



# Plano de Gestão da Estrutura Verde Urbana de Lagos

Volume II – Estratégia e Plano de Ação

**Anexo II – Espécies de Flora a Privilegiar na Estrutura Verde Urbana de Lagos**

Tabela A2 – Espécies de flora a priorizar na estrutura verde urbana de Lagos

ESTRATO ARBÓREO				
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia	Aplicação em arruamento (em caldeira com dimensão adequada)
<i>Alnus glutinosa</i>	Amieiro	✓	Bosques Ripícolas ou Paludosos	-
<i>Araucaria heterophylla</i>	Araucária-De-Norfolk	-	Ornamental	-
<i>Brachychiton populneus</i>	Árvore-Dos-Barquinhos	-	Ornamental	✓
<i>Casuarina equisetifolia</i>	Pinheiro-Da-Austrália	-	Ornamental	-
<i>Catalpa bignonioides</i>	Catalpa, Árvore-Das-Trombetas	-	Ornamental	-
<i>Celtis australis</i>	Lodoeiro, Lódão	✓	Bosques de Encosta ou Ripícolas; em Solos Frescos; também cultivado.	✓
<i>Cercis siliquastrum</i>	Olaia	✓	Ornamental	✓
<i>Citrus x limon</i>	Limoeiro	-	Cultivada e Ornamental	-
<i>Citrus x sinensis</i>	Laranjeira	-	Cultivada e Ornamental	-
<i>Cupressus sempervirens</i>	Cipreste	-	Ornamental	-
<i>Eriobotrya japonica</i>	Nespereira	-	Cultivada e Ornamental	-
<i>Ficus benjamina</i>	Figueira-Benjamim	-	Ornamental	-
<i>Ficus carica</i>	Figueira, Baforeira	-	Margens de Cursos de Água, Barrancos, Escarpas; em Locais Frescos e Pedregosos; Também Cultivada.	-
<i>Ficus elastica</i>	Árvore-Da-Borracha	-	Ornamental	-
<i>Fraxinus angustifolia</i> subsp. <i>Angustifolia</i>	Freixo	✓	Bosques Ripícolas, ou em Encostas Frescas, com Solos Profundos	✓
<i>Ginkgo biloba</i>	Nogueira-Do-Japão	-	Ornamental	✓ (somente indivíduos masculinos)
<i>Grevillea robusta</i>	Grevilea, Carvalho-Sedoso	-	Ornamental	✓
<i>Ilex aquifolium</i>	Azevinho, Visqueiro, Pica-Folha	✓	Bosques Caducifólios, Matagais Ripícolas; em Locais Sombrios, com Solos Frescos e Ácidos	-
<i>Jacaranda mimosifolia</i>	Jacarandá	-	Ornamental	✓

ESTRATO ARBÓREO				
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia	Aplicação em arruamento (em caldeira com dimensão adequada)
<i>Juniperus turbinata</i>	Sabina-Da-Praia, Zimbro	✓	Matagais em Dunas, Arribas Litorais e Encostas Rochosas; Indiferente Edáfica	-
<i>Laurus nobilis</i>	Loureiro, Louro	✓	Matagais e Bosques Ripícolas; em Locais Sombrios e em Solos Frescos	-
<i>Melia azedarach</i>	Amargoseira	-	Ornamental	✓
<i>Olea europaea</i> var. <i>Europaea</i>	Oliveira	✓	Cultivada	-
<i>Pinus halepensis</i>	Pinheiro-De-Alepo	-	Naturalizado em Solos secos, Pedregosos, Calcários, Perto do Litoral	-
<i>Pinus pinaster</i>	Pinheiro-Bravo	✓	Pinhais, Matas; em Solos Ácidos	-
<i>Pinus pinea</i>	Pinheiro-Manso	✓	Pinhais, Matas; em Solos Ácidos	-
<i>Platanus x hispanica</i>	Plátano-Híbrido	-	Ornamental	✓ (em caldeira de grande dimensão)
<i>Populus alba</i>	Choupo-Branco, Álamo, Albarinho	-	Bosques Ripícolas; Também Cultivado	-
<i>Populus nigra</i>	Choupo-Negro, Álamo-Negro	✓	Bosques Ripícolas; Também Cultivado	-
<i>Prunus cerasifera</i>	Ameixeira-Dos-Jardins	-	Cultivada Ornamental	✓ (ponderar devido à libertação de frutos)
<i>Prunus cerasifera</i> var. "pissardii"	Ameixeira Púrpura	-	Cultivada Ornamental	✓ (ponderar devido à libertação de frutos)
<i>Prunus dulcis</i>	Amendoeira	-	Cultivada	-
<i>Quercus coccifera</i>	Carrasco, Carrasqueiro	✓	Matagais; em Solos Pedregosos, Ácidos ou Básicos	-
<i>Quercus rotundifolia</i>	Azinheira, Azinho, Carrasco, Sardão	✓	Bosques Perenifólios, Montados, Escarpas; Indiferente Edáfica	-
<i>Quercus suber</i>	Sobreiro, Sobreira, Sobro, Chaparro	✓	Bosques Perenifólios ou Mistos, Montados; em Solos Ácidos	-
<i>Schinus molle</i>	Pimenteira-Bastarda	-	Ornamental	✓ (em caldeira de grande dimensão)
<i>Sophora japonica</i>	Acácia-Do-Japão	-	Ornamental	✓



ESTRATO ARBÓREO				
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia	Aplicação em arruamento (em caldeira com dimensão adequada)
<i>Tamarix africana</i>	Tamargueira, Tamargueira-De-Espigas-Grossas	✓	Margens e Leitos de Ribeiras de Regime Torrencial.	-
<i>Tilia cordata</i>	Tília-Das-Folhas-Pequeñas	-	Ornamental	✓ (em caldeira de grande dimensão)
<i>Tilia tomentosa</i>	Tília-Prateada	-	Ornamental	✓ (em caldeira de grande dimensão)
<i>Tipuana tipu</i>	Tipuana, Acácia-Tipuana	-	Ornamental	✓
<i>Zelkova serrata</i>	Zelcova Japonesa	-	Ornamental	✓

ESTRATO ARBUSTIVO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Abelia x grandiflora</i>	Abélia	-	Ornamental
<i>Arbutus unedo</i>	Medronheiro, Êrvodo, Ervedeiro	✓	Matagais, Bosques Perenifólios; Indiferente Edáfica
<i>Atriplex halimus</i>	Salgadeira	✓	Orlas de Sapal, Estuários, Arribas Litorais; em Solos Salgadiços
<i>Berberis spp.</i>	Bérberis	-	Ornamental
<i>Chamaerops humilis</i>	Palmeira-Anã, Palmeira-Das-Vassouras, Palmito	✓	Matos Termófilos; em Solos secos
<i>Cotoneaster franchetii</i>	Cotoneaster	-	Ornamental
<i>Crataegus monogyna</i>	Pilriteiro, Espinheiro-Alvar,	✓	Matagais e Bosques Ripícolas, Sebes; em Locais Sombrios e Algo Húmidos
<i>Cytisus grandiflorus</i>	Giesta-Das-Sebes	✓	Matagais e Orlas de Pinhais; em Solos Arenosos e algo Nitrofilizados, Ácidos
<i>Forsythia x intermedia</i>	Forsítia	-	Ornamental
<i>Hebe spp.</i>	Hebe	-	Ornamental
<i>Jasminum fruticans</i>	Asmineiro-Do-Monte, Jasmineiro-Do-Campo	✓	Matagais, Sebes e Orlas de Bosques; em Diversos Tipos de Substratos, Incluindo Pedregosos
<i>Kerria japonica</i>	Rosinha Amarela	-	Ornamental
<i>Myrica faya</i>	Samouco	✓	Matagais; em Solos Frescos, Ácidos; Também Cultivada
<i>Myrtus communis</i>	Murta, Murteira, Martunheira	✓	Matagais, Barrancos; em Locais Algo Húmidos
<i>Nerium oleander</i>	Loendro, Cevadilha	✓	Matagais Ripícolas em
<i>Phillyrea angustifolia</i>	Lentisco-Bastardo, Aderno-De-Folhas-Estreitas	✓	Matagais; em Sítios Secos e Quentes, em Substratos Pedregosos ou Rochosos; Indiferente Edáfica
<i>Phillyrea latifolia</i>	Aderno, Aderno-De-Folhas-Largas	✓	Matagais, Bosques; Indiferente Edáfica
<i>Pistacia lentiscus</i>	Aroeira, Lentisco, Alfostigueiro	✓	Matagais Termófilos; Indiferente Edáfica
<i>Punica granatum</i>	Romãzeira	-	Cultivada
<i>Retama monosperma</i>	Piorno-Branco, Retama-	✓	Matagais em Solos Arenosos; Cultivada ao Longo dos Taludes de Estradas
<i>Rhamnus alaternus</i>	Sanguinho-Das-Sebes, Aderno-Bastardo	✓	Matagais, Sebes; Indiferente Edáfica
<i>Salsola vermiculata</i>	Barrilha-Branca, Barrilheira-Das-Arribas	✓	Orlas de Sapal, Estuários, Arribas Litorais; em Solos Salgadiços
<i>Spartium junceum</i>	Giesta-Dos-Jardins	-	Naturalizada em Solos Arenosos ou Básicos; Cultivada ao Longo dos Taludes de Estradas



ESTRATO ARBUSTIVO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Spiraea cantoniensis</i>	Grinalda-De-Noiva	-	Ornamental
<i>Teucrium fruticans</i>	Mato-Branco, Salva-Amarga	✓	Matagais, Orlas de Bosques; em Sítios Secos e Soalheiros; Também Cultivada.
<i>Viburnum opulus</i>	Noveleiro	✓	Ornamental e naturalmente na orla de bosques ripícolas, em zonas de montanha
<i>Viburnum tinus</i>	Folhado, Loureiro-Do-Jardim	✓	Matagais, Bosques, na Margem de Linhas de Água e Encostas Sombrias.

ESTRATO SUBARBUSTIVO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Asparagus acutifolius</i>	Espargo-Bravo-Menor, Corruda-Menor	✓	Matos, Bosques, Sebes; Indiferente Edáfica (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Asparagus albus</i>	Espargo-Bravo, Estrepes, Espargueira	✓	Matagais, Sebes, Pastagens, Pousios, Taludes de Salinas; em Locais Soalheiros e Secos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Asparagus aphyllus</i>	Espargo-Bravo-Maior, Corruda-Maior	✓	Matos, Bosques, Sebes, Pastagens, Dunas; Indiferente Edáfica (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Calluna vulgaris</i>	Torga, Queiró, Urze	✓	Matos Acidófilos, Pinhais, desde Dunas até Alta Montanha (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cistus albidus</i>	Roselha-Grande	✓	Matos; em Solos secos, Geralmente Básicos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cistus crispus</i>	Roselha-Pequena	✓	Matos; em Solos secos e Pobres, Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>Ladanife</i>	Esteva, Xara	✓	Matos; em Solos secos e Pobres, Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cistus monspeliensis</i>	Sargaço	✓	Matos; em Solos secos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cistus salviifolius</i>	Sanganho-Mouro, Estevinha	✓	Matos; em Solos secos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Corema album</i>	Camarinha, Camarinheira	✓	Dunas, Pinhais Litorais (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Erica australis</i>	Urgueira, Urze-Vermelha, Torga-Vermelha	✓	Matos Acidófilos; em Locais Soalheiros (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Erica umbellata</i>	Queiroga, Queiró, Torga	✓	Matos Acidófilos, Pinhais (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Euphorbia characias</i>	Trovisco-Macho, Maleiteira-Maior, Titímallo-Maior	✓	Matos, Orlas De Bosques, Sebes; Preferentemente em Solos Básicos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Fumana thymifolia</i>	Fumana-Folha-De-Tomilho	✓	Matos Baixos; em Locais Soalheiros, em Solo Pedregoso E Básico (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Halimium calycinum</i>	Sargacinha-Amarela	✓	Matos; em Solos secos, Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Halimium halimifolium</i>	Sargaça-Das-Areias, Sargaça-Maior	✓	Matos; em Solos Arenosos, Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Helichrysum serotinum</i> subsp. <i>Picardii</i>	Perpétuas-Das-Areias, Caril- -Das-Areias	✓	Dunas e Matos Baixos em Solos Arenosos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Helichrysum stoechas</i>	Perpétuas	✓	Matos Baixos; em Sítios Secos e Soalheiros; Indiferente Edáfica (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Lavandula pedunculata</i>	Rosmaninho-Maior, Rasmono-Maior	✓	Matos Baixos; em Locais Secos e Soalheiros e Solos Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)

ESTRATO SUBARBUSTIVO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Lavandula stoechas</i>	Rosmaninho, Rasmono, Cabeçuda	✓	Matos Baixos; Em Locais Secos E Soalheiros (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Lavandula viridis</i>	Rosmaninho-Verde	✓	Orlas De Bosques E Matagais; Em Locais Sombrios E Em Solos Ácidos (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Limoniastrum monopetalum</i>	Salgado, Marisma-Negral	✓	Sapais, Estuários (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Malcolmia littorea</i>	Goivo-Das-Praias, Goivinho-Das-Praias	✓	Dunas (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Phlomis purpurea</i>	Marioila	✓	Orlas de Bosques e Matagais; em Locais Soalheiros; Indiferente Edáfica (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Rosmarinus officinalis</i>	Alecrim, Alecrinzeiro	✓	Matos; em Locais Secos e Soalheiros; Também Cultivada (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Salvia officinalis</i>	Salvia	-	Cultivada (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Santolina chamaecyparissus</i>	Santolina; Pequeno-Limonete	-	Ornamental (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Teucrium capitatum</i>	Pólio-Esbranquiçado	✓	Matos Baixos; em Sítios Soalheiros e Pedregosos, em Solos Básicos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Teucrium haenseleri</i>	Pólio-Hirsuto	✓	Matos Baixos, Prados; em Locais Secos e Pedregosos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Thymbra capitata</i>	Tomilho, Tomilho-De-Creta	✓	Matos Baixos, Pousios Longos; em Solos Pedregosos, Básicos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Thymus albicans</i>	Tomilho-Alvadio	✓	Matos e Clareiras de Pinhal; em Solos Arenosos e Secos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Thymus camphoratus</i>	Tomilho-Canforado, Tomilho-Do-Sudoeste	✓	Matos Baixos, Arribas Litorais, Dunas Fixas; em Solos Arenosos ou Rochosos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Thymus lotocephalus</i>	Tomilho-Cabeçudo, Erva-Ursa	✓	Matos Baixos; em Solos Arenosos ou Pedregosos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Thymus mastichina</i>	Tomilho, Bela-Luz, Sal-Puro	✓	Matos Baixos, Pastagens; em Solos secos. (arbusto pequeno / subarbusto)
<i>Cotoneaster horizontalis</i>	Cotoneáster-Das-Pedras	-	Ornamental (arbusto pequeno / subarbusto / tapizante)
<i>Thymus serpyllum</i>	Tomilho-Serpão	-	Ornamental (arbusto pequeno / subarbusto / tapizante)

ESTRATO HERBÁCEO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Alyssum spp.</i>	Alisso	- (existem subespécies autóctones)	Ornamental
<i>Anagallis monelli</i>	Morrião-Grande, Morrião-Das-Areias	✓	Dunas, Clareiras de Matos; em Solos Arenosos ou Pedregosos
<i>Anthemis maritima</i>	Malmequer-Das-Praias	✓	Dunas
<i>Arenaria spp.</i>	Arenaria	- (existem subespécies autóctones)	Ornamental
<i>Armeria maritima</i>	Relva-Do-Olimpo, Relva-De-Espanha, Estancadeira	✓	Sapais, Estuários, Arribas Litorais; em Solos Arenosos, Húmidos e Salgadiços
<i>Armeria pungens</i>	Craveiro-Das-Areias, Arméria-Das-Praias	✓	Dunas e Arribas Litorais
<i>Artemisia caerulescens</i>	Artemísia-Dos-Sapais	✓	Sapais e Salinas
<i>Artemisia crithmifolia</i>	Madorneira, Erva- -Lombrigueira	✓	Dunas
<i>Arthrocnemum macrostachyum</i>	Salicórnia-Perene, Alacraneira	✓	Sapais, Estuários, Arribas Litorais
<i>Calendula suffruticosa</i> subsp. <i>Lusitanica</i>	Erva-Vaqueira-Dos- -Rochedos	✓	Rupícola
<i>Dianthus broteri</i>	Cravina-Das-Areias, Cravina-De-Pluma	✓	Clareiras De Matos, Fendas De Rochedos; em Solos secos, Arenosos ou Pedregosos
<i>Dianthus lusitanus</i>	Cravina-Brava	✓	Em Fendas de Rochedos, Escarpas, e Depósitos Ribeirinhos de Cascalho; em Substratos Ácidos
<i>Dianthus spp.</i>	Cravinas	-	Ornamental
<i>Euphorbia paralias</i>	Morganheira-Das-Praias	✓	Duna Primária
<i>Euphorbia portlandica</i>	Alforva-Das-Arribas	✓	Arribas Litorais, Raramente em Dunas Estabilizadas
<i>Euphorbia segetalis</i>	Alforva-Brava	✓	Matos, Pastagens, Bermas de Caminhos, Campos Cultivados; em Locais Pedregosos
<i>Gazania spp.</i>	Gazânea	-	Ornamental
<i>Halimione portulacoides</i>	Gramata-Branca, Verdoega-Marinha	✓	Sapais, Estuários; em Locais Periodicamente Inundáveis pelas Marés
<i>Hedera helix</i>	Hera-Comum	✓	Matos; Ruderal; Ripícola (herbácea com efeito tapizante)
<i>Hypericum perforatum</i>	Hipericão, Erva-De-São-João	✓	Prados, Pousios, Clareiras de Matos e Bosques; Indiferente Edáfica.
<i>Iberis procumbens</i>	Iberis	✓	Arribas e Dunas Litorais, em Areias Siliciosas ou Calcícolas Algo Descarboxatadas

ESTRATO HERBÁCEO			
Nome científico	Nome comum	Autóctone	Ecologia
<i>Iberis spp.</i>	Iberis	- (existem subespécies autóctones)	Ornamental
<i>Lonicera implexa</i>	Madressilva-De-Folha-Persistente	✓	Matagais, Bosques, Sebes; Indiferente Edáfica
<i>Medicago marina</i>	Luzerna-Das-Praias	✓	Dunas
<i>Potentilla spp.</i>	Potentila	-	Ornamental
<i>Primula spp.</i>	Rosas-Da-Páscoa	-	Ornamental
<i>Ruscus aculeatus</i>	Gilbardeira, Erva-Dos-Vasculhos, Gibaubeiro	✓	Bosques, Matagais, Rochedos; em Locais Ensombrados e Frescos, das Dunas Litorais às Montanhas
<i>Salvia argentea</i>	Salva-Branca	✓	Pastagens, Pousios, Bermas de Caminhos; em Solos Pedregosos, Secos
<i>Salvia splendens</i>	Salva	-	Ornamental
<i>Salvia superba</i>	Salva	-	Ornamental
<i>Spergularia media</i>	Sapinho-Dos-Estuários	✓	Sapais, Estuários; em Solos Arenosos, Salgadiços
<i>Spergularia purpurea</i>	Sapinho-Roxo	✓	Pastagens, Prados Secos, Bermas de Caminhos; em Substratos Ácidos Pobres
<i>Stachys byzantina</i>	Língua-De-Ovelha	- (existem subespécies autóctones)	Ornamental
<i>Stipa tenacissima</i>	Esparto, Grama-Esparto	✓	Prados Perenes, Orlas de Matagais; em Locais Soalheiros, com Solos Pedregosos, de Origem Calcária. (herbácea com efeito tapizante)
<i>Suaeda vera</i>	Valverde-Dos-Sapais, Barrilha	✓	Sapais, Estuários, Arribas Litorais; em Solos Salgadiços
<i>Vinca difformis</i>	Pervinca, Congossa, Erva-Da-Inveja	✓	Orlas de Matagais e Bosques, Sebes, Margens de Cursos de Água; em Locais Sombrios e Solos Algo Húmidos.
<i>Vinca major</i>	Pervinca-Maior, Congossa-Maior	-	Bosques, Margens de Cursos de Água; em Locais Sombrios e Frescos; (herbácea com efeito tapizante)