (L.) Poir., ver *Klasea flavescens* subsp. *neglecta*
Serratula tinctoria L. (MP), 257
Sesamoides canescens (L.) Kuntze subsp. *canescens* (L.) Kuntze, ver *Sesamoides purpurascens*
Sesamoides purpurascens (L.) G.López (MP), 167
Seseli tortuosum L. (MP), 210
Setaria parviflora (Poir.) Kerguélen (MP), 350
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult. (MP), 350
Sherardia arvensis L. (AJP), 108
Sibthorpia europaea L. (MP), 117
Sideritis hirsuta L. (JCR), 65
Sideritis romana L. (JDA), 161
Silene acutifolia Link ex Rohrb. (PVA), 135
Silene alba (Mill.) E.H.L.Krause, ver *Silene latifolia*
Silene ciliata Pourr. (AJP), 135
Silene colorata Poir. (MP), 134
Silene elegans Link, ver *Silene ciliata*
Silene fuscata Link ex Brot. (MP), 134
Silene gallica L. (CER, AJP), 100
Silene inaperta L. (MP), 100
Silene inflata Sm., ver *Silene vulgaris*
Silene laeta (Aiton) Godr. (AJP), 135
Silene latifolia Poir. (CA), 99
Silene littorea Brot. (AJP), 134
Silene longicilia (Brot.) Otth (MP), 99
Silene niceensis All. (MP), 100
Silene nutans L. (MP), 99
Silene patula Desf., ver *Silene longicilia*
Silene portensis L. (MP), 100
Silene scabriflora Brot. (MP), 134
Silene vulgaris (Moench) Garcke (MP), 99
Silybum marianum (L.) Gaertn. (MP), 262
Simethis mattiazzi (Vand.) Sacc. (AJP), 270
Simethis planifolia (L.) Gren. & Godr., ver *Simethis mattiazzi*
Sinapis alba L. (JDA), 115
Sisymbrella aspera (L.) Spach (MP), 116
Sisymbrium officinale (L.) Scop. (MP), 115
Smilax aspera L. (MP), 73
Smyrnium olusatrum L. (MP), 236
Solanum chenopodioides Lam. (AC), 110
Solanum dulcamara L. (MP), 78
Solanum linnaeanum Hepper & P.-M.L. Jaeger (JCR), 45
Solanum nigrum L. (PVA), 110
Solanum sodomeum L., ver *Solanum linnaeanum*
Solanum villosum Mill. (MP), 111
Solenopsis laurentia (L.) C.Presl (AJP, MP), 155
Solidago virgaurea L. (PVA, MP), 223
Soliva stolonifera (Brot.) R.Br. ex G.Don (MP), 327
Sonchus asper (L.) Hill (MP), 224
Sonchus bulbosus (L.) N.Kilian & Greuter (PVA), 224
Sonchus oleraceus L. (MP), 224
Sorbus aucuparia L. (PVA), 27
Sorbus latifolia (Lam.) Pers. (PVA), 27
Sparganium erectum L. (MP), 371
Spartina maritima (Curtis) Fernald (AC), 353
Spartium junceum L. (RF), 55
Spergula arvensis L. (AJP), 98
Spergularia media (L.) C.Presl (FC), 97
Spergularia purpurea (Pers.) G.Don (MP), 145
Spiranthes spiralis (L.) Chevall. (MP), 272
Sporobolus pungens (Schreb.) Kunth (AC), 353
Stachys arvensis (L.) L. (AJP), 182
Stachys germanica L. (JCR, CER), 162
Stachys ocymastrum (L.) Briq. (AJP), 162
Stachys officinalis (L.) R.Trevis. (AJP, JCR), 182
Staehelina dubia L. (MP), 69
Stauracanthus boivinii (Webb) Samp. (AJP), 58
Stauracanthus genistoides (Brot.) Samp. (MP), 58
Stauracanthus genistoides (Brot.) Samp. subsp. *vicentinus* (Cout.) Rothm., ver *Stauracanthus spectabilis*
Stegia trimestris (L.) Risso, ver *Lavatera trimestris*
Stellaria holostea L. (MP), 97
Stellaria media (L.) Vill. (MP), 97
Stipa capensis Thunb. (MP), 355
Stipa gigantea Link (MP), 355
Stipa tenacissima L. (AC), 356
Struthiopteris spicant (L.) F.W. Weiss, ver *Blechnum spicant*

Suaeda albescens Lázaro Ibiza (PVA), 305
Suaeda maritima (L.) Dumort., ver *Suaeda albescens*
Suaeda vera Forssk. ex J.F.Gmel (AJP), 47
Succisa pratensis Moench (PVA), 243
Sulla glomerata (F.Dietr.) B.H.Choi & H.Ohashi, ver *Hedysarum glomeratum*
Symphyotrichum squamatum (Spreng.) G.L.Nesom (PVA), 203

T

Taeniatherum caput-medusae (L.) Nevski (AJP), 332
Tamarix africana Poir. (CA), 50
Tamus communis L. (JCR), 73
Tanacetum annuum L., ver *Vogtia annua*
Tanacetum mucronulatum (Hoffmanns. & Link) Heywood (AJP), 202
Taraxacum pinto-silvae Soest (NF), 230
Taxus baccata L. (PRM), 20
Teesdalia nudicaulis (L.) R.Br. (JDA), 93
Teucrium capitatum L. (MP), 64
Teucrium fruticans L. (MP), 43
Teucrium haenseleri Boiss. (JDA), 64
Teucrium polium L. subsp. *capitatum* (L.) Arcangeli, ver *Teucrium capitatum*
Teucrium pseudochamaepitys L. (PP), 161
Teucrium salviastrum Schreb. (CER), 65
Teucrium scorodonia L. (PVA), 65
Teucrium spinosum L. (MP), 161
Thalictrum flavum L. subsp. *glaucum* (Desf.) Batt., ver *Thalictrum speciosissimum*
Thalictrum glaucum Desf., ver *Thalictrum speciosissimum*
Thalictrum speciosissimum L. (MP), 234
Thapsia foetida L., ver *Elaeoselinum foetidum*
Thapsia minor Hoffmanns. & Link (MP), 237
Thapsia tenuifolia Lag., ver *Distichoselinum tenuifolium*
Thapsia villosa L. (MP), 237
Theligonum cynocrambe L. (MP), 327
Thelypteris palustris Schott (MP), 379
Thesium divaricatum Jan ex Mert. & W.D.J.Koch, de acordo com *Nova Flora de Portugal, ver Thesium humifusum*
Thesium humifusum DC. (MP), 108
Thinopyrum junceum (L.) Á.Löve, ver *Elymus farctus*
Thlaspi perfoliatum L. (MP), 94
Thrincia hispida Roth (MP), 229
Thrincia tuberosa (L.) DC. (MP), 229
Thymbra capitata (L.) Cav. (AJP), 67
Thymelaea passerina (L.) Coss. & Germ. (MP), 324
Thymelaea villosa (L.) Endl. (MP), 62
Thymus algarbiensis Lange, ver *Thymus camphoratus*
Thymus caespititius Brot. (PVA), 65
Thymus camphoratus Hoffmanns. & Link (AC), 66
Thymus capitatus (L.) Hoffmanns. & Link, ver *Thymbra capitata*
Thymus capitellatus Hoffmanns. & Link (AJP), 67
Thymus carnosus Boiss. (AJP), 66
Thymus mastichina L. (MP), 67
Thymus villosus L. (AJP), 66
Thymus zygis L. (AJP), 66
Tolpis barbata (L.) Gaertn. (MP), 221
Tordylium maximum L. (MP), 214
Torilis arvensis (Huds.) Link (FC, MP), 213
Torilis nodosa (L.) Gaertn. (MP), 213
Trachelium caeruleum L. (FC), 246
Trachynia distachya (L.) Link, ver *Brachypodium distachyon*
Tradescantia fluminensis Vell. (PVA), 106
Tragopogon dubius Scop. (FC), 232
Tragopogon hybridus L., ver *Geropogon hybridus*
Tribulus terrestris L. (MP), 122
Trifolium angustifolium L. (MP), 239
Trifolium arvense L. (MP), 239
Trifolium campestre Schreb. (MP), 234
Trifolium cherleri L. (MP), 207
Trifolium glomeratum L. (MP), 207
Trifolium pratense L. (JDA), 240
Trifolium repens L. (CA), 207
Trifolium resupinatum L. (AJP), 240
Trifolium scabrum L. (MP), 207
Trifolium stellatum L. (CER), 240
Trifolium subterraneum L. (PVA), 208
Trifolium tomentosum L. (MP), 240
Triglochin barrelieri Loisel. (MP), 280
Triglochin maritima L. (LL), 280
Trigonella monspeliaca L. (MP), 172
Tripodion tetraphyllum (L.) Fourr. (AJP), 208
Tripolium pannonicum (Jacq.) Dobrocz., ver *Aster tripolium*
Trisetaria panicea (Lam.) Paunero (MP), 336
Trisetum paniceum (Lam.) Pers., ver *Trisetaria panicea*
Tropaeolum majus L. (FC), 178
Tuberaria globulariifolia var. *globulariifolia* (Lam.) Willk. (PVA), 123
Tuberaria guttata (L.) Fourr. (AJP), 123
Tuberaria lignosa (Sweet) Samp. (MP), 123
Tulipa sylvestris L. subsp. *australis* (Link) Pamp. (MP), 276
Typha domingensis Pers. (CPC), 371
Typha latifolia L. (PVA), 371

U

Ulex argenteus Welw. ex Webb subsp. *argenteus* Welw. ex Webb (MP), 58

Ulex australis Clemente subsp. *welwitschianus* (Planch.) Esp. Santo, Cubas, Lousã, C.Pardo & J.C.C (MP), 59
Ulex boivinii Webb, ver *Stauracanthus boivinii*
Ulex densus Welw. ex Webb (AJP), 58
Ulex europaeus L. subsp. *latebracteatus* (Mariz) Rothm. (MP), 59
Ulex genistoides Brot., ver *Stauracanthus genistoides*
Ulex jussiaei Webb (AJP), 59
Ulex latebracteatus (Mariz) Rivas Mart., T.E.Díaz & Fern. Prieto, ver *Ulex europaeus* subsp. *latebracteatus*
Ulex minor Roth (AJP), 59
Ulex nanus Symons, ver *Ulex minor*
Ulex parviflorus Pourr. subsp. *jussiaei* (Webb) D.A.Webb, ver *Ulex jussiaei*
Ulmus minor Mill. (CA), 26
Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy (AJP), 112
Urginea maritima (L.) Baker (MP), 269
Urospermum picroides (L.) F.W.Schmidt (MP), 225
Urtica dioica L. (MP), 310
Urtica dubia Forssk., ver *Urtica membranacea*
Urtica membranacea Poir. (CA), 310
Utricularia australis R.Br. (MP), 300

V

Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert (AJP), 132
Vaccinium myrtillus L. (JDA), 39
Valantia muralis L. (JDA, MP), 327
Valeriana tuberosa L. (AJP), 238
Valerianella discoidea (L.) Loisel. (CER), 204
Valerianella locusta (L.) Laterr. (MP), 205
Velezia rigida Loefl. ex L. (MP), 135
Veratrum album L. (AS), 131
Verbascum pulverulentum Vill. (MP), 129
Verbascum simplex Hoffmanns. & Link (AC), 129
Verbascum sinuatum L. (MP), 129
Verbascum thapsus L., de acordo com a *Nova Flora de Portugal*, ver *Verbascum simplex*
Verbascum virgatum Stokes (AJP), 130
Verbena officinalis L. (PVA), 149
Verbena supina L. (MP), 148
Veronica anagallis-aquatica L. (CER), 148
Veronica arvensis L. (MP), 148
Veronica hederifolia L. (MP), 107
Veronica officinalis L. (PVA), 148
Veronica persica Poir. (MP), 147
Viburnum tinus L. (MP), 37
Vicia angustifolia L. (FC), 84
Vicia benghalensis L. (AJP), 84
Vicia dasycarpa Ten. (PVA), 84
Vicia disperma DC. (AJP), 85
Vicia hirsuta (L.) Gray (MP), 85
Vicia lutea L. subsp. *lutea* (NG), 85
Vicia narbonensis L. (MP), 188
Vicia parviflora Cav. (MP), 85
Vicia sativa L. (FC), 84
Vinca difformis Pourr. (JDA), 152
Vincetoxicum nigrum (L.) Moench (MP), 74
Viola arborescens L. (CER), 166
Viola kitaibeliana Schult. (MP), 166
Viola langeana Valentine (AJP), 178
Viola palustris L. (AJP), 197
Viola riviniana Rchb. (PVA), 197
Vitis vinifera L. subsp. *sylvestris* (C.C.Gmel.) Hegi (DS), 77
Vogtia annua (L.) Oberpr. & Sonboli (MP), 233
Vulpia alopecuros (Schousb.) Dumort. (AJP), 339
Vulpia ciliata Dumort. (MP), 338
Vulpia geniculata (L.) Link (AJP), 339
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel. (CA), 338

W

Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb. (PVA, AJP), 155
Watsonia bulbillifera Mathews & L. Bolus, ver *Watsonia meriana*
Watsonia meriana (L.) Mill. (JDA), 282
Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm. (MP), 298
Woodwardia radicans (L.) Sm. (CA), 381

X

Xanthium spinosum L., ver *Acanthoxanthium spinosum*
Xanthium strumarium L. (MP), 327
Xiphion vulgare Mill., ver *Iris xiphium*
Xolantha globulariifolia (Lam.) M.J.Gallego, Muñoz Garm. & C.Navarro var. *globulariifolia*, *ver Tuberaria globulariifolia* var. *globulariifolia*
Xolantha guttata (L.) Raf., ver *Tuberaria guttata*
Xolantha tuberaria (L.) M.J.Gallego, Muñoz Garm. & C.Navarro, ver *Tuberaria lignosa*

Z

Zantedeschia aethiopica (L.) Spreng. (JDA), 272
Zostera marina L. (AC), 302
Zostera nana Roth, ver *Zostera noltii*
Zostera noltii Hornem. (LL), 302



ÍNDICE
DE NOMES COMUNS

A
abelhinha, 277, 292
abeloura, 184
aboadeira, 233
aboleira, 184
abrolhos, 122
abrótea-de-primavera, 270
abrótea-de-verão, 270
abrótea-fina, 270
abrunheiro-bravo, 38
abundância, 203
acácia, 30
acácia-austrália, 29
acácia-bastarda, 29
acácia-de-espigas, 30
acácia-de-três-espinhos, 30
acácia-mimosa, 29
acácia-negra, 30
açafate-da-praia, 94
açafrão-da-primavera, 281
açafrão-de-outono, 281
acanto, 165
acanto-bastardo, 262
acanto-dos-poetas, 165
acelga-brava, 305
ácoro-bastardo, 277
açucena-fina, 265
açucena-portuguesa, 269
adelfa, 37
adelfeira, 37
aderno, 35
aderno-bastardo, 33
aderno-de-folhas-estreitas, 35
aderno-de-folhas-largas, 35
adónis, 141
agave, 60
agerato, 232
agreicho, 211
agrião, 90
agrião-amarelo, 115
agrião-da-rocha, 90
agrião-de-canário, 92
agrião-dos-rios, 90
agrião-menor, 92
agrião-silvestre, 115
agrimónia, 124
agrimónia-bastarda, 324
agulha-de-pastor, 208
agulha-de-pastor-moscada, 137
agulheta, 137
ailanto, 29
aipo-de-cavalo, 236
aira, 343
aira-globosa, 343
aira-leve, 343
alacraneira, 46
álamo, 23
álamo-negro, 23
alazão, 308
albafor, 370
albaida, 169, 239
albarinho, 23
albarrã-do-perú, 289
alcachofra, 259
alcachofra-algarvia, 258
alcachofra-brava, 259
alcachofra-de-são-joão, 259
alcar, 123
alcaravia, 209
alcar-do-gerês, 123
alcarnache, 349
alecrim, 43
alecrim-da-serra, 65
alecrim-das-paredes, 69
alecrim-das-paredes-menor, 234
alecrinzeiro, 43
alegação, 73
alegra-campo, 73
aleluia, 103
alface-brava-das-rochas, 224
alface-brava-maior, 223
alface-brava-serrada, 223
alface-das-areias, 228
alface-de-argel, 186
alface-de-coelho, 205
alface-de-coelho-robusta, 204
alface-de-creta, 227
alface-de-porco, 227
alface-do-monte, 228
alface-dos-rios, 107
alfafa, 190
alfarrobeira, 28
alfavaca-anzol, 188
alfavaca-de-cobra, 310
alfavaca-de-gancho, 188
alfavaca-dos-montes, 160
alfavaca-rasteira, 180
alfavaca-silvestre, 160
alfena, 38
alfenheiro, 38
alfinetes, 238
alfinetes-das-areias, 134
alforva-brava, 314
alforva-do-litoral, 313
alfostigueiro, 34
algebrado, 149
alhinho-de-jardim, 266
alho-amarelo, 276
alho-americano, 268
alho-branco, 268
alho-bravo, 290
alho-das-areias, 267
alho-das-rochas, 290
alho-das-vinhas, 267
alho-de-bruxa, 267
alho-de-marrocos, 267
alho-de-verão, 290
alho-napolitano, 268
alho-paniculado, 266
alho-porro-bravo, 290
alho-rosado, 267
alho-sem-cheiro, 268
alho-triangular-branco, 266
aliaga, 56
aliaga-da-estremadura, 56
aliaga-merina, 56

alisso-campestre, 113
aljabão, 149
almeirão, 243
almeirão-branco, 226
almeiroa, 226
almeiroa-branca, 226
almeiroa-dos-comboios, 226
almeiroa-fétida, 226
almeirosa, 226
alpista-azulada, 340
alpívre, 283
alteia, 105
amaranto-arqueado, 307
amarela, 229
amelanquer, 37
amieiro, 23
âmio-maior, 214
âmio-menor, 21
âmio-vulgar, 214
amor-de-hortelão, 76
anafa, 173
anafe-branca, 160
anafe-maior, 173
anafe-menor, 173
anafe-napolitano, 172
aneixa, 116
anémona, 124
anémona-dos-bosques, 105
angélica-silvestre, 215
anograma-de-folha-estreita, 375
ansarina-amarela-dos-calcários, 177
ansarina-ametista, 194
ansarina-branca, 306
ansarina-da-praia, 177
ansarina-das-rochas, 176
ansarina-dos-campos, 176
ansarina-do-sudoeste, 176
ansarina-elegante, 195
ansarina-malhada, 215
ansarina-roxa-das-praias, 195
ansarina-vermelha, 183
antriscos, 210
aquilégia, 191
arabeta, 92
arabeta-de-frutos-planos, 91
araca, 82
arando, 39
aranhiços, 206
aranhões, 206
arenária, 96
arenária-de-coimbra, 95
arenária-de-montanha, 96
arenária-frágil, 317
argençana, 131
arísaro, 96
aristolóquia, 174
arméria-das-beiras, 241
arméria-das-praias, 242
arméria-do-sado, 241
arméria-miúda, 241
armoles-bravos, 306
armoles-silvestres, 306
arnica, 220
aroeira, 34
arranha-lobo, 57
arrebenta-boi, 73
arroz-dos-muros, 102
arroz-dos-telhados, 102
arroz-dos-telhados-branco, 102
arroz-dos-telhados-das-areias, 102
arroz-dos-telhados-de-folha--fina, 117
arroz-dos-telhados-do-bosque, 117
arroz-dos-telhados-peludo, 102
arruda, 70
arruda-caprária, 160
arruda-da-praia, 204
arruda-de-folha-estreita, 70
arruda-de-folha-larga, 70
arruda-dos-muros, 377
arrudão, 70
artemísia-chinesa, 326
artemísia-dos-sapais, 326
árvore-do-céu, 29
arzola, 253
aspérula-peluda, 142
assembleias, 205
assembleias-pequenas, 93
assembleias-perfoliadas, 94
assembleias-rosadas, 245
assobio-agudo, 135
assobios, 99
atanásia-das-searas, 233
atanásia-maior, 202
aulaga, 60
austrália, 29
aveia-barbada, 332
aveia-do-rosário, 335
aveia-dos-matos, 334
aveião, 332
aveião-sulcado, 332
aveleira, 22
avelino, 176
avenca, 376
avenca-negra, 377
avencão, 377
avoadinha-do-canadá, 233
avoadinha-peluda, 233
axenuz, 133
azeda-de-cão, 308
azeda-espinhosa, 309
azedão, 308
azeda-romana, 308
azedas, 118
azedas-bravas, 308
azedinhas, 308
azereiro, 27
azevém-baboso, 354
azevém-bastardo, 348
azevém-perene, 348
azevém-quebradiço, 351
azevinho, 25
azinheira, 22
azinho, 22
azola, 298
azuraque, 154

B

baba-de-lobo, 120
baforeira, 27
baga-moira, 104
baganha, 73
balanco-bravo, 332
balanco-maior, 332
balão, 334
baldélia-de-montanha, 106
baldélia-rastejante, 106
baldroega, 116
balsamina, 74
baracejo, 355
baracejo-pequeno, 355
barba-de-falcão, 226
barba-de-bode-menor, 343
barbasco, 129

barbas-de-bode-amarelo, 232
barbas-de-bode-menor, 243
barbas-de-raposa, 345
barbas-de-velho, 105
bardana, 254
bardana-menor, 327
barrão, 356
barredoiro, 311
barrete-de-padre, 31
barrilha, 47, 104
barrilha-branca, 46
barrilha-espinhosa, 305
barrilheira-das-arribas, 46
barrilheira-espinhosa, 305
basalho, 311
batata-da-índia, 211
beijos-de-frade, 136
beijos-de-freira, 133
bela-luz, 67
bela-manhã, 154
belas-noites, 219
beldroega, 116
beleza, 39
bermim, 99
betónica, 182
betónica-branca, 162
bétula, 22
bico-de-cegonha, 136
bico-de-cegonha-das-areias, 136
bico-de-cegonha-mosqueado, 137
bico-de-grou, 139
bico-de-grou-sanguíneo, 138
bico-de-pomba-maior, 137
bico-de-pomba-menor, 138
bidoeiro, 22
bigalhó, 279
biscutela-valentina, 114
biscutela, 114
bisnaga-das-searas, 214
blatária-maior, 130
boas-noites, 79, 118, 128
bocas-de-lobo-das-dunas, 184
bocas-de-lobo-do-douro, 164
bole-bole-maior, 333
bole-bole-menor, 333
bolsa-de-pastor, 91
bonina, 199
bonina-anual, 200
bonina-do-monte, 200
bons-dias, 79
boquinhas-de-lobo-folha-de-oregão, 196
borboleta-d'água, 296
borboleta-d'água-de-folha-redonda, 296
borboleta-d'água-menor, 296
bordo, 26
borragem, 149
borragem-bastarda, 150
borrazeira-branca, 24
borrazeira-preta, 23
botão-azul, 246
botão-azul-das-montanhas, 247
botão-d´oiro, 126
botões-de-latão, 233
branca-ursina, 215
braquipódio, 346
braquipódio-de-duas-espigas, 345
braquipódio-do-bosque, 346
bredo, 306
bredo-bicudo, 307
bredo-perene, 307
brincalheta, 273
broeira, 375
bromo-caído, 347
bromo-cevada, 347
bromo-doce, 347
bruco, 214
bruco-de-folha-larga, 215
bruco-fétido, 216
bufónia, 96
bugalhó, 125, 235
buglossa, 150
buglossa-amarela, 129
buglossa-azul, 150
buglossa-branca, 107
buglossa-negra, 151
búgula-piramidal, 192
bunho, 366
bunho-agudo, 366
bunho-das-bolinhas, 366
bupleuro-de-gerard, 323
bupleuro-rígido, 237
buxo, 38

C

cabeça-de-medusa, 332
cabeça-de-plumas, 244
cabeçuda, 44
cabeleira-de-velha, 369
cabeleira-de-velha-de-duas--umbelas, 368
cabeleira-de-velha-flutuante, 369
cabeleira-de-velha-sedosa, 369
cabelo-de-cão, 340
cabelo-de-cão-comum, 341
cabelo-de-cão-do-sapal, 341
cabelo-de-cão-vivíparo, 340
cabelos-de-nossa-senhora, 87
cabelos-de-vénus, 105
cabrinha, 376
cachapeiro, 129
cachipirro, 38
cagalhão-de-frade, 287
calafito, 120
calcinhas-de-cuco, 282
calcítrapa, 205
caldoneira, 57
calta, 127
camarinha, 50
camarinheira, 50
cambroeira-das-arribas, 46
camédrio-de-folha-estreita, 161
camédrio-espinhoso, 161
camomila-de-paris, 200
camomila-romana, 200
campainhas, 80, 153
campainhas-amarelas, 274
campainhas-da-estrela, 153
campainhas-de-monchique, 154
campainhas-da-primavera, 266
campainhas-do-outono, 266
campainhas-dos-montes, 274
campainhas-pequenas, 153
campainhas-rabanete, 153
campanários, 275
campânula, 153
campânula-da-praia, 62
campânulas, 153
campânulas-pequenas, 153
canabrás, 215
cana-comum, 334
canafrecha, 235
canavoura, 237

candeias, 293
candeiolas, 175
candelheiro, 39
candil, 74
cangarinha, 251
caniço, 333
caniço-malhado, 339
canineiro, 39
canitos, 80
canónigos, 205
cantarinhos, 275
capim-doce, 353
caprária, 160
capuchinhas, 178
capuz-de-frade, 293
carapeteiro, 37
cardamina-dos-prados, 91
cardazol, 252
cardazola-das-areias, 254
cardazola-dos-caminhos, 256
cardazola-roxa, 257
cardinho-das-almorreimas, 255
cardo, 255
cardo-amarelo, 251
cardo-asnil, 251
cardo-azul, 261
cardo-azul-dos-matos, 263
cardo-beija-na-mão, 252
cardo-bento, 252
cardo-burriqueiro-do-norte, 262
cardo-comum, 260
cardo-coroado, 258
cardo-corredor, 253
cardo-da-montanha, 260
cardo-das-lagoas, 262
cardo-das-víboras, 192
cardo-das-vinhas, 259
cardo-de-isca, 262
cardo-de-ouro, 251
cardo-de-palma, 253
cardo-de-santa-maria, 262
cardo-do-coalho, 259
cardo-dos-bosques, 261
cardo-do-visco, 258
cardo-espinhoso, 261
cardo-espinhoso-das-pastagens, 261
cardo-estrelado, 254
cardo-filipêndula, 260
cardo-hemorroidal, 259
cardol, 251
cardo-leiteiro, 262
cardo-marítimo, 263
cardo-morto, 220
cardo-palustre, 259
cardo-penteador-bravo, 251
cardo-pinheiro-menor, 254
cardo-rasteiro, 259
cardo-rolador, 263
cardo-roxo, 260
cardo-santo, 252
cardo-verde, 263
caril-das-areias, 69
carqueija, 56
carqueja, 56
carqueja-mansa, 90
carrapeto-menor, 302
carrapiço, 171
carrasco, 22, 33
carrasqueiro, 33
carriço-acobreado, 363
carriço-bicudo, 363
carriço-caído, 363
carriço-da-areia, 362
carriço-de-duas-espigas, 364
carriço-despedaçado, 362
carriço-dividido, 362
carriço-do-litoral, 364
carriço-dos-brejos, 367
carriço-dos-coelhos, 362
carriço-dos-matos, 364
carriço-dos-pântanos, 367
carriço-grande-dos-rios, 365
carriço-maior, 364
carriço-mole, 365
carriço-pêndulo, 365
carriço-suave, 363
cártamo-lanoso, 252
carvalhas, 300
carvalhiça, 33
carvalho-alvarinho, 21
carvalho-cerquinho, 21
carvalho-das-beiras, 21
carvalho-negral, 21
carvalho-roble, 21
cassamelo, 98
cássia-branca, 34
cássia-de-folha-larga, 35
cássimo, 129
castanha-subterrânea-menor, 211
castanheiro, 21
castanheiro-do-diabo, 109
catacuzes, 308
catapereiro, 38
catarinas-queimadas, 81
catassol, 306
cato, 60
cauda-de-raposa-larga, 340
cavalinha, 374
cebola-albarrã, 269
cebolinho-arvense, 269
cebolinho-de-flor-azul, 288
cebolinho-donzela, 268
cebolinho-dos-bosques, 277
cebolinho-dos-charcos-eriçado, 280
cebolinho-puro, 268
cegude, 215
cegudes, 236
celga-brava, 305
celidónia-menor, 127
cenoura-brava, 213
cenoura-brava-híspida, 212
cenoura-das-arribas, 212
cenoura-de-folhas-miúdas, 212
cenoura-vicentina, 212
centáurea-africana, 253
centáurea-de-malta, 252
centáurea-do-norte, 258
centáurea-dos-lameiros, 255
centáurea-parda, 255
centáurea-vicentina, 257
centauro-de-flores-estreitas, 143
centauro-dos-charcos, 142
centauro-espigado, 142
centauro-menor-perfoliado, 131
cerástio-enovelado, 96
cerdeira, 26
cerefolho, 211
cerefólio, 211
cerejeira-brava, 26
cervum, 351
cetim-branco, 145
cevada-das-lebres, 331
cevada-geniculada, 331
cevadilha, 36

chá-de-espanha, 203
chá-de-marrocos, 203
chá-dos-bosques, 124
chagas, 178
chalotas, 290
chamiça, 54
chaparro, 22
chapeleta, 142
charuteira, 45
charuto-do-rei, 45
chatos, 232
chicharão-de-torres, 82
chícharo-bravo, 82
chícharo-de-marrocos, 83
chícharo-dos-açores, 83
chícharo-miúdo, 82
chícharo-peludo, 82
chícharo-preto, 82
chícharo-verrucoso, 82
chicória-do-café, 243
chocalheira-maior, 333
chocalheirinha, 333
choramingas, 266
chorão, 146
chorão-das-praias, 146
choupo-branco, 23
choupo-negro, 23
chuchapitos, 186
chucha-pitos, 181
chuchas, 181
chuchas-pequenas, 181
chufa, 370
chupadeira, 185
chupa-mel, 192
chupa-mel-roxo, 151
chupapitos, 181
cicêndia, 130
cicuta, 215
cigarras, 252
cigerão, 85
cila-de-outono, 289
cila-de-uma-folha, 289
cila-do-perú, 289
cimbalária, 196
cinco-em-rama, 123, 124
cipó-do-reino, 76
cizirão, 82
cizirão-amarelo, 81
cizirão-anual, 81
cizirão-das-torres, 82
cizirão-de-folha-estreita, 83
clematide, 76
clematite, 76
cleome-violeta, 187
cleónia, 193
clinopódio, 182
coalhadas, 286
coalhadas-vermelhas, 287
cocleária, 93
cocleária-menor, 93
codeço, 48
codeço-do-interior, 48
coenha, 309
coentrinho, 138
coentros-bravos, 209
coentros-das-pandeiretas, 214
colher-de-água, 300
colhereira, 105
cólquico-lusitano, 281
cominho-das-areias, 210
cominho-de-marselha, 210
cominho-dos-prados, 210
conchelos, 112
conchelos-da-água, 136
condrila-de-dioscórides, 224
congossa, 152
consolda-menor, 163
copinhos, 275
cordanito, 321
cordeirinhos-da-praia, 232
cordões-de-freira, 51
cornalheira, 34
cornicabra, 53
cornichão-branco, 159
cornichão-comum, 168
cornichão-das-praias, 168
cornichão-dos-rios, 169
cornilhão, 169
cornilhão-esponjoso, 169
cornogodinho, 27
cornucópia, 186
correjola, 95
corrijó, 322
corriola, 80, 95
corriola-arvense, 80
corriola-azul, 154
corriola-bastarda, 75, 307
corriola-rosada, 80
corriola-tricolor-maior, 154
corruda-maior, 61
couve-bastarda, 89
couve-marinha, 142
craveiro-das-areias, 242
craveiro-da-serra, 243
craveiro-divino, 208
craveiro-do-monte, 208, 270
cravina-brava, 133
cravina-das-areias, 133
cravina-de-pluma, 133
cravina-vulgar, 133
cravinho-rígido, 135
cravo-do-monte, 270
cripsis-picante, 352
cripsis-rabo-de-gato, 353
crisosplénio, 319
cristas, 110
cruciata-dos-relvados, 328
crupina-comum, 255
cucos, 274
cuidado-dos-homens, 238
cuncos, 308

D

damas-do-bosque, 105
dantónia, 352
dedaleira, 184
dedaleira-das-rochas, 184
delfínio, 191
dente-de-cão, 282
dente-de-leão, 230
dentilária, 149
desmazelos, 297
desmazéria-rija, 347
diabelha, 321
diabelha-da-montanha, 322
dinheiro-do-papa, 145
doce-amarga, 78
dormideira, 147
dorónico, 220
douradinha, 319, 378
draba, 92
draba-primaveril, 92

E

éfedra, 53
elatina-de-pés-grandes, 318
eleocare-dos-charcos, 368

eleocare-estolhoso, 368
embude, 209
endro, 236
engorda-piças, 315
enleios-dos-campos, 87
enleios-rosa, 86
énula-cheirosa, 222
énula-maior, 223
énula-peganhosa, 222
enxadreia, 91
enxofre-vegetal, 373
epilóbio-de-flor-miúda, 144
epilóbio-maior, 144
eruca-marítima, 90
erva-abelha, 283, 292
erva-abelha-de-bico, 283
erva-abelhão, 282
erva-agulha, 208
erva-alheira, 91
erva-andorinha, 127
erva-aranha, 98, 306
erva-azeda, 118
erva-azeitoneira, 66
erva-benta-dos-bosques, 124
erva-besteira, 323
erva-bicha, 174
erva-borboleta, 285
erva-cabaceira, 100
erva-canária, 97
erva-canarinha, 351
erva-carapau, 144
erva-carneira, 341, 342
erva-casta, 140
erva-cavalinha, 74, 342
erva-cidreira, 162
erva-coalheira, 130
erva-coelheira, 169
erva-confeiteira, 109
erva-contra-veneno-negra, 74
erva-couvinha, 306
erva-crina, 161
erva-crista, 193
erva-cuco, 98
erva-curva, 352
erva-curva-salina, 352
erva-da-fortuna, 106
erva-da-inveja, 152
erva-da-moda, 204
erva-da-mosca, 322
erva-das-areias, 316
erva-das-azeitonas, 64
erva-das-bruxas, 70
erva-das-cortadelas, 203
erva-das-escaldadelas, 185
erva-das-feiticeiras, 167
erva-das-feridas, 149
erva-das-galinhas, 307, 340
erva-das-hemorroidas, 127
erva-das-lamparinas, 182
erva-das-pampas, 333
erva-das-pulgas, 321
erva-das-sete-sangrias, 63
erva-das-tetas, 228
erva-das-túberas, 123
erva-das-verrugas, 107, 127
erva-da-trindade, 166
erva-de-pelo, 347
erva-de-prata, 170
erva-de-santa-bárbara, 113
erva-de-santa-clara, 140
erva-de-santa-maria, 66, 219
erva-de-santa-helena, 253
erva-de-santo-estêvão, 167
erva-de-são-joão, 121
erva-de-são-josé, 243
erva-de-são-roberto, 139
erva-de-são-tiago, 219
erva-divina, 241
erva-do-amor, 103
erva-do-bom-pastor, 91
erva-do-brejo, 280
erva-doce, 236
erva-doce-bastarda, 211
erva-do-garrotilho, 147
erva-do-homem-enforcado, 278
erva-do-leite, 227
erva-do-lobo, 131
erva-do-mau-olhado, 185
erva-do-orvalho, 104
erva-do-peixe-dourado, 301
erva-do-penacho, 336
erva-do-pobre, 197
erva-do-salepo, 284
erva-do-sangue, 110
erva-dos-bálsamos, 222
erva-dos-burros, 128
erva-dos-burros-rosada, 143
erva-dos-cantores, 115
erva-dos-carpinteiros, 113
erva-dos-macaquinhos, 283
erva-dos-moinhos, 325
erva-dos-moinhos-menor, 325
erva-dos-ninhos, 325
erva-dos-passarinhos, 307
erva-dos-prados, 89
erva-dos-salgadiços, 280
erva-dos-tinhosos, 254
erva-dos-unheiros, 205, 206
erva-dos-vasculhos, 71
erva-dura, 316
erva-espelho, 292
erva-eupática, 124
erva-febra, 348
erva-feijoeira, 75
erva-feno, 344
erva-ferradura-ciliada, 170
erva-ferradura-de-duas-flores, 170
erva-férrea, 193,
erva-férrea-branca, 163
erva-fina-maior, 343
erva-flutuante, 354
erva-fome, 90
erva-formigueira, 306
erva-garfo, 137
erva-gorda, 221
erva-isqueira, 235
erva-juncosa, 317
erva-lanar, 344
erva-leiteira, 190
erva-língua, 285
erva-língua-maior, 285
erva-língua-menor, 286
erva-loira-das-areias, 219
erva-loira-de-flor-pequena, 220
erva-lombrigueira, 45
erva-longa, 117
erva-maleiteira, 312
erva-marroquina, 95
erva-mata-pulga-amarela, 175
erva-mata-pulgas, 68
erva-mel, 100
erva-moedeira, 128
erva-moira, 110
erva-moira-dos-rios, 110
erva-moira-peluda, 111
erva-molar, 344

erva-moleirinha, 81
erva-moleirinha-maior, 81
erva-montã, 222
erva-mosca, 292
erva-moscardo, 291
erva-musgo, 319
erva-nozelha, 335
erva-ovelha, 134
erva-pata, 118
erva-peganhenta, 175
erva-peganhenta-pequena, 183
erva-peixeira, 206
erva-perceveja, 284
erva-pessegueira, 110
erva-pinchoneira, 344
erva-pinheira, 118, 374
erva-pinheira-menor, 117
erva-pinheira-orvalhada, 120
erva-piolheira, 183, 215
erva-polvinhenta, 229
erva-pombinha, 95, 191
erva-prata, 205
erva-prego, 316
erva-pulgueira, 222
erva-rapa, 232
erva-redonda-grossa, 336
erva-rinchão, 115
erva-roberta, 139
erva-saboeira, 98
erva-salsicheira, 68
erva-sândalo, 108
erva-sanguinha, 206
erva-sapa, 144, 345
erva-serra, 354
erva-toira, 273
erva-toira-denegrida, 286
erva-toira-do-sapal, 279
erva-toira-ensanguentada, 286
erva-toira-maior, 279
erva-toira-menor, 279
erva-toira-pequena, 279
erva-toira-ramosa, 292
erva-traqueira, 99
erva-trovisco, 324
erva-vaqueira, 219
erva-vaqueira-dos-rochedos, 219
erva-vespa, 277
ervedeiro, 34
ervilhaca-amarela, 85
ervilhaca-brava, 85
ervilhaca-brava-miúda, 85
ervilhaca-comum, 84
ervilhaca-de-flor-amarela, 85
ervilhaca-dos-brejos, 85
ervilhaca-dos-campos, 83
ervilhaca-dos-lameiros, 85
ervilhaca-glabra, 84
ervilhaca-mansa, 84
ervilhaca-miúda, 84
ervilhaca-olho-de-boneca, 81
ervilhaca-purpúrea, 84
ervilhaca-vermelha, 84
ervilhas-de-água, 298
ervilheira-brava, 83
êrvodo, 34
escabiosa-da-praia, 204
escabiosa-das-areias, 244
escabiosa-dos-bosques, 238
escabiosa-dos-prados, 243
escabiosa-simples, 244
escalracho, 349
escamédrio, 176
escamónia-de-montpellier, 74
escorcioneira-de-folha-crispada, 231
escorcioneira-de-folha-estreita, 231
escorcioneira-dos-brejos, 231
escorcioneira-laciniada, 231
escorodónia, 65
escova, 57
escovinhas, 337
escrofulária-canina, 185
escrofulária-da-estrela, 185
escrofulária-das-areias, 67
escrofulária-folha-de--sabugueiro, 186
escrofulária-menor, 185
escudinha, 94
escutelária-menor, 181
esgana-cães, 74
espadana, 346
espadana-dos-montes, 282
espadana-ramosa, 371
espanta-lobos, 29
espargo-bravo, 61
espargo-bravo-maior, 61
espargueira, 61
esparto, 356
espiga-de-água-comprida, 300
espiga-de-água-ondulada, 300
espigão, 346
espigos, 282
espinheiro-alvar, 37
espinheiro-da-virgínia, 30
espinheiro-preto, 33
espiral-do-outono, 272
esporas-bravas, 195
esporas-comuns, 177
esporas-de-gavinhas, 196
esporinhas, 191
estalinhos, 184
esteva, 41
estevão, 42
estevinha, 41
estorno, 356
estrela-comum, 203
estrela-do-inverno, 276
estrela-do-sapal, 243
estrelamim, 174
estrelária-branca, 97
estrelária-de-folha-estreita, 97
estreleta, 167
estrelita, 167
estrepes, 61
ésula-do-bosque, 314
ésula-lanosa, 314
ésula-menor, 313
ésula-redonda, 312
eucalipto, 25
eufórbia-doce, 314
eufórbia-nordestina, 315
evónimo, 31

F

falangera, 265
falsa-camomila, 201
falsa-cenoura-menor, 213
falsa-perpétua-de-roseta, 326
falsa-salsa-do-sul, 320
falso-algodoeiro, 40
falso-bruco-dos-bosques, 210
falso-feto-macho, 380
falso-linho-estrelado, 319
falso-ninho-de-pássaro, 278
falso-poiso-das-rãs, 297
famanco, 345

fatua, 284
fava-de-água, 297
faveta-de-beja, 188
fedegosa, 48
feitas, 377
fel-da-terra, 143
fel-da-terra-amarelo, 131
fenacho-do-sul, 172
feno-da-madeira, 345
feno-das-montanhas, 334
feno-das-praias, 348
feno-de-cheiro-amargoso, 337
feno-de-cheiro-anual, 337
fentanha, 380
fentelho, 379
fentilha, 380
fentilho, 377
fento, 380
férula-anã, 235
férula-comum, 235
férula-menor, 235
festuca-alta, 342
festuca-da-montanha, 342
festuca-elegante, 342
festuca-paniculada, 342
fétilhos, 377
feto-do-botão, 381
feto-do-gerês, 381
feto-dos-carvalhos, 376
feto-dos-montes, 380
feto-dos-pântanos, 379
feto-fêmea, 379
feto-labiado, 378
feto-labiado-castanho, 378
feto-labiado-peludo, 378
feto-macho, 380
feto-marinho, 376
feto-ordinário, 380
feto-pente, 375
feto-real, 376
ficária, 127
fidalguinhos, 191
fieitos, 379
figueira, 27
figueira-da-índia, 60
figueira-do-inferno, 109
filipêndula, 104
fiolho, 236
flor-das-vacas, 132
flor-de-ouro, 165
flor-de-viúva, 246
flor-dos-passarinhos, 283
flor-do-vento, 124
focinho-de-rato-branco, 164
focinho-de-rato-rosa, 184
fofos, 207
foguetes, 371
folhado, 37
folhas-de-veludo, 119
freixo, 24
fritilária-da-montanha, 157
fritilária-lusitana, 156
fumana-esbelta, 63
fumana-folha-de-tomilho, 63
fumária, 81
fumária-de-flores-pequenas, 160
fumária-dos-campos, 80
fumária-menor, 160
fumária-trepadeira, 80
funcho, 236
funcho-bastardo, 236
funcho-marítimo, 210
fura-capa-menor, 346

G

gágea-da-montanha, 276
galega, 160
galião, 130
galirão-menor, 302
galocrista, 175
galocrista-roxo, 194
garacejo, 355
garfinhos, 208
gastrídio-bojudo, 335
gatunha, 179
genciana, 131
genciana-azul, 154
genciana-da-praia, 131
genciana-dos-brejos, 154
gerânio-brilhante, 138
gerânio-sanguíneo, 138
gestrela, 53
gibaubeiro, 71
giesta-amarela, 54
giesta-branca, 54
giesta-brava, 57
giesta-das-sebes, 55
giesta-dos-jardins, 55
giesta-espinhosa, 60
giesta-negral, 55
giesteira-das-serras, 55
giesteira-das-vassouras, 54
gilbardeira, 71
gladíolo-do-monte, 282
globulária-vulgar, 246
goivinho-das-areias, 132
goivinho-das-praias, 132
goivo-da-rocha, 145
goivo-das-praias, 132
goivo-roxo-dos-montes, 145
golfão-amarelo, 298
golfão-branco, 298
golfão-pequeno, 297
golfo-menor, 297
gorreiro, 40
gracíola, 197
grama, 349
grama-de-água, 350
grama-de-joanópolis, 349
grama-esparto, 356
gramata-branca, 47
gramata-perene, 62
graminhão, 349
granza-brava, 76
granza-da-praia, 62
granza-de-folha-estreita, 328
granza-dos-campos, 108
granza-marítima, 62
grizandra, 113, 114

H

háquea-picante, 60
hastes-de-são-josé, 282
heleborina-branca, 165
heleborina-comum, 186
heleborina-vermelha, 186
heleborinha, 186
heléboro-branco, 131
hera, 73
hera-atlântica, 73
hera-terrestre, 194
herniária-áspera, 317
herniária-das-praias, 317
herniária-marinha, 317
hespéride, 132
hierácio-dos-arroios, 227
hierácio-umbelado, 227

hipericão, 121
hipericão-do-gerês, 121
hipericão-dos-brejos, 120
hipericão-estriado, 120
hipericão-ondulado, 121
hipericão-rasteiro, 121
hipericão-tomentoso, 120
hispidela, 221
hissopo-bravo, 183
hortelã-brava, 206
hortelã-da-ribeira, 206
hortelã-de-água, 245
hortelã-pimenta-mansa, 245

I

ínça-muito, 203
ineixa, 116
iva-moscada, 161

J

jacinto-azul-do-barrocal, 289
jacinto-das-searas, 288
jacinto-da-tarde, 277
jacinto-de-água, 297
jacinto-dos-campos, 290
jacinto-serôdio, 277
jarro, 272
jarro-clandestino, 293
jarro-das-noivas, 272
jarro-de-jardim, 272
jarro-dos-campos, 279
jarvão, 193
jasmineiro-do-campo, 53
jasmineiro-do-monte, 53
jela, 348
joina-das-areias, 68
joina-das-searas, 233
joina-dos-matos-pequena, 173
joina-pequena, 173
joina-rosada-das-areias, 179
joina-viscosa-de-flor-pequena, 174
joina-viscosa-maior, 174
joio-menor, 348
juliana-silvestre, 132
junça, 370
junça-das-areias, 362
junça-das-dunas, 369
junça-das-turfeiras, 368
junça-de-cheiro, 370
junça-do-algodão, 367
junça-fosca, 370
junça-mansa, 370
junça-marítima, 366
junção, 370
juncinha, 370
junco, 357
junco-agudo, 357
junco-articulado, 358
junco-bolboso, 359
junco-curvado, 357
junco-da-estremadura, 359
junco-das-esteiras, 357
junco-das-turfeiras, 358
junco-de-cabecinha, 360
junco-de-flor-aguda, 358
junco-de-folhas-variadas, 358
junco-desmedulado, 357
junco-dos-charcos, 359
junco-dos-prados, 360
junco-dos-sapos, 360
junco-espadana, 367
junco-marítimo, 357
junco-marreco, 368
junco-marreco-estolhoso, 368
junco-negro, 365
junco-peludo, 367
junco-pigmeu, 359
junco-sarnento, 358
junquilho, 275
junquilho-dos-salgados, 366
junquilho-gaditano, 274
junquilho-marreco, 274
junquinho-dos-sapais, 280
junquinho-dos-sapais-do-sul, 280
juta-da-china, 119

L

labaça, 309
labaça-crespa, 309
labaça-sinuosa, 309
laborinho-elegante, 342
labresto, 225
labresto-de-flor-amarela, 115
lada, 42
lágrimas-do-outono, 266
lágrimas-da-primavera, 266
lameirinha, 51
lâmio-roxo, 181
langarinho, 25
lapsana, 225
larica, 84
laurência, 155
lavanda-do-mar, 247
lava-pé, 252, 257
lava-pé-dos-brejos, 257
legósia-corimbosa, 155
leitarega, 315
leite-de-galinha, 269
leiteira-da-estremadura, 315
leiteira-das-ribeiras, 314
leiteira-das-três-quilhas, 313
leiteira-dentada, 314
leiteira-do-bosque, 315
leiteira-serrada, 314
leituga-branca, 226
leituga-de-burro, 225
leituga-dos-montes, 229
leituga-glabra, 228
leituga-peluda, 228
leituga-tuberosa, 229
leituguinha-das-praias, 225
leituguinha-dos-caminhos, 225
lenifólio, 197
lentilha-de-água-maior, 299
lentilha-de-água-menor, 299
lentilhas-bravas, 159
lentilhas-de-água, 296
lentisco, 34
lentisco-bastardo, 35
lepídio, 94
lepídio-da-virgínia, 95
lestas, 337
lestras, 337
licopódio, 373
licopódio-dos-brejos, 374
limodoro, 292
limo-fita, 302
limo-fita-menor, 302
limo-fita-nodoso, 303
limónio-das-arribas, 247
limónio-das-verrugas, 149
limónio-de-são-vicente, 248
limónio-do-algarve, 247
limónio-dos-sapais, 247
limónio-seco, 249

limo-pequeno, 301
linária-dos-olivais, 195
linária-dos-pousios, 177
linária-miúda, 194
lindérnia, 165
língua-cervina, 375
língua-de-andorinha, 308
língua-de-cobra, 375
língua-de-cobra-menor, 375
língua-de-galinha, 110
língua-de-ovelha, 322
língua-de-vaca, 150, 192
língua-de-veado, 375
linho-amarelo-de-pétalas--grandes, 119
linho-amarelo-de-pétalas--pequenas, 119
linho-áspero, 118
linho-bravo, 146
linho-de-folha-estreita, 119
linho-de-inverno, 146
linho-de-raposa, 344
linho-galego, 146
lírio-amarelo-dos-pântanos, 277
lírio-das-areias, 271
lírio-de-amor-perfeito, 291
lírio-dos-tintureiros, 178
lírio-fétido, 291
lírio-roxo, 291
lisimáquia-vulgar, 128
litorela, 320
lobélia-acre, 190
lobélia-brava, 190
lódão, 25
lodoeiro, 25
loendro, 36, 37
lombrigueira, 306
loureiro, 24
loureiro-do-jardim, 37
louro, 24
ludevígia-palustre, 318
lúpulo, 73
luzerna, 190
luzerna-arábica, 171
luzerna-comum, 171
luzerna-das-areias, 172
luzerna-das-praias, 172
luzerna-do-sul, 172
luzerna-lupulina, 171
luzerna-orbicular, 171
luzerna-preta, 171
lúzula-branca, 361
lúzula-de-folhas-largas, 361
lúzula-do-bosque, 360

M

maçã-de-bedel, 113
macela, 200
macela-da-isca, 69
macela-de-são-joão, 232
macela-espatulada, 217
macela-flor, 200
macerólvia, 196
macerólvia-do-douro, 164
machadinhos, 274
madorneira, 45
madorneira-bastarda, 62
madre-de-esmeralda, 64
madressilva-caprina, 75
madressilva-das-boticas, 75
madressilva-de-folha--persistente, 75
maias, 55
maios, 291
maios-pequenos, 290
maleiteira-das-praias, 311
maleiteira-dos-caminhos, 312
maleiteira-maculada, 312
maleiteira-maior, 315
malmequer, 202
malmequer-do-sapal, 243
malmequer-dos-brejos, 127
malmequer-sulfuroso, 218
malva, 139, 146
malva-bastarda, 146
malva-branca, 105
malva-das-boticas, 139
malva-de-espanha, 139
malva-de-folha-recortada, 139
malva-frisada, 140
malvaísco-das-sebes, 140
malva-maior, 139
malvão, 146
mandrágora, 155
marcela-mourisca, 232
marcetão-das-areias, 68
margaça, 201
margaça-de-inverno, 200
margaça-fusca, 200
margação, 201
margarida, 199
margarida-anual, 200
margarida-das-floristas, 201
margarida-das-rochas, 201
margarida-do-monte, 200
margarida-maior-das-ribeiras, 202
margarida-menor, 200
margarida-pulverulenta, 202
maria-fina, 137
marioila, 44
marisma-negral, 46
marroio-branco, 163
marroio-d'água, 163
marroio-negro, 182
martagão, 140
martelinhos, 274
martunheira, 36
mastagueira, 258
mastruço, 94
mastruço-das-calçadas, 95
mastruço-das-rochas, 93
mastruço-dos-prados, 94
mata-boi, 39
mata-jornaleiros, 203
mata-pulgas, 34, 222
mato-branco, 43
meã, 350
medronheiro, 34
meimendro-branco, 111
mélica-ciliada, 353
mélica-miúda, 354
meliloto-da-índia, 173
mentastro, 206
mentruz-rasteiro, 94
meruges, 318
merujinha, 318
micromeria, 183
mija-burro, 271
milefólio, 203
milfolhada, 203
milfurada, 121
milhã-amarela, 350
milhã-digitada, 349
milhã-graminheira, 350
milhã-pé-de-galo, 350
milho-cozido, 203

milho-miúdo, 355
mimosa, 29
minuártia-almofada, 98
miosótis, 152
miosótis-branco, 108
miosótis-dos-bosques, 151
miosótis-ramosa, 152
mirroides, 211
mirtilo-bravo, 39
moedas-do-papa, 145
molínea, 355
molugo-estival, 319
montã-do-outono, 125
morangueiro-silvestre, 104
morganheira-das-praias, 313
morraça, 353
morrão-dos-fogueteiros, 371
morrião, 147
morrião-da-água, 148
morrião-das-areias, 147
morrião-das-turfeiras, 106
morrião-grande, 147
morso-do-diabo, 243
morugem-branca, 97
morugem-de-água, 296
moscardo-fusco, 291
mostajeiro, 27
mostarda-brava, 115
mostarda-louca, 187
mucizónia, 111
murbequiela-das-rochas, 90
murta, 36
murteira, 36

N

nabo-do-diabo, 74
nadabau, 299
não-me-esqueças, 152
não-me-esqueças-ramoso, 152
narciso-calcícola, 274
narciso-das-areias, 271
narciso-das-astúrias, 275
narciso-da-tarde, 271
narciso-do-outono, 271
narciso-do-barrocal, 271
narciso-menor, 275
narciso-trombeta-dourado, 275
nardo, 351
nariz-de-zorra, 100
nazareno, 288
negrilho, 26
nenúfar-amarelo, 298
nenúfar-branco, 298
neotínia-maculada, 272
nespereira-do-monte, 37
nêveda, 64
nêveda-tuberosa, 246
nigela-dos-trigos, 133
ninhos-de-perdiz, 214
nininas, 274
norça-branca, 74
norça-preta, 73
noselha-comum, 288
noselha-dos-montes, 281
noselha-ramosa, 288

O

olho-de-mocho, 221
olho-de-perdiz, 141
olhos-de-boi, 217
olhos-de-gato, 151
oliveira, 24
oliveira-brava, 35
olmo, 26
onagra-rosada, 143
onagra-zécora, 128
orégão, 162
orelha-de-boi, 99
orelha-de-lebre, 150, 322
orelha-de-lebre-de-flor-fechada, 150
orelha-de-monge, 112
orelha-de-mula, 105
orelha-de-ovelha, 78
orelha-de-rato, 96, 152
orelha-de-rato-das-fontes, 97
orelha-de-toupeira, 97
orquídea-abortiva, 292
orquídea-borboleta, 271
orquídea-branca, 272
orquídea-ninho-de-pássaro, 278
orquídea-piramidal, 284
orquídea-sulfurosa, 278
ortigão, 310
orvalhinha-de-folha-estreita, 103
orvalhinha-de-folha-redonda, 103
ouriço-das-dunas, 254
ouropeso, 270
oxicedro, 49

P

paciência, 309
padreiro, 26
paineirinha, 40
palha-da-guiné, 351
palha-de-armar-vinha, 365
paliteira, 214
palmeira-anã, 53
palmeira-das-vassouras, 53
palmito, 53
pampilho, 202
pampilho-aquático, 218
pampilho-das-searas, 217
pampilho-de-micão, 217
pampilho-dos-campos, 217
pampilho-espinhoso, 218
pampilho-marítimo, 218
panasco, 341
pão-de-leite, 128
pão-posto, 217
papoila, 141
papoila-branca, 147
papoila-comum, 141
papoila-das-praias, 128
papoila-longa-de-folhas--fendidas, 141
papoila-ouriçada, 141
papoila-peluda, 141
parietária, 310
paroníquia-de-flores-empinadas, 206
parreira-brava, 77
pascoinhas, 47
pascoinhas-escorpião, 168
pascoinhas-pequenas, 168
passarinhos, 191
pata-de-lobo, 284
patalôco-verde, 125
patinha, 318
pé-de-burro, 281, 290
pé-de-galo, 341
pé-de-lebre, 239
pegajo, 184
pelicão, 120
penacho-do-pão, 336
penachos, 273, 333

pepino-de-são-gregório, 130
pereira-brava, 38
perfolhada, 234
perpétua-dos-charcos, 326
perpétuas, 69
perpétuas-das-areias, 69
perpétuas-roxas-da-praia, 244
perrexil-do-mar, 210
persicária, 110
pervinca, 152
piça-de-cão, 279
piça-de-mouro, 287
pica-folha, 25
pica-três, 253
pilosela-castelhana, 221
pilriteiro, 37
pilulária-menor, 320
pimpinela-comum, 324
pimposto, 217
pincel, 69
pinguícula, 166
pinheirinha-de-água, 301
pinheirinha-de-água-do-brasil, 301
pinheiro-baboso, 120
pinheiro-bravo, 20
pinheiro-de-casquinha, 19
pinheiro-manso, 20
pinheiro-silvestre, 19
pinhões-de-rato, 102
piorneira, 54
piorno-amarelo, 54
piorno-branco, 54
piorno-dos-tintureiros, 53
piorro, 49
pistorínia, 136
pita, 60
piteira, 60
piteira-da-índia, 60
planta-de-gelo, 104
plátano-bastardo, 26
platantera, 271
plumas, 333
poejo, 245
polígala-comum, 190
polígala-da-montanha, 190
polígala-de-montpellier, 180
polígono-marítimo, 307
pólio-das-montanhas, 65
pólio-das-rochas, 65
pólio-esbranquiçado, 64
pólio-hirsuto, 64
polipódio, 379
pombinhas, 194
porrinho, 267
prásio, 64
prego-do-diabo, 209
primaveras, 128
prunela, 193
pucarinhos, 274
pulitária, 310
pútegas-amarelas, 286
pútegas-de-raposa, 286
pútegas-vermelhas, 287

Q

quaresmas, 101
quebra-ossos, 276
queima-língua, 190
queiró, 50, 51
queiroga, 51
quelidónia, 127
quetopogão-aos-molhos, 337
quilhão-de-galo, 333
quita-merendas, 281

R

rabaça, 209
rabaça-fedorenta, 237
rabaças, 209
rábano-silvestre, 89
rabo-de-cão, 336, 338
rabo-de-cão-eriçado, 338
rabo-de-coelho, 336
rabo-de-gato, 239, 332
rabo-de-gato-de-flor-pequena, 350
rabo-de-gato-dos-campos, 339
rabo-de-lebre, 336
rabo-de-macaco, 338
rabo-de-raposa, 162
rabo-de-raposa-menor, 182
rabo-de-zorra, 279
rabo-de-zorra-macio, 335
rabo-de-zorra-viçoso, 335
radiola, 103
ragadíolo-comestível, 227
raiz-divina, 241
ranúnculo-aquático, 296
ranúnculo-bolboso, 127
ranúnculo-bolhado, 125
ranúnculo-do-monte, 126
ranúnculo-dos-pastos, 126
ranúnculo-folha-de-bupleuro, 126
ranúnculo-folha-de-hera, 295
ranúnculo-inflamatório, 125
ranúnculo-trilobado, 125
rapazinhos, 278
rapôncio, 153
rasmono, 44
rasmono-maior, 44
raspa-língua, 76
raspa-saias, 230
raspa-saias-do-norte, 230
raspa-saias-espinhoso, 230
rasteira, 146
regalo-da-horta, 309
relvão, 341
relvinha, 360
repimpim, 136
reseda-brava, 166
reseda-parda, 167
resta-boi, 179
retama-amarela, 54
retama-branca, 54
rícino, 45
rinchão, 115
robínia, 29
rorela, 103
rosa-albardeira, 140
rosas-da-páscoa, 128
rosa-de-lobo, 140
roseira-brava, 77
roseira-de-folhas-glandulosas, 77
roseira-de-pés-glandulosos, 77
roselha-grande, 40
roselha-pequena, 40
roseta-estolhosa, 327
rosmaninho, 44
rosmaninho-maior, 44
rosmaninho-verde, 44
ruibarbo-dos-pobres, 234
ruínas, 155, 196
ruiva-brava, 76

S
sabina-da-praia, 49
saboeira, 98
saboisa, 205
saboneteira, 316
sabugueiro, 39
sagina-das-areias, 316
sal-da-terra, 66
salepeira-borboleta, 285
salepeira-dos-macaquinhos, 283
salepeira-grande, 283
salepeira-maior, 284
salgadeira, 47
salgado, 46
salgueira, 144
salgueirinha, 144
salgueiro-das-areias, 39
salgueiro-preto, 23
salicária-de-folhas-de-hissopo, 143
salicária-dos-juncos, 144
salicórnia, 305
salicórnia-perene, 46
sal-puro, 67
salsa-brava, 209
salsa-das-praias, 210
salsa-de-cavalo, 236
salsa-parrilha, 209
salsaparrilha-bastarda, 73
salsinha-de-cabeça-rente, 213
salsinha-dos-campos, 213
salva-amarga, 43
salva-bastarda, 65
salva-branca, 163
salva-brava, 175
salva-da-serra, 175
salva-dos-caminhos, 193
salva-do-sul, 193
salva-viscosa-dos-montes, 193
sal-verde, 305
samacalo, 196
samacalo-peludo, 164
samouco, 36
sândalo-africano, 35
sândalo-branco, 34
sanfeno-bravo, 180
sanfeno-calcícola, 189
sanganho, 41
sanganho-mouro, 41
sangue-de-cristo, 180
sanguinho, 25
sanguinho-das-sebes, 33
sanguinho-de-água, 25
sanícula, 216
sanícula-dos-montes, 101
sant´antoninhas, 38
sapatetas, 188
sapinho-dos-estuários, 97
sapinho-roxo, 145
saramago, 89
saramago-de-bico-curvo, 89
sarcocórnia, 62
sardão, 22
sargaça-das-areias, 42
sargaça-maior, 42
sargacinha, 63
sargacinha-amarela, 43
sargacinha-branca, 63
sargacinho-do-egito, 122
sargacinho-lanoso, 122
sargacinho-pegajoso, 42
sargacinho-serrano, 122
sargaço, 41, 42
sargaço-branco, 43
sargaço-das-serras, 42
sarganho-mouro, 42
sarmento, 312
satirião-de-duas-folhas, 178
satirião-macho, 284
satirião-manchado, 285
satirião-menor, 284
saudades, 345
saudades-brancas, 204
saudades-roxas, 244
saveirinho-prateado, 188
saxífraga-atlântica, 101
saxífraga-comum, 101
saxífraga-das-rochas, 101
saxífraga-espatulada, 101
sazeiro, 24
seba, 302
seba-nodosa, 303
sebarrinha, 302
seiceiro-branco, 24
seiceiro-negro, 23
selaginela, 374
selo-de-salomão, 111
sempre-noiva, 307
senras, 188
serapião-de-flores-grandes, 285
serapião-de-língua-pequena, 286
serradela-amarela, 170
serradela-branca, 159
serradela-brava, 159
serradela-de-garra, 159
serradela-miúda, 159
serralha, 224
serralha-áspera, 224
serralha-espinhosa, 224
serralha-macia, 224
serralha-preta, 224
serrátula-amarela, 253
serrátula-dos-tintureiros, 257
serrátula-lusitana, 256
siderita-miúda, 161
siderita-peluda, 65
silene-áspera, 134
silene-calcícola, 99
silene-da-manhã, 100
silene-das-praias, 100
silene-de-flores-pendentes, 99
silene-dos-campos, 134
silene-dos-charcos, 135
silene-elegante, 135
silene-fétida, 135
silene-que-nunca-abre, 100
silene-rosada, 134
silva-comum, 78
silva-de-lainz, 78
sirgo-marinho, 302
sisimbrela, 116
soagem, 192
soagem-das-víboras, 192
soagem-viperina, 192
soajos, 191
sobreira, 22
sobreiro, 22
sobro, 22
soda-espinhosa, 305
solda-das-rochas, 109
solda-de-paris, 328
solda-dos-charcos, 109
solda-dos-muros, 328
solda-pequena, 329
soldanela, 142
solda-ripícola, 108
sombreirinho-dos-telhados, 112

surbia, 131
suspiros, 244
suspiros-brancos-dos-montes, 204
suspiros-roxos, 244

T
tabua, 371
tabua-larga, 371
tágueda, 222
talha-dente, 355
talha-dentes-das-areias, 351
tamargueira, 50
tamargueira-de-espigas-grossas, 50
tamujo, 36
tanchagem, 321
tanchagem-alvadia, 321
tanchagem-corno-de-veado, 321
tanchagem-dos-charcos, 320
tanchagem-dos-pastos, 321
tanchagem-maior, 323
tanchagem-menor, 322
tanchagem-serrada, 322
tápsia, 237
tápsia-de-folha-fina, 236
tápsia-fétida, 237
tápsia-menor, 237
tasna, 219
tasneirinha, 220
táveda, 222
teixeira, 20
teixo, 20
tengarrinha, 251
terebinto, 34
testículo-de-cão, 284
tilha-boi, 179
timóteo, 339
tintureira, 104
titímalo-da-estremadura, 315
titímalo-dos-vales, 312
titímalo-lanoso, 314
titímalo-maior, 315
titímalo-menor, 313
tojo-arnal-do-litoral, 59
tojo-chamusco, 58
tojo-da-charneca, 58
tojo-do-sado, 59
tojo-do-sul, 56
tojo-durázio, 59
tojo-gadanho-maior, 57
tojo-gatanho-menor, 57
tojo-gatum, 58
tojo-gatunho, 58
tojo-manso, 58
tojo-molar, 59
tojo-mourisco, 59
tojo-prateado, 58
tojo-sovelão, 56
tomateiro-do-diabo, 45
tomelos, 113
tomentilha, 123, 124
tomilho, 66, 67
tomilho-canforado, 66
tomilho-das-praias, 66
tomilho-de-creta, 67
tomilho-do-mato, 67
tomilho-do-sudoeste, 66
tomilho-peludo, 66
tordílio-maior, 214
torga, 50, 51
torga-vermelha, 51
tormentelo, 65
tornassol-dos-tintureiros, 311
tornassol, 107
tramazeira, 27
tranças-de-outono, 272
traques, 184
tremoceiro-amarelo, 174
tremoceiro-azul, 189
tremoceiro-bravo, 189
tremoceiro-de-folha-estreita, 189
tremoceiro-de-gredos, 189
tremoceiro-hirsuto, 189
tremocilha, 174
trepadeira-das-balsas, 79
trepadeira-das-sebes, 79
trevão, 234, 323
trevo-aglomerado, 207
trevo-amarelo, 234
trevo-áspero, 207
trevo-azedo, 118
trevo-azedo-da-índia, 118
trevo-azedo-dos-bosques, 103
trevo-betuminoso, 245
trevo-bolinha, 240
trevo-branco, 207
trevo-cervino, 238
trevo-da-pérsia, 240
trevo-de-creta, 168
trevo-de-flores-reviradas, 240
trevo-de-quatro-folhas-do-sul, 320
trevo-de-quatro-folhas-peludo, 320
trevo-dos-campos, 239
trevo-dos-prados, 240
trevo-entaçado, 207
trevo-estrelado, 240
trevo-massaroco, 239
trevo-pé-de-pássaro, 170
trevo-rasteiro, 207
trevo-rosado, 240
trevo-subterrâneo, 208
trevo-tomentoso, 240
trevo-vermelho, 136
triângulo, 366
trigo-de-perdiz, 331
trigo-de-vaca, 164
tripa-de-ovelha, 228
trolha, 185
trovisco, 40
trovisco-alvar, 62
trovisco-macho, 315
trovisqueiro, 40
tulipa-brava, 276

U
ulmeiro, 26
umbigo-de-vénus, 112
unha-de-gato, 102, 179
unha-de-gato-espinhosa, 179
unha-de-gato-macia, 179
urgueira, 51
urtiga-alta, 310
urtiga-comum, 310
urtiga-morta, 311
urtiga-morta-tomentosa, 311
urze, 50
urze-arbórea, 52
urze-branca, 52
urze-carapaça, 51
urze-das-vassouras, 52
urze-irlandesa, 50
urze-marinha, 146
urze-portuguesa, 52

urze-roxa, 51
urze-vermelha, 51
utriculária, 300
uva-de-cão, 73, 117
uva-do-monte, 39
uvas-do-diabo, 98

V
valântia-dos-muros, 327
valeriana-comum, 238
valerianinha, 205
valverde-dos-sapais, 47
valverde-esbranquiçado, 305
vara-de-ouro, 223
varinha-de-são-josé, 269
vela-de-nossa-senhora, 129
verbasco, 129
verbasco-das-varas, 130
verbasco-ondeado, 129
verbasco-pulverulento, 129
verbena, 149
verbena-menor, 148
verça-de-cão, 327
verdeselha, 80
verdoega-marinha, 47
vermiculária, 117
verónica-da-pérsia, 147
verónica-das-boticas, 148
verónica-dos-campos, 148
verónica-folha-de-hera, 107
verrucária, 107
videira-brava, 77
vimeiro-das-areias, 39
violeta-amarela, 178
violeta-brava, 197
violeta-de-bosque, 197
violeta-de-sagres, 166
violeta-dos-campos, 166
violeta-palustre, 197
viomal, 257
viperina, 192
visqueiro, 25
vitadínia-das-floristas, 201
viúvas, 246
vulnerária-de-balões, 208
vulnerária-menor, 239
vulnerária-reta, 169
vulnerária-rosada, 239
vúlpia-cauda-de-raposa, 339
vúlpia-ciliada, 338
vúlpia-geniculada, 339
vúlpia-rabo-de-rato, 338

X
xara, 41

Z
zambujeiro, 35
zambujo, 35
zaragatoa, 321
zelha, 26
zimbro, 49
zimbro-comum, 49
zimbro-galego, 49
zimbro-rasteiro, 49
zope, 183
zópiro, 182

