



ANEXO I - ESPÉCIES PARA CALÇADA x LOCAL - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Com rede elétrica aérea e largura			Sem rede elétrica aérea e largura	
			Até 2 m	Entre 2 e 3 m	maior 3 m	Até 3 m	maior 3 m
1	<i>Senna bicapsularis</i>	Pau de cachimbo	• (*)				
2	<i>Psycotria nuda</i>	Grandiúva-d'anta	• (*)				
3	<i>Cameleia japonica</i>	Camélia	• (*)				
4	<i>Calliandra tweendii</i>	Caliandras	• (*)				
5	<i>Cesalpiniácea pulcherrima</i>	Flamboyanzinho	• (*)				
6	<i>Stiffia crysantha</i>	Esponja-de-ouro	• (*)				
7	<i>Metrodorea nigra</i>	Carrapateiro	• (*)				
8	<i>Hybiscus pernanbucensis</i>	Algodão-do-mangue		• (*)			
9	<i>Casearia sylvestris</i>	Guaçatonga		• (*)			
10	<i>Myrceugenia euosma</i>	Guaramirim miúdo		• (*)			
11	<i>Myrsine parvula</i>	Capororoca		• (*)			
12	<i>Mussaenda alicia</i>	Musaenda		• (*)			
13	<i>Ouratea parviflora</i>	Batiputá	• (*)				
14	<i>Myrciaria tenella</i>	Cambuíva	• (*)				
15	<i>Huberia semiserrata</i>	Pixirica	• (*)				
16	<i>Coutarea hexandra</i>	Quina-quina		• (*)			
17	<i>Maytenus robusta</i>	Seca ligeiro				•	
18	<i>Callistemon viminalis</i>	Escova-de-garrafa		• (*)			
19	<i>Dictyoloma vandellianum</i>	Tingui preto		• (*)			
20	<i>Sclerolobium denudatum</i>	Veludo					•
21	<i>Jacaranda caroba</i>	Carobinha				•	
22	<i>Posoqueria acutifolia</i>	Baga de macaco		• (*)		•	
23	<i>Schinus molle</i>	Aroeira-salsa		• (*)			
24	<i>Drimys brasiliensis</i>	Casca-de-anta		• (*)			
25	<i>Casearia decandra</i>	Cambroé		• (*)			
26	<i>Guarea macrophyla</i>	Catiguá-morcego					•
27	<i>Machaerium paraquariensis</i>	Farinha-seca		• (*)			
28	<i>Aegiphila sellowiana</i>	Tamanqueiro		• (*)			
29	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Aroeira-vermelha		• (*)			
30	<i>Allophyllus edulis</i>	Vacunzeiro		• (*)			
31	<i>Pera glabrata</i>	Seca-ligeiro		• (*)			



ANEXO I - ESPÉCIES PARA CALÇADA x LOCAL - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Com rede elétrica aérea e largura			Sem rede elétrica aérea e largura	
			Até 2 m	Entre 2 e 3 m	maior 3 m	Até 3 m	maior 3 m
32	<i>Cordia superba</i>	Babosa-branca				•	
33	<i>Myrcia rostrata</i>	Guamirim folha miúda				•	
34	<i>Cassia leptophylla</i>	Falso-barbatimão		• (*)			
35	<i>Tabernaemontana catharinensis</i>	Leiteiro		• (*)			
36	<i>Cinnamomum verum</i>	Canela-da-índia				•	
37	<i>Colubrina glandulosa</i>	Saguaraji				•	
38	<i>Vitex montevidensis</i>	Tarumá				•	
39	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	Ipê-roxo				•	
40	<i>Matayba elaeagnoides</i>	Miguel-pintado			• (*)		•
41	<i>Cordia sellowiana</i>	Louro-mole				•	
42	<i>Pterocarpus violaceus</i>	Aldrago		• (*)		•	
43	<i>Licania tomentosa</i>	Oiti					•
44	<i>Caesalpineia peltophoroides</i>	Sibipiruna				•	
45	<i>Piptadenia gonoacantha</i>	Pau-jacaré				•	
46	<i>Bougainvillea glabra</i>	Três-marias					•
47	<i>Sloanea monosperma</i>	Laranjeira-do-mato					•
48	<i>Machaerium stipitatum</i>	Sapuva					•
49	<i>Ormosia arborea</i>	Olho-de-cabra					•
50	<i>Nectandra rigida</i>	Canela-ferrugem					•
51	<i>Colubrina glandulosa</i>	Sobrasil			• (*)		•
52	<i>Cupania vernalis</i>	Camboatã			• (*)		•
53	<i>Jacaranda micrantha</i>	Caroba				•	
54	<i>Centrolobium microchaete</i>	Araribá					•
55	<i>Xylopia brasiliensis</i>	Pindaíba				•	
56	<i>Andira anthelmia</i>	Angelim-do-campo		• (*)			
57	<i>Nectandra lanceolata</i>	Canela-amarela					•
58	<i>Ocotea puberula</i>	Canela-sebo				•	
59	<i>Poecilanthe parviflora</i>	Coração-de-negro					•
60	<i>Nectandra megapotamica</i>	Canela-imbuiá					•
61	<i>Lafoensia glyptocarpa</i>	Mirindiba				•	
62	<i>Luehea divaricata</i>	Açoita-cavalo				•	



ANEXO I - ESPÉCIES PARA CALÇADA x LOCAL - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Com rede elétrica aérea e largura			Sem rede elétrica aérea e largura	
			Até 2 m	Entre 2 e 3 m	maior 3 m	Até 3 m	maior 3 m
63	<i>Calophyllum brasiliensis</i>	Olandi				•	
64	<i>Caesalpinia ferrea</i>	Pau-ferro				•	
65	<i>Cabralea canjerana</i>	Canjerana					•
66	<i>Cordia trichotoma</i>	Louro-pardo					•
67	<i>Talauma ovata</i>	Baguaçu					•
68	<i>Tabebuia avellanedae</i>	Ipê-roxo				•	
69	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	Resedá-gigante				•	

Legenda		
Porte Pequeno	Menor de 5 metros	
Porte Médio	Entre 5 e 10 metros	
Porte Grande	Acima de 10 metros	
(*)	Poda de condução obrigatória	

ANEXO II - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA CALÇADA - CARACTERÍSTICAS - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Altura (m)	Origem	Plantio - Uso	
			Época	Cor	Época	Tipo							Frequente	Potencial
1	<i>Senna bicapsularis</i>	Pau-de-cachimbo	dez – abr	Amareladas	jul – ago	Vagem	Semidecídua	Globosa	Indiferente	20 – 30	1 – 3	N		•
2	<i>Psycotria nuda</i>	Grandiúva-d'anta		Amareladas					Solo úmido		1 – 4	N		•
3	<i>Camellia japonica</i>	Camélia	out – mai	Branças, róseas e vermelhas		Cápsula	Perenifólia		Solos úmido		1 – 4	E		•
4	<i>Calliandra tweendii</i>	Caliandra	dez – abr	Vermelhas	jul	Legume	Perenifólia		Solo drenado		1 – 5	E		•
5	<i>Caesalpinia pulcherrima</i>	Flamboyanzinho	out – abr	Laranja a vermelho ou vinho	mai – jun	Vagem	Semidecídua	Globosa	Indiferente	10 – 20	3 – 4	E	•	
6	<i>Stiffia chrysantha</i>	Esponja-de-ouro	jul – set	Amareladas alaranjadas	set – nov	aquênio	Perenifólia	Alongada	Seletiva higrófito	15 – 25	3 – 5	E		•
7	<i>Metrodorea nigra</i>	Carrapateira	set – nov	Creme-vinácea ou púrpura	mar – abr		Perenifólia		Seletiva higrófito	20 – 30	4 – 5	E		•
8	<i>Hybiscus pernanbucensis</i>	Algodoeiro-da-praia	ago – jan	Amareladas	fev – abr	Cápsula	Perenifólia		Seletiva higrófito	20 – 30	3 – 6	N		•
9	<i>Casearia sylvestris</i>	Guaçatonga	ago – set	Branca, verde-amarelada, creme	out – dez	Cápsula	Perenifólia	Globosa	Seletiva higrófito	20 – 30	4 – 6	N		•
10	<i>Myrceugenia euosma</i>	Guamirim miúdo	nov – jan	Branca	jan – mar	Baga	Perenifólia	Globosa	Seletiva higrófito	Até 40	Até 6	N		•
11	<i>Myrsine parvula</i>	Capororoca	ago – mar	Amarelada	set – abr		Perenifólia	Flabeliforme	Indiferente		3 – 5	N		•
12	<i>Mussaenda alicia</i>	Mussaenda	set – mar	Rosa			Perenifólia	Umbeliforme	Solo úmido		Até 3	E		•
13	<i>Ouratea parviflora</i>	Batiputá	jan – out	Amarela	abr – out	Drupa	Perenifólia	Globosa	Indiferente		Até 5	N		•
14	<i>Myrciaria tenella</i>	Camboim	jul – set	Branca	ago – out	Baga	Perenifólia	Globosa		Até 30	3 a 6	N		•
15	<i>Huberia semiserrata</i>	Pixirica	nov – dez	Branca	dez – jan	Capsula	Perenifólia	Globosa	Solos úmido		Até 4	N		•
16	<i>Coutarea hexandra</i>	Quina-quina	jul – ago	Rosa	set – out	Capsula	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	15 – 25	Até 5	N		•
17	<i>Maytenus robusta</i>	Seca ligeiro	set – nov	Branças	maio	Drupa	Semidecídua	Ovalada	Seletiva higrófito	20 – 35	6 – 12	N		•
18	<i>Dictyoloma vandellianum</i>	Tingui preto	fev – abr	Branca	mar – mai		Perenifólia	Flabeliforme	Indiferente		4 – 7	E		•
19	<i>Callistemon viminalis</i>	Escova-de-garrafa	jun – set	Vermelhas			Perenifólia	Pendente			4 – 6	E	•	
20	<i>Sclerobium denudatum</i>	Veludo	jul – ago	Branças	out – dez		Semidecídua	Globosa	Seletiva xerófito	20 – 30	4 – 6	E		•
21	<i>Jacaranda caroba</i>	Carobinha	ago – set	Arroxeadas	fev – mar		Decídua	Globosa		30 – 40	4 – 7	N		•
22	<i>Posoqueria acutifolia</i>	Baga-de-macaco	out – dez	Branças	jun – ago	Baga globosa	Perenifólia	Piramidal	Seletiva higrófito	20 – 30	4 – 8	N		•
23	<i>Schinus molle</i>	Aroeira-salsa	ago – nov	Branças	dez – jan		Perenifólia	Globosa a pendular	Solo seco, arenoso	25 – 35	4 – 8	N	•	
24	<i>Drimys brasiliensis</i>	Casca-d'anta	jul – ago		out – nov		Perenifólia		seletiva higrófito	30 – 40	4 – 8	N		•
25	<i>Casearia decandra</i>	Cambroé	jul – ago	Branças	out	Cápsula globosa	Decídua	Alongada	Seletiva higrófito	20 – 40	4 – 10	N		•
26	<i>Guarea macrophylla</i>	Catiguá-morcego	out – fev	Rosadas	jun – out	Cápsula	Perenifólia	Globosa	Seletiva higrófito	15 – 25	4 – 10	N		•
27	<i>Machaerium paraguariensis</i>	Farinha-seca	dez – jan	Amarelo-esverdeadas	abr – jun	Sâmara	Semidecídua		Seletiva xerófito	30 – 40	5 – 8	N	•	
28	<i>Aegiphila sellowiana</i>	Tamanqueiro	dez – jan	Branças	fev – mai	Baga	Decídua	Globosa	Solo úmido	20 – 30	5 – 10	N		•
29	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Aroeira-vermelha	set – jan		jan – jul		Perenifólia	Globosa	Indiferente	30 – 60	5 – 10	N	•	
30	<i>Allophylus edulis</i>	Vacunzeiro	set – nov	Branças amareladas	nov – dez	Drupa globosa	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	20 – 30	6 – 10	N		•
31	<i>Pera glabrata</i>	Seca-ligeiro	jan – mar	Amareladas	out – jan		Perenifólia	Globosa	Indiferente	40 – 50	6 – 10	N		•
32	<i>Cordia superba</i>	Babosa-branca	out – fev		set – nov		Semidecídua	Elíptica vert.	Seletiva higrófito	20 – 30	7 – 10	E		•
33	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	Resedá-gigante	nov – jan	Cores variadas		Cápsula	Decídua	Globosa		30 – 50	8 – 10	E	•	
34	<i>Myrcia rostrata</i>	Guamirim fl miúda	nov – dez	Branças	jan – fev	baga	Perenifólia	Globosa		Até 25	Até 12	N		•
35	<i>Cassia leptophylla</i>	Falso-barbatimão	nov – jan	Amareladas	jun – jul		Perenifólia	Globosa		30 – 40	8 – 10	N	•	
36	<i>Tabernaemontana catharinensis</i>	Leiteiro	set-nov	Branças	mar-mai		Perenifólia	Globosa	Indiferente	Até 35	6-10	N		•
37	<i>Cinnamomum verum</i>	Canela-da-índia		Esverdeado amarelada	dez – fev	Drupa	Perenifólia	Globosa	Solo drenado		6 – 12	E	•	
38	<i>Colubrina glandulosa</i>	Saguaraji	out – dez	Amarelo-esverdeadas	dez – fev	Cápsula	Decídua		Seletiva higrófito	30 – 80	5 – 25	E		•
39	<i>Vitex montevidensis</i>	Tarumã	out – dez	Lilases	jan – mar	Drupa	Decídua	Globosa	Indiferente	40 – 60	6 – 12	N		•
40	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	Ipê-roxo	mai – ago	Rosadas	set – out		Decídua			60 – 90	6 – 12	E	•	

ANEXO II - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA CALÇADA - CARACTERÍSTICAS - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Altura (m)	Origem	Plantio - Uso	
			Época	Cor	Época	Tipo							Frequente	Potencial
41	<i>Matayba elaeagnoides</i>	Miguel-pintado	set – nov	Branças	dez – jan	Cápsula	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	30 – 50	6 – 14	N		•
42	<i>Cordia sellowiana</i>	Louro-mole	jul – ago	Branças	set – out		Semidecídua	Elíptica vert.	Solo enxuto, profundo	40 – 50	8 – 14	N		•
43	<i>Pterocarpus violaceus</i>	Aldrigo	out – dez	Amareladas	mai – jul		Perenifólia	Flabeliforme	Indiferente	30 – 50	8 – 14	N	•	
44	<i>Licania tomentosa</i>	Oiti	jun – ago	Branças	jan – mar		Perenifólia	Globosa		30 – 50	8 – 15	E	•	
45	<i>Caesalpinia peltophoroides</i>	Sibipiruna	ago – nov	Amarelas	jul – set	Legume	Semidecídua		Indiferente	30 – 40	8 – 16	E	•	
46	<i>Piptadenia gonoacantha</i>	Pau-jacaré	out – jan	Amareladas	set – out	Legume	Semidecídua		Seletiva higrófito	30 – 40	10 – 20	N		•
47	<i>Bougainvillea glabra</i>	Três-marias	nov – fev	Roxa	mar – mai		Perenifólia		Seletiva higrófito	40 – 80	10 – 20	E		•
48	<i>Sloanea monosperma</i>	Laranjeira-do-mato	ago – set	Branças	nov – dez		Perenifólia		Solo drenado	40 – 50	10 – 20	N		•
49	<i>Machaerium stipitatum</i>	Sapuva	fev – abr	Branças	set – out		Semidecídua	Globosa	Solo úmido	40 – 50	10 – 20	E		•
50	<i>Ormosia arborea</i>	Olho-de-cabra	out – nov	Rosas	set – out		Semidecídua	Globosa	Solo enxuto	50 – 70	15 – 20	E		•
51	<i>Nectandra rigida</i>	Canela ferrugem	jan – mar	Branças	jul – ago	Baga	Perenifólia	Globosa	Indiferente	50 – 70	15 – 20			•
52	<i>Colubrina glandulosa</i>	Sobrasil	out – dez	Amarelas esverdeadas	dez – fev	Cápsula	Decídua	Elíptica horizontal	Seletiva higrófito	40 – 60	10 – 20	E		•
53	<i>Cupania vernalis</i>	Camboatã	mar – mai	Creme	set – nov	Legume	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	50 – 70	10 – 22	N		•
54	<i>Jacaranda micrantha</i>	Caroba	out – dez	Arroxeadas	jul – set	Cápsula	Decídua	Colunar	Solo úmido, fértil	40 – 60	10 – 25	N		•
55	<i>Centropogon microchaete</i>	Araribá	abr – mai	Amareladas	set – out	Sâmara	Semidecídua	Globosa	Seletiva xerófito	40 – 80	10 – 30	N		•
56	<i>Xylopia brasiliensis</i>	Pindaíba	nov – jan	Avermelhadas	set – nov	Cápsula	Perenifólia	Piramidal	Frequente ao longo de encostas enxutas	30 – 60	10 – 30	N		•
57	<i>Andira anthelmia</i>	Angelim-do-campo	out – nov	Arroxeadas	fev – mar	Baga	Semidecídua	Elíptica horizontal	Seletiva higrófito	40 – 50	14 – 18	N		•
58	<i>Nectandra lanceolata</i>	Canela-amarela	set – dez	Branças	jan – mar		Semidecídua		Indiferente	40 – 80	15 – 25	N		•
59	<i>Ocotea puberula</i>	Canela-sebo	jul – ago	Amarelas	nov – dez		Semidecídua		Indiferente	40 – 50	15 – 25	N		•
60	<i>Poecilanthe parviflora</i>	Coração-de-negro	out – nov	Branças	jun – jul		Perenifólia	Globosa	Solo argiloso	40 – 60	15 – 25	N		•
61	<i>Nectandra megapotamica</i>	Canela-imbuiá	jun – set	Branças	nov – jan		Perenifólia	Globosa	Indiferente	40 – 60	15 – 25	N		•
62	<i>Lafoesia glyptocarpa</i>	Mirindiba	jun – ago	Amareladas	set – nov		Semidecídua	Elíptica vert.	Indiferente	40 – 60	15 – 25	E		•
63	<i>Luehea divaricata</i>	Açóita-cavalo	dez – fev	Rosadas		Cápsula	Decídua	Globosa	Seletiva higrófito	50 – 60	15 – 25	N		•
64	<i>Calophyllum brasiliensis</i>	Olandi	set – nov	Branças	abr – jun	Baga	Perenifólia	Globosa	Solo úmido, brejoso	40 – 60	20 – 30	N	•	
65	<i>Caesalpinia ferrea</i>	Pau-ferro	nov – fev	Amareladas	jul – set		Semidecídua	Flabeliforme	Seletiva higrófito	50 – 60	20 – 30	E	•	
66	<i>Cabralea canjerana</i>	Canjerana	set – out	Amareladas	ago – nov		Decídua		Solo úmido	70 – 120	20 – 30	N		•
67	<i>Cordia trichotoma</i>	Louro-pardo	abr – jun	Branças	jul – set		Decídua	Globosa	Seletiva xerófito	70 – 90	20 – 30	N		•
68	<i>Talauma ovata</i>	Baguaçu	out – dez	Branças	ago – set	Agregado estrobiliforme	Perenifólia	Piramidal	Seletiva higrófito	50 – 90	20 – 30	N		•
69	<i>Tabebuia heptaphylla</i>	Ipê-roxo	jul – ago	Roxas	ago – nov		Decídua			Até 150	20 – 35	N	•	

Legenda		
Porte Pequeno	Menor de 5 metros	
Porte Médio	Entre 5 e 10 metros	
Porte Grande	Acima de 10 metros	
(*)	Poda de condução obrigatória	

ANEXO III - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA PRAÇAS E PARQUES - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Alt. (m)	Origem	Plantio - Uso
			Época	Cor	Época	Tipo							
1	<i>Calliandra tweendii</i>	Caliandra	out-dez	AV	jul	Legume					1-5	E	Potencial
2	<i>Senna bicapsularis</i>	Pau-de-cachimbo	dez-abr	AM	jul-ago	Vagem	Semidecídua	Globosa	Indiferente	20-30	1-3	N	Potencial
3	<i>Erythrina speciosa</i>	Mulungu	jun-set	AV	out-nov	Vagem	Decídua	Aberta	Seletiva higrófito	15-25	3-5	N	Potencial
4	<i>Ouratea parviflora</i>	Batiputá	jan-out	AM	abr-out	Drupa	Perenifólia	Globosa	Indiferente		Até 5	N	Potencial
5	<i>Acca sellowiana</i>	Goiabeira-serrana	set-nov	AV	jan-mar	Baga	Semidecídua	Aberta	Seletiva higrófito		3-4	N	Potencial*
6	<i>Prunus serrulata</i>	Cerejeira do Japão	ago-set	RS	out-nov	Drupa	Decídua	Eliptica horiz	Solo drenado		4-6	E	Potencial
7	<i>Tabebuia chrysotricha</i>	Ipê-amarelo	ago-set	AM	set-nov		Decídua	Arredondada		30-40	4-10	N	Usual
8	<i>Psidium cattleianum</i>	Araçazeiro	fev-mar	BR	abr-mai	Baga	Perenifólia	Aberta	Seletiva higrófito	15-25	5-6	N	Potencial
9	<i>Eugenia involucrata</i>	Cerejeira	set-nov	BR	out-dez		Decídua	Globosa	Seletiva higrófito	30-40	5-8	N	Potencial
10	<i>Inga sessilis</i>	Ingá macaco	out-fev	BR	mar-mai	Vagem	Semidecídua	Arredondada	Seletiva higrófito	10-30	5-8	N	Usual
11	<i>Bathysa australis</i>	Macuqueiro	dez-mar	BR	abr-mai	Cápsula	Perenifólia	Alongada	Seletiva higrófito	15-25	5-8	N	Potencial
12	<i>Campomanesia reitziana</i>	Guabioba morango	jun-jul	BR	ago-out	baga	Perenifólia	Globosa				N	Potencial
13	<i>Bauhinia forficata</i>	Pata de vaca	out-jan	BR	jul-set	Legume	Decídua	Aberta		30-40	5-9	E	Usual
14	<i>marlierea edulis</i>	Cambucá	out-dez	BR	dez-jan		Perenifólia	Arredondada	Seletiva higrófito	30-40	5-10	N	Potencial
15	<i>Eugenia uniflora</i>	Pitangueira	ago-nov	BR	out-jan	Baga	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	30-50	6-12	N	Usual
16	<i>Bixa arborea</i>	Urucu-da-mata	jan-fev	VM	ago-set		Perenifólia	Piramidal Alongada	Seletiva higrófito	20-30	6-11	E	Potencial
17	<i>Inga uruguensis</i>	Ingá-do-brejo	ago-nov	BR	dez-fev	Legume	Semidecídua	Arredondada	Seletiva higrófito	20-30	5-10	N	Usual
18	<i>Inga marginata</i>	Ingá-feijão	out-fev	BR	mar-mai	Legume	Semidecídua	Globosa	Seletiva higrófito	30-50	5-15	N	Usual
19	<i>Inga edulis (**)</i>	Ingá-cipó	out-jan	BR	mai	Legume	Semidecídua	Ampla e baixa	Seletiva higrófito	30-60	6-25	N	Usual
20	<i>Tibouchina mutabilis</i>	Manacá da Serra	nov-fev	BR	fev-mar		Perenifólia	Piramidal		25-30	7-12	E	Usual
21	<i>Tabebuia roseo-alba</i>	Ipê-branco	ago-out	BR	out	Cápsula	Decídua	Cônica	Seletiva xerófito	40-50	7-15	E	Potencial
22	<i>Tibouchina granulosa</i>	Quaresmeira	jun-ago dez-mar	RS	jun-ago abr-mai		Semidecídua	Eliptica horizontal		30-40	8-12	N	Usual
23	<i>Caesalpinia echinata</i>	Pau-brasil	set-out	AM	nov-jan		Semidecídua		Solo enxuto	40-70	8-12	E	Usual
24	<i>Machaerium nyctitans</i>	Cauvi	fev-mai	BG	set-out	Sâmara	Semidecídua	Arredondada	Indiferente	40-60	8-18	N	Potencial
25	<i>Annona cacans</i>	Araticum	set-nov	AM	jan-mar	Sincápicos	Decídua	Globosa		50-70	12-16	N	Potencial
26	<i>Eugenia brasiliensis</i>	Grumixameira	set-nov	BR	nov-dez		Perenifólia	Globosa	Seletiva higrófito	25-40	10-15	N	Usual
27	<i>Tabebuia umbellata</i>	Ipê-amarelo-do-brejo	ago-out	AM	out-nov	Síliqua	Decídua	Umbeliforme	Seletiva higrófito	40-50	10-15	N	Usual
28	<i>Delonix regia</i>	Flamboyant	set-dez	AV	jan-mar	Vagem	Decídua	Eliptica horizontal		70-100	10-12	E	Usual
29	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	Jerivá	set-mar	BR	fev-ago	Drupa	Perenifólia		Seletiva higrófito	30-40	10-20	N	Usual
30	<i>Euterpe edulis</i>	Palmito-juçara	set-dez	BR	abr-ago	Drupa			Levemente higrófito	10-20	10-20	N	Usual
31	<i>Campomanesia xanthocarpa</i>	Guabioba	set-nov	BR	nov-dez	Baga globosa	Decídua	Eliptica vertical	Seletiva higrófito	30-50	10-20	N	Usual
32	<i>Machaerium stipitatum</i>	Farinha seca	fev-abr	BG	set-out	Sâmara	Semidecídua	Arredondada	Solo úmido, fértil	40-50	10-20	N	Usual
33	<i>Ficus guaranítica</i>	Figueira-branca	set-out	BR	dez-jan	Sicônio	Perenifólia	Aberta	Solos profundos, férteis	90-160	10-20	N	Usual
34	<i>Attalea dubia</i>	Palmeira Indaiá	ago-dez	BR	jun-nov	Cacho	Perenifólia		Seletiva higrófito	20-35	10-20	N	Usual
35	<i>Ficus organensis</i>	Figueira-folha-miúda	jun-ago	BR			Semidecídua	Aberta	Seletiva higrófito	60-90	10-25	N	Usual
36	<i>Hyeronima alchorneoides</i>	Licurana	set-dez	AM	jan-abr	Cápsula	Semidecídua	Umbeliforme	Pouco exigente	40-65	10-25	N	Potencial
37	<i>Pseudobombax grandiflorum</i>	Embiruçu	jun-set	BR	set-out		Decídua	Aberta		50-80	15-25	N	Potencial
38	<i>Ormosia arborea</i>	Olho-de-Cabra	out-nov	RS	set-out		Semidecídua perenifólia	Globosa	Solo enxuto	50-70	15-25	N	Potencial
39	<i>Cryptocarya aschersoniana</i>	Canela-fogo	ago-out	VD	fev-abr	Núcula	Perenifólia		Seletiva higrófito	70-90	15-25	N	Potencial
40	<i>Caesalpinia peltophoroides</i>	Sibipiruna	set-nov	BG	ago-nov			Arredondada	Indiferente	30-40	10-25	E	Usual
41	<i>Chorisia speciosa</i>	Paineira-rosa	dez-abr	RS	ago-set	Cápsula	Decídua	Globosa a aberta	Seletiva higrófito	80-120	15-30	E	Usual
42	<i>Cariniana estrellensis</i>	Jequitibá	out-dez	BR	jul-set		Semidecídua	Alongada	Seletiva higrófito	90-120	35-45	E	Potencial
43	<i>Didymopanax morototoni</i>	Pau-mandioca	mar-mai	AM	ago-out		Perenifólia		Indiferente	60-90	20-30	N	Potencial

ANEXO III - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA PRAÇAS E PARQUES - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Alt. (m)	Origem	Plantio - Uso
			Época	Cor	Época	Tipo							
44	<i>Virola bicuhyba</i>	Bocuva	jan-mai	AM	jul-nov	Baga	Semidecídua	Elíptica horizontal	Solos secos	50-90	20-30	N	Potencial
45	<i>Myrocarpus frondosus</i>	Cabreúva	set-out	AM	jan-mar	Sâmara	Decídua	Aberta	Seletiva higrófila	60-90	20-30	N	Potencial
46	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	Pau-marfim	set-nov	AM	mai-set	Sâmara	Decídua	Flabeliforme	Indiferente, se bem drenados	40-90	20-30	E	Potencial
47	<i>Tabebuia avellanedae</i>	Ipê-roxo	jul-ago	RS	ago-nov		Decídua			60-80	20-35	E	Usual

Legenda	
Porte Pequeno	Menor de 5 metros
Porte Médio	Entre 5 e 10 metros
Porte Grande	Acima de 10 metros
(*)	Poda de condução obrigatória
(**)	Bioindicadora de poluição atmosférica



ANEXO IV - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA MARGEM DE RIOS - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Altura (m)	Origem	Plantio - Uso
			Época	Cor	Época	Tipo							
1	<i>Erythrina speciosa</i>	Mulungu	jun-set	Avermelhadas	out – nov	Vagem	Decídua	Aberta	Seletiva higrófito	15 – 25	3 – 5	N	Potencial
2	<i>Senna bicapsularis</i>	Pau-de-cachimbo	dez – abr	Amareladas	jul – ago	Vagem	Semidecídua	Globosa	Indiferente	20 – 30	1 – 3	N	Potencial
3	<i>Psycotria nuda</i>	Grandiúva-d'anta		Amareladas					Solo úmido		1 – 4	N	Potencial
4	<i>Hexachlamys edulis</i>	Pêssego do mato	ago – set	Branças	set – out	Drupa	Decídua	Arredondada	Seletiva xerófito	20 – 30	4 – 6	N	Potencial
5	<i>Inga uruguensis</i>	Ingá-do-brejo	ago – nov	Branças	dez – fev	Legume	Semidecídua	Arredondada	Seletiva higrófito	20 – 30	5 – 10	N	Frequente
6	<i>Inga vera</i>	Ingá-banana	ago – nov	Branças	nov – fev	Legume	Semidecídua	Globosa a flabeliforme	Solos úmidos	20 - 50	5 – 10	N	Frequente
7	<i>Plinia edulis</i>	Cambucá	jul – dez	Branças	ago – fev	Baga	Perenifólia		Seletiva higrófito	30 – 40	5 – 10	N	Frequente
8	<i>Rheedia gardneriana</i>	Bacupari	ago – set	Branças	dez – fev	Baga	Perenifólia		Seletiva higrófito	15 – 25	5 – 7	N	Frequente
9	<i>Eugenia uniflora</i>	Pitangueira	ago – nov	Branças	out – jan	Drupa	Semidecídua	Piramidal	Solo úmido	30 – 50	6 – 12	N	Frequente
10	<i>Eugenia Pyriformis</i>	Uvaia	ago – set	Branças	set – jan	Drupa	Semidecídua	Arredondada	Seletiva higrófito	30 – 50	6 – 13	N	Frequente
11	<i>Tabebuia chrysotricha</i>	Ipê-amarelo	ago -set	Amarelas	set – nov		Decídua	Arredondada		30 – 40	4 – 10	N	Frequente
12	<i>Tabebuia Cassinoide</i>	Caixeta	jul – jan	Branças	out – mar	Vagem	Decídua		Seletiva higrófito	30 – 40	6 – 12	N	Potencial
13	<i>Eugenia involucrata</i>	Cerejeira rio grande	set-nov	Branças	out – dez		Decídua	Globosa	Seletiva higrófito	30 – 40	5 – 8	N	Potencial
14	<i>Psidium cattleyanum</i>	Araça	ago – dez	Branças	set – dez	Bagas	Perenifólia		Seletiva higrófito		10	N	Frequente
15	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Aroeira-mansa	set – jan	Branças	jan – jul		Perenifólia		Indiferente	30 – 60	5 – 10	N	Frequente
16	<i>Plinia trunciflora</i>	Jabuticaba	jul - ago	Branças	ago – set	Bagas	Perenifólia	Arredondada	Solo úmido	40	Até 15	N	Frequente
17	<i>Rapanea umbellata</i>	Capororoca-branca	dez – jan jun – jul	Branças	mar – abr out – nov		Perenifólia	Ovalada densa	Indiferente	30 – 50	5 – 15	N	Potencial
18	<i>Vitex montevidensis</i>	Tarumã	out – dez	Lilases	jan – mar	Drupa	Decídua	Globosa	Indiferente	40 – 60	6 – 12	N	Potencial
19	<i>Inga marginata</i>	Ingá-feijão	out – fev	Branças	mar – mai	Legume		Arredondada	Solos úmidos	20 – 50	5 – 15	N	Frequente
20	<i>Erythrina crista-galli</i>	Crista-de-galo	set – dez	Róseas ou vermelhas	jan – fev	Legume	Decídua	Elíptica horizontal	Seletiva higrófito	30 – 40	6 – 10	N	Potencial
21	<i>Cecropia pachystachya</i>	Embaúba	set – out	Vermelhas	mai – jun		Perenifólia	Aberta	Seletiva higrófito	20 – 30	6 – 12	N	Frequente
22	<i>Croton urucurana</i>	Sangra-D'água	dez – jun	Esverdeadas	fev – jul		Decídua	Aberta	Seletiva higrófito	25 – 35	7 – 14	N	Potencial
23	<i>Tapirira guianensis</i>	Copiúva	ago – dez	Amareladas	jan – mar		Perenifólia	Globosa	Solos úmidos	40 – 60	8 – 14	N	Potencial
24	<i>Cytherexylum myrianthum</i>	Tucaneiro	out – dez	Branças	jan – mar	Baga	Decídua		Seletiva higrófito	40 – 60	8 – 20	N	Potencial
25	<i>Tabebuia umbelata</i>	Ipê-amarelo-do-brejo	ago – set	Amarelas	out – nov	Siliqua	Decídua	Umbeliforme	Seletiva higrófito	40 – 50	10 – 15	N	Frequente
26	<i>Ficus insipida</i>	Figueira-do-brejo	jul – set	Branças	jan – fev		Semidecídua	Aberta	Seletiva higrófito	45 – 70	10 – 20	N	Potencial
27	<i>Hyeronima alchorneioide</i>	Licurana	set – dez	Amarelas	jan – abr	Cápsula	Semidecídua	Umbeliforme	Indiferente	40 – 65	10 – 25	N	Potencial
28	<i>Jacaranda micrantha</i>	Caroba	out – dez	Arroxeadas	jul – set	Cápsula	Decídua	Colunar	Solo úmido, fértil	40 – 60	10 – 25	N	Potencial
29	<i>Alchornea triplinervia</i>	Tanheiro	out – nov	Esverdeadas	dez – jan		Perenifólia	Globosa	Indiferente	40 – 100	15 – 30	N	Potencial
30	<i>Cryptocarya aschersoniana</i>	Canela-fogo	ago – out	Esverdeadas	fev – abr		Perenifólia	Globosa	Seletiva higrófito	70 – 90	15 – 30	N	Potencial
31	<i>Gallesia intergrifolia</i>	Pau-d'alho	fev – abr	Branças	set – out	Sâmara	Perenifólia	Piramidal	Seletiva higrófito	70 – 140	15 – 30	N	Potencial
32	<i>Ficus guaranitica</i>	Figueira-branca	set – out	Branças	dez – jan	Sicônio	Perenifólia	Aberta	Solos profundos	90 – 160	10 – 20	N	Frequente
33	<i>Schizolobium parahyba</i>	Guapuruvu	ago – out	Amareladas	abr – jun	Sâmara	Decídua	Flabeliforme	Seletiva higrófito	60 – 80	20 – 30	N	Potencial
34	<i>Talauma ovata</i>	Baguaçu	out – dez	Branças	ago – set	Estrobiliforme	Perenifólia	Piramidal	Seletiva higrófito	50 – 90	20 – 30	N	Potencial
35	<i>Tibouchina mutabilis</i>	Manacá da Serra	nov – fev	Lilás a branca	fev – mar		Perenifólia	Piramidal		25 – 30	7 – 12	E	Frequente
36	<i>Calophyllum brasiliensis</i>	Olandi	set – nov	Branças	abr – jun	Baga	Perenifólia	Globosa	Solo úmido, brejoso	40 – 60	20 – 30	N	Frequente
37	<i>Machaerium stipitatum</i>	Farinha seca	fev – abr	Bege	set – out	Sâmara	Semidecídua	Arredondada	Solo úmido, fértil	40 – 50	10 – 20	N	Frequente
38	<i>Euterpe edulis</i>	Palmeiro	set – dez	Branças	abr – ago	Drupa	Perenifólia		Solos úmidos	10 – 20	10 – 20	N	Frequente
39	<i>Miconia cinnamomifolia</i>	Jacatirão-açu	nov – jan	Branças	abr – jun	Drupa	Perenifólia		Solos úmidos	30 – 50	15 – 22	N	Potencial
40	<i>Ocotea catharinensis</i>	Canela preta	dez – jan	Branças	jun – ago		Perenifólia		Seletiva higrófito	60 – 90	25 – 30	N	Potencial
41	<i>Aspidosperma olivaceum</i>	Peroba vermelha	ago – nov	Branças	jul – ago	Sâmara	Semidecídua			40 – 60	10 – 15	N	Potencial
42	<i>Campomanesia xanthocarpa</i>	Gabirobeira	set-nov	Branças	nov – dez	Drupa	Decídua	Alongada	Seletiva higrófito	30 – 50	10 – 20	N	Frequente
43	<i>Eugenia brasiliensis</i>	Grumixama	set-nov	Branças	nov – dez	Drupa	Perenifólia	Piramidal	Seletiva higrófito	25 – 40	10 – 15	N	Frequente



ANEXO IV - ESPÉCIES ARBÓREAS PARA MARGEM DE RIOS - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Flores		Frutos		Perenidade Foliar	Copa	Condição de Umidade do solo	DAP (cm)	Altura (m)	Origem	Plantio - Uso
			Época	Cor	Época	Tipo							
44	<i>Tibouchina mutabilis</i>	Jacatirão	nov – fev	Roxas	fev – mar	Baga	Perenifólia		Solos úmidos	7 – 12	20 – 30		Frequente
45	<i>Viola oleifera</i>	Bicuíba	jan – mai	Branças	jul – nov		Semidecídua			50 – 90	20 – 30	N	Frequente
46	<i>Rhamnidium elaeocarpus</i>	Cafezinho	out – nov	Esverdeadas	dez – mar	Drupa	Decídua		Seletiva higrófito	30 – 50	8 – 16	N	Potencial

Legenda

Porte Pequeno	Menor de 5 metros
Porte Médio	Entre 5 e 10 metros
Porte Grande	Acima de 10 metros
(*)	Poda de condução obrigatória



ANEXO V - ESPÉCIES ARBÓREAS NÃO RECOMENDADAS - PLANO MUNICIPAL DE ARBORIZAÇÃO URBANA DE JOINVILLE

Nº	Nome Científico	Nome Popular	Motivo
1	<i>Magnifera indica</i>	Mangueira	Raiz agressiva-não recomendada em calçadas
2	<i>Spathodea campanulata</i>	Spatodea	Plantio proibido – Lei estadual 17.694/19 Lei Complementar n.º 598/2022.
3	<i>Delonix regia</i>	Flamboyant	Raiz agressiva-não recomendada em calçadas
4	<i>Schizolobium parayba</i>	Guarapuvu	Fragil - nativa
5	<i>Ficus benjamina</i>	Figueira	Plantio proibido – Lei municipal 734/12 - Lei Complementar n.º 598/2022.
6	<i>Pinus spp.</i>	Pinus	Exótica invasora
7	<i>Nerium oleander</i>	Espiradeira	Planta tóxica
8	<i>Psidium guajava</i>	Goiabeira	Exótica
9	<i>Hovenia dulcis</i>	Uva-do-Japão	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
10	<i>Melia azedarach</i>	Cinamomo	Tóxica - exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
11	<i>Ceiba speciosa</i>	Paineira	Alergênica - nativa
12	<i>Ligustrum lucidum</i>	Alfeneiro	Alergênica - exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
13	<i>Eucalyptus globulus</i>	Eucalipto	Invasora - exótica
14	<i>Syzygium cumini</i>	Jambolão	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
15	<i>Cupressus spp</i>	Cipreste	Inadequada
16	<i>Araucaria angustifolia</i>	Araucária	Inadequada
17	<i>Araucaria excelsa</i>	Pinheiro de Natal	Inadequada
18	<i>Azadirachta indica</i>	Nim	Inadequada
19	<i>Thevetia peruviana</i>	Chapéu de Napoleão	Alergênica
20	<i>Persea americana</i>	Abacateiro	Exótica
21	<i>Terminalia catappa</i>	Sombreiro da praia	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
22	<i>Peltophorum dubium</i>	Canafístula	Inadequada, galho quebradiço
23	<i>Tipuana tipu</i>	Tipuana	Exótica- raiz agressiva - madeira fraca
24	<i>Eriobotrya japonica</i>	Nespera	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
25	<i>Acacia spp.</i>	Acácia	Exótica invasora
26	<i>Magnólia champaca</i>	Magnólia	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)
27	<i>Livistona chinensis</i>	Palmeira leque	Exótica invasora
28	<i>Murraya paniculata</i>	Murta	Exótica invasora
29	<i>Plumeria rubra</i>	Jasmim manga	Tóxica - exótica
30	<i>Euphorbia cotinifolia</i>	Leiteiro vermelho	Tóxica - exótica
31	<i>Archontophoenix cunninghamiana</i>	Palmeira real	Exótica invasora (Proibido plantio CONSEMA 08-2012)