

SUMÁRIO

Apresentação – A importância das árvores

A escolha da espécie para plantar

O guia

Os ícones

As árvores e as músicas

Adansonia digitata L.

Baobá, embondeiro, imbondeiro

Aegiphila integrifolia (Jacq.) Moldenke

Tamanqueiro, pau-de-tamanco, papagaio

Anacardium occidentale L.

Cajueiro, caju, acaju, acajaíba

Apeiba tibourbou Aubl.

Pau-jangada, pente-de-macaco

Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze

Pinheiro-do-paraná, araucária

Araucaria columnaris (G.Forst.) Hook.

Pinheiro-de-natal, pinheiro-de-cook

Archontophoenix alexandrae (F.Muell.) H.Wendl. & Drude

Palmeira-real-australiana, palmeira-alexandra, seafórtia

Bauhinia variegata L.

Pata-de-vaca, pata-de-boi, unha-de-vaca

Beaucarnea recurvata Lem.

Pata-de-elefante

Bismarckia nobilis Hildebrandt & H.Wendl.

Palmeira-azul

Camptotheca acuminata Decne.

Xixu, árvore-feliz

Carica papaya L.

Mamoeiro, mamão

Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze

Jequitibá-branco, jequitibá

Cariniana legalis (Mart.) Kuntze

Jequitibá-rosa, jequitibá

Caryocar brasiliense Cambess.

Pequi, pequi

Cassia leptophylla Vogel

Cássia, falso-barbatimão, grinalda-de-noiva

Casuarina equisetifolia L.

Casuarina, pinheiro-casuarina

Cecropia pachystachya Trécul

Embaúba, embaúba-vermelha

Cedrela fissilis Vell.

Cedro, cedro-rosa

Ceiba speciosa (A.St.-Hil.) Ravenna

Paineira, paineira-rosa

9 *Centostigma pluviosum* (DC.) Gagnon & G.P. Lewis

Sibipiruna

11 *Centrolobium tomentosum* Guillem. ex Benth.

Araribá, araruva

21 *Chloroleucon tenuiflorum* (Benth.) Barneby & J.W.Grimes

Tatané, tataré, jurema

23 *Citharexylum myrianthum* Cham.

Pau-viola, tucaneiro, pombeira

26 *Clitoria fairchildiana* R.A.Howard

Sombreiro, sobreiro, palheteira

28 *Cordia glabrata* (Mart.) A.DC.

Claraíba, louro-branco

30 *Cordia myxa* L.

Cordia-africana, guanhumá

32 *Cordia superba* Cham.

Babosa-branca

34 *Cordia trichotoma* (Vell.) Arráb. ex Steud.

Louro-pardo, louro

36 *Corymbia maculata* (Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson

Eucalipto, eucalipto-manchado

38 *Croton urucurana* Baill.

Sangra d'água, urucurana, licurana

40 *Cryptocarya aschersoniana* Mez

Canela, canela-batalha

42 *Cybistax antisiphilitica* (Mart.) Mart.

Ipê-verde, ipê-de-flor-verde, caroba-verde

44 *Delonix regia* (Bojer ex Hook.) Raf.

Flamboyant, flamboiã

46 *Dictyoloma vandellianum* A.Juss.

Tingui-preto

48 *Dypsis decaryi* (Jum.) Beentje & J.Dransf.

Palmeira-triangular

50 *Dypsis lutescens* (H.Wendl.) Beentje & J.Dransf.

Areca-bambu

52 *Dypsis madagascariensis* (Becc.) Beentje & J.Dransf.

Areca-de-locuba, locuba

54 *Eriobotrya japonica* (Thumb.) Lindl.

Nêspera, nespereira, ameixa-japonesa

56 *Erythrina falcata* Benth.

Corticeira, corticeira-da-serra

58 *Eucalyptus deglupta* Blume

Eucalipto, eucalipto-arco-íris, eucalipto-de-nova-guiné

62

64

66

68

70

72

74

76

78

80

82

84

86

88

90

92

94

96

98

100

102

104

106

<i>Eugenia myrcianthes</i> Nied. Pessegueiro-do-mato, ubajai	108	<i>Jatropha mollissima</i> (Pohl) Baill. Pinhão-bravo	154
<i>Eugenia pyriformis</i> Cambess. Uvaia	110	<i>Joannesia princeps</i> Vell. Boleira, cutieira, andá-açu	156
<i>Eugenia uniflora</i> L. Pitangueira, pitanga	112	<i>Koelreuteria bipinnata</i> Franch. Árvore-da-china	158
<i>Ficus benjamina</i> L. Figueira, figueira-benjamin	114	<i>Lafoesia pacari</i> A.St.-Hil. Dedaleiro	160
<i>Ficus elastica</i> Roxb. ex Hornem. Falsa-seringueira, figueira, seringueira	116	<i>Lecythis pisonis</i> Cambess. Sapucaia	162
<i>Ficus eximia</i> Schott Figueira, figueira-brava, gameleira	118	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit Leucena	164
<i>Ficus luschnathiana</i> (Miq.) Miq. Figueira-mata-pau, gameleira-vermelha	120	<i>Libidibia ferrea</i> var. <i>leiostachya</i> (Benth.) L.P. Queiroz Pau-ferro	166
<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms Pau-d'alho, guararema, ibirarema	122	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T. Aiton Alfeneiro, alfeneiro-do-japão	168
<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. Bacupari	124	<i>Livistona chinensis</i> (Jacq.) R.Br. ex Mart. Palmeira-leque, palmeira-leque-da-china	170
<i>Genipa americana</i> L. Jenipapo, jenipapeiro	126	<i>Lophanthera latescens</i> Ducke Chuva-de-ouro	172
<i>Grevillea robusta</i> A.Cunn. ex R.Br. Grevilha	128	<i>Macadamia integrifolia</i> Maiden & Betche Macadâmia	174
<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer Marinheiro, carrapeta	130	<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D. Don ex Steud. Taiúva, amora-branca	176
<i>Handroanthus albus</i> (Cham.) Mattos Ipê-amarelo, ipê-amarelo-da-serra	132	<i>Malpighia emarginata</i> DC. Acerola, aceroleira	178
<i>Handroanthus chrysotrichus</i> (Mart. ex DC.) Mattos Ipê-amarelo, ipê-amarelo-cascudo	134	<i>Mangifera indica</i> L. Mangueira, manga	180
<i>Handroanthus heptaphyllus</i> (Vell.) Mattos Ipê-roxo, ipê, ipê-roxo-de-sete-folhas	136	<i>Melaleuca leucadendra</i> (L.) L. Árvore-da-bíblia, melaleuca, cajepute	182
<i>Handroanthus impetiginosus</i> (Mart. ex DC.) Mattos Ipê-roxo, ipê	138	<i>Morus nigra</i> L. Amoreira, amora	184
<i>Handroanthus serratifolius</i> (Vahl) S. Grose Ipê-amarelo	140	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack Falsa-murta, murta, murta-de-cheiro	186
<i>Holocalyx balansae</i> Micheli Alecrim-de-campinas	142	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão Aroeira, aroeira-verdadeira	188
<i>Hovenia dulcis</i> Thunb. Uva-japonesa, uva-do-japão, cajueiro-japonês	144	<i>Myroxylon peruiferum</i> L.f. Cabreúva, pau-bálsamo	190
<i>Hymenaea courbaril</i> L. Jatobá, jatobazeiro	146	<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez Canelinha, canela	192
<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> (L.H. Bailey) H.E. Moore Palmeira-garrafa	148	<i>Nerium oleander</i> L. Espirradeira	194
<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don Jacarandá-mimoso, jacarandá	150	<i>Opuntia cochenillifera</i> (L.) Mill. Palma, palma-forrageira	196
<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC. Jaracatiá, mamoeiro-bravo	152	<i>Pachira aquatica</i> Aubl. Monguba, munguba	198

<i>Pachystroma longifolium</i> (Nees) I.M.Johnst. Canchim, canxim, mata-olho	200	<i>Solanum granulosoleprosum</i> Dunal Fumo-bravo	246
<i>Pandanus utilis</i> Bory Pinhão-de-madagascar, pândano	202	<i>Spathodea campanulata</i> P.Beauv. Espatódœa, bisnagueira, tulipeira, mijadeira	248
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan Gurucaia, guaracaia, angico-vermelho	204	<i>Spondias dulcis</i> Parkinson Cajá-manga, cajarana	250
<i>Pau-brasilia echinata</i> (Lam.) Gagnon, H.C.Lima & G.P.Lewis Pau-brasil, ibirapitanga	206	<i>Spondias macrocarpa</i> Engl. Cajá-redondo, cajá, cajazeiro	252
<i>Persea americana</i> Mill. Abacateiro, abacate	208	<i>Spondias purpurea</i> L. Ciriguela, seriguela	254
<i>Phoenix roebelenii</i> O'Brien Tamareira-anã	210	<i>Swietenia macrophylla</i> King Mogno, mogno-amazônico	256
<i>Physocalymma scaberrimum</i> Pohl Pau-de-rosas, pau-rosa	212	<i>Syagrus oleracea</i> (Mart.) Becc. Guariroba, gueirova, gueiroba	258
<i>Piptadenia gonoacantha</i> (Mart.) J.F.Macbr Pau-jacaré	214	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman Jerivá	260
<i>Pleroma granulosum</i> (Desr.) D.Don Quaresmeira	216	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston Jambo-amarelo, jambo, jambeiro	262
<i>Plinia cauliflora</i> (Mart.) Kausel Jabuticaba, jabuticabeira	218	<i>Tabebuia rosea</i> (Bertol.) Bertero ex A.DC. Ipê-rosa	264
<i>Pocilanthe parviflora</i> Benth. Coração-de-negro	220	<i>Tabebuia roseoalba</i> (Ridl.) Sandwith Ipê-branco	266
<i>Psidium guajava</i> L. Goiabeira, goiaba	222	<i>Terminalia catappa</i> L. Chapéu-de-sol, sete-copas	268
<i>Psidium rufum</i> Mart. ex DC. Araçá-roxo, araçá	224	<i>Triplaris americana</i> L. Pau-formiga	270
<i>Pterogyne nitens</i> Tul. Amendoim-bravo	226	<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke Tarumã, azeitona-do-mato	272
<i>Pterygota brasiliensis</i> Allemão Pau-rei, maperoá	228	<i>Washingtonia robusta</i> H.Wendl. Palmeira-de-saia	274
<i>Rauvolfia sellowii</i> Müll.Arg. Casca-d'anta	230	Glossário de termos técnicos usados no livro	276
<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn. Palmeira-dos-viajantes, árvore-dos-viajantes	232	Mapa para localização das espécies no campus da UFSCar em Araras-SP	285
<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O.F.Cook Palmeira-imperial	234	Referências	290
<i>Ruprechtia exploratricis</i> Sandwith Pele-de-velho	236		
<i>Schinus molle</i> L. Aroeira-salsa	238		
<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi Aroeira-pimenteira, aroeirinha, pimenta-rosa	240		
<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) Blake var. <i>parahyba</i> Guapuruvu, ficheiro	242		
<i>Senna spectabilis</i> (DC.) H.S.Irwin & Barneby Cássia-do-nordeste, cássia, canafístula	244		