



Lactuca viminea

ALFACE-BRAVA-DAS-ROCHAS*

Ecologia: escarpas, cascalheiras, taludes, bermas de caminhos; em solos secos e pedregosos.

Plantas semelhantes: *Lactuca saligna*.



ASTERACEAE



30 m
I a 1430 m
(1860 m)



Sonchus bulbosus

CONDRILO-DE-DIOSCÓRIDES

Ecologia: dunas e pinhais litorais.



ASTERACEAE



0 m
I a 420 m
(650 m)



Sonchus asper

SERRALHA-ÁSPERA, SERRALHA-PRETA,
SERRALHA-ESPINHOSA

Ecologia: arvense e ruderal.

Plantas semelhantes: *Sonchus oleraceus*, *S. tenerrimus*.



ASTERACEAE



10 m
I a 900 m
(1080 m)



Sonchus oleraceus

SERRALHA, SERRALHA-MACIA

Ecologia: arvense e ruderal; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Sonchus tenerrimus*, *S. asper*.



ASTERACEAE



10 m
I a 710 m
(1280 m) S A



Urospermum picroides

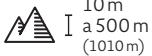
LEITUGA-DE-BURRO

Ecologia: arvenses e ruderais, também em rochedos e clareiras de matos.

Plantas semelhantes: *Sonchus asper*.



ASTERACEAE



Lapsana communis* subsp. *communis

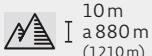
LABRESTO, LAPSANA

Ecologia: bosques, margens de cursos de água, bermas de caminhos; em locais sombrios, húmidos e perturbados.

Plantas semelhantes: *Crepis lampsanoides*, *Rhagadiolus edulis*.



ASTERACEAE



Reichardia picroides

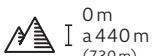
LEITUGUINHA-DOS-CAMINHOS*

Ecologia: arvenses e ruderais, por vezes rupícola; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Reichardia intermedia*.



ASTERACEAE



Reichardia gaditana

LEITUGUINHA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas.



ASTERACEAE





Crepis capillaris

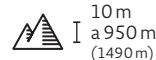
ALMEIRÃO-BRANCO, ALMEIROA-BRANCA,
BARBA-DE-FALCÃO

Ecologia: arvense e ruderal; em solos perturbados ou revolvidos.

Plantas semelhantes: Crepis taraxacifolia e outras do gênero Crepis.



ASTERACEAE



Crepis taraxacifolia

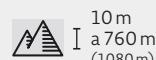
ALMEIROA, ALMEIROA

Ecologia: arvense e ruderal; em solos perturbados, nitrofilizados.

Plantas semelhantes: Crepis capillaris e outras espécies do gênero Crepis.



ASTERACEAE

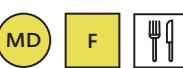


Crepis foetida

ALMEIROA-FÉTIDA,
ALMEIROA-DOS-COMBOIOS

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em sítios secos.

Plantas semelhantes: Crepis taraxacifolia e outras dos gêneros Crepis e Thrinacia.



ASTERACEAE



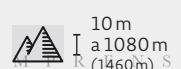
Chondrilla juncea

LEITUGA-BRANCA

Ecologia: bermas de caminhos, incultos, pastagens; em locais algo perturbados.



ASTERACEAE



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



10 m
I 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



5 m
I 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



30 m
I a 1350 m



Hieracium umbellatum

HIERÁCIO-UMBELADO*

Ecologia: rochedos, em leitos de cheia de cursos de água ou orlas de bosques.

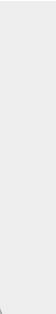
Plantas semelhantes: espécies do género *Hieracium* e *Crepis lampsanoides*.



ASTERACEAE



10 m
I 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*.



ASTERACEAE



10 m
I 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*.



ASTERACEAE



10 m
I a 960 m
(1550 m)



Andryala arenaria

ALFACE-DAS-AREIAS*

Ecologia: prados ralos, clareiras de matos; em solos arenosos.

Plantas semelhantes: *Andryala rothia*.



ASTERACEAE



10 m
I a 340 m
(520 m)



Andryala integrifolia

TRIPA-DE-OVELHA, ALFACE-DO-MONTE

Ecologia: pousios, pastagens; ruderal; indiferente edáfica.



ASTERACEAE



I M P R I M I T A S A
NACIONAL
© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMÉRCIO

Andryala rothia

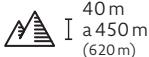
ERVA-POLVINHENTA

Ecologia: pousios, pastagens; em locais secos e substratos ácidos.

Plantas semelhantes: *Andryala arenaria*.



ASTERACEAE



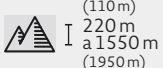
Arnoseris minima

AMARELA*

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



ASTERACEAE



Thrincia hispida

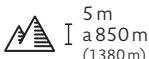
LEITUGA-DOS-MONTES

Ecologia: arvenses e em pousios, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Thrincia saxatilis*, *T. tuberosa*.



ASTERACEAE



Thrincia tuberosa

LEITUGA-TUBEROSA*

Ecologia: pastagens, prados, clareiras de bosques; indiferente edáfica, em solos com alguma humidade.

Plantas semelhantes: *Thrincia saxatilis*, *T. hispida*.



ASTERACEAE





Picris hieracioides

RASPA-SAIAS-DO-NORTE*

Ecologia: bosques caducifólios e prados frescos.

Plantas semelhantes: espécies do género *Hieracium*.



ASTERACEAE



10 m
I 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*.



ASTERACEAE



180 m
I a 840 m



Helminthotheca echioidea

RASPA-SAIAS

Ecologia: arvense e ruderal.



ASTERACEAE



10 m
I a 430 m
(920 m)



Helminthotheca spinosa

RASPA-SAIAS-ESPINHOSO

Ecologia: clareiras de bosques e matagais; indiferente edáfica.



ASTERACEAE



20 m
I a 480 m
NACIONAL

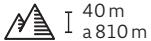
Scorzonera angustifolia

ESCORCIONEIRA-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: clareiras de matos, pastagens; em locais secos e soalheiros, em solos pedregosos.



ASTERACEAE



Scorzonera hispanica var. crispatula

ESCORCIONEIRA-DE-FOLHA-CRISPADA*

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

Plantas semelhantes: outras subespécies de *Scorzonera hispanica*.



ASTERACEAE



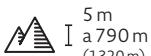
Podospermum laciniatum

ESCORCIONEIRA-LACINIADA*

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos, orlas de sapal e salinas; em locais secos e descampados.



ASTERACEAE



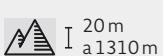
Scorzonera humilis

ESCORCIONEIRA-DOS-BREJOS*

Ecologia: prados e matos higrófilos, bosques; em locais sombrios, em solos húmidos e ácidos.



ASTERACEAE





Tragopogon dubius

BARBAS-DE-BODE-AMARELO*

Ecologia: prados e pastagens; em solos algo nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Tragopogon porrifolius*, *T. crocifolius*.



ASTERACEAE



▲ I 190 m
a 840 m



Bidens frondosa

ERVA-RAPA, CHATOS

Ecologia: invasora em margens de cursos de água.

Plantas semelhantes: *Bidens tripartita*.



ASTERACEAE



▲ I 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.



ASTERACEAE



▲ I 10 m
a 840 m
(1210 m)



Otanthus maritimus

CORDEIRINHOS-DA-PRAIA

Ecologia: dunas.



ASTERACEAE



N
I
M
P
R
E
P
S
A
N
A
C
I
O
N
A
L
0 m
a 30 m

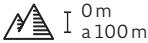
Cotula coronopifolia

BOTÕES-DE-LATÃO

Ecologia: naturalizada em estuários e outras zonas húmidas litorais; em solos arenosos, húmidos e salgadiços.



ASTERACEAE



I
0 m
a 100 m



Vogtia annua

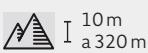
**ATANÁSIA-DAS-SEARAS*,
JOINA-DAS-SEARAS**

Ecologia: pousios e restolhos.

Plantas semelhantes: *Vogtia microphylla* (muito rara).



ASTERACEAE



I
10 m
a 320 m



Conyza bonariensis

AVOADINHA-PELUDA, ABOADEIRA

Ecologia: invasora em solos perturbados; ruderal e arvense.

Plantas semelhantes: *Conyza canadensis*.



ASTERACEAE



I
0 m
a 550 m

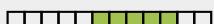


Conyza canadensis

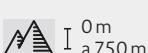
AVOADINHA-DO-CANADÁ

Ecologia: invasora em solos perturbados; ruderal e arvense.

Plantas semelhantes: *Conyza bonariensis*.



ASTERACEAE



I
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*.



ASTERACEAE



10 m
I 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*.



FABACEAE



10 m
I 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*.



RANUNCULACEAE



10 m
I a 950 m
(1120 m)



Bupleurum lancifolium

PERFOLHADA

Ecologia: arvenses; em solos básicos.



APIACEAE



50 m
I a 290 m
NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

Cachrys sicula

FÉRULA-ANÃ*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos básicos.

Plantas semelhantes: *Cachrys libanotis*.



APIACEAE



10 m
I 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 gênero *Cachrys*.



APIACEAE



10 m
I 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 gênero *Cachrys*.



APIACEAE



5 m
I a 630 m
(780 m)



Ferulago capillaris

FÉRULA-MENOR

Ecologia: orlas de matagais; em sítios secos.

Plantas semelhantes: espécies do gênero *Thapsia*.



APIACEAE



(310 m)
I 450 m
a 940 m





Foeniculum vulgare

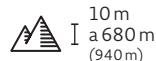
FUNCHO, ERVA-DOCE, FIOLHO

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; ruderal.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Ferula communis* e *Distichoselinum tenuifolium*.



APIACEAE



Smyrnium olusatrum

SALSA-DE-CAVALO, CEGUDES,
AIPO-DE-CAVALO

Ecologia: orlas de bosques ripícolas, oliveiras, terrenos incultos, escarpas; em locais sombrios; nitrófila.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Smyrnium perfoliatum*.



APIACEAE



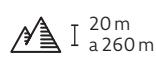
Ridolfia segetum

ENDRO, FUNCHO-BASTARDO

Ecologia: campos agrícolas, pousios; geralmente em solo básico.



APIACEAE



Distichoselinum tenuifolium

TÁPSIA-DE-FOLHA-FINA*

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

Plantas semelhantes: espécies do gênero *Thapsia* e *Elaeoselinum foetidum*. No estado vegetativo, *Foeniculum vulgare*.



APIACEAE

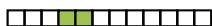


Elaeoselinum foetidum

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.



APIACEAE



▲ I 20m
a 440m

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.



APIACEAE



▲ I 20m
a 1150m
(1280m)

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.



APIACEAE



▲ I 20m
a 830m
(1080m)

Bupleurum rigidum subsp. *paniculatum*

BUPLEURO-RÍGIDO*

Ecologia: clareiras de matos; em locais soalheiros e solos pedregosos, básicos.

Plantas semelhantes: Bupleurum rigidum subsp. rigidum.



APIACEAE



▲ I 30m
a 340m
(460m)



Knautia nevadensis

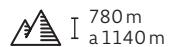
ESCABIOSA-DOS-BOSQUES*

Ecologia: prados húmidos e bosques ripícolas; em zonas de montanha.

Plantas semelhantes: *Knautia subscaposa* e espécies do gênero *Scabiosa*.



ASTERACEAE



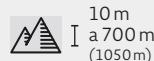
Eupatorium cannabinum

TREVO-CERVINO

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



CAPRIFOLIACEAE



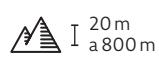
Centranthus ruber

ALFINETES, CUIDADO-DOS-HOMENS

Ecologia: fendas de rochas e muros; rupícola e algo nitrófila; também cultivada.



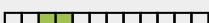
CAPRIFOLIACEAE



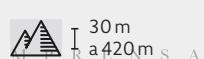
Valeriana tuberosa

VALERIANA-COMUM

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



CAPRIFOLIACEAE



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. *gandogerii*.



FABACEAE



Dorycnopsis gerardi

VULNERÁRIA-MENOR*, ALBAIDA

Ecologia: orlas de matagais e de bosques, taludes, prados; em solos ácidos, frequentemente com humidade superficial.



FABACEAE



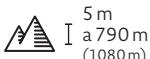
Trifolium angustifolium

RABO-DE-GATO, TREVO-MASSAROCO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres e secos.



FABACEAE



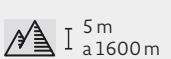
Trifolium arvense

PÉ-DE-LEBRE, TREVO-DOS-CAMPOS

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres e secos.



FABACEAE





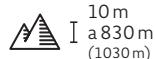
Trifolium tomentosum

TREVO-TOMENTOSO, TREVO-BOLINHA*

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



FABACEAE



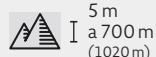
Trifolium stellatum

TREVO-ESTRELADO

Ecologia: pousios, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos; em solos pobres, pedregosos e secos.



FABACEAE



Trifolium resupinatum

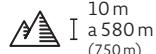
TREVO-DA-PÉRSIA,
TREVO-DE-FLORES-REVIRADAS

Ecologia: prados e pastagens; em solos húmidos e nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Trifolium suaveolens*, *T. strictum*, *T. spumosum*.



FABACEAE

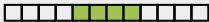


Trifolium pratense

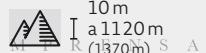
TREVO-DOS-PRADOS, TREVO-ROSADO

Ecologia: prados, lameiros e pastagens; em solos frescos e nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Trifolium medium*.



FABACEAE



Armeria beirana

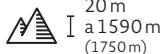
ARMÉRIA-DAS-BEIRAS*

Ecologia: prados de montanha.

Plantas semelhantes: *Arenaria pseudoarmeria*.



PLUMBAGINACEAE



Armeria rouyania

ARMÉRIA-DO-SADO*

Ecologia: clareiras de matos e pinhais litorais; em solo arenoso e seco.

Plantas semelhantes: *Armeria pinifolia*.



PLUMBAGINACEAE



Armeria humilis

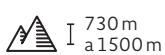
ARMÉRIA-MIÚDA*

Ecologia: prados de montanha e afloramentos rochosos.

Plantas semelhantes: *Armeria eriophylla*.



PLUMBAGINACEAE



Armeria welwitschii

ERVA-DIVINA, RAIZ-DIVINA

Ecologia: dunas e arribas litorais.

Plantas semelhantes: *Armeria pungens*.



PLUMBAGINACEAE





Armeria pungens

CRAVEIRO-DAS-AREIAS,
ARMÉRIA-DAS-PRAIAS*

Ecologia: dunas e arribas litorais.

Plantas semelhantes: *Armeria welwitschii*.



PLUMBAGINACEAE



0m
I a 70m
(100m)

Aster tripolium

ESTRELA-DO-SAPAL*,

MALMEQUER-DO-SAPAL*

Ecologia: sapais, estuários; em solos salgados, frequentemente encharcados.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Limonium vulgare*.



ASTERACEAE



Geropogon hybridus

BARBAS-DE-BODE-MENOR*,

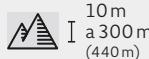
CRAVEIRO-DA-SERRA

Ecologia: arvenses e em pousios; em solos pedregosos, básicos.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do género *Tragopogon*.



ASTERACEAE



Cichorium intybus

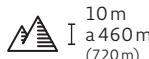
CHICÓRIA-DO-CAFÉ, ALMEIRÃO

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas de caminhos.

Plantas semelhantes: *Cichorium endivia*.



ASTERACEAE



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





Scabiosa atropurpurea

**SAUDADES-ROXAS, SUSPIROS,
SUSPIROS-ROXOS**

Ecologia: bermas de caminhos, pastagens, pousios; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: outras espécies do gênero Scabiosa.



CAPRIFOLIACEAE



5 m
I a 460 m
(1190 m)



Lomelosia simplex

ESCABIOSA-SIMPLES*

Ecologia: arvenses e ruderais; em solos básicos.

Plantas semelhantes: Lomelosia stellata e espécies do gênero Scabiosa.



CAPRIFOLIACEAE



40 m
I a 300 m



Pterocephalidium diandrum

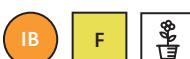
CABEÇA-DE-PLUMAS*

Ecologia: clareiras de matos e pinhais; em solos secos e ácidos.

Plantas semelhantes: Pycnocomon intermedium.



CAPRIFOLIACEAE



10 m
I 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.



CAPRIFOLIACEAE



10 m
I a 120 m

Bituminaria bituminosa

TREVO-BETUMINOSO

Ecologia: arvenses e ruderais, mas também em rochedos, arribas litorais, orlas de bosques e matagais.



FFF



FABACEAE



10 m
I 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.



R

BRASSICACEAE



10 m
I a 760 m



Mentha pulegium

POEJO, HORTELÃ-PIMENTA-MANSA

Ecologia: margens de lagoas, charcos e cursos de água temporários; em solos ácidos, húmidos.



FFF



LAMIACEAE



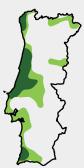
5 m
I a 820 m
(1120 m)



Mentha aquatica

HORTELÃ-DE-ÁGUA

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



F



LAMIACEAE



5 m
I a 460 m
(890 m)





Nepeta tuberosa

NÊVEDA-TUBEROSA*

Ecologia: pousios, pastagens; em solos básicos.

Plantas semelhantes: Nepeta multibracteata.



LAMIACEAE



20 m
I a 490 m
(620 m)



Trachelium caeruleum

FLOR-DE-VIÚVA, VIÚVAS

Ecologia: fendas de muros e paredes, taludes; em sítios algo húmidos.



CAMpanulaceae



10 m
I a 370 m



Globularia vulgaris

GLOBULÁRIA-VULGAR*

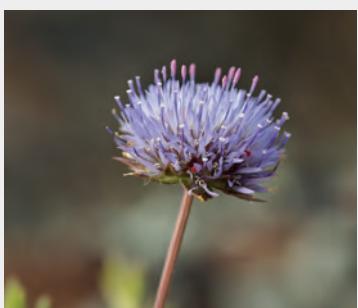
Ecologia: clareiras de matos, taludes, rochedos; preferentemente em solos básicos.



PLANTAGINACEAE



60 m
I 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



5 m
I a 1550 m
NACIONAL

Jasione sessiliflora

BOTÃO-AZUL-DAS-MONTANHAS*

Ecologia: pastagens secas, rochedos; em solos pedregosos, graníticos ou ultrabásicos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género Jasione.



CAMpanulaceae



(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



0 m
a 20 m

Limonium vulgare

LIMÓNIO-DOS-SAPAIS, LAVANDA-DO-MAR

Ecologia: sapais, estuários.

Plantas semelhantes: Limonium maritimum, L. narbonense.



PLUMBAGINACEAE



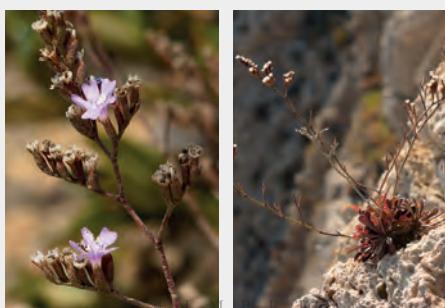
0 m
a 20 m

Limonium virgatum

LIMÓNIO-DAS-ARRIBAS*

Ecologia: arribas litorais.

Plantas semelhantes: Limonium multiflorum, L. dodartii, L. plurisquamatum.



PLUMBAGINACEAE



0 m
a 90 m



Limonium nydeggeri

LIMÓNIO-DE-SÃO-VICENTE*

Ecologia: arribas litorais.

Plantas semelhantes: *Limonium ovalifolium*.



PLUMBAGINACEAE



N IMPRENSA
NACIONAL

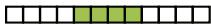
© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

Limonium ferulaceum

LIMÓNIO-SECO*

Ecologia: sapais e arribas litorais; em solos salgadiços.

Plantas semelhantes: *Limonium multiflorum*, *L. dodartii*, *L. plurisquamatum*.



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



▲ 10 m
I 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



▲ 0 m
I a 520 m
(760 m)

Carlina corymbosa

CARDO-AMARELO, CARDOL

Ecologia: clareiras de matos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Carlina vulgaris*.



ASTERACEAE



▲ 10 m
I a 810 m
(1280 m)

Carlina racemosa

CARDO-ASNIL

Ecologia: pastagens, pousios; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Carthamus lanatus*.



ASTERACEAE



▲ 10 m
I a 450 m
(860 m)



Carthamus lanatus

CÁRTAMO-LANOSO*

Ecologia: arvense e ruderal; em sítios secos.

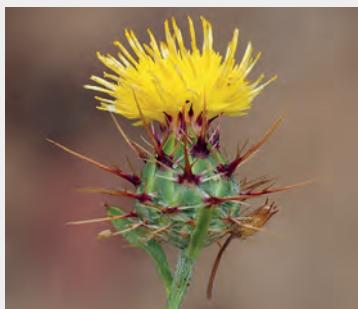
Plantas semelhantes: Carlina racemosa.



ASTERACEAE



10 m
I a 680 m
(840 m)



Centaurea melitensis

CARDO-BEJA-NA-MÃO,
CENTÁUREA-DE-MALTA

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas de caminhos; em solos secos; indiferente edáfica.



ASTERACEAE



10 m
I a 710 m



Centaurea benedicta

CARDO-BENTO, CARDO-SANTO

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



ASTERACEAE



130 m
I a 810 m

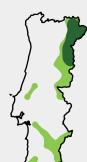


Centaurea ornata

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



10 m
I a 850 m
(1100 m) S A

N

NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

Klasea flavescens subsp. *neglecta*

SERRÁTULA-AMARELA*

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



ASTERACEAE



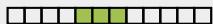
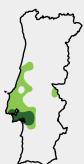
▲ I 40m
a 370m



Rhaponticoides africana

CENTÁUREA-AFRICANA*

Ecologia: matos e clareiras de bosques; geralmente em solos ácidos.



ASTERACEAE



▲ I 20m
a 300m
(650 m)



Acanthoxanthium spinosum

ARZOLA, PICA-TRÊS,
ERVA-DE-SANTA-HELENA

Ecologia: infestante em campos agrícolas e pastagens; nitrófilo



ASTERACEAE



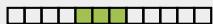
▲ I 10m
a 830m



Eryngium campestre

CARDO-CORREDOR, CARDO-DE-PALMA

Ecologia: pousios, pastagens; solos secos, pedregosos.



APIACEAE



▲ I 10m
a 830m
(1020 m)





Rhaponticum coniferum

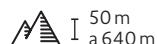
CARDO-PINHEIRO-MENOR*

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

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies do gênero Klasea.



ASTERACEAE



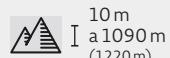
Arctium minus

BARDANA, ERVA-DOS-TINHOSOS

Ecologia: prados nitrófilos, em bermas de caminhos e outros locais perturbados; ruderal; em locais frescos e algo ensombrados.



ASTERACEAE



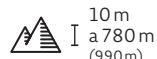
Centaurea calcitrapa

CARDO-ESTRELADO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos; ruderal; em solos compactados e nitrofilizados.



ASTERACEAE



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



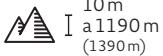
Centaurea nigra subsp. rivularis

CENTÁUREA-DOS-LAMEIROS*

Ecologia: prados higrófilos, lameiros, bosques caducifólios, margens de linhas de água.



ASTERACEAE



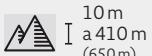
Centaurea pullata

CARDINHO-DAS-ALMORREIMAS,
CENTÁUREA-PARDA

Ecologia: arvenses e ruderais; geralmente em solos básicos.



ASTERACEAE



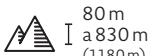
Crupina vulgaris

CRUPINA-COMUM*

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



ASTERACEAE



Galactites tomentosus

CARDO

Ecologia: arvenses e ruderais, também em pastagens e clareiras de matos.



ASTERACEAE





Mantisalca salmantica

CARDAZOLA-DOS-CAMINHOS*

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



ASTERACEAE



I 10m
a 670m



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.



30 m
I a 380 m
(500 m)



ASTERACEAE

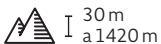
Serratula tinctoria

SERRÁTULA-DOS-TINTUREIROS*

Ecologia: matos e prados higrófilos, turfeiras; em solos húmidos ácidos, geralmente em zonas de montanha.



ASTERACEAE



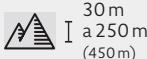
Rhaponticoides fraylensis

CARDAZOLA-ROXA, CENTÁUREA-VICENTINA

Ecologia: matos, orlas de bosques e matagais; em solos ácidos.



ASTERACEAE



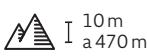
Cheirolophus sempervirens

LAVA-PÉ, VIOMAL

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



ASTERACEAE



Cheirolophus uliginosus

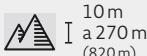
LAVA-PÉ-DOS-BREJOS*

Ecologia: orlas de matagais higrófilos, brejos; em solos húmidos.

Plantas semelhantes: *Mantisalca salmantica*.



ASTERACEAE





Centaurea langei

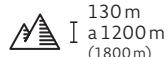
CENTÁUREA-DO-NORTE*

Ecologia: prados secos, bermas de caminhos, rochedos; acidófila.

Plantas semelhantes: *Centaurea limbata*.



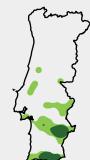
ASTERACEAE



Atractylis cancellata

CARDO-COROADO

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



ASTERACEAE



Carlina gummifera

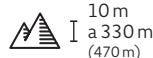
CARDO-DO-VISCO, MASTAGUEIRA

Ecologia: pastagens, pousios e clareiras de mato; em locais soalheiros e quentes.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Cynara algarbiensis* e *Scolymus hispanicus*.



ASTERACEAE



Cynara algarbiensis

ALCACHOFRA-ALGARVIA*

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

Plantas semelhantes: *Cynara humilis*.



ASTERACEAE



N
NACIONAL

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



▲ 10m
I a 360 m
(550 m)



Cynara cardunculus

ALCACHOFRA, CARDO-DO-COALHO

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos;
em locais soalheiros e solos nitrofilizados.



ASTERACEAE



▲ 10m
I a 400 m
(670 m)



Cirsium arvense

CARDO-DAS-VINHAS, CARDO-
-HEMOROIDAL, CARDO-RASTEIRO

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas
de caminhos; em solos algo húmidos e nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Cirsium palustre*.



ASTERACEAE



▲ 10m
I a 1050 m
(1210 m)



Cirsium palustre

CARDO-PALUSTRE

Ecologia: prados higrófilos, bosques paludosos;
em solos encharcados.

Plantas semelhantes: *Cirsium arvense*.



ASTERACEAE



▲ 10m
I a 1440m





Cirsium filipendulum

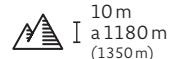
CARDO-FILIPÊNDULA*

Ecologia: prados húmidos; em solos húmidos e arenosos.

Plantas semelhantes: *Cirsium welwitschii*.



ASTERACEAE



Cirsium vulgare

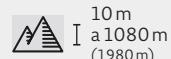
CARDO-ROXO*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos algo húmidos e perturbados.

Plantas semelhantes: *Cirsium scabrum* (raro).



ASTERACEAE



Carduus carpetanus

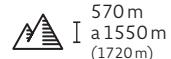
CARDO-DA-MONTANHA*

Ecologia: pastagens e matos de montanha.

Plantas semelhantes: *Carduus gayanus*.



ASTERACEAE



Carduus tenuiflorus

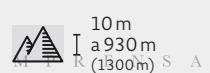
CARDO-COMUM

Ecologia: prados nitrófilos, pousios, entulhos; em solos soltos, perturbados e nitrificados.

Plantas semelhantes: *Carduus pycnocephalus*, *C. bourgeanus*.



ASTERACEAE



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



▲ (190 m)
I 370 m
a 1050 m



Carduncellus caeruleus

CARDO-AZUL

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

Plantas semelhantes: *Carduncellus cuatrecasasii* (raro).



ASTERACEAE



▲ 10m
I a 290 m
(500 m)



Notobasis syriaca

CARDO-ESPINHOSO*

Ecologia: pousios, bermas de caminhos; em solos secos, básicos, algo nitrofertilizados.

Plantas semelhantes: *Cirsium vulgare*.



ASTERACEAE



▲ 10m
I a 300 m
(410 m)

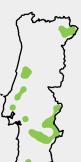


Picnomon acarna

CARDO-ESPINHOSO-DAS-PASTAGENS*

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

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Carthamus lanatus*.



ASTERACEAE



▲ 60m
I a 720m





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



I 130 m a 940 m



Echinops strigosus

CARDO-DE-ISCA

Ecologia: pastagens e campos agrícolas; em locais secos.



ASTERACEAE



I 10 m a 290 m



Silybum marianum

CARDO-DE-SANTA-MARIA, CARDO-LEITEIRO

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos; em solos nitrofilizados.



ASTERACEAE



I 10 m a 690 m (800 m)



Eryngium corniculatum

CARDO-DAS-LAGOAS

Ecologia: charcos e outros locais temporariamente encharcados.



APIACEAE



I 30 m a 710 m (850 m) S A

Eryngium dilatatum

CARDO-AZUL-DOS-MATOS

Ecologia: clareiras de matos; solos secos, pedregosos.

Plantas semelhantes: *Eryngium tenue*.



APIACEAE



I
20 m
a 360 m
(540 m)



Eryngium duriaeae

CARDO-VERDE*

Ecologia: orlas de bosques e matos, taludes; em locais frescos, em zonas de montanha.



APIACEAE



I
(450 m)
650 m
a 1860 m



Eryngium maritimum

CARDO-MARÍTIMO,
CARDO-ROLADOR

Ecologia: dunas.



I
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



▲ I 130m
a 810m

N IMPRENSA
NACIONAL

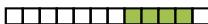
© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO



Leucojum autumnale

CAMPAINHAS-DO-OUTONO,
CHORAMINGAS, LÁGRIMAS-DO-OUTONO

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos arenosos ou argilosos.



AMARYLLIDACEAE



10 m
I a 590 m
(950 m)



Leucojum trichophyllum

CAMPAINHAS-DA-PRIMAVERA,
LÁGRIMAS-DA-PRIMAVERA

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



AMARYLLIDACEAE



10 m
I a 110 m
(260 m)



Allium triquetrum

ALHINHO-DE-JARDIM,
ALHO-TRIANGULAR-BRANCO

Ecologia: orlas de bosques, incultos; em locais sombrios; também cultivada.



AMARYLLIDACEAE



10 m
I a 470 m



Allium paniculatum

ALHO-PANICULADO*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos; em solos pedregosos.

Plantas semelhantes: *Allium oleraceum*, *A. stearnii* (ambos raros).



AMARYLLIDACEAE



NACIONAL
30 m
I a 760 m
(1290 m) S A

Allium subvillosum

ALHO-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas.

Plantas semelhantes: Allium roseum.



AMARYLLIDACEAE



Allium vineale

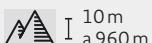
ALHO-DAS-VINHAS

Ecologia: campos agrícolas, pousios, bermas.

Plantas semelhantes: Allium guttatum, Allium sphaerocephalon.



AMARYLLIDACEAE



Allium massaessylum

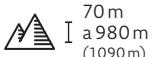
PORRINHO, ALHO-DE-MARROCOS

Ecologia: bosques e matagais; em solos ácidos e pedregosos.

Plantas semelhantes: Allium roseum, A. schmitzii.



AMARYLLIDACEAE



Allium roseum

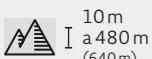
ALHO-ROSADO, ALHO-DE-BRUXA

Ecologia: prados e clareiras de matos.

Plantas semelhantes: Allium massaessylum, A. schmitzii, Nothoscordum gracile.



AMARYLLIDACEAE





Allium neapolitanum

ALHO-BRANCO, ALHO-NAPOLITANO

Ecologia: prados húmidos, margens de cursos de água.



AMARYLLIDACEAE



20 m
I 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.



AMARYLLIDACEAE



10 m
I a 350 m
(740 m)



Ornithogalum concinnum

CEBOLINHO-PURO*

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, pastagens; em solos pobres, ácidos.

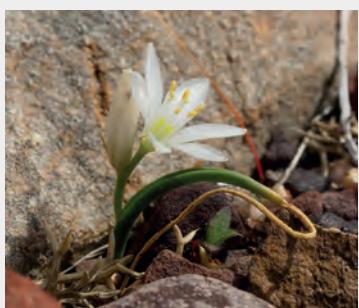
Plantas semelhantes: Ornithogalum broteroii.



ASPARAGACEAE



(10 m)
I 130 m
a 1600 m
(1750 m)

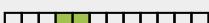


Ornithogalum broteroii

CEBOLINHO-DONZELA*

Ecologia: clareiras de matos; em solos pobres, ácidos.

Plantas semelhantes: Ornithogalum concinnum.



ASPARAGACEAE



20 m
I 920 m
a 1140 m S A

Ornithogalum narbonense

CEBOLINHO-ARVENSE*

Ecológia: pousios, campos agrícolas; em solos básicos.

Plantas semelhantes: *Ornithogalum pyrenaicum*.

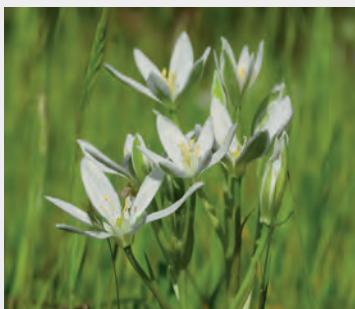


Ornithogalum orthophyllum subsp. *baeticum*

LEITE-DE-GALINHA

Ecológia: clareiras de matos, rochedos, pousios; em solos pedregosos, básicos ou ácidos.

Plantas semelhantes: *Ornithogalum gussonei*.

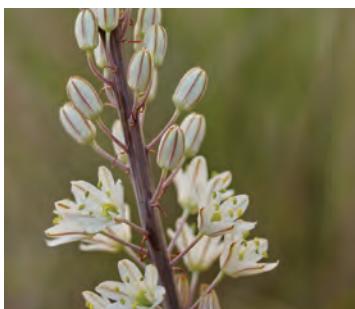


Urginea maritima

CEBOLA-ALBARRÃ

Ecológia: clareiras de matos, fendas de rochas, prados ralos; em solos secos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Himantoglossum robertianum*.



Paradisea lusitanica

**VARINHA-DE-SÃO-JOSÉ,
AÇUCENA-PORTUGUESA**

Ecológia: prados húmidos, orlas de bosques caducifólios e ripícolas; em solos húmidos e em zonas de montanha.

Plantas semelhantes: *Anthericum liliago*.



ASPARAGACEAE



ASPARAGACEAE
MD I 450 m
F I 450 m
skull & crossbones
fork & knife
IB I 450 m
F I 450 m
plant icon



Simethis mattiazzii

CRAVO-DO-MONTE, CRAVEIRO-DO-MONTE,
OUROPESO

Ecologia: clareiras de matos, pinhais e bosques;
em solos arenosos ou pedregosos, ácidos.



XANTHORRHOEACEAE



20 m
I a 1120 m
(1420 m)



Asphodelus fistulosus

ABRÓTEA-FINA

Ecologia: pastagens, pousios, bermas de caminhos.



XANTHORRHOEACEAE



0 m
I 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



20 m
I 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



10 m
I a 540 m
(1160 m)
S A

Pancratium maritimum

LÍRIO-DAS-AREIAS, NARCISO-DAS-AREIAS

Ecologia: dunas e, menos frequentemente, arribas litorâneas.



AMARYLLIDACEAE



I
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



I
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



I
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



I
260 m
a 860 m





Neotinea conica

ORQUÍDEA-BRANCA*

Ecologia: clareiras de matos e bosques; em solos calcários, geralmente descarbonatados e pobres.



ORCHIDACEAE



I 40m
a 560m



Neotinea maculata

NEOTÍNEA-MACULADA*

Ecologia: clareiras de bosques e matagais; indiferente edáfica.



ORCHIDACEAE



I 10m
a 750m



Spiranthes spiralis

**TRANÇAS-DE-OUTONO,
ESPIRAL-DO-OUTONO**

Ecologia: prados, clareiras de matos; em sítios secos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Spiranthes aestivalis*.



ORCHIDACEAE



I 10m
a 700m



Zantedeschia aethiopica

**JARRO, JARRO-DE-JARDIM,
JARRO-DAS-NOIVAS**

Ecologia: naturalizada em bosques paludosos e margens de cursos de água; em solos encharcados; cultivada.



ARACEAE



I 0m
a 410m
NACIONAL



Orobanche crenata

ERVA-TOIRA, BRINCALHETA, PENACHOS

Ecologia: parasita de leguminosas, em campos agrícolas e pousios.

Plantas semelhantes: outras espécies do género Orobanche.



OROBANCHACEAE



N I M P R E N S A
N A C I O N A L

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO



LC

Narcissus bulbocodium

CAMPAINHAS-AMARELAS, CUCOS,
CAMPAINHAS-DOS-MONTES

Ecologia: prados, pastagens, afloramentos rochosos;
indiferente edáfica.



AMARYLLIDACEAE

10 m
I a 1850 m
(1980 m)

LC

Narcissus cyclamineus

MARTELINHOS, PUCARINHOS,
MACHADINHOS

Ecologia: margens de cursos de água e prados
húmidos de montanha.



AMARYLLIDACEAE

60 m
I a 960 m

LC

Narcissus calcicola

NARCISO-CALCÍCOLA, NININAS

Ecologia: rupícola; em substratos básicos.

Plantas semelhantes: Narcissus scaberulus, N. rupicola.



AMARYLLIDACEAE

(10 m)
180 m
I a 560 m
(670 m)

Narcissus gaditanus

JUNQUILHO-MARRECO*,
JUNQUILHO-GADITANO*

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



AMARYLLIDACEAE

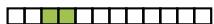
30 m
I a 450 m

Narcissus asturiensis

NARCISO-DAS-ASTURIAS*, NARCISO-MENOR

Ecologia: prados e afloramentos rochosos; em zonas de montanha e substratos ácidos.

Plantas semelhantes: *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *portensis*



AMARYLLIDACEAE



(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 subespécies de *N. pseudonarcissus*.



AMARYLLIDACEAE



450 m
a 1140 m



Narcissus jonquilla

JUNQUILHO

Ecologia: margens de cursos de água.

Plantas semelhantes: *Narcissus fernandesii*, *N. willkommii*.



AMARYLLIDACEAE



30 m
a 240 m



Narcissus triandrus

CANTARINHOS, COPINHOS, CAMPANÁRIOS

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos e afloramentos rochosos, ácidos.



AMARYLLIDACEAE



50 m
a 1270 m
(1520 m)



Tulipa sylvestris subsp. australis

TULIPA-BRAVA

Ecologia: clareiras de matos; em solos pedregosos, ácidos ou básicos.



LILIACEAE



30 m
I a 1340 m
(1450 m)

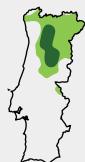


Gagea soleirolii

**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.



LILIACEAE



(290 m)
600 m
I a 1650 m
(1980 m)



Narthecium ossifragum

QUEBRA OSSOS

Ecologia: em escorregâncias de água e outros locais húmidos, em substratos pedregosos, ácidos.



NARTHECIACEAE



(240 m)
640 m
a 1420 m



Allium scorzonerifolium

ALHO-AMARELO*

Ecologia: prados húmidos.



AMARYLLIDACEAE



(20 m)
850 m
I a 1200 m
(1560 m)

Dipcadi serotinum

JACINTO-DA-TARDE, JACINTO-SERÓDIO

Ecologia: rochedos, pousios, clareiras de matos; em solos pedregosos, arenosos ou argilosos, ácidos.



FFF



ASPARAGACEAE



10 m
I 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



FF



80 m
I a 1100 m



Iris pseudacorus

LÍRIO-AMARELO-DOS-PÂNTANOS,
ÁCORO-BASTARDO

Ecologia: paus, lagoas, valas, cursos de águas lentas; em solos encharcados.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, espécies dos géneros Typha e Sparganium.



IRIDACEAE



FFF



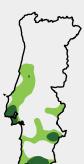
0 m
I a 750 m
(930 m)



Ophrys lutea

ABELHINHA, ERVA-VESPA

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



ORCHIDACEAE



FF



20 m
I 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



I 230 m a 760 m



Orchis anthropophora

ERVA-DO-HOMEM-ENFORCADO,
RAPAZINHOS

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



ORCHIDACEAE



I 50 m a 620 m



Neottia nidus-avis

ORQUÍDEA-NINHO-DE-PÁSSARO*

Ecologia: bosques caducifólios, pinhais; em sítios sombrios.

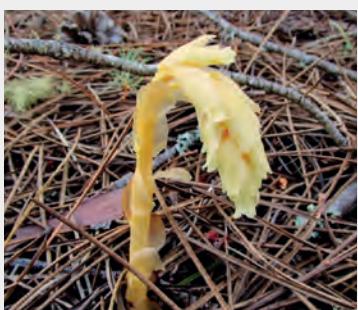
Plantas semelhantes: Monotropa hypopitys, espécies do gênero Orobanche.



ORCHIDACEAE



I 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 gênero Orobanche.



ERICACEAE



I 530 m a 1160 m



NACIONAL

Cistanche phelypaea

ERVA-TOIRA-DO-SAPAL, PIÇA-DE-CÃO

Ecologia: parasita de arbustivas, em sapais; em solos salgadiços.



OROBANCHACEAE



Orobanche minor

ERVA-TOIRA-MENOR,
ERVA-TOIRA-PEQUENA*

Ecologia: parasita de leguminosas herbáceas, em pousios, prados.

Plantas semelhantes: outras espécies do género Orobanche.



OROBANCHACEAE



Orobanche rapum-genistae

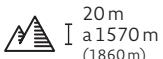
ERVA-TOIRA-MAIOR, RABO-DE-ZORRA

Ecologia: parasita de leguminosas arbustivas, em matos.

Plantas semelhantes: Orobanche gracilis e outras espécies do género Orobanche.



OROBANCHACEAE



Arum italicum

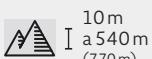
JARRO-DOS-CAMPOS, BIGALHÓ

Ecologia: bosques, sebes, pomares; em solos frescos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: Arum cylindraceum.



ARACEAE





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



10 m
I 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



0 m
I 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*.



0 m
I a 20 m

JUNCAGINACEAE



Crocus serotinus

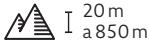
AÇAFRÃO-DE-OUTONO, PÉ-DE-BURRO

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

Plantas semelhantes: *Crocus clusii* e espécies dos géneros *Merendera* e *Colchicum*.



IRIDACEAE



Crocus carpetanus

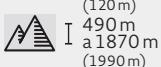
AÇAFRÃO-DA-PRIMAVERA

Ecologia: prados de montanha.

Plantas semelhantes: espécies dos géneros *Merendera* e *Colchicum*.



IRIDACEAE



Colchicum lusitanum

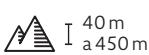
CÓLQUICO-LUSITANO*

Ecologia: clareiras de matagais; em locais secos e pedregosos, em substratos básicos.

Plantas semelhantes: *Colchicum multiflorum* e espécies dos géneros *Crocus* e *Merendera*.



COLCHICACEAE



Merendera montana

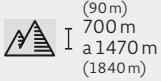
QUITA-MERENDAS, NOSELHA-DOS-MONTES

Ecologia: prados e matos de montanha.

Plantas semelhantes: *Merendera filifolia* e espécies dos géneros *Crocus* e *Colchicum*.



COLCHICACEAE

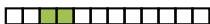




Erythronium dens-canis

DENTE-DE-CÃO

Ecologia: prados e matos de montanha.



LILIACEAE



▲ I 840 m
a 1480 m



Gladiolus communis

CALCINHAS-DE-CUCO, ESPADANA-DOS-MONTES, GLADIÓLO-DO-MONTE

Ecologia: pousios, clareiras de matos, campos agrícolas.

Plantas semelhantes: *Gladiolus italicus*.



IRIDACEAE



▲ I 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



▲ I 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



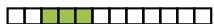
▲ I 20 m
a 430 m
(570 m) S A

Ophrys scolopax

FLOR-DOS-PASSARINHOS,
ERVA-ABELHA-DE-BICO*

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

Plantas semelhantes: *Ophrys apifera*.



ORCHIDACEAE



40 m
I 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



10 m
I a 580 m
(720 m)

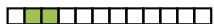


Himantoglossum robertianum

SALEPEIRA-GRADE

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

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Urginea maritima*.



ORCHIDACEAE



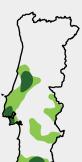
10 m
I a 540 m



Orchis italica

ERVA-DOS-MACAQUINHOS,
SALEPEIRA-DOS-MACAQUINHOS*,

Ecologia: prados, clareiras de matos; em locais soalheiros, solos pobres, geralmente básicos.



ORCHIDACEAE



20 m
I 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



130 m
I a 840 m
(1820 m)



Anacamptis pyramidalis

SATIRIÃO-MENOR, ORQUÍDEA-PIRAMIDAL

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



ORCHIDACEAE



10 m
I 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



20 m
I 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



40 m
I a 890 m
(1170 m) S A

Dactylorhiza maculata

SATIRIÃO-MANCHADO

Ecologia: prados húmidos, matos higrófilos, turfeiras.

Plantas semelhantes: Dactylorhiza elata.



ORCHIDACEAE



(70m)
450 m
a 1490 m



Orchis papilionacea

ERVA-BORBOLETA, SALEPEIRA-BORBOLETA*

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.



ORCHIDACEAE



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



10 m
a 1030 m



Serapias lingua

ERVA-LÍNGUA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: Serapias strictiflora.



ORCHIDACEAE



10 m
a 850 m
(1010 m)





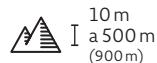
Serapias parviflora

ERVA-LÍNGUA-MENOR*,
SERAPIÃO-DE-LÍNGUA-PEQUENA

Ecologia: prados, pastagens, clareiras de matos;
indiferente edáfica.



ORCHIDACEAE



Orobanche foetida

ERVA-TOIRA-DENEGRIDA

Ecologia: parasita de leguminosas, em areias litorais,
campos agrícolas, matos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género
Orobanche.



OROBANCHACEAE



Orobanche gracilis

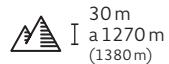
ERVA-TOIRA-ENSANGUENTADA,
PÚTEGAS-DE-RAPOSA

Ecologia: parasita de leguminosas, em matos.

Plantas semelhantes: *Orobanche rapum-genistae*
e outras espécies do género *Orobanche*.



OROBANCHACEAE



Cytinus hypocistis

COALHADAS, PÚTEGAS-AMARELAS

Ecologia: parasita de cistáceas, em matos.
Plantas semelhantes: *Cytinus ruber*.



CYTINACEAE



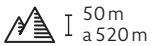
Cytinus ruber

COALHADAS-VERMELHAS,
PÚTEGAS-VERMELHAS

Ecologia: parasita de cistáceas, em matos.
Plantas semelhantes: *Cytinus hypocistis*.



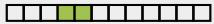
CYTINACEAE



Cynomorium coccineum

PIÇA-DE-MOURO,
CAGALHÃO-DE-FRADE

Ecologia: parasita de arbustivas, em arribas
litorais e sapais; em solos salgadiços.



CYNOMORIACEAE





Romulea bulbocodium

NOSELHA-COMUM

Ecologia: prados, clareiras de matos; desde dunas litorâneas à alta montanha.

Plantas semelhantes: Romulea clusiana, R. columnae.



Romulea ramiflora

NOSELHA-RAMOSA*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, outras espécies do género Romulea.



Muscari comosum

JACINTO-DAS-SEARAS, NAZARENO

Ecologia: pousios, campos agrícolas; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: Bellevalia hackelii.



Muscari neglectum

CEBOLINHO-DE-FLOR-AZUL

Ecologia: prados, campos agrícolas, clareiras de matos, fendas de rochas; em solos pedregosos; indiferente edáfica.



ASPARAGACEAE

N
I
P
R
E
S
A
N
A
C
I
O
N
A
L

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMÉRCIO E AÇÃO

Bellevalia hackelii

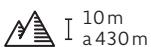
JACINTO-AZUL-DO-BARROCAL

Ecologia: fendas de rochas e clareiras de matos baixos; em solos pedregosos de origem calcária.

Plantas semelhantes: Muscari comosum.



ASPARAGACEAE



Scilla autumnalis

CILA-DE-OUTONO

Ecologia: prados, clareiras de matos, fendas de rochas; em solos pedregosos, arenosos ou argilosos, com alguma humidade.



ASPARAGACEAE



Scilla monophyllo

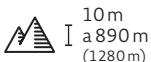
CILA-DE-UMA-FOLHA

Ecologia: clareiras de matos, bosques e pinhais; em solos ácidos.

Plantas semelhantes: Hyacinthoides vincentina.



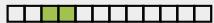
ASPARAGACEAE



Scilla peruviana

CILA-DO-PERU, ALBARRÃ-DO-PERU

Ecologia: orlas de bosques e matagais e azinheiras; prados húmidos nas margens de cursos de água; em solos argilosos, húmidos e preferentemente básicos.



ASPARAGACEAE





Hyacinthoides hispanica

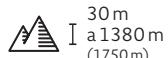
JACINTO-DOS-CAMPOS

Ecologia: rochedos, matagais, bosques; em locais algo sombrios e em diversos tipos de substratos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género *Hyacinthoides*.



ASPARAGACEAE



Allium ampeloprasum

ALHO-PORRO-BRAVO, ALHO-DE-VERÃO,
CHALOTAS

Ecologia: pousios, clareiras de matos, arribas litorais; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Allium baeticum*.



AMARYLLIDACEAE



Allium sphaerocephalon

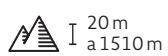
ALHO-BRAVO, ALHO-DAS-ROCHAS

Ecologia: clareiras de matos, prados, rochedos.

Plantas semelhantes: *Allium pruinatum*, *A. guttatum*, *A. vineale*.



AMARYLLIDACEAE



Gynandriris sisyrinchium

PÉ-DE-BURRO, MAIOS-PEQUENOS

Ecologia: pousios, pastagens, bermas de caminhos, arribas litorais; em solos secos, compactados ou pedregosos.



IRIDACEAE



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



I 10m
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



I 30m
a 310 m



Iris foetidissima

LÍRIO-FÉTIDO

Ecologia: bosques, matagais e sebes; em locais sombrios e frescos.



IRIDACEAE



I 10m
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 subespécies de *Ophrys fusca*.



ORCHIDACEAE



I 30m
a 310 m
(470 m)



N
IMPRENSA
NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO



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



I 10m
a 380m



Ophrys bombyliflora

ERVA-MOSCA

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



ORCHIDACEAE



I 10m
a 350m
(510m)



Limodorum abortivum

LIMODORO*, ORQUÍDEA-ABORTIVA

Ecologia: bosques e matagais; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Limodorum trabutianum*.



ORCHIDACEAE



I 20m
a 630m
(740m)



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



I 20m
a 540m

NACIONAL

Biarum arundanum

JARRO-CLANDESTINO*

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

Plantas semelhantes: *Biarum mendax*.



ARACEAE



60 m
I
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



5 m
I
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



▲ I 60m
a 860m

N IMPRENSA
NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

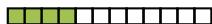


Ranunculus tripartitus

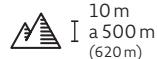
BORBOLETA-D'ÁGUA-MENOR*

Ecologia: águas doces, paradas e temporárias.

Plantas semelhantes: *Ranunculus omiophyllus*, *R. hederaceus* e outras espécies de ranúculos aquáticos.



RANUNCULACEAE



Ranunculus peltatus

BORBOLETA-D'ÁGUA,
RANÚCULO-AQUÁTICO*

Ecologia: águas doces, paradas, frias e pouco profundas, ácidas.

Plantas semelhantes: *Ranunculus baudotii*, *R. saniculifolius* e outras espécies de ranúculos aquáticos.



RANUNCULACEAE



Ranunculus omiophyllus

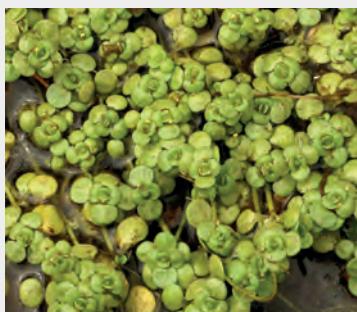
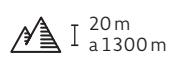
BORBOLETA-D'ÁGUA-DE-FOLHA-REDONDA*

Ecologia: águas doces, paradas; em zonas de montanha.

Plantas semelhantes: *Ranunculus hederaceus*, *R. tripartitus* e outras espécies de ranúculos aquáticos.



RANUNCULACEAE



Callitrichie stagnalis

MORUGEM-DE-ÁGUA, LENTILHAS-DE-ÁGUA

Ecologia: águas estagnadas, ricas em nutrientes.

Plantas semelhantes: outras espécies do género *Callitrichie*.



PLANTAGINACEAE



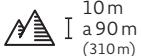
Eichhornia crassipes

JACINTO-DE-ÁGUA, DESMAZELOS

Ecologia: invasora em águas doces, paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas.



PONTEDERIACEAE



Heteranthera reniformis

FALSO-POISO-DAS-RÁS*

Ecologia: invasora em arrozais e outros sítios encharcados.

Plantas semelhantes: outras espécies do gênero Heteranthera.



PONTEDERIACEAE



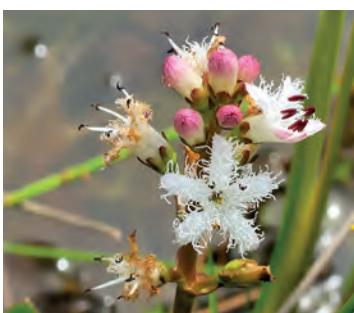
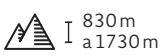
Menyanthes trifoliata

FAVA-DE-ÁGUA

Ecologia: lagos e turfeiras; em águas paradas e ácidas, de alta montanha.



MENYANTHACEAE



Nymphoides peltata

GOLFÃO-PEQUENO, GOLFO-MENOR

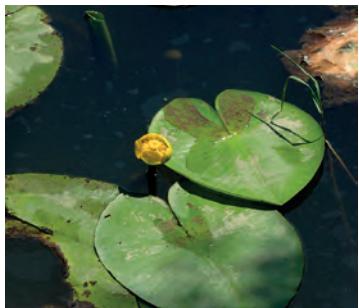
Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, permanentes; suporta águas algo eutrofizadas.

Plantas semelhantes: Nuphar luteum.



MENYANTHACEAE





Nuphar luteum

GOLFÃO-AMARELO, NENÚFAR-AMARELO

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta.
Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Nymphaea alba*.



NYMPHAEACEAE



Nymphaea alba

GOLFÃO-BRANCO, NENÚFAR-BRANCO

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta; suporta águas algo eutrofizadas.
Plantas semelhantes: variedades cultivadas do gênero *Nymphaea* e, no estado vegetativo, *Nuphar luteum*.



NYMPHAEACEAE



Wolffia arrhiza

ERVILHAS-DE-ÁGUA*

Ecologia: lagoas e charcos; em águas doces, algo eutróficas.



ARACEAE



Azolla filiculoides

AZOLA

Ecologia: invasora em águas paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas.



SALVINIACEAE

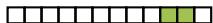


Lemna gibba

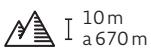
LENTILHA-DE-ÁGUA-MAIOR, NADABAU

Ecológia: águas paradas ou de corrente lenta,
eutróficas.

Plantas semelhantes: *Spirodela polyrhiza*, *Lemna minor*.



ARACEAE



Lemna minor

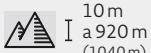
LENTILHA-DE-ÁGUA-MENOR

Ecológia: águas paradas ou de corrente lenta.

Plantas semelhantes: *Lemna gibba*, *L. minuta*,
L. valdiviana, *Spirodela punctata*.



ARACEAE





Utricularia australis

UTRICULÁRIA

Ecologia: em águas paradas, ácidas: lagoas, charcos, arroais.

Plantas semelhantes: *Utricularia gibba* e, no estado vegetativo, espécies submersas do gênero *Myriophyllum*.



HYDROCHARITACEAE



I 10m a 240m



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



I 10m a 720m



Potamogeton schweinfurthii

ESPICA-DE-ÁGUA-COMPRIDA*

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta.

Plantas semelhantes: *Potamogeton lucens*, *P. coloratus*, *P. gramineus*.



POTAMOGETONACEAE



I 10m a 240m



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



I 10m a 790m (960m) S A

Potamogeton pusillus

LIMO-PEQUENO

Ecologia: águas doces, paradas ou de corrente lenta, pouco profundas.

Plantas semelhantes: *Potamogeton trichoides* e, em estado vegetativo, espécies do gênero *Zannichelia*.



POTAMOGETONACEAE



I 10m a 340m



Myriophyllum aquaticum

PINHEIRINHA-DE-ÁGUA-DO-BRASIL

Ecologia: invasora em águas doces, paradas ou de corrente lenta, eutrofizadas. Também em paus e arrozais.

Plantas semelhantes: *Myriophyllum verticillatum*.



HALORAGACEAE



I 10m a 150m (330m)



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



I 10m a 440m



Ceratophyllum demersum

ERVA-DO-PEIXE-DOURADO*

Ecologia: submersa em águas paradas ou de corrente lenta.

Plantas semelhantes: *Ceratophyllum submersum* e espécies submersas do gênero *Myriophyllum*.



CERATOPHYLLACEAE



I 10m a 670m





Najas minor

CARRAPETO-MENOR, GALIRÃO-MENOR

Ecologia: lagoas, charcos, arrozais; águas doces, paradas.

Plantas semelhantes: *Najas marina*.



HYDROCHARITACEAE



I 40m
a 160m



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



I -2m
a 0m



Zostera marina

SEBA, LIMO-FITA

Ecologia: prados submersos, em estuários e no mar, perto da costa; em águas salgadas.

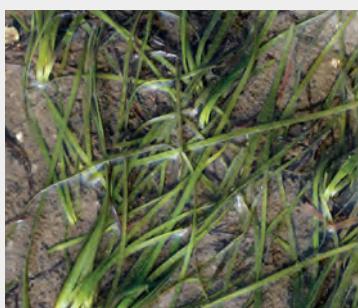
Plantas semelhantes: *Zostera noltii*, *Cymodocea nodosa*.



ZOSTERACEAE



I -6m
a 0m



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



I -3m
a 0m



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



I -4m
a 0m

10. HERBÁCEAS DE FLOR DISCRETA

Beta maritima

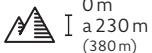
ACELGA-BRAVA, CELGA-BRAVA

Ecologia: arribas litorais, bermas de caminhos, pousios; em solos secos, frequentemente salgadiços.

Plantas semelhantes: Beta macrocarpa, B. vulgaris.



AMARANTHACEAE



Salicornia ramosissima

SALCÓRNIA, SAL-VERDE

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

Plantas semelhantes: outras espécies do gênero Salicornia.



AMARANTHACEAE



Suaeda albescens

VALVERDE-ESBRANQUIÇADO*

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

Plantas semelhantes: Suaeda splendens.



AMARANTHACEAE



Salsola kali

BARRILHA-ESPINHOSA,
BARRILHEIRA-ESPINHOSA,
SODA-ESPINHOSA

Ecologia: dunas, orlas de sapal.



AMARANTHACEAE





Chenopodium album

**ERVA-COUVINHA, ANSARINA-BRANCA,
CATASSOL**

Ecologia: arvense e ruderal; em solos nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Chenopodium vulvaria*,
C. opulifolium, *C. exsuccum*.



AMARANTHACEAE



I 3 m
a 800 m



Chenopodium ambrosioides

ERVA-FORMIGUEIRA, LOMBRIGUEIRA

Ecologia: naturalizada, arvense e ruderal.

Plantas semelhantes: *Chenopodium botrys*, *C. pumilio*,
C. multifidum.



AMARANTHACEAE



I 10 m
a 520 m
(830 m)

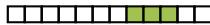


Atriplex prostrata

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 gênero *Atriplex*.



AMARANTHACEAE



I 0 m
(650 m)



Amaranthus blitoides

BREDO, ERVA-ARANHA

Ecologia: infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.

Plantas semelhantes: *Amaranthus graecizans*.



AMARANTHACEAE



I 10 m
a 350 m
S A
N A C I O N A L

Amaranthus deflexus

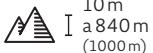
BREDO-PERENE, AMARANTO-ARQUEADO*

Ecologia: naturalizada e infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.

Plantas semelhantes: *Amaranthus viridis*, *A. blitum*, *A. retroflexus*.



AMARANTHACEAE



Amaranthus powelii

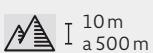
BREDO-BICUDO*

Ecologia: naturalizada e infestante em campos agrícolas, bermas de caminhos; ruderal.

Plantas semelhantes: *Amaranthus hybridus*, *A. retroflexus*.



AMARANTHACEAE



Polygonum maritimum

POLÍGONO-MARÍTIMO

Ecologia: praias e dunas litorais.



POLYGONACEAE



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





Rumex bucephalophorus

CATACUZES, AZEDA-DE-CÃO

Ecologia: prados anuais, pousios; em solos ácidos, pobres.

Plantas semelhantes: Rumex acetosella.



POLYGONACEAE



0 m
I 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.



POLYGONACEAE



10 m
I a 1370 m
(1980 m)



Rumex acetosa

AZEDAS-BRAVAS, ALAZÃO

Ecologia: orlas de bosques, em locais sombrios, em solos frescos e ácidos.

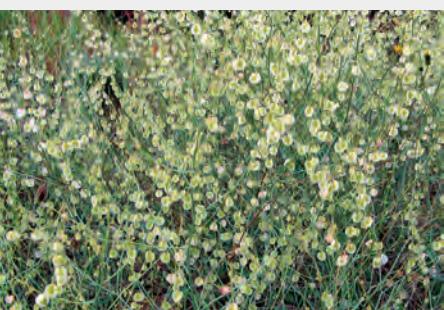
Plantas semelhantes: Rumex intermedium, R. thrysoides, R. papillaris.



POLYGONACEAE



10 m
I 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.



POLYGONACEAE



20 m
I a 820 m
(1180 m)
NACIONAL
S A

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.



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.



Rumex pulcher

LABAÇA-SINUOSA, COENHA

Ecologia: prados húmidos, bermas de caminhos, pousios; em solos perturbados, húmidos.

Plantas semelhantes: Rumex obtusifolius.



Emex spinosa

AZEDA-ESPINHOSA*

Ecologia: arvenses e ruderais; geralmente em solos arenosos, perto do litoral.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, Rumex pulcher e outras espécies do gênero Rumex.



POLYGONACEAE



10m
I
**a 770 m
(900m)**



Urtica dioica

URTIGA-COMUM

Ecologia: sobcoberto de bosques, mas também ruderal e nitrófila; em locais sombrios.

Plantas semelhantes: *Urtica membranacea*.



URTICACEAE



10 m
I a 1090 m
(1980 m)



Urtica membranacea

URTIGA-ALTA, ORTIGÃO

Ecologia: ruderal e nitrófila.

Plantas semelhantes: *Urtica urens*, *U. dioica*.



URTICACEAE



0 m
I a 460 m
(660 m)

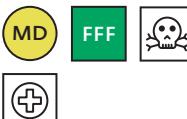


Parietaria judaica

ALFAVACA-DE-COBRA, PARIETÁRIA, PULITÁRIA

Ecologia: rochedos, muros; ruderal.

Plantas semelhantes: *Parietaria mauritanica*, *P. lusitanica*.



0 m
I a 690 m
(910 m)



URTICACEAE

Mercurialis ambigua

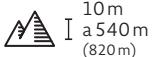
URTIGA-MORTA, BARREDOIRO, BASALHO

Ecologia: cultivos, rochedos, muros, orlas de matagais e bosques.

Plantas semelhantes: *Mercurialis annua* (rara).



EUPHORBIACEAE



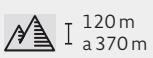
Mercurialis tomentosa

URTIGA-MORTA-TOMENTOSA*

Ecologia: matos abertos, bermas e taludes, em solos pedregosos ou arenosos.



EUPHORBIACEAE



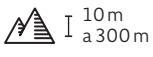
Chrozophora tinctoria

TORNASSOL-DOS-TINTUREIROS

Ecologia: ruderale e arvense; incultos, leitos e margens secas.



EUPHORBIACEAE



Chamaesyce peplis

MALEITEIRA-DAS-PRAIAS

Ecologia: praias e dunas litorais.



EUPHORBIACEAE





Chamaesyce canescens

MALEITEIRA-DOS-CAMINHOS*

Ecologia: locais pisoteados: caminhos, pastagens, fendas de calçada.

Plantas semelhantes: *Chamaesyce maculata*, *C. prostrata*, *C. serpens*.



EUPHORBIACEAE



▲ I 40 m
a 280 m



Chamaesyce maculata

MALEITEIRA-MACULADA*

Ecologia: locais pisoteados: caminhos, fendas de calçada.

Plantas semelhantes: *Chamaesyce canescens*, *C. prostrata*, *C. serpens*.



EUPHORBIACEAE



▲ I 10 m
a 760 m
(920 m)



Euphorbia peplus

ÉSULA-REDONDA, SARMENTO

Ecologia: campos agrícolas, locais humanizados, clareiras de matos.

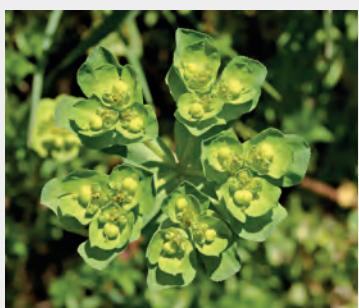
Plantas semelhantes: *Euphorbia pterococca*.



EUPHORBIACEAE



▲ I 10 m
a 490 m
(760 m)



Euphorbia helioscopia

ERVA-MALEITEIRA, TITÍMALO-DOS-VALES

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens.



EUPHORBIACEAE



▲ I 5 m
a 440 m
(660 m) S A

NACIONAL

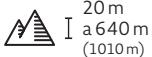
Euphorbia falcata

LEITEIRA-DAS-TRÊS-QUILHAS

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens.



EUPHORBIACEAE



Euphorbia exigua

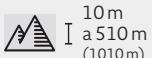
ÉSULA-MENOR, TITÍMALO-MENOR

Ecologia: campos agrícolas, pousios, pastagens, clareiras de matos.

Plantas semelhantes: Euphorbia sulcata (rara).



EUPHORBIACEAE



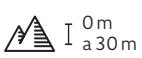
Euphorbia paralias

MORGANHEIRA-DAS-PRAIAS

Ecologia: duna primária.



EUPHORBIACEAE



Euphorbia terracina

ALFORVA-DO-LITORAL*

Ecologia: cultivos, incultos, dunas; em locais perturbados.

Plantas semelhantes: Euphorbia segetalis.



EUPHORBIACEAE





Euphorbia segetalis

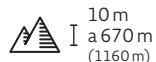
ALFORVA-BRAVA

Ecologia: matos, pastagens, bermas de caminhos, campos cultivados; em locais pedregosos.

Plantas semelhantes: Euphorbia terracina, E. medicaginea (rara).



EUPHORBIACEAE



Euphorbia hirsuta

LEITEIRA-DAS-RIBEIRAS*, ÉSULA-LANOSA*, TÍTIMALO-LANOSO*

Ecologia: prados higrófilos, perto de cursos de água ou lagoas.



EUPHORBIACEAE



Euphorbia serrata

LEITEIRA-DENTADA, LEITEIRA-SERRADA

Ecologia: pastagens, bermas de caminhos.



EUPHORBIACEAE



Euphorbia dulcis

ÉSULA-DO-BOSQUE*, EUFÓRBIA-DOCE*

Ecologia: bosques caducifólios ou ripícolas.



EUPHORBIACEAE



Euphorbia amygdaloides

LEITEIRA-DO-BOSQUE

Ecologia: bosques e sebes.

Plantas semelhantes: Euphorbia characias.



EUPHORBIACEAE



20 m
a 840 m
(1050 m)



Euphorbia paniculata subsp. *welwitschii*

LEITEIRA-DA-ESTREMADURA*,
TÍTIMALO-DA-ESTREMADURA*

Ecologia: matos; em substratos calcários.

Plantas semelhantes: outras subespécies de Euphorbia paniculata e E. clementei.



EUPHORBIACEAE



90 m
a 650 m



Euphorbia characias

TROVISCO-MACHO, MALEITEIRA-MAIOR,
TÍTIMALO-MAIOR

Ecologia: matos, orlas de bosques, sebes;
preferentemente em solos básicos.

Plantas semelhantes: Euphorbia amygdaloides.



EUPHORBIACEAE



10 m
a 580 m
(1090 m)



Euphorbia oxyphylla

LEITAREGA, ENCORDA-PIÇAS,
EUFÓRBIA-NORDESTINA*

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



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*.



FFF

CARYOPHYLLACEAE



10 m
I a 850 m
(1540 m)



Polycarpon tetraphyllum

SABONETEIRA*

Ecologia: ruderal e também em pousios; em substratos ácidos, nitrofilizados.

Plantas semelhantes: *Polycarpon alsinifolium*.



FFF

CARYOPHYLLACEAE



10 m
I 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*.



F



CARYOPHYLLACEAE



150 m
I a 1540 m
(1680 m)



Paronychia echinulata

ERVA-PREGO

Ecologia: prados anuais, clareiras anuais; em solos arenosos ou pedregosos.



F

CARYOPHYLLACEAE



10 m
I a 1070 m
(1820 m)



Herniaria scabrida

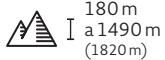
HERNIÁRIA-ÁSPERA*

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

Plantas semelhantes: outras espécies do género Herniaria.



CARYOPHYLLACEAE

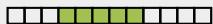


Herniaria maritima

**HERNIÁRIA-MARINHA*,
HERNIÁRIA-DAS-PRAIAS***

Ecologia: dunas; em areias neutras ou básicas.

Plantas semelhantes: Herniaria ciliolata subsp. robusta.



CARYOPHYLLACEAE



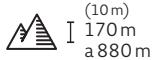
Ortegia hispanica

ERVA-JUNCOSA*

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



CARYOPHYLLACEAE



Moenchia erecta

ARENÁRIA-FRÁGIL*

Ecologia: pastagens; em solos porosos, algo húmidos.

Plantas semelhantes: Minuartia hybrida.



CARYOPHYLLACEAE





Ludwigia palustris

LUDEVÍGIA-PALUSTRE*

Ecologia: prados higrófilos, paus; nas margens encharcadas de águas paradas ou lentas.



LYTHRACEAE



▲ I 10m
a 690m

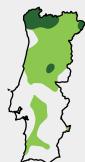


Lythrum portula

PATINHA

Ecologia: prados higrófilos; em margens de águas paradas ou lentas.

Plantas semelhantes: *Lythrum borysthenicum*.



LYTHRACEAE



▲ I 10m
a 1260m
(1530m)



Elatine macropoda

ELATINA-DE-PÉS-GRANDES*

Ecologia: prados ralos em margens de charcos e lagoazais; em solos húmidos ou temporariamente encharcados.

Plantas semelhantes: outras espécies dos géneros *Elatine* e *Callitrichie*.



ELATINACEAE



▲ I 10m
a 470m
(750m)



Montia fontana

MERUGES, MERUJINHA

Ecologia: margens de cursos de água, fontes.

Plantas semelhantes: *Crassula vailantii*, espécies do género *Callitrichie*.



PORTRULACACEAE



N I M P R I M A 30m
NACIONAL a 1560m
(1980m) S A

Glinus lotoides

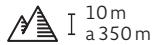
MOLUGO-ESTIVAL

Ecologia: margens temporariamente inundadas de rios; em solos arenosos.

Plantas semelhantes: no estado vegetativo, *Heliotropium supinum*.



MOLLUGINACEAE



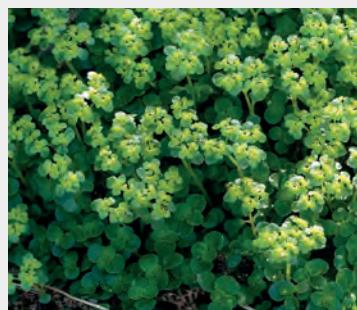
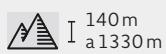
Chrysosplenium oppositifolium

CRISOSPLÉNIO, DOURADINHA

Ecologia: fontes, regatos; em locais muito húmidos.



SAXIFRAGACEAE



Crassula tillaea

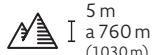
ERVA-MUSGO*

Ecologia: clareiras de matos, bermas de caminhos, rochedos; em solos arenosos, temporariamente húmidos.

Plantas semelhantes: *Crassula campestris* (muito rara).



CRASSULACEAE



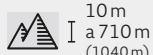
Asterolinon linum-stellatum

FALSO-LINHO-ESTRELADO*

Ecologia: prados anuais, em solos arenosos, ácidos.



PRIMULACEAE





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



10 m
I a 790 m
(1080 m)



Pilularia minuta

PILULARIA-MENOR

Ecologia: charcos; águas paradas, pouco profundas.

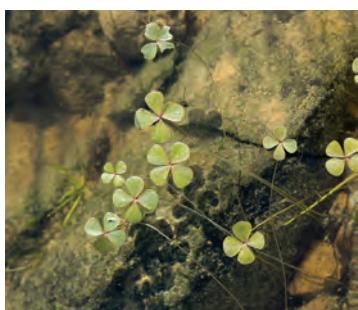
Plantas semelhantes: Pilularia globulifera e várias outras plantas jovens, em germinação.



MARSILEACEAE



80 m
I 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



50 m
I a 240 m



Littorella uniflora

TANCHAGEM-DOS-CHARCOS*, LITORELA*

Ecologia: lagoas temporárias e prados higrófilos;
em locais inundados, pouco profundos.



PLANTAGINACEAE



70 m
I a 850 m

NACIONAL
IMPERIAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

Plantago afra

ZARAGATOA, ERVA-DAS-PULGAS,
TANCHAGEM

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados ralos; em solos argilosos.



PLANTAGINACEAE



20 m
I 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



10 m
I a 710 m
(850 m)



Plantago coronopus

DIABELHA, CORDANITO, TANCHAGEM-
-CORNÖ-DE-VEADO

Ecologia: arribas litorais, pastagens, clareiras de matos, bermas de caminhos e locais perturbados; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: Plantago macrorhiza (raro).



PLANTAGINACEAE



0 m
I a 940 m
(1980 m)



Plantago albicans

TANCHAGEM-ALVADIA*

Ecologia: pastagens e prados anuais ralos; em locais secos e soalheiros, algo nitrofilizados.



PLANTAGINACEAE



10 m
I 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



(340 m)
I 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



10 m
I 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



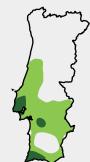
10 m
I a 1040 m
(1500 m)



Plantago serraria

TANCHAGEM-SERRADA*

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



PLANTAGINACEAE



I 10 m
I a 360 m
(490 m) S A
NACIONAL

Plantago major

TANCHAGEM-MAIOR

Ecologia: prados, lameiros, pousios, margens de linhas de água; em solos húmidos e perturbados.



PLANTAGINACEAE



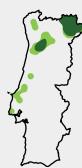
10 m
I a 950 m
(1100 m)



Helleborus foetidus

ERVA-BESTEIRA

Ecologia: orlas de bosques e matagais, sebes; em solos pedregosos, algo húmidos.



RANUNCULACEAE



100 m
I a 1120 m
(1300 m)



Hydrocotyle vulgaris

TREVÃO

Ecologia: margens de lagoas e outros locais muito húmidos.

Plantas semelhantes: Hydrocotyle bonariensis.



APIACEAE



5 m
I a 80 m
(430 m)



Bupleurum gerardi

BUPLEURO-DE-GERARD*

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

Plantas semelhantes: Bupleurum tenuissimum.



APIACEAE



70 m
I a 780 m





Thymelaea passerina

ERVA-TROVISCO*

Ecologia: prados e pastagens anuais, pousios.

Plantas semelhantes: *Thymelaea salsa*, *T. gussonei*.



THYMELEACEAE



(60m)
I 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*.



ROSACEAE



40m
I a 890 m
(1280m)



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
40m
I a 460 m
(680m)

ROSACEAE

Filago pyramidata

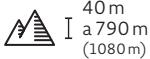
ERVA-DOS-NINHOS, ERVA-DOS-MOINHOS

Ecologia: pousios, prados ralos, clareiras de matos; em solos secos e pedregosos.

Plantas semelhantes: *Filago arvensis*, *F. lutescens*, *Logfia gallica*, *L. minima*.



ASTERACEAE



Filago carpetana

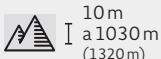
ERVA-DOS-NINHOS

Ecologia: pousios, prados ralos, clareiras de matos; em solos ácidos, arenosos ou saibrosos.

Plantas semelhantes: *Filago gaditana*, *F. pygmaea*, *F. lusitanica*.



ASTERACEAE



Logfia gallica

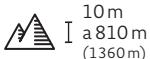
ERVA-DOS-MOINHOS, ERVA-DOS-NINHOS

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados anuais.

Plantas semelhantes: *Logfia minima* e espécies eretas do género *Filago*.



ASTERACEAE



Logfia minima

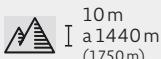
ERVA-DOS-MOINHOS-MENOR*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, prados anuais.

Plantas semelhantes: *Logfia gallica*, *Filago arvensis* e outras espécies eretas do género *Filago*.



ASTERACEAE



N

NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO



Helichrysum luteoalbum

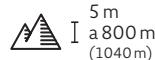
PERPÉTUA-DOS-CHARCOS*

Ecologia: prados higrófilos, margens de cursos de água, por vezes ruderal; em solos arenosos, húmidos.

Plantas semelhantes: Espécies do género *Gamochaeta*, *Gnaphalium uliginosum*.



ASTERACEAE



Gamochaeta coarctata

FALSA-PERPÉTUA-DE-ROSETA*

Ecologia: naturalizada em arrelvados urbanos, bermas de caminhos, margens de ribeiros; em solos húmidos.

Plantas semelhantes: *Helichrysum luteoalbum*.



ASTERACEAE



Artemisia verlotiorum

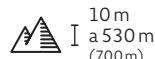
ARTEMÍSIA-CHINESA*

Ecologia: naturalizada em prados nitrófilos nas margens de rios, bermas de caminhos.

Plantas semelhantes: *Artemisia vulgaris*.



ASTERACEAE



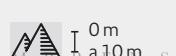
Artemisia caerulescens

ARTEMÍSIA-DOS-SAPAIS*

Ecologia: sapais e salinas.



ASTERACEAE



Xanthium strumarium

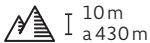
BARDANA-MENOR

Ecologia: infestante agrícola e também nas margens de rios; ruderal e nitrófila.

Plantas semelhantes: *Xanthium italicum*.



ASTERACEAE



I 10m
a 430m



Soliva stolonifera

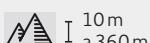
ROSETA-ESTOLHOSA*

Ecologia: naturalizada em caminhos, fendas de calçada ou em clareiras de matos; em solos compactados.

Plantas semelhantes: *Soliva sessilis*, *Coronopus scutatus*.



ASTERACEAE



I 10m
a 360m



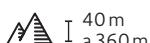
Theligonum cynocrambe

VERÇA-DE-CÃO

Ecologia: rochedos, cascalheiras, muros; em locais frescos e em substratos rochosos ou pedregosos, básicos.



RUBIACEAE



I 40m
a 360m



Valantia muralis

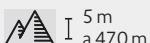
VALÂNTIA-DOS-MUROS*

Ecologia: rochedos, clareiras de matos, por vezes arvense; em solos secos, pedregosos e algo nitrofilizados, básicos.

Plantas semelhantes: *Valantia hispida*.



RUBIACEAE



I 5m
a 470m





Crucianella angustifolia

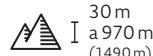
GRANZA-DE-FOLHA-ESTREITA*

Ecologia: pousios, clareiras de matos, rochedos; em locais secos; indiferente edáfica.

Plantas semelhantes: *Crucianella latifolia* (rara).



RUBIACEAE



Cruciata pedemontana

CRUCIATA-DOS-RELVADOS*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos, bermas de caminhos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género *Cruciata*.



RUBIACEAE



Galium murale

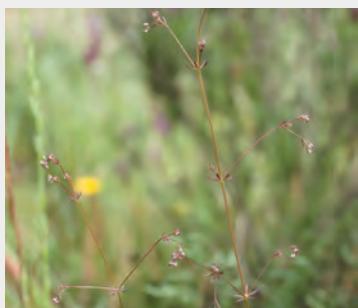
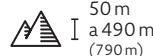
SOLDA-DOS-MUROS

Ecologia: clareiras de matos, rochedos, bermas de caminhos; em solos pedregosos, secos e algo perturbados.

Plantas semelhantes: *Galium minutulum*, *G. parisiense*.



RUBIACEAE



Galium parisiense

SOLDA-DE-PARIS*

Ecologia: prados anuais, clareiras de matos.

Plantas semelhantes: *Galium minutulum*, *G. murale*.



RUBIACEAE





Galium minutulum

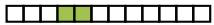
SOLDA-PEQUENA*

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

Plantas semelhantes: *Galium parisiense*, *G. murale*.



RUBIACEAE



▲ 80m
I a 620m
(730m)

N IMPRENSA
NACIONAL

© DISTRIBUIÇÃO GRATUITA. NÃO É PERMITIDA COMERCIALIZAÇÃO

11. HÉRBÁCEAS GRAMINOIDES

Aegilops geniculata

TRIGO-DE-PERDIZ

Ecologia: prados e pastagens; em locais secos.

Plantas semelhantes: outras espécies do género Aegilops.



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, Taeniamiaerum caput-medusae.



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.



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.



POACEAE

10 m
a 810 m
(1550 m)





Taeniamia caput-medusae

CABEÇA-DE-MEDUSA

Ecologia: pousios, pastagens; em locais secos, em solos ácidos ou descarbonatados.

Plantas semelhantes: espécies do género Aegilops.



POACEAE



40 m
I a 770 m
(880 m)



Avenula sulcata

AVEIA-SULCADO*

Ecologia: pastagens, clareiras de matos, matos e rochedos de montanha.

Plantas semelhantes: outras espécies do género Avena.



POACEAE



100 m
I 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.



POACEAE



0 m
I a 1000 m

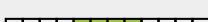


Avena sterilis

BALANCO-MAIOR, AVEIA

Ecologia: arvense e ruderal.

Plantas semelhantes: Avena barbata e outras espécies do género Avena.



POACEAE



0 m
I a 1100 m
NACIONAL

Briza minor

BOLE-BOLE-MENOR, CHOCALHEIRINHA

Ecologia: prados húmidos, orlas de bosques, margens de cursos de água; em locais frescos.

Plantas semelhantes: Briza media.



POACEAE



10 m
I
a 720 m
(1080 m)



Briza maxima

**BOLE-BOLE-MAIOR, QUILHÃO-DE-GALO,
CHOCALHEIRA-MAIOR**

Ecologia: arvenses e em pastagens e clareiras de matos; em solos pobres.



POACEAE



5 m
I
a 830 m
(1200 m)



Cortaderia selloana

ERVA-DAS-PAMPAS, PENACHOS, PLUMAS

Ecologia: invasora em solos arenosos e húmidos.



POACEAE



5 m
I
a 340 m
(740 m)

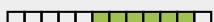


Phragmites australis

CANIÇO

Ecologia: paus, lagoas, estuários; em águas doces ou salobras.

Plantas semelhantes: Arundo donax, A. micrantha.



POACEAE



0 m
I
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



5 m
I 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



580 m
I 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



20 m
I a 1020 m
(1310 m)



Arrhenatherum album

BALÃO

Ecologia: prados, matos, bosques.

Plantas semelhantes: *Arrhenatherum elatius* e espécies dos géneros *Deschampsia* e *Pseudarrhenatherum*.



POACEAE



10 m
I a 810 m
(1750 m)
S A



Arrhenatherum elatius

AVEIA-DO-ROSÁRIO, ERVA-NOZELHA

Ecologia: prados, lameiros, matos, bosques.

Plantas semelhantes: *Arrhenatherum album* e espécies dos géneros *Deschampsia* e *Pseudarrhenatherum*.



POACEAE



▲ 20 m
I a 1390 m
(1880 m)

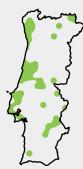


Polypogon viridis

RABO-DE-ZORRA-VIÇOSO*

Ecologia: prados higrófilos; em solos húmidos e frescos.

Plantas semelhantes: *Agrostis stolonifera*, *A. pourretii*.



POACEAE



▲ 10 m
I a 660 m



Polypogon monspeliensis

RABO-DE-ZORRA-MACIO*

Ecologia: prados higrófilos; em solos húmidos e frescos.

Plantas semelhantes: *Polypogon maritimus*.



POACEAE



▲ 10 m
I 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



▲ 30 m
I a 490 m
(770 m)

