

**ANEXO III****LISTAS DE ESPÉCIES INDICADAS Á ARBORIZAÇÃO URBANA****Quadro 1.** Espécies Nativas Indicadas ao Plantio.

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
AQUIFOLIACEAE			
<i>Ilex dumosa</i> Reissek	Caúna	Sem	Pode ser empregada na arborização urbana por ser uma espécie arbustiva a arbórea, podendo atingir, quando adulta, até 20 metros de altura. Possui flores perfumadas e pequenas. Tolerante a baixas temperaturas.
<i>Ilex paraguariensis</i> A. St.-Hil.	Erva-mate	Com	Arvoreta a árvore ornamental, pelo seu porte é indicada para arborização de calçadas. É também usada em cercas divisórias e arborização de alameda. É tolerante às baixas temperaturas.
ANNONACEAE			
<i>Annona sylvatica</i> A.St.-Hil.	Araticum-da-mata/ araticum-grande	Com	Arvoreta a árvore ornamental que pode ser aplicado na arborização urbana de diversos tipos de logradouros e calçadas, e sob fiação elétrica. Aguenta baixas temperaturas.
<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Sem	Adequada para plantio em parque, praças e rodovias. O inconveniente do uso dessa espécie para áreas de grande circulação é a queda dos frutos, que podem causar acidentes. Tolerante a baixas temperaturas.
ASTERACEAE			
<i>Moquiniastrium polymorphum</i> (Less.) G. Sancho	Cambará	Sem	Indicada para arborização em geral, pois seu sistema radical dificilmente causa danos ao calçamento. Contudo, o uso como espécie ornamental deve ser limitado, pois apresenta copas ralas e largas, e responde às podas de forma desfavorável. É tolerante a baixas temperaturas.
<i>Stiffia chrysantha</i> J.C. Mikan	Esponja-de-ouro	Com	De pequeno porte, nativa da Mata Atlântica. É bastante durável, tem flores laranjas e é visitada por beija-flores.
BIGNONIACEAE			
<i>Jacaranda brasiliana</i> (Lam.) Pers.	Caroba, Jacarandá-boca-de-sapo	Sem	Espécie ornamental. Floresce em mais de uma época do ano, com flores na coloração lilás. Rápido crescimento, adapta-se bem a solos arenosos e argilosos degradados, além de enriquecer a serapilheira com suas folhas.
<i>Handroanthus ochraceus</i> (Cham.) Mattos	Ipê-amarelo	Com	Clássico do paisagismo brasileiro. Floração exuberante. Se adapta bem aos efeitos da poluição urbana.
<i>Handroanthus heptaphyllus</i> (Vell.) Mattos	Ipê-roxo, Ipê-sete-folhas	Sem	Copa larga, mas esparsa, podendo atingir até 35 m de altura. Coberto de flores, e sua beleza é raramente igualado por outras espécies.
<i>Tabebuia roseoalba</i> (Ridl.) Sandwith	Ipê-branco	Sem	Atingindo até 22 metros de altura, é o mais efêmero dentre todos os ipês.
<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau ex Verl.	Ipê-felpudo/Buxo-de-boi	Sem	De interesse ornamental, pela forma da copa piramidal ou colunar.

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
BORAGINACEAE			
<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Café-de-bugre Chá-de-bugre	Com	Pode ser usada na arborização de calçadas, sob fiação elétrica. Suas folhas são simples e as flores são pequenas. Seus frutos são consumidos e dispersos por espécies da fauna.
<i>Cordia americana</i> (L.) Gottschling & J. S. Mill.	Guajuvira	Sem	Com copa densa, pode ser utilizada em arborização de parques e calçadas. É uma espécie tolerante a baixas temperaturas.
<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arráb. ex Steud.	Louro-pardo	Sem	Espécie recomendada para arborização de parques e praças públicas.
BURSERACEAE			
<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Almecegueira- cheirosa	Sem	Ocorrem em todo o Brasil em terrenos arenosos, úmidos ou secos. Proporciona boa sombra e apresenta qualidades ornamentais, podendo ser utilizada na arborização urbana e rural. De porte médio, os frutos são procurados por diversas espécies de pássaros.
ERYTHROXYLACEAE			
<i>Erythroxylum</i> <i>deciduum</i> A.St.-Hil.	Cocão	Com	Arbusto a árvore. Espécie ornamental, que pode ser usada na arborização urbana.
FABACEAE			
<i>Andira fraxinifolia</i> Benth.	Angelim-doce	Com	Grande beleza em sua folhagem, não há queda de folhas em período seco. É recomendada para a arborização urbana, em ruas estreitas e de baixo de redes elétricas.
<i>Anadenanthera</i> <i>colubrina</i> (Vell). Brenan var. <i>colubrina</i>	Angico-branco	Sem	Floração exuberante e de grande beleza, sendo usada na arborização. Entretanto, devido ao porte grande e vida relativamente curta, a utilização em ruas não é comum, não sendo indicada. É medianamente tolerante a geadas.
<i>Leucochloron incuriale</i> (Vell.) Barneby & J.W.Grimes	Angico-rajado	Sem	Possui potencial para emprego em projetos paisagísticos, e para arborização de ruas largas, como rodovias e avenidas.
<i>Myrocarpus frondosus</i> Allemão	Cabriúva	Sem	Apropriada para arborização urbana e formação de parques. Apresenta copa ampla e frondosa. É uma espécie que tolera baixas temperaturas.
<i>Cassia leptophylla</i> Vogel	Cassia-javam	Sem	De valor ornamental, devido à sua copa frondosa, é frequentemente empregada na arborização de vias e pode ser parte de agrupamentos em parques e jardins, embora seja recomendado o plantio individual. É tolerante as baixas temperaturas.
<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Corticeira/ bico- de-papagaio	Sem	Bastante ornamental, principalmente na época de floração, indicada para a composição de parques, praças e jardins. Atrai beija-flores.
<i>Dahlstedtia</i> <i>muehlbergiana</i> (Hassl.) M.J.Silva & A.M.G.Azevedo	Feijão-cru	Sem	É bastante ornamental, principalmente quando floresce, podendo ser usada, com sucesso, no paisagismo em geral. É uma árvore rústica, e pode atingir até 30 metros. Atualmente possui o status de conservação rara no Paraná.
<i>Libidibia leiostachya</i> (Benth.) F.G.Oliveira & L.P.Queiroz	Pau-ferro	Sem	De grande porte, proporcionando boa sombra. Não possui raízes agressivas. Adequado para

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
			plantio em áreas urbanas grandes e abertas, como parques e praças.
<i>Calliandra foliolosa</i> Benth.	Caliandra	Com	Amplamente difundida na arborização urbana. Planta de poucos cuidados, espécie de arbusto, ou pode ser conduzido como uma pequena árvore.
<i>Pterodon emarginatus</i> Vogel	Sucupira	Sem	Indicadas para reflorestamento, preservação ambiental, paisagismos, arborização urbana de praças e parques, ou plantios domésticos. Possui características ornamentais.
LAMIACEAE			
<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	Tarumã	Sem	De grande porte, rústica. É ornamental e pode ser utilizada em paisagismo de praças, parques, jardins públicos e avenidas.
LAURACEAE			
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez	Canela-louro	Sem	Amplamente utilizada para arborização urbana. Por conta de sua copa globosa não é indicado seu uso sob fiação.
<i>Ocotea porosa</i> (Nees & Mart.) Barroso	Imbuia	Sem	Pode ser usada em arborização de praças e parques, não recomendada para o plantio em calçadas. Necessita de manejo recorrente, para atingir padrões desejados. Os frutos são apreciados por aves. Longeva, pode ultrapassar 500 anos. A espécie encontra-se ameaçada de extinção.
LEGUMINOSAE			
<i>Cassia leptophylla</i> Vogel	Falso-barbatimão	Sem	Espécie excelente para paisagismo, pela copa e floração amarela, muito ornamental. Tem sido muito utilizada em arborização de ruas.
<i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Coville	Barbatimão	Com	De pequeno porte e ornamental, pode ser utilizada na arborização urbana. Utilizada também para recuperação de áreas degradadas e faz parte da Relação Nacional de Plantas Medicinais de interesse ao SUS.
LYTHRACEAE			
<i>Lafoensia pacari</i> A.St.-Hil	Dedaleiro	Com	Usada na arborização de ruas, parques e praças. Raízes não agressivas e florescimento ornamental. Tolerante a poluição urbana e a fiação da rede elétrica.
MALVACEAE			
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Açoita-cavalo	Sem	De grande porte. Adaptável a terrenos secos e indicada para reflorestamento de áreas degradadas. Possui copa cônica uniforme e bela floração. Pode fazer parte da arborização urbana. É tolerante ao frio.
<i>Pachira aquática</i> Aubl.	Monguba	Sem	Amplamente utilizadas na arborização urbana e rural por conta de seu efeito decorativo.
MELASTOMATACEAE			
<i>Pleroma granulosum</i> (Desr.) D. Don	Quaresmeira	Com	Árvore de pequeno porte, com fruto pequeno, copa arredondada bem distribuída, e raiz pivotante, sendo uma das principais indicadas para arborização urbana.
<i>Pleroma mutabile</i> (Vell.) Triana	Manacá-da-serra	Com	Espécie de pequeno porte e rápido crescimento, apresenta raízes pouco agressivas e flores que atraem polinizadores.

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
MELIACEAE			
<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro	Sem	De grande porte, geralmente bastante copada. Floração branca e perfumada, com frutos atrativos para a fauna.
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-rosa	Sem	Espécie largamente empregada no paisagismo de parques, grandes jardins e arborização de praças públicas. Necessita de manejo recorrente para atingir padrão desejado. Encontra-se ameaçada de extinção.
MYRTACEAE			
<i>Feijoa sellowiana</i> (O.Berg) O.Berg	Feijoa	Com	É um arbusto ou árvore frutífera, se destaca no paisagismo principalmente por suas belas e delicadas flores. Admite podas de formação, que deixam a copa mais densa.
<i>Myrcianthes pungens</i> (O.Berg) D.Legrand	Guabiju	Sem	Muito ornamental, pode ser utilizada na arborização de calçadas, parques e jardins. Com tronco geralmente tortuoso, apresenta folhas simples. Suas flores são brancas ou creme. Seus frutos são de casca rígida roxo-avermelhada, com polpa suculenta e adocicada, muito apreciados por pássaros.
<i>Campomanesia xanthocarpa</i> (Mart.) O.Berg	Guabiroba	Sem	Ocorre na Mata Atlântica e no Cerrado. De grande porte, dotada de copa alongada e densa. É empregada na arborização em geral. Na primavera sua copa se enche de pequenas flores brancas, oferecendo sensação de limpeza e claridade ao ambiente.
<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.	Grumixama ou Cereja-do-brasil	Sem	Árvore exclusiva da Mata Atlântica. De grande porte e crescimento lento. Apresenta frutos atrativos para a avifauna.
<i>Eugenia involucrata</i> DC.	Cereja-do-rio-grande	Com	Arbusto a árvore, as folhas verde-escuras, lisas e brilhantes são persistentes e dão uma aparência vistosa, sendo excelente espécie ornamental, podendo ser utilizada na arborização de ruas estreitas sob redes elétricas. Tolerante baixas temperaturas.
<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitangueira	Com	Sistema radicular profundo, com raiz pivotante, resistente à poda sucessiva e exige pouca manutenção, sendo recomendado o uso na arborização urbana em geral.
<i>Eugenia dysenterica</i> (Mart.) DC.	Cagaita	Sem	Potencialmente empregáveis na arborização urbana. Com flores vistosas, brancas e delicadas. Seus frutos são globosos, suculentos, de cor amarela clara e de sabor agradável a levemente ácido.
<i>Plinia peruviana</i> (Poir.) Govaerts	Jabuticabeira	Com	De pequeno porte, possui frutos comestíveis e flores apreciados pela fauna diversa.
<i>Psidium ovale</i> (Spreng.) Burret	Araçá	Com	Encontrados como arvoretas ou arbustos. De pequeno porte, ideal para ser cultivada sob fiação elétrica. Alimento para fauna. Utilizada para recuperação de áreas degradadas.
NYCTAGINACEAE			

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy	Primavera	Com	Extremamente ornamental, pode ser usada na arborização de parques e jardins. Apresenta desenvolvimento rápido. Durante o verão se cobre de flores de cor lilás. Precisa de poda de formação para atingir o porte de árvoreta.
PRIMULACEAE			
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	Capororocão	Com	Arbusto a árvore. É ideal para arborização em praças, parques, jardins, ruas e residências, por fazer sombra o ano todo e suas folhas serem grandes e lustrosas, de grande efeito ornamental. Suas raízes são profundas, tolera baixas temperaturas.
RUTACEAE			
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Sem	De grande porte, é utilizada na arborização de praças e parques. Seu tronco é reto, e as flores pequenas e de coloração branco-amarelada. Podem tolerar frios intensos e solos pedregosos e úmidos. Está na lista de espécies ameaçadas de extinção no Paraná.
<i>Dictyoloma vandellianum</i> A.Juss.	Tingui-preto	Sem	Árvore ornamental, principalmente quando florida, utilizada com sucesso na arborização de calçadas, praças e parques.
SALICACEAE			
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	Guaçatonga	Com	Possui propriedades ornamentais. É recomendada para plantio em calçadas estreitas, sob fiação. Os frutos alimentam a avifauna.
SAPINDACEAE			
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil., Cambess. & A. Juss.) Radlk.	Chal-Chal ou Vacum	Sem	Espécie ornamental, podendo ser empregada, com sucesso, na arborização de calçadas, praças e avenidas. Seus frutos não causam problemas a transeuntes e veículos estacionados, e produz excelente sombra, ideal para estacionamentos.
<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	Arco-de-barril ou Cuvatã	Sem	Porte médio. Com folhagem ornamental propícia ao sombreamento, pode ser empregada no paisagismo. Os frutos são do tipo seco e deiscente.
<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboeiro	Sem	Espécie de grande porte e ornamental, sendo usada na arborização urbana de várias cidades brasileiras. Indicada para praças, parques e avenidas.
SOLANACEAE			
<i>Brunfelsia calycina</i> (Cham. & Schltdl.) Benth.	Manacá-de-jardim	Com	Arbusto a árvoreta. É ornamental apresentando flores perfumadas de coloração azul-violeta escuras, que atrai pássaros, abelhas e borboletas.
URTICACEAE			

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
<i>Cecropia pachystachya</i> Trécul	Embaúba-branca	Com	Arvoreta a árvore ornamental, pode ser empregada na arborização urbana. Não tolera bem baixas temperaturas.
VOCHYSIACEAE			
<i>Vochysia cinnamomea</i> Pohl	Quina-doce	Com	Arbusto a árvore. Potencialmente empregáveis na arborização urbana.

Nota: *F/C: Fiação nas calçadas.

Quadro 2. Espécies Exóticas Indicadas ao Plantio.

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
ERICACEAE			
<i>Rhododendron thomsonii</i> Hook.f.	Rododendro	Com	De pequeno porte. Pode ser utilizada isolada, formando arbusto, ou até mesmo uma arvoreta para a arborização urbana.
FABACEAE			
<i>Tipuana tipu</i> (Benth.) Kuntze	Tipuana	Sem	Espécie de grande porte, com excelente efeito paisagístico, fornece uma sombra fresca e floração exuberante. Ideal para avenidas, praças e parques.
<i>Senna bicapsularis</i> (L.) Roxb.	Canudo-de-pito	Com	Ideal para plantio sob fiação elétrica. Exige pouca manutenção, com crescimento rápido, floração amarela marcante e bastante atrativa para os insetos.
LEGUMINOSAE			
<i>Bauhinia monandra</i> Kurz	Pata-de-vaca	Com	Indicada para arborização urbana por possuir raízes profundas que geralmente não danificam calçadas e por dispor de belas flores. Ocorre em quase todos os tipos de solos.
<i>Bauhinia purpúrea</i> L.	Pata-de-vaca		
<i>Bauhinia variegata</i> L.	Pata-de-vaca		
<i>Cassia fistula</i> L.	Cássia-fístula	Com	Árvore decídua e florífera, muito utilizada na arborização urbana por sua beleza, rápido crescimento e rusticidade.
<i>Cassia grandis</i> L.f.	Cássia-rósea	Sem	
<i>Cassia javanica</i> L.	Cássia-javanesa	Sem	
<i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf.	Flamboyant	Sem	Indicada para arborização de praças e locais com grande área de infiltração, pois são de grande porte, crescimento rápido e suas raízes podem ser agressivas.
LYTHRACEAE			
<i>Lagerstroemia indica</i> L.	Resedá/ Extremosa	Com	Árvore de pequeno porte, de folhas caducas e copa arredondada. Não possui raízes agressivas.
MALVACEAE			
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.	Hibisco	Com	Árvore de pequeno porte, perene e ornamental pela beleza de suas flores durante todo o ano.
<i>Malvaviscus arboreus</i> Cav.	Malvavisco	Com	Arbusto grande, rústico, e de baixa manutenção, que pode ser conduzido a uma arvoreta. Com flores vermelhas ou rosas.
MAGNOLIACEAE			



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Espécie	NOME POPULAR	*F/C	MOTIVO PARA INDICAÇÃO
<i>Magnolia grandiflora</i> L.	Magnólia-branca	Sem	Árvore de meio porte, se adapta bem a solos úmidos ou encharcados, possui capacidade de se adaptar a centros urbanos com alta poluição do ar. Tolerante a geadas leves.
MUNTINGIACEAE			
<i>Muntingia calabura</i> L.	Calabura	Sem	Com estatura média e crescimento veloz, é versátil em relação a diversos locais como calçadas, praças e parques. Com potencial para atingir alturas entre 7 e 12 metros, produz frutos pequenos que são atrativos para aves e seres humanos.
PROTEACEAE			
<i>Grevillea banksii</i> R.Br.	Grevílea-anã	Com	Arbusto a árvore de pequeno porte, perene, raízes pivotantes e copa arredondada. Indicadas para calçadas sob fiação elétrica.
ROSACEAE			
<i>Prunus serrulata</i> Lindl.	Cerejeira-do-Japão	Com	De beleza majestosa, ela é recomendada para utilização na Arborização Urbana. A espécie é de estatura média, normalmente atingindo até 8 metros de altura. Suas flores únicas são perfumadas, de coloração branca e tonalizada de rosa.
SAPINDACEAE			
<i>Filicium decipiens</i>	Samambaia	Sem	De porte médio, copa bem fechada e raízes não agressivas. Crescimento rápido a moderado. Importante atentar-se que seu tronco não é dos mais fortes.
<i>Koelreuteria bipinnata</i>	Árvore-da-china	Sem	Indicada para a arborização urbana, pois cresce sem exigências quanto ao tipo de solo.
THEACEAE			
<i>Camellia japônica</i> L.	Camélia	Com	Pode ser utilizada como arbusto ou arvoreta. De copa arredondada, possui ampla utilização paisagística.

Nota: *F/C: Fiação nas calçadas.



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

ANEXO IV

LISTA DE ESPÉCIES NÃO INDICADAS Á ARBORIZAÇÃO URBANA

Quadro 3. Espécies Exóticas Invasoras não permitidas na Arborização Urbana – Portaria IAP 59/2015.

FAMÍLIA/Nome Popular	NOME CIENTÍFICO	CATEGORIA	PORTE
ANACARDIACEAE			
Mangueira	<i>Mangifera indica</i> L.	II	Árvore
ARALIACEAE			
Cheflera	<i>Heptapleurum arboricola</i> Hayata	II	Arbusto
Papel-de-arroz	<i>Tetrapanax papyrifer</i> (Hook.) K.Koch	I	Arbusto
ASPARAGACEAE			
Dracena, pau-d'água	<i>Dracaena fragrans</i> (L.) Ker Gawl	II	Arbusto
ASTERACEAE			
Senécio	<i>Senecio madagascariensis</i> Poir.	I	Subarbusto
BIGNONIACEAE			
Tulipa-africana	<i>Spathodea campanulata</i> P.Beauv.	I	Árvore
Amarelinho, ipê-de-jardim	<i>Tecoma stans</i> (L.) Juss. ex Kunth	I	Arbusto
CASUARINACEAE			
Casuarina	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	II	Árvore
COMBRETACEAE			
Sete-copas, castanheira	<i>Terminalia catappa</i> L.	II	Árvore
EUPHORBIACEAE			
Mamona	<i>Ricinus communis</i> L.	II	Arbusto
FABACEAE			
Acácia-mimosa	<i>Acacia podalyriifolia</i> A. Cunn. Ex G. Don.	II	Árvore
Acácia-negra	<i>Acacia mearnsii</i> De Wild.	II	Árvore
Aleluia	<i>Senna macranthera</i> (DC. ex Collad.) H.S.Irwin & Barneby	II	Árvore
Leucena	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit	I	Árvore
Mimosa	<i>Mimosa pigra</i> L.	I	Arbusto
Olho-de-pavão, carolina	<i>Adenanthera pavonina</i> L.	I	Árvore
Robínia, falsa-acácia	<i>Robinia</i> L.	II	Árvore
Tojo	<i>Ulex europaeus</i> L.	I	Arbusto
MAGNOLIACEAE			
Magnólia-amarela	<i>Magnolia champaca</i> (L.) Baill. ex Pierre	II	Árvore
MELIACEAE			
Santa-Bárbara, Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	I	Árvore
MORACEAE			



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia
Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro
Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

FAMÍLIA/Nome Popular	NOME CIENTÍFICO	CATEGORIA	PORTE
Amora-preta	<i>Morus nigra</i> L.	II	Árvore
MYRTACEAE			
Goiabeira	<i>Psidium guajava</i> L.	II	Árvore
Jambolão	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels	II	Árvore
Jambo	<i>Syzygium jambos</i> (L.) Alston	I	Árvore
OLEACEAE			
Alfeneiro, ligustro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T.Aiton	I	Árvore
PINACEAE			
Pinheiro-americano, pínus	<i>Pinus</i> spp.	II	Árvore
PROTEACEAE			
Grevílea	<i>Grevillea robusta</i> A.Cunn ex. R.Br.	II	Árvore
PITTOSPORACEAE			
Pau-incenso	<i>Pittosporum undulatum</i> Vent.	I	Árvore
RHAMNACEAE			
Uva-do-Japão	<i>Hovenia dulcis</i> Thunb.	I	Árvore
ROSACEAE			
Amora-roxa	<i>Rubus niveus</i> Thunb.	I	Subarbusto
Cotoneaster	<i>Cotoneaster franchetii</i> Bois	I	Arbusto
Nespereira, Ameixeira-amarela	<i>Eriobotrya japonica</i> (Thumb.) Lindl.	II	Árvore
RUTACEAE			
Limoeiro, Limão-siciliano	<i>Citrus ×limon</i> (L.) Osbeck	II	Árvore
Murta	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack	I	Árvore

Quadro 4. Espécies tóxicas não indicadas ao plantio na Arborização Urbana. Manual do Ministério Público (2018); Sinitox (2009).

NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	FAMÍLIA	PARTE TÓXICA
Alfeneiro	<i>Ligustrum lucidum</i> W.T.Aiton	Oleaceae	-
Aroeira-brava	<i>Lithraea molleoides</i> (Vell.) Engl.	Anacardiaceae	Todas as partes da planta
Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi	Anacardiaceae	Todas as partes da planta
Aroeira-folha-de-salço (chorão)	<i>Schinus molle</i> L.	Anacardiaceae	Pólen potencialmente alérgico
Bico-de-papagaio	<i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. Ex Klotzsch	Euphorbiaceae	Todas as partes (látex)
Chapéu-de-napoleão	<i>Thevetia peruviana</i> (Pers.) Schum.	Apocynaceae	Toda planta
Cinamomo	<i>Melia azedarach</i> L.	Meliaceae	Toda planta
Espirradeira	<i>Nerium oleander</i> L.	Apocynaceae	Todas as partes da planta
Figueiras	<i>Ficus</i> spp.	Moraceae	Fruto e folha tóxicos

(continua)



CLEVELÂNDIA

Prefeitura Municipal de Clevelândia

Praça Getúlio Vargas, 71 - Centro

Cep: 85530-000 / (46) 3252 8000

NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	FAMÍLIA	PARTE TÓXICA
Flamboyanzinho	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> (L.) Sw.	Fabaceae	Semente tóxica
Jasmim-manga	<i>Plumeria rubra</i> L.	Apocynaceae	Flor e látex tóxicos
Leiteiro-vermelho	<i>Euphorbia cotinifolia</i> L.	Euphorbiaceae	Látex tóxico
Plátano	<i>Platanus orientalis</i> L.	Platanaceae	Folhas e sementes
Pinhão-roxo	<i>Jatropha gossypifolia</i> L.	Euphorbiaceae	Folhas e frutos
Alamanda	<i>Allamanda cathartica</i> L.	Apocynaceae	Toda planta
Manacá-do-cheiro	<i>Brunfelsia uniflora</i> (Pohl) D.Don	Solanaceae	Folhas, talos e raízes
Mamona	<i>Ricinus communis</i> L.	Euphorbiaceae	Toda planta