



**MUNICIPALIDAD DE ALAJUELA  
PLAN REGULADOR CANTONAL DE ALAJUELA  
REGLAMENTO DE ZONIFICACIÓN**

**ANEXO 2  
LISTADO DE ESPECIES RECOMENDADAS PARA REFORESTACIÓN Y MEJORAMIENTO PAISAJÍSTICO EN  
ZONAS URBANAS**

**AGOSTO, 2022**

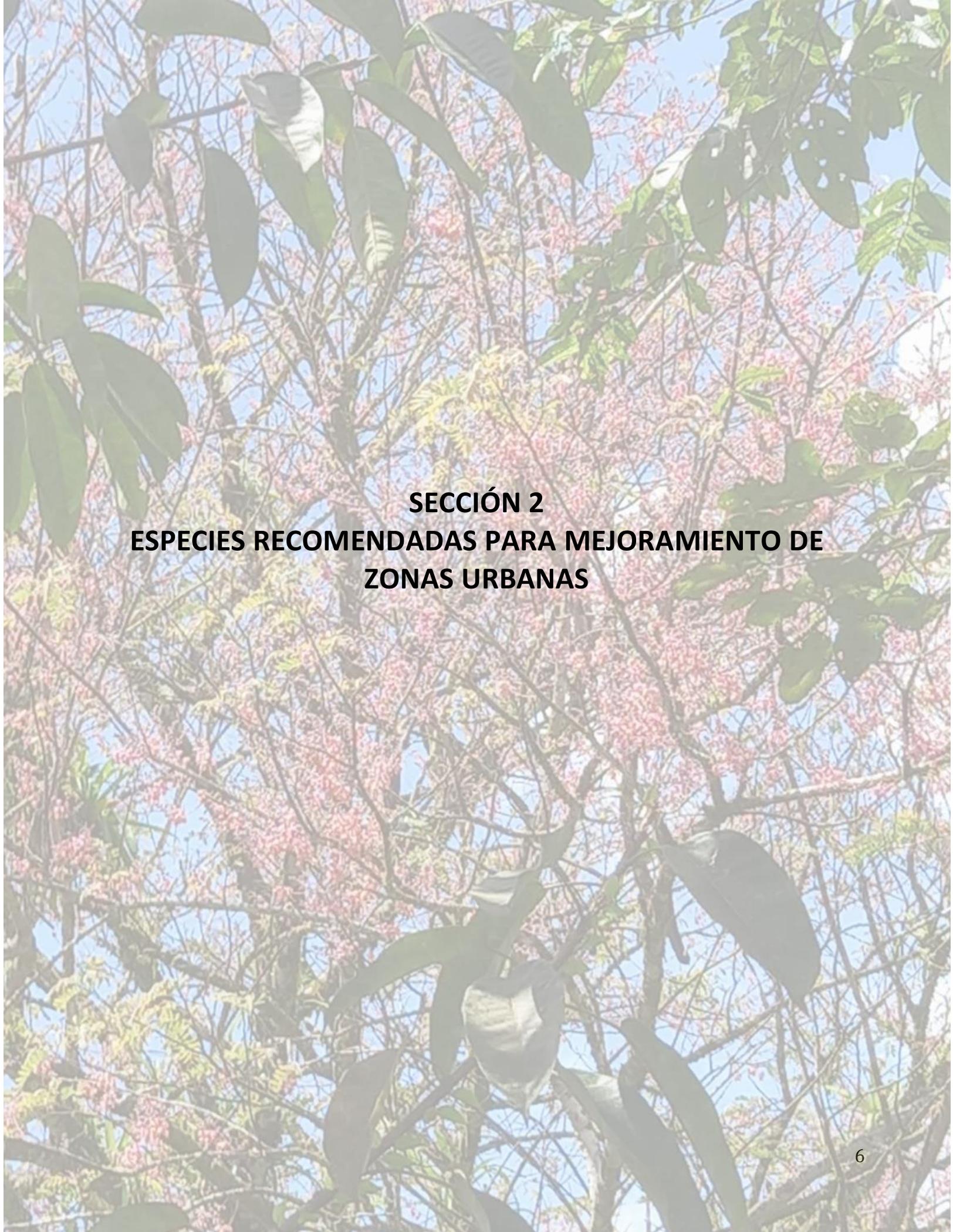
A large, mature tree with a thick, gnarled trunk and a dense canopy of leaves in shades of orange, yellow, and red, indicating autumn. The tree is set against a clear blue sky. In the background, there are other trees with green and yellow foliage, and a street lamp is visible in the upper right corner.

**SECCIÓN 1**  
**ESPECIES RECOMENDADAS PARA RECUPERACIÓN DE ÁREAS**  
**DE PROTECCIÓN**

#	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	CATEGORÍA	ORIGEN
1	<i>Acnistus arborescens</i>	Güitite	Solanaceae	Árbol	Nativo
2	<i>Samanea saman</i>	Cenízaro	Fabaceae	Árbol	Nativo
3	<i>Anacardium excelsum</i>	Espavel	Anacardiaceae	Árbol	Nativo
4	<i>Andira inermis</i>	Almendro de río	Papilionaceae	Árbol	Nativo
5	<i>Annona cherimola</i>	Anona	Annonaceae	Árbol	Nativo
6	<i>Annona muricata</i>	Guanabana	Annonaceae	Arbusto	Nativo
3	<i>Apeiba tibourbou</i>	Peine de mico	Malvaceae	Árbol	Nativo
4	<i>Ardisia revoluta</i>	Tucuico	Myrsinaceae	Árbol	Nativo
5	<i>Astronium graveolens</i>	Ronrón	Anacardiaceae	Árbol	Nativo
6	<i>Bambusa vulgaris</i>	Bambú	Poaceae	Hierba gigante	Exótico
7	<i>Bocconia frutescens</i>	Guacamayo	Papaveraceae	Árbol	Nativo
8	<i>Brosimum alicastrum</i>	Ojoche	Moraceae	Árbol	Nativo
13	<i>Carica papaya</i>	Papaya	Caricaceae	Árbol	Nativo
14	<i>Casimiroa sapota</i>	Matasano	Rutaceae	Árbol	Nativo
15	<i>Cassia grandis</i>	Carao	Fabaceae	Árbol	Nativo
16	<i>Cecropia obtusifolia</i>	Guarumo	Urticaceae	Árbol	Nativo
17	<i>Cedrela tonduzii</i>	Cedro dulce	Meliaceae	Árbol	Nativo
18	<i>Ceiba pentandra</i>	Ceiba	Bombacaceae	Árbol	Nativo
19	<i>Cestrum racemosum</i>	Zorrillo	Solanaceae	Arbol	Nativo
20	<i>Chamaedorea costaricana</i>	Pacaya	Arecaceae	Palma	Nativo
21	<i>Chamaedorea tepejilote</i>	Pacaya	Arecaceae	Palma	Nativo
22	<i>Chrysophyllum cainito</i>	Caimito	Sapotaceae	Árbol	Nativo
23	<i>Cinnamomum triplinerve</i>	Aguacatillo	Lauraceae	Árbol	Nativo
24	<i>Clusia rosea</i>	Copey	Clusiaceae	Árbol	Nativo
25	<i>Cnidoscolus aconitifolius</i>	Chicasquill	Euphorbiaceae	Arbol	Nativo
26	<i>Coccoloba caracasana</i>	Papaturro	Polygonaceae	Árbol	Nativo
27	<i>Cochlospermum vitifolium</i>	Poro-poro	Bixaceae	Árbol	Nativo
28	<i>Cojoba arborea</i>	Lorito	Fabaceae	Árbol	Nativo
29	<i>Conostegia subcrustulata</i>	Lengua de vaca	Melastomataceae	Arbusto	Nativo
30	<i>Cordia alliodora</i>	Laurel	Boraginaceae	Árbol	Nativo
31	<i>Cordia eriostigma</i>	Muñeco	Boraginaceae	Árbol	Nativo
32	<i>Crescentia cujete</i>	Jícaro	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
33	<i>Croton draco</i>	Targua	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
34	<i>Croton niveus</i>	Colpachí	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
25	<i>Cupania guatemalensis</i>	Manteco	Sapindaceae	Árbol	Nativo
36	<i>Dalbergia retusa</i>	Cocobolo	Fabaceae	Arbusto	Nativo
37	<i>Dilodendron costaricense</i>	Iguano/Loro	Sapindaceae	Árbol	Nativo
38	<i>Diphysa americana</i>	Guachipelín	Fabaceae	Árbol	Nativo
39	<i>Ehretia latifolia</i>	Raspa guacal	Boraginaceae	Árbol	Nativo
40	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	Guanacaste	Fabaceae	Árbol	Nativo
41	<i>Ficus costaricana</i>	Higuerón	Moraceae	Árbol	Nativo
42	<i>Ficus jimenezii</i>	Higuerón	Moraceae	Árbol	Nativo
43	<i>Garcinia intermedia</i>	Jorco	Clusiaceae	Árbol	Nativo
44	<i>Genipa americana</i>	Guaitil	Rubiaceae	Árbol	Nativo
45	<i>Gliricidia sepium</i>	Madero negro	Fabaceae	Árbol	Nativo
46	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Guácimo	Malvaceae	Árbol	Nativo
47	<i>Hamelia patens</i>	Coralillo	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
48	<i>Hauya elegans</i>	Guayabón	Onagraceae	Árbol	Nativo

#	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	CATEGORÍA	ORIGEN
49	<i>Hyeronima alchornoides</i>	Pilón	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
50	<i>Hymenaea courbaril</i>	Guapinol	Fabaceae	Árbol	Nativo
51	<i>Inga punctata/Inga oerstediana</i>	Guabas, Guajiniquil	Fabaceae	Árbol	Nativo
52	<i>Lafoensia puniceifolia</i>	Cascarillo-Amarillón	Lythraceae	Árbol	Nativo
53	<i>Licania platypus</i>	Sonzapote/Zapote Mechudo	Chrysobalanaceae	Árbol	Nativo
54	<i>Lonchocarpus felipei</i>	Chaperno	Fabaceae	Árbol	Nativo
55	<i>Luehea speciosa</i>	Gupacimo macho	Malvaceae	Árbol	Nativo
56	<i>Malpighia glabra</i>	Acerola	Malpighiaceae	Arbusto	Nativo
57	<i>Malvaviscus arboreus</i>	Amapolita	Malvaceae	Arbusto	Nativo
58	<i>Manilkara chicle</i>	Chicle	Sapotaceae	Árbol	Nativo
59	<i>Mauria heterophylla</i>	Cirrí colorado	Anacardiaceae	Árbol	Nativo
60	<i>Miconia argentea</i>	Lengua de vaca	Melastomataceae	Árbol	Nativo
61	<i>Muntingia calabura</i>	Capulín	Muntingiaceae	Árbol	Nativo
62	<i>Myrcianthes fragrans</i>	Guayabillo	Myrtaceae	Árbol	Nativo
63	<i>Myroxylon balsamum</i>	Bálsamo	Fabaceae	Árbol	Nativo
64	<i>Myrsine pellucidopunctata</i>	Ratoncillo	Myrsinaceae	Árbol	Nativo
65	<i>Ochroma pyramidale</i>	Balsa	Bombacaceae	Árbol	Nativo
66	<i>Pachira aquatica</i>	Poponjoche	Malvaceae	Árbol	Nativo
67	<i>Palicourea guianensis</i>	Cafesillo	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
69	<i>Persea caerulea</i>	Aguacatillo	Lauraceae	Árbol	Nativo
70	<i>Picramnia antidesma</i>	Palo de arco	Picramniaceae	Arbusto	Nativo
71	<i>Platymiscium curuense</i>	Cristóbal	Fabaceae	Árbol	Nativo
72	<i>Plumeria rubra</i>	Flor blanca	Apocynaceae	Árbol	Nativo
73	<i>Posoqueria latifolia</i>	Guayabo de mono	Rubiaceae	Árbol	Nativo
74	<i>Pouteria sapota</i>	Zapote	Sapotaceae	Árbol	Nativo
75	<i>Pseudobombax septenatum</i>	Ceibo barrigón	Malvaceae	Árbol	Nativo
76	<i>Psidium guajava</i>	Guayaba	Myrtaceae	Árbol	Nativo
77	<i>Psidium guineense</i>	Güizaro	Myrtaceae	Árbusto	Nativo
78	<i>Quassia amara</i>	Hombre Grande	Simaroubaceae	Árbol	Nativo
79	<i>Roupala montana</i>	Danto	Proteaceae	Árbol	Nativo
80	<i>Sambucus mexicana</i>	Sauco	Caprifoliaceae	Arbusto	Nativo
81	<i>Sapindus saponaria</i>	Chumico/Jaboncillo	Sapindaceae	Árbol	Nativo
82	<i>Sapium glandulosum</i>	Yos	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
83	<i>Schizolobium parahyba</i>	Gallinazo	Fabaceae	Árbol	Nativo
84	<i>Spondias purpurea</i>	Jocote	Anacardiaceae	Árbol	Nativo
85	<i>Tabebuia guayacan</i>	Guayacán	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
86	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	Cortez negro	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
87	<i>Tabebuia ochracea</i>	Cortez amarillo	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
88	<i>Tabernaemontana littoralis</i>	Bijarro	Apocynaceae	Árbol	Nativo
89	<i>Tecoma stans</i>	Vainillo,	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
90	<i>Terminalia amazonia</i>	Amarillón/Roble coral	Combretaceae	Árbol	Nativo
65	<i>Ochroma pyramidale</i>	Balsa	Bombacaceae	Árbol	Nativo
91	<i>Terminalia oblonga</i>	Surá/Amarillón	Combretaceae	Árbol	Nativo
92	<i>Thouinidium decandrum</i>	Matapulgas	Sapindaceae	Árbol	Nativo
93	<i>Trema micrantha</i>	Capulín	Ulmaceae	Árbol	Nativo
94	<i>Trichilia havanensis</i>	Uruca	Meliaceae	Árbol	Nativo

#	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	CATEGORÍA	ORIGEN
95	<i>Vismia baccifera</i>	Mata roncha	Clusiaceae	Árbol	Nativo
96	<i>Vochysia guatemalensis</i>	Chancho	Vochysiaceae	Árbol	Nativo
97	<i>Yucca guatemalensis</i>	Itabo	Agavaceae	Hierba gigante	Exótico
98	<i>Zygia longifolia</i>	Sotacaballo	Fabaceae	Árbol	Nativo



**SECCIÓN 2**  
**ESPECIES RECOMENDADAS PARA MEJORAMIENTO DE**  
**ZONAS URBANAS**

#	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	CATEGORÍA	ORIGEN
1	<i>Aphelandra scabra</i>	Camarón de montaña	Acanthaceae	Arbusto	Nativo
2	<i>Justicia aurea</i>	Cola de pavo	Acanthaceae	Arbusto	Nativo
3	<i>Odontanema tubiforme</i>	Coral	Acanthaceae	Arbusto	Nativo
4	<i>Mauria heterophylla</i>	Cirrí amarillo	Anacardiaceae	Árbol	Nativo
5	<i>Plumeria rubra</i> *	Cacalojoche	Apocynaceae	Árbol	Nativo
6	<i>Tabernaemontana donnell-smithii</i>	Guijarro	Apocynaceae	Árbol	Nativo
7	<i>Tabernaemontana glabra</i>	Huevos de caballo	Apocynaceae	Árbol	Nativo
8	<i>Tabernaemontana litoralis</i>	Huevos de caballo	Apocynaceae	Árbol	Nativo
9	<i>Thevetia ahouai</i>	Cafecillo	Apocynaceae	Arbusto	Nativo
10	<i>Chamaedorea costaricana</i>	Pacaya	Arecaceae	Palma	Nativo
11	<i>Chamaedorea tepejilote</i>	Pacaya	Arecaceae	Palma	Nativo
12	<i>Crescentia alata</i> *	Sacaguacal	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
13	<i>Crescentia cujete</i>	Jicaro	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
14	<i>Jacaranda caucana</i>	Jacaranda	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
15	<i>Parmentiera spp.</i>	Árbol de candelas	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
16	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	Cortez negro	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
17	<i>Tabebuia ochracea</i>	Cortez amarilla	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
18	<i>Tabebuia rosea</i>	Roble de sabana	Bignoniaceae	Árbol	Nativo
19	<i>Tecoma stans</i>	Candelillo	Bignoniaceae	Arbusto	Nativo
20	<i>Cochlospermum vitifolium</i>	Poro poro	Bixaceae	Árbol	Nativo
21	<i>Bixa orellana</i>	Achiote	Bixaceae	Árbol	Nativo
22	<i>Hirtella racemosa</i>	Cerecillo – Murta	Chrysobalanaceae	Arbusto	Nativo
23	<i>Garcinia intermedia</i>	Jorco	Clusiaceae	Arbusto	Nativo
24	<i>Costus spp.</i>	Caña agria	Costaceae	Hierba	Nativo
25	<i>Cnidoscolus aconitifolius</i>	Chicasquil	Euphorbiaceae	Arbusto	Nativo
26	<i>Croton draco</i>	Targua	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
27	<i>Croton niveus</i>	Copalchi	Euphorbiaceae	Árbol	Nativo
28	<i>Caesalpinia pulcherrima</i>	Clavelina	Fabaceae	Arbusto	Nativo
29	<i>Dalbergia retusa</i> *	Cocobola	Fabaceae	Árbol	Nativo
30	<i>Diphysa americana</i>	Guachipelín	Fabaceae	Árbol	Nativo
31	<i>Gliricida sepium</i>	Madero negro	Fabaceae	Árbol	Nativo
32	<i>Inga marginata</i>	Cuajiniquil	Fabaceae	Árbol	Nativo
33	<i>Parkinsonia aculeata</i>	Palo verde	Fabaceae	Árbol	Nativo
34	<i>Senna pallida</i>	Abejón	Fabaceae	Arbusto	Nativo
35	<i>Senna septemtrionalis</i>	Candelillo	Fabaceae	Arbusto	Nativo
36	<i>Vismia spp</i>	Achiotillo	Hypericaceae	Árbol	Nativo
37	<i>Lafoensia puniceifolia</i>	Amarillón	Lythraceae	Árbol	Nativo
38	<i>Magnolia poasana</i>	Magnolia	Magnoliaceae	Árbol	Nativo
39	<i>Malpighia glabra</i>	Acerola	Malpighiaceae	Arbusto	Nativo
40	<i>Byrsonima crassifolia</i> *	Nance	Malpighiaceae	Árbol	Nativo
41	<i>Malvaviscus arborens</i>	Amapola	Malvaceae	Arbusto	Nativo
42	<i>Pachira aquatica</i>	Cacao cimarrón	Malvaceae	Árbol	Nativo

#	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	CATEGORÍA	ORIGEN
43	<i>Sterculia apetala *</i>	Panamá	Malvaceae	Árbol	Nativo
44	<i>Blakea gracilis</i>	Catarina	Melastomataceae	Arbusto	Nativo
45	<i>Conostegia subcrustulata</i>	Lengua de vaca	Melastomataceae	Arbusto	Nativo
46	<i>Miconia argentea</i>	Santa María	Melastomataceae	Árbol	Nativo
47	<i>Muntingia calabura</i>	Capulin	Muntingiaceae	Árbol	Nativo
48	<i>Ardisia compressa</i>	Tucuico	Myrsinaceae	Arbusto	Nativo
49	<i>Ardisia revoluta</i>	Tucuico	Myrsinaceae	Arbusto	Nativo
50	<i>Calyptanthus pallens</i>	Murta	Myrtaceae	Arbusto	Nativo
51	<i>Eugenia hiraeifolia</i>	Fruta de pava	Myrtaceae	Árbol	Nativo
52	<i>Myrcia splendens</i>	Guayabillo	Myrtaceae	Árbol	Nativo
53	<i>Myrcianthes fragans</i>	Guayabillo	Myrtaceae	Árbol	Nativo
54	<i>Myrcianthes storkii</i>	Guayabillo	Myrtaceae	Árbol	Nativo
55	<i>Psidium guajaba</i>	Guayaba	Myrtaceae	Árbol	Nativo
56	<i>Psidium guineense</i>	Güizaro	Myrtaceae	Árbol	Nativo
57	<i>Hauya elegans</i>	Subus – Surá	Onagraceae	Árbol	Nativo
58	<i>Bocconia frutescens</i>	Cacho de venado	Papaveraceae	Árbol	Nativo
59	<i>Picramnia antidesma</i>	Caragre	Picramniaceae	Árbol	Nativo
60	<i>Piper auritum</i>	Anisillo	Piperaceae	Árbol	Nativo
61	<i>Prunus spp.</i>	Cipresillo	Rosaceae	Árbol	Nativo
62	<i>Hamelia patens</i>	Arrocillo	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
63	<i>Hamelia xerocarpa</i>	Zorrillo	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
64	<i>Palicourea guianensis</i>	Boca de viella	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
65	<i>Posoqueria latifolia</i>	Fruta de mono	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
66	<i>Psychotria poeppigiana</i>	Labios ardientes	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
67	<i>Rondeletia amoena</i>	Quina	Rubiaceae	Arbusto	Nativo
68	<i>Thouinidium decandrum</i>	Escobillo	Sapindaceae	Árbol	Nativo
69	<i>Quassia amara</i>	Hombre grande	Simaroubaceae	Arbusto	Nativo
70	<i>Simarouba glauca</i>	Aceituno	Simaroubaceae	Árbol	Nativo
71	<i>Acnistus arborescens</i>	Güitite	Solanaceae	Arbusto	Nativo
72	<i>Cestrum nocturnum</i>	Zorrillo	Solanaceae	Arbusto	Nativo
73	<i>Stachytarpheta spp.</i>	Rabo de zorro	Verbenaceae	Arbusto	Nativo