



Listagem de espécies autóctones

Litoral Norte e Centro (Minho e Beira Litoral)

1- ESPÉCIES ARBÓREAS DE TOPO (em média 25m)

Azereiro (*Prunus lusitanica*) até 20m
Bétula (*Betula celtiberica*)
Carvalho-alvarinho (*Quercus robur*)
Carvalho-negral ou pardo-da-beira (*Quercus pyrenaica*)
Castanheiro (*Castanea Sativa*)
Cerejeira-brava (*Prunus avium*)
Faia (*Fagus sylvatica*)
Lódão-bastardo (*Celtis australis*)
Padreiro ou bordo ou plátano-bastardo (*Acer pseudoplatanus*)
Sobreiro (*Quercus suber*)
Teixo (*Taxus baccata*)

2- ESPÉCIES ARBÓREAS DE PORTE MÉDIO (5 a 10 m)

Aderno (*Phillyrea latifolia*)
Aveleira (*Corylus avellana*)
Azevinho (*Ilex aquifolium*)
Loureiro (*Laurus nobilis*)
Medronheiro (*Arbutus unedo*)
Pilriteiro ou **Espinheiro-alvar** (*Crataegus monogyna*) é habitual não ultrapassar os 4m
Samouco (*Myrica faya*)
Sanguinho-legítimo (*Cornus sanguinea*)
Zêlha (*Acer monspessulanum*)

3- ESPÉCIES ARBUSTIVAS (altura inferior a 5 m):

Espécies adequadas à consolidação de taludes de declive moderado a acentuado (em vias de comunicação e outros)

Abrunheiro-bravo (*Prunus spinosa*)
Ameixeira-brava (*Prunus mahaleb*)

Codeço (*Adenocarpus lainzii*)

Folhado (*Viburnum tinus*)

Lentisco **bastardo** ou **olivilha** (*Phillyrea angustifolia*)

Nespereira-das-rochas (*Amelanchier ovalis*) Espécie muito rara, existindo na natureza na Serra do Gerês, e por isso é pertinente a sua recuperação. Existem alguns exemplares no Cantinho das aromáticas

Pereira-brava (*Pyrus cordata*)

Urzes: **Urze-vermelha, chamiça** (*Erica australis*)

Urze-branca (*Erica arborea*)

Urze-lusitana (*Erica lusitanica*)

Zimbro-das-dunas ou **sabina-das-praias** (*Juniperus phoenicea* ssp.*turbinata*) dunas do litoral

4- ESPÉCIES SUB-ARBUSTIVAS (altura inferior a 1 m):

Espécies adequadas à consolidação de taludes de declives muito acentuados (em vias de comunicação e outros)

Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

Arenária (*Arenaria montana*)

Camarinha (*Corema album*) dunas do litoral

Carqueja (*Pterospartum tridentatum*)

Cássia ou **Cássia-branca** (*Osyris alba*)

Erva-cidreira (*Melissa officinalis*)

Erva-das-sete-sangrias (*Lithodora prostrata*)

Giestas: *Genista, Cytisus*

Giesteira-das-vassouras ou Maio (*Cytisus scoparius*)

Gilbardeira (*Ruscus aculeatus*)

Hipericão-do-Gerês (*Hypericum androsaemum*)

Mirtilo (*Vaccinium myrtillus*)

Murta (*Myrtus communis*)

Oregão (*Origanum vulgare* subesp. *vulgare* e subesp. *virens*)

Rosmaninho (*Lavandula pedunculata, Lavandula luisieri*)

Sargaça (*Halimium halimifolium*)

Sargaço (*Cistus monspeliensis*)

Sanganho (*Cistus psilosepalus*)

Saganho-mouro, estevinha (*Cistus salvifolius*)

Toga, urze, queiroga (*Caluna vulgaris*)

Tojos: **Tojo** (*Ulex welwitschianus*)

Tojo-gatunha ou Tojo-da-charneca (*Ulex densus*)

Tojo-manso (*Stauracanthus genistoides* subsp. *genistoides*)

Tojo-molar ou ranha-lobo (*Genista triacanthos*)

Tojo-molar (*Genista tournefortii*)

Tomilho (*Thymus spp.*)

Trovisco (*Daphne gnidium*)

Trovisco-macho (*Euphorbia characias* subsp. *characias*)

Urzes: **Queiroga** (*Erica umbellata*)

Urze-das-vassouras (*Erica scoparia*)
Urze-irlandesa (*Daboecia cantabrica*)
Urze-roxa (*Erica cinerea*), *Erica ciliaris*

Espécies herbácea que pode ser incluída: **Lírio-fétido** (*Iris foetidissima*)

5- ESPÉCIES LIANAS (trepadeira lenhosa)
Dulcamara (*Solanum dulcamara*)
Lúpulo-bravo (*Humulus lupulus*)
Madressilvas: Madressilva-das-boticas (*Lonicera periclymenum*)
 Madressilva (*Lonicera implexa*)
 (*L. etrusca*)

Roseiras-bravas: Rosa-canina (*Rosa canina*), *Rosa sempervirens*, *Rosa corymbifera*
Hera (*Hedera helix*)

6- ESPÉCIES RIPÍCOLAS

ARBÓREAS

Amieiro (*Alnus glutinosa*)
Aveleira (*Corylus avellana*)
Choupo-branco (*Populus alba*)
Choupo-negro (*Populus nigra*)
Freixo (*Fraxinus angustifolia*)
Sabugueiro (*Sambucus nigra e Sambucus ebulus*)
Salgueiros: Borazeira-branca (*Salix salviifolia ssp. australis*)

Borazeira-preta (*Salix atrocinerea*)
 Salgueiro-branco (*Salix alba*)
 Salgueiro-frágil (*Salix fragilis*)

Sanguinho-das-ribeiras ou Sanguinho-bastardo (*Frangula alnus*)
Ulmeiro (*Ulmus minor*)
Vide-branca (*Clematis vitalba*)

ARBUSTIVAS

Tamargueira (*Tamarix africana*)

7- ESPÉCIES HERBÁCEAS

Espécies autóctones adequadas para embelezamento de passeios e calçadas (lista em desenvolvimento): Margarida (*Bellis perennis*), Miosótis (*Myosotis sp.*), Tuberária (*Tuberaria sp.*), Fel-da-terra (*Centaurium erythrea*), Dente-de-leão (*Taraxacum officinalis*)

7.1- Espécies adequadas em misturas para **prado florido para algum pisoteio e pouco exigente em água:**

Bellis perennis (bonina ou margarida)
Centaurium erythrea (fel-da-terra)

Convolvulus althaeoides, *C. arvensis*, *C. tricolor* (corriolas)
Lotus corniculatus (cornichão, loto)
Medicago sativa (luzerna)
Plantago coronopus (diabelha)
Plantago lanceolata (tanchagem)
Sanguisorba minor (pimpinela)
Taraxacum officinalis (dente-de-leão)
Trifolium incarnatum (trevo-encarnado)
Trifolium pratensis (trevo-dos-prados)

Espécies subarbustivas podem ser incluídas, como *Origanum vulgare* (orégão-vulgar)

7.2- Espécies adequadas em misturas para prado florido sem pisoteio e pouco exigente em água:

Achillea ageratum (macela-real ou milfolhada)
Anchuza azurea (língua-de-vaca ou borragem-bastarda)
Aquilegia vulgaris (erva-pombinha ou fidalguinhos)
Bartsia trixago (flor-de-ouro)
Bellis perennis (bonina ou margarida)
Borago officinalis (borragem)
Calendula officinalis (erva-vaqueira)
Centaurea cyanus (lóios-dos-jardins)
Centaurium erythrea (fel-da-terra)
Chrysanthemum coronarium (pampilho-coroadinho)
Herniaria glabra (erva-das-quebraduras, erva-herniária, erva-turca, herniária)
Hypericum androsaemum (mífurada)
Iris xiphium (lírio)
Linum bienne (Linho-bravo)
Lotus corniculatus (Cornichão, loto)
Lupinus angustifolius (tremoço-bravo ou tremoceiro-azul)
Lupinus luteus (tremoço-amarelo)
Matricaria chamomilla (camomila-vulgar)
Medicago sativa (luzerna)
Nigella damascena (nigela-dos-jardins)
Papaver rhoeas (papoila-das-searas)
Plantago lanceolata (tanchagem)
Sanguisorba minor (pimpinela)
Taraxacum officinalis (dente-de-leão)
Trifolium incarnatum (trevo-encarnado)
Trifolium pratensis (trevo-dos-prados)
Vicia sativa (ervilhaca)

Agradecimento: Prof. José Alves Ribeiro

Contacto:

Alexandra Azevedo

Campanha Autarquias sem Glifosato / Herbicidas

Quercus- Associação Nacional de Conservação da Natureza

Centro Associativo do Calhau, Bairro do Calhau

Parque Florestal de Monsanto, 1500-045 Lisboa

Telf 927986193

Email alexandraazevedo@quercus.pt

<https://www.quercus.pt/campanha-autarquias-sem-glifosato-herbicidas>

<http://www.localidades-sem-pesticidas.info/>