



REVISTA DE LA ACADEMIA
COLOMBIANA DE CIENCIAS
EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

www.raccefyn.co

Información suplementaria

La ciudad como albergue de especies: flora leñosa y arborescente en el distrito de Miraflores (Lima-Perú)

The city as a refuge for plant species: Woody and arborescent flora in the district of Miraflores (Lima-Perú)

Douglas Rafael Obando Bazán, Héctor Aponte, Paul Gonzáles

*Correspondencia: Douglas Rafael Obando Bazán, rafael.obando.bazan@gmail.com

Contenido

Tabla S1. Parques y bermas centrales caminables georreferenciadas en coordenadas UTM, tipo de área y zonificación

Tabla S2. Referencia bibliográficas utilizadas en determinación de especies botánicas

Tabla S3. Lista de árboles y arbusto en parques y bermas centrales caminales del distrito de Miraflores

Figura S1. Especies arbóreas, arbustivas y arborescente con mayor frecuencia en parques y bermas en el distrito de Miraflores

Tabla S1. Parques y bermas centrales caminables georreferenciadas en coordenadas UTM, tipo de área y zonificación.

N°	Parques y bermas centrales caminables	Código	Coordenadas UTM		Tipo de área	Zona
1	Almirante Miguel Grau Seminario	MG	277459.69	8659468.40	Parque	1
2	Federico Villareal	FV	277021.20	8660069.52	Parque	1
3	Henry Durant	HD	277364.96	8659661.86	Parque	1
4	Malecón de la Marina	MM	276834.41	8660158.07	Parque	1
5	María Reiche	MR	277073.39	8659780.88	Parque	1
6	Eduardo Villena Rey	EV	277703.99	8660073.24	Parque	2
7	Federico Blume y Corbacho	FB	277585.70	8660190.05	Parque	2
8	Guillermo Correa Elías	GCE	277777.37	8659906.57	Parque	2
9	Naciones Unidas	UN	277434.16	8660299.58	Parque	2
10	Sir Robert Baden Powell	BD	277844.23	8660241.75	Parque	2
11	Chino	Ch	277614.72	8659144.76	Parque	3
12	El Faro	EF	277983.28	8658961.97	Parque	3
13	El Libro	EL	277530.77	8659265.14	Parque	3
14	Itzhak Rabin	IR	277627.58	8659208.91	Parque	3

15	Avenida Pardo - Franja 1	BPAR-1	277601.00	8659457.00	Berma	3
16	Avenida Pardo - Franja 2	BPAR-2	277842.91	8659454.79	Berma	3
17	Avenida Pardo - Franja 3	BPAR-3	278102.54	8659455.08	Berma	3
18	Avenida Pardo - Franja 4	BPAR-4	278246.38	8659453.20	Berma	3
19	Avenida Pardo - Franja 5	BPAR-5	278380.98	8659453.36	Berma	3
20	Avenida Pardo - Franja 6	BPAR-6	278499.67	8659453.95	Berma	3
21	Avenida Pardo - Franja 7	BPAR-7	278719.76	8659453.22	Berma	3
22	Antonio Raimondi	AR	278190.81	8658832.02	Parque	4
23	Augusto Tamayo Vargas	AT	278345.53	8658707.02	Parque	4
24	Del Amor alcalde Andrade Carmona	Damor	278370.70	8658596.10	Parque	4
25	Juan C Carossio	JCC	278495.94	8658589.79	Parque	4
26	María Teresa del Sagrado Corazón	MT	278376.70	8658661.65	Parque	4
27	Avenida Jorge Chávez	BJCH	278312.95	8659356.87	Berma	4
28	Francisco de Miranda	FM	279396.90	8659738.35	Parque	5
29	Manuel Solari Swayne	MS	278685.76	8659663.59	Parque	5
30	Avenida Pardo - Franja 8	BPAR-8	278943.91	8659451.53	Berma	5

31	Avenida Pardo - Franja 9	BPAR-9	279089.62	8659452.00	Berma	5
32	Avenida Arequipa - Franja 1	BARQ-1	279176.00	8659522.00	Berma	5
33	Avenida Arequipa - Franja 2	BARQ-2	279157.00	8659632.00	Berma	5
34	Avenida Arequipa - Franja 3	BARQ-3	279137.26	8659745.70	Berma	5
35	Avenida Arequipa - Franja 4	BARQ-4	279111.50	8659889.12	Berma	5
36	Juana Alarco de Dammert	JAD	278450.87	8660368.08	Parque	6
37	Manuel Fernando Bonilla Castro.	MFBC	278935.12	8660074.58	Parque	6
38	Pucllana	P	278681.93	8660198.17	Parque	6
39	Clorinda Matto de Turner	CMT	279228.95	8660816.96	Parque	7
40	Mercedes Cabello de Carbonera	MC	279225.62	8661000.69	Parque	7
41	Avenida Arequipa - Franja 5	BARQ-5	279075.07	8660104.28	Berma	7
42	Avenida Arequipa - Franja 6	BARQ-6	279052.76	8660225.65	Berma	7
43	Avenida Arequipa - Franja 7	BARQ-7	279035.83	8660330.72	Berma	7
44	Avenida Arequipa - Franja 8	BARQ-8	279014.58	8660448.91	Berma	7
45	Avenida Arequipa - Franja 9	BARQ-9	278988.92	8660592.35	Berma	7
46	Avenida Arequipa - Franja 10	BARQ-10	278959.31	8660760.81	Berma	7

47	Avenida Arequipa - Franja 11	BARQ-11	278934.34	8660905.66	Berma	7
48	Avenida Arequipa - Franja 12	BARQ-12	278912.62	8661024.93	Berma	7
49	Avenida Arequipa - Franja 13	BARQ-13	278898.67	8661107.08	Berma	7
50	7 de Junio	7J	279129.97	8659280.31	Parque	8
51	John F Kennedy	JFK	279020.54	8659148.60	Parque	8
52	Raúl Porras Barrenechea	RPB	279125.67	8659130.22	Parque	8
53	Alfredo Salazar Southwell	AS	279036.06	8658055.68	Parque	9
54	Intihuatana	I	278456.07	8658447.70	Parque	9
55	Necochea	N	278478.17	8658446.63	Parque	9
56	Raúl Ferrero Rebagliati	RF	278545.97	8658458.88	Parque	9
57	San Marcelino Champagnat	MChS	278524.67	8658373.24	Parque	9
58	República de Letonia	L	278744.35	8658214.08	Parque	9
59	Armendáriz	A	279775.58	8657694.57	Parque	10
60	Bicentenario Malecón de la reserva.	BMR	279486.58	8657506.21	Parque	10
61	Domodossola	D	279276.14	8657740.37	Parque	10
62	La Paz / Gonzales de riego	LP / GR	279492.96	8658223.47	Parque	10

63	Melitón Porras	MP	279676.56	8657956.51	Parque	10
64	Tres Picos	TP	277357.42	8659280.76	Parque	10
65	Tejada	Tjd	280015.00	8657816.00	Parque	10
66	Domingo Ayarza	Dayarza	279793.50	8659016.96	Parque	11
67	Las Tradiciones	Trdcns	280015.40	8659174.22	Parque	11
68	Leoncio Prado	LP	280223.04	8658837.26	Parque	11
69	Pablo Arguedas Hurtado	PA	280213.80	8658564.08	Parque	11
70	Reducto N° 2	R#2	279876.45	8658653.57	Parque	11
71	Cahuide	C	281125.95	8658293.14	Parque	12
72	El Rancho	ER	281548.47	8658241.08	Parque	12
73	José Carlos Mariátegui	JCM	280973.76	8658438.06	Parque	12
74	José Gálvez Egusquiza	JG	281145.26	8658476.40	Parque	12
75	José Luis Pablo Bustamante y Rivero	JLB	281493.13	8658364.11	Parque	12
76	José Santos Chocano	JSCh	280665.62	8658484.01	Parque	12
77	Luis Fernando Cisneros	LFC	280825.52	8658420.52	Parque	12
78	Manuel Gonzales Prada	MGP	280671.49	8658373.56	Parque	12

79	Presidente Augusto B Leguía	AL	280503.03	8658566.87	Parque	12
80	Rubén Darío	RD	280440.89	8658338.57	Parque	12
81	Santa María	SM	281864.82	8658301.46	Parque	12
82	Santa Rita de Cassia	SRC	280484.15	8658237.94	Parque	12
83	Alexander Von Humboldt	AVH	281901.48	8658536.82	Parque	13
84	Cesar Vallejo	CV	280542.11	8658718.14	Parque	13
85	Enrique Castro Oyanguren	EC	281901.40	8658647.17	Parque	13
86	Francisco de Zela	FZ	281505.02	8658793.07	Parque	13
87	Francisco Solano	FS	280801.00	8658687.00	Parque	13
88	Melvin Jones II	MJ II	281101.15	8658764.09	Parque	13
89	Rosalía Lavallo de Morales Macedo	RL	281693.44	8658840.51	Parque	13
90	Amelio Placencia	AP	280406.76	8659411.15	Parque	14
91	Carlos Alzamora Elster	CA	281469.79	8659129.19	Parque	14
92	Fernando López de Castilla Cervantes	FLC	281295.18	8659041.57	Parque	14
93	Francisco García Calderón	FGC	281265.49	8659365.93	Parque	14
94	Gran Mariscal Ramón Castilla	RC	280605.30	8659159.72	Parque	14

95	Inca Garcilaso de la Vega	IG	280930.19	8659424.17	Parque	14
96	José Matías León	ML	281035.00	8659777.98	Parque	14
97	José Sabogal	S/J	281007.33	8659550.87	Parque	14
98	Juan B Villalobos	JVL	281234.49	8659193.01	Parque	14
99	Melvin Jones I	MJI	280782.55	8659497.35	Parque	14
100	Paul Rivet	PR	281028.77	8659262.64	Parque	14
101	Vicealmirante Manuel Villavicencio Freyre	MV	281123.89	8659622.55	Parque	14

Tabla S2. Referencia bibliográficas utilizadas en determinación de especies botánicas.

Nº	AUTOR	AÑO	TITULO	LINK
1	Aguilar N	2020	Descripción morfológica de las especies arbóreas ornamentales cultivadas en los parques de la ciudad de Jaén. [Tesis para optar por el título de Ingeniero Forestal, Universidad Nacional de Cajamarca]	https://repositorio.unc.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14074/4086/T016_4562_9715_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
2	APG IV (Angiosperm Phylogeny Group), Chase M, Christenhusz M, Fay M, Byng J, Judd W, Mabberley D, Sennikov A, Soltis D, Soltis P & Stevens P	2016	An Update of the Angiosperm Phylogeny Group Classification for the Orders and Families of Flowering Plants: APG IV. Botanical Journal of the Linnean Society	https://doi.org/10.15468/fzuaam
3	Bautista M, Zheng Y, Boufford D, Hu Z, Deng Y, Chen T	2022	Phylogeny and taxonomic synopsis of the genus <i>Bougainvillea</i> (Nyctagiaceae)	http://doi.org/10.3390/plants11131700
4	Brescia R, Dibós R, Gervasi M, Vidales P. Rosingana M	2015	Paisajes verdes con poca agua: Jardines para Lima y ciudades de regiones secas	-
5	Carlquist S	1992	Wood anatomy of Lamiaceae. A survey, with comments on vascular and vasicentric tracheids. <i>Aliso: A journal of systematic and floristic botany</i>	https://scholarship.claremont.edu/aliso/vol13/iss2/4
6	Castroviejo S, Acdo C, Benedi C, Láinz M, Muñoz F, Nieto G, Paiva J	1997	Flora Ibérica. Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares	https://bibdigital.rjb.csic.es/medias/f9/8/6/3a/e2/f9863ae2-f845-454c-98c8-71cba67f2382/files/F1_Iber8.pdf
7	Castroviejo S, et al	2001	Flora Ibérica. Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares	https://bibdigital.rjb.csic.es/medias/71/a/6/b9/9a/71a6b99a-a943-49fc-8707-b58a40e8b12a/files/F1_Iber_Claves.pdf

- 8 Clavero J 2014 Clave para la identificación de especies del género *Fraxinus* (Oleaceae) en su taxonomía actual. *Bouteloua* https://www.researchgate.net/publication/280978726_Clave_para_la_identificacion_de_especies_del_genero_Fraxinus_Oleaceae_en_su_taxonomia_actual/link/55cf711308ae118c85c009f7/download?tp=eyJjb250ZXh0Ijp7ImZpcnN0UGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIiwicGFnZSI6InB1YmxpY2F0aW9uIn19
- 9 CONABIO (Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad). 2022 Análisis de riesgo rápido de *Acacia saligna* (Lábill.) H.L.Wendl. Sistema de información sobre especies invasoras en México https://enciclovida.mx/pdfs/exoticas_invasoras/Acacia%20saligna.pdf
- 10 Christenhusz M, Reveal J, Farjon A, Gardner M, Mill R, Chase M 2010 A new classification and linear sequence of extant gymnosperms https://www.researchgate.net/publication/228691404_A_new_classification_and_linear_sequence_of_extant_gymnosperms
- 11 Del Pilar R 1948 Los “Hibiscus” de la flora Argentina. *Malvaceae* 8659144.76 -
- 12 Delucchi G, Bayón N, Hurrell J 2016 Hurrell J. 2016. *Senecio angulatus* (Asteraceae, Senecioneae) naturalizada en la Argentina <https://revistas.unc.edu.ar/index.php/BSAB/article/view/14486/14509>
- 13 Delucchi G, Keller H 2010 La naturalización del <<Níspero>>, *Eriobotrya japonica* (Rosaceae, Maloideae), en la Argentina <https://revistas.unne.edu.ar/index.php/bon/article/view/1335/1107>
- 14 Fabbroni M, Planchuelo A, Raven P 2018 *Vachellia* y *Parasenegalia* (Leguminosae, Mimosoideae) de los Valles de Calchaquíes de Salta, Argentina <http://doi.org/10.14522/darwiniana.2018.61.782>
- 15 Flores Y 2016 Clave dendrológica para la identificación de los principales árboles de la región de Ucayali https://repositorio.inia.gob.pe/bitstream/20.500.12955/477/1/Flores-Clave_dendrol%C3%B3gica_para_la.pdf
- 16 Funes G, Venier P, Galetto L, Urcelay C 2007 *Acacia aroma* Gillies ex Hook. & Arn. *Kurtziana* https://www.researchgate.net/publication/262673586_Acacia_aroma_Gillies_ex_Hook_Arn
- 17 Gayoso G, Chang L 2017 *Annona cherimola* Mill. “Chirimoya” (Annonaceae), una fruta utilizada como alimento en el Perú prehispánico <https://doi.org/10.22497/arnaldoa.242.24213>

- 18 Gentry A 1993 A field guide to the families and genera of woody plants of northwest south America (Colombia, Ecuador, Peru) with supplementary notes on herbaceous <https://archive.org/details/fieldguidetofami0000gent/page/n3/mode/2up>
- 19 Hai-Sang L, Cia-Quan L 2008 Revision of two species of Araucaria (Araucariaceae) in Chinese taxonomic literature <http://doi.org/10.3724/SP.J.1002.2008.07144>
- 20 Ibarra G, Cornejo G, Gonzáles N, Piedra E, Luna A 2012 . El género *Ficus* L. (Moraceae) en México <https://doi.org/10.17129/botsci.472>
- 21 Kahn F 1990 . Clave para diferenciar los géneros de Palmae en la Amazonía a partir del aparato vegetativo. Complementada por una breve descripción de los géneros, la distribución geográfica y ecológica, y los nombres vernáculos más comunes
- 22 KeyBase sf Royal Botanic Gardens Victoria <https://keybase.rbv.vic.gov.au>
- 23 López A, Trigo M, Sánchez J 2010 Flores Ornamental Española (Junta de Andalucía, Vol. VI) https://floresdeordesa.files.wordpress.com/2016/04/flora_ornamental_06_baja.pdf
- 24 Maguire B 1996 The genus *Clusia* (Guttiferae) in suriname <https://natuurtijdschriften.nl/pub/539394/ABN1966015001007.pdf>
- 25 Matesevach M, Barboza G 2005 Flora fanerogámica Argentina -
- 26 Moroni P 2020 Estudios sistemáticos y filogenéticos en la tribu Duranteae Benth. con especial referencia al género *Duranta* L. (Verbenaceae). https://bibliotecadigital.exactas.uba.ar/download/tesis/tesis_n7026_Moroni.pdf
- 27 Peniwidiyanti P, Irsyam A, Dewi A, Hariri M, Irwanto R, Anshori Z 2021 . Newly Recorded Alien species of *Ficus* L. (Moraceae) in Java, Indonesia <https://doi.org/10.22146/jtbb.65313>
- 28 Plant Of the World Online 2024 Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew <http://www.plantsoftheworldonline.org>
- 29 Ramachandra L, Viswanadham N 1953 Colouring matter of the flower petals of *Bauhinia tomentosa* Linn <https://www.ias.ac.in/article/fulltext/secta/039/05/0240-0242>
- 30 Ramírez M 2012 Las bugambilias: de Suramérica para el mundo. https://www.cicy.mx/Documentos/CICY/Desde_Herbario/2012/2012-09-13-Ramirez-Bouganvillea.pdf

31	Ramos C	2023	Flora del Bajío y de regiones adyacentes. Fascículo 236. Familia Rutaceae	http://doi.org/10.21829/fb.577.2023.236
32	Roque J.	2023	Plantas más comunes en los jardines de la ciudad universitaria – UNMSM	https://www.researchgate.net/publication/369650884 2023 Jose Roque Guia de plantas de la ciudad universitaria de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos
33	Roque J.	2023	Corteza de las plantas arbóreas de los jardines de la ciudad universitaria – UNMSM	https://www.researchgate.net/publication/369650639 2023 Roque Guia de cortezas arboles USM
34	Sánchez J	2015	a introducción de <i>Brachychiton acerifolius</i> (A.Cunn.) F.J. Muell	https://www.arbolesornamentales.es/Brachychiton%20acerifolius%20en%20Murcia.pdf
35	Sánchez J	2017	Las especies del <i>Acalypha</i> L. (Euphorbiaceae) cultivadas en España	https://www.arbolesornamentales.es/Acalypha.pdf
36	Sánchez J	2017	Flora ornamental española. Las plantas cultivadas en la España peninsular e insular. Dracaena (Asparagaceae, Nolinoideae).	https://www.arbolesornamentales.es/Genero%20Dracaena.pdf
37	Santa Cruz L, Pintaud J, Campos de la Cruz J, Rodríguez E.	2021	Inventario de las palmeras ornamentales cultivadas en Lima Metropolitana, región Lima, Perú	http://dx.doi.org/10.22497/arnaldoa.283.28304
38	SERPAR (Servicio de Parques de Lima)	2012	Árboles de Lima	https://periferia.pe/assets/uploads/2020/06/Libro-Arboles-de-Lima_compressed.pdf
39	TROPICOS	2024	Tropicos.org. Missouri Botanical Garden	www.tropicos.org
40	Valle García de Alvear M	2018	. La familia Malvaceae en la flora ornamental de Sevilla. Trabajo de Fin de Grado en Farmacia	https://idus.us.es/bitstream/handle/11441/82089/GARC%C3%8DA%20DE%20ALVEAR%20G%C3%93MEZ%20DE%20TERREROS%2C%20M%C2%AA%20DEL%20VALLE.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- 41 Weakley A, Southeasten Flora Team 2025 Flora of the Southeastern United States <https://fsus.ncbg.unc.edu/>
- 42 World Flora Online 2024 World Flora Online <http://www.worldfloraonline.org>.
- 43 Zapater M, Aquino V, Flores C, Lozano E 2018 Clasificaciones nomenclaturales y circunscripción taxonómica de *Schinus areira* (Anarcadaceae) en Argentina <http://dx.doi.org/10.31055/1851.2371.v53.n4.21984>
- 44 Zarco C 2015 Claves dicotómicas para la determinación de las plantas ornamentales más comunes cultivadas en parques y jardines de Sevilla. Universidad de Sevilla https://area.us.es/abotbio/Amate/Clave_dicotomica_especies_ornamentales_comunes.pdf

Tabla S3. Lista de árboles y arbusto en parques y bermas centrales caminales del distrito de Miraflores

FAMILIA	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	ORIGEN	HÁBITO
Acanthaceae	<i>Sanchezia oblonga</i> . Ruiz & Pav.	Cachimbo amarillo	Introducido	Arbusto
Amaranthaceae	<i>Alternanthera brasiliana</i> . (L.) Kuntze	Alternanthera	Introducido	Arbusto
Anacardiaceae	<i>Mangifera indica</i> . L.	Mango	Introducido	Árbol
	<i>Schinus molle</i> . L.	Molle serrano	Introducido	Árbol
	<i>Schinus terebinthifolia</i> . Raddi	Molle costeño	Introducido	Árbol
Annonaceae	<i>Annona cherimola</i> Mill.	Chirimoya	Introducido	Árbol
Apocynaceae	<i>Nerium oleander</i> . L.	Laurel ornamental / Laurel enano	Introducido	Arbusto
	<i>Asclepias curassavica</i> . L.	Asclepia	Introducido	Arbusto
	<i>Carissa macrocarpa</i> . (Eckl.) A. DC.	Carisa	Introducido	Arbusto
	<i>Cascabela thevetia</i> . (L.) Lippold	Thevetia	Nativo	Arbusto
	<i>Catharanthus roseus</i> . (L.) G. Don	Isabelita	Introducido	Arbusto
	<i>Plumeria pudica</i> . Jacq.	Plumeria blanca	Introducido	Arbusto
	<i>Plumeria rubra</i> . L.	Suche o flor de mayo	Introducido	Arbusto
Aquifoliaceae	<i>Ilex vomitoria</i> . Aiton.	Ilex o Yaupon holy	Introducido	Arbusto
Araliaceae	<i>Heptapleurum actynophyllum</i> . (Endl.) Lowry & G.M.Plunkett.	Schefflera gigante	Nativo	Árbol
	<i>Heptapleurum arboricola</i> . Hayata.	Schefflera	Nativo	Arbusto
	<i>Heptapleurum venulosum</i> . (Wight & Arn.) Seem.	Schefflera venu	Introducido	Árbol
	<i>Meryta denhamii</i> . Seem.	Merita	Introducido	Árbol
	<i>Plerandra elegantissima</i> . (h.J.Veitch ex Mast.) Lowry, G.M.Plunkett & Frodin	Falsa aralia	Introducido	Arbusto
	<i>Polyscias guilfoylei</i> . (W.Bull) L.H.Bailey	Geranio alaria	Introducido	Arbusto
Araucariaceae	<i>Araucaria bidwillii</i> . Hook.	Araucaria	Nativo	Árbol
	<i>Araucaria excelsa</i> . (Lamb.) W.T. Aiton.	Araucaria	Nativo	Árbol

Arecaceae	<i>Archontophoenix cunninghamiana</i> . (H. Wendl) H. Wendl. & Drude.	Palmera falsa real	Introducido	Palmera	
	<i>Arenga pinnata pinnata</i> . (Wrumb) Merr.	Palmera ducel	Nativo	Palmera	
	<i>Caryota mitis</i> . Lour.	Palmera cola de pez	Introducido	Palmera	
	<i>Chamaedorea seifrizii</i> . Burret.	Palmera chameadora	Nativo	Palmera	
	<i>Dypsis leptocheilos</i> . (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf.	Palmera dipsis	Nativo	Palmera	
	<i>Dypsis lutescens</i> . (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf.	Palmera dipsis	Introducido	Palmera	
	<i>Phoenix canariensis</i> . H.Wildpret.	Palmera canariensis	Introducido	Palmera	
	<i>Phoenix dactylifera</i> . L.	Palemra datilera	Introducido	Palmera	
	<i>Phoenix roebelenii</i> . O'Brien	Palmera robelini	Introducido	Palmera	
	<i>Pritchardia pacifica</i> . Seem. & H. Wendl.	Palmera fiji	Nativo	Palmera	
	<i>Rhapis excelsa</i> . (Thunb.) A. Henry.	Palmera rafis	Introducido	Palmera	
	<i>Roystonea oleracea</i> . (Kunth) O.F.Cook	Palmera real	Introducido	Palmera	
	<i>Roystonea regia</i> . (Kunth) O.F.Cook.	Palmera real	Introducido	Palmera	
	<i>Syagrus romanzoffiana</i> . (Cham.) Glassman.	Palmera bruja	Nativo	Palmera	
	<i>Syagrus sancona</i> . (Kunth) H.Karts.	Palmera zancona	Nativo	Palmera	
	<i>Veitchia arecina</i> . Becc.	Palma montgomery	Nativo	Palmera	
	<i>Washingtonia filifera</i> . (Gloner ex Kerch., Burv., Pynaert, Rodigas & Hull) de Bary.	Palmera abanico	Nativo	Palmera	
	<i>Washingtonia robusta</i> . H. Wendl.	Palmera abanico	Introducido	Palmera	
	Asparagaceae	<i>Agave americana</i> . L.	Agave	Introducido	Arbusto
		<i>Agave attenuata</i> . Salm-Dyck	Agave azul	Introducido	Arbusto
<i>Agave decipiens</i> . Baker.		Yuca ornamental	Introducido	Arbusto	
<i>Beaucarnea pliabilis</i> . (Baker) Rose		Poni tail	Introducido	Arbusto	
<i>Cordyline australis</i> . (G. Forst.) Endl.		Cordeline verde	Introducido	Arbusto	
<i>Cordyline fruticosa</i> . (L.) A.Chev.		Cordeline	Nativo	Arbusto	
<i>Dracaena fragans</i> . (L.) Ker Gawl.		Dracenia variegata	Introducido	Arbusto	
<i>Dracaena reflexa</i> . Lam.		Dracenia tricolor o verde	Introducido	Arbusto	

	<i>Yucca gigantea</i> . Lem.	Yuca ornamental	Introducido	Arbusto
	<i>Yucca gloriosa</i> . L.	Yuca ornamental	Introducido	Arbusto
Asteraceae	<i>Senecio angulatus</i> . Lf.	Senecio hiedra amarilla	Introducido	Arbusto
	<i>Senecio tamoides</i> . DC.	Hiedra amarilla	Introducido	Arbusto
Berberidaceae	<i>Nandina domestica</i> . Thunb.	Nandina	Introducido	Arbusto
Bignonaceae	<i>Handroanthus heptaphyllus</i> . (Vell.) Mattos.	Lopacho rosado	Introducido	Árbol
	<i>Jacaranda mimosifolia</i> . D.Don.	Jacaranda	Introducido	Árbol
	<i>Kigelia africana</i> . (Lam.) Benth.	Árbol salchicha o matacojudos	Introducido	Árbol
	<i>Spathodea campanulata</i> . P. Beauv.	Tulipan africano	Introducido	Árbol
	<i>Tecoma stans</i> . (L.) Juss. ex Kunth.	Tecoma	Introducido	Árbol
	<i>Tecomaria capensis</i> . (Thumb.) Spach.	Tecomaria	Introducido	Arbusto
Boraginaceae	<i>Cordia myxa</i> . L.	Overo	Introducido	Árbol
	<i>Heliotropium angiospermum</i> . Murray.	Heliotropo o verbena blanca	Introducido	Arbusto
	<i>Heliotropium arborescens</i> . L.	Heliotropo o verbena morada	Introducido	Arbusto
Cannabaceae	<i>Celtis loxensis</i> . C.C.Berg.	Palo blanco	Introducido	Árbol
Caprifolaceae	<i>Lonicera japonica</i> . Thunb	Madre selva	Introducido	Arbusto
Casuarinaceae	<i>Casuarina equisetifolia</i> . L.	Casuarina	Introducido	Árbol
Clusiaceae	<i>Clusia minor</i> . L.	Clusia	Introducido	Arbusto
Cupressaceae	<i>Cupressus sempervirens</i> . L.	Ciprés	Introducido	Árbol
	<i>Hesperocyparis macrocarpa</i> . (Hartw. ex Gordon).	Ciprés limón	Introducido	Árbol
	<i>Juniperus chinensis</i> , L.	Enebro escamoso	Introducido	Árbol
	<i>Platyclusus orientalis</i> . (L.) Franco.	Thuja	Introducido	Árbol
	<i>Thuja occidentalis</i> . L.	Thuja	Introducido	Árbol
Cycaceae	<i>Cycas revoluta</i> . Thunb.	Cica	Introducido	Cyca
Euphorbiaceae	<i>Acalypha wilkesiana</i> . Müll.Arg.	Acalifa verde, roja y variegata	Introducido	Arbusto
	<i>Codiaeum variegatum</i> . (L.) Rumph. ex A.Juss.	Croton	Nativo	Arbusto
	<i>Euphorbia candelabrum</i> . Welw.	Cactus o euforbia candelabro	Introducido	Árbol

	<i>Euphorbia cotinifolia</i> . L.	Lechero rojo	Introducido	Arbusto
	<i>Euphorbia lactea</i> . Haw.	Euforbia delgado	Introducido	Árbol
	<i>Euphorbia leucocephala</i> . Lotsy.	Flor de niño	Introducido	Arbusto
	<i>Euphorbia milii</i> . Des Moul.	Corona de Cristo	Introducido	Arbusto
	<i>Euphorbia tirucalli</i> . L.	Tirucalis	Introducido	Árbol
Fabaceae	<i>Acacia horrida</i> . (L.) Willd.	Huaranguillo	Introducido	Árbol
	<i>Acacia salicina</i> . Lindl.	Acacia	Introducido	Árbol
	<i>Acacia saligna</i> . (Labill.) H.L.Wendl.	Mimosa	Introducido	Árbol
	<i>Albizia lebbbeck</i> . (L.) Benth.	Albizia	Introducido	Árbol
	<i>Bauhinia aculeata</i> . L.	Pata de vaca	Nativo	Árbol
	<i>Bauhinia tomentosa</i> . L.	Pata de vaca	Introducido	Árbol
	<i>Bauhinia variegata</i> . L.	Pata de vaca	Introducido	Árbol
	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> . (L.)	Ponciana enana	Introducido	Arbusto
	<i>Calliandra haematocephala</i> . Hassk.	Caliandra	Introducido	Arbusto
	<i>Delonix regia</i> . (Bojer ex Hook.) Raf.	Ponciana	Introducido	Árbol
	<i>Enterolobium gummiferum</i> . (Mart.) J.F.Macbr	Oreja de negro	Introducido	Árbol
	<i>Erythrina americana</i> . Mill.	Eritrina colorina	Introducido	Árbol
	<i>Erythrina crista-galli</i> . L.	Erytrina cresta de gallo	Introducido	Árbol
	<i>Inga feuillei</i> . DC.	Pacae	Nativo	Árbol
	<i>Leucaena leucocephala</i> . (Lam.) de Wit	Leucaena	Nativo	Árbol
	<i>Neltuma juliflora</i> . (Sw.) Raf.	Algarrobo blanco	Introducido	Árbol
	<i>Parkinsonia aculeata</i> . L.	Palo verde	Introducido	Árbol
	<i>Senna pendula</i> . (Humb. & Bonpl. ex Willd) H.S.Irwin & Barneby	Cassia	Introducido	Arbusto
	<i>Tamarindus indica</i> . L.	Tamarinda	Introducido	Árbol
	<i>Tara spinosa</i> . (Molina) Britton & Rose.	Tara	Introducido	Árbol
	<i>Tipuana tipu</i> . (Benth.) Kuntze	Tipa	Introducido	Árbol
	<i>Vachellia aroma</i> . (Gillies ex Hook. & Arn). Seigler & Ebinger.	Tusco	Introducido	Árbol

	<i>Vachellia macracantha.</i> Humb. & Bonpl. ex Willd	Faique / Huarango / algarrobo	Introducido	Árbol
Fagaceae	<i>Quercus ilex.</i> L.	Encina o alcornoque	Introducido	Árbol
	<i>Quercus robur.</i> L.	Roble	Introducido	Árbol
Goodeniaceae	<i>Scaevola taccada.</i> (Gaerth.) Roxb.	Escaviola	Introducido	Árbol
Lamiaceae	<i>Rosmarinus officinalis.</i> L.	Romero	Introducido	Arbusto
	<i>Salvia leucantha.</i> Cav.	Salvia morada	Introducido	Arbusto
	<i>Vitex agnus-cactus.</i> L.	Sauzgatillo - árbol casto	Introducido	arbusto
	<i>Westringia rosmariniformis.</i> (Willd.)	Westringia	Introducido	Arbusto
Lauraceae	<i>Persea americana.</i> Mill.	Palto	Introducido	Árbol
	<i>Persea borbonia.</i> (L.) Spreng,	Laurel rojo	Introducido	Árbol
Lythraceae	<i>Cuphea hyssopifolia.</i> Kunth.	Flor del trueno	Introducido	Arbusto
	<i>Lagerstroemia indica.</i> L.	Árbol de Júpiter	Introducido	Árbol
	<i>Punica granatum.</i> L.	Granada	Introducido	Arbusto
Malpighiaceae	<i>Bunchosia armeniaca.</i> (Cav.) DC.	Tomatillo o cansa boca	Introducido	Árbol
Malvaceae	<i>Brachychiton acerifolius.</i> (A.Cunn. ex G.Don) F. Muell.	Árbol de fuego	Introducido	Árbol
	<i>Ceiba pentandra.</i> (L.) Gaertn.	Ceiba, árbol botella, palo borracho	Nativo	Árbol
	<i>Ceiba speciosa.</i> (A.St.-Hil., A.Juss. & Cambess.) Ravenna	Ceiba, árbol botella, palo borracho	Introducido	Árbol
	<i>Hibiscus mutabilis.</i> L.	Rosa confederada	Introducido	Árbol
	<i>Hibiscus rosa sinensis.</i> L.	Cucarda	Introducido	Arbusto
	<i>Hibiscus tiliaceus.</i> L.	Meijo	Introducido	Árbol
	<i>Malvaviscus penduliflorus.</i> Moc. & Sessé ex DC.	Malvabiscus o falso hibiscus	Introducido	Arbusto
	<i>Ochroma pyramidale.</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Palo balso	Introducido	Árbol
Melastomataceae	<i>Pleroma heteromallum.</i> (D.Don) D.Don	Tibouchina	Introducido	Arbusto
Meliaceae	<i>Cedrela odorata.</i> L.	Cedro	Introducido	Árbol
	<i>Melia azedarach.</i> L.	Melia	Introducido	Árbol
	<i>Swietenia macrophylla.</i> King.	Caoba	Introducido	Árbol
Moraceae	<i>Ficus aspera.</i> G. Forst.	Ficus aspera	Nativo	Árbol

	<i>Ficus benjamina</i> . L.	Ficus benjamina	Introducido	Árbol
	<i>Ficus binnendijkii</i> . (Miq.) Miq.	Ficus Alii	Nativo	Árbol
	<i>Ficus carica</i> . L.	Higo	Introducido	Árbol
	<i>Ficus elastica</i> . Roxb. ex Hornem.	Caucho	Nativo	Árbol
	<i>Ficus lyrata</i> . Warb.	Ficus lirata	Nativo	Árbol
	<i>Ficus obtusifolia</i> . Kunth.	Ficus	Introducido	Árbol
	<i>Ficus retusa</i> . L.	Ficus	Introducido	Árbol
	<i>Morus nigra</i> . L.	Moras	Introducido	Árbol
Myrtaceae	<i>Corymbia citriodora</i> . (Hook.) K.D.Hill & I.A.S. Johnson	Eucalipto limón	Introducido	Árbol
	<i>Eucalyptus botryoides</i> . Sm.	Eucalipto	Introducido	Árbol
	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> . Dehnh.	Eucalipto	Introducido	Árbol
	<i>Eucalyptus globulus</i> . Labill.	Eucalipto	Introducido	Árbol
	<i>Eucalyptus robusta</i> . Sm.	Eucalipto	Nativo	Árbol
	<i>Eugenia uniflora</i> . L.	Cerecillo	Introducido	Árbol
	<i>Melaleuca armillaris</i> . (Sol. ex Gaertn.) Sm.	Malaleuca o cepillo blanco	Nativo	Árbol
	<i>Melaleuca citrina</i> . (Curtis) Dum. Cours.	Calistemo o escobillon de botella	Introducido	Árbol
	<i>Melaleuca lophantha</i> . (Vent.) ined.	Calistemo blanco	Introducido	Árbol
	<i>Malaleuca viminalis</i> . (Sol. ex Gaertn.) Byrnes	Calistemo o escobillon de botella	Introducido	Árbol
	<i>Myrcianthes ferreyrae</i> . (McVaugh) McVaugh	Arrayan	Introducido	Arbusto
	<i>Psidium guajava</i> . L.	Guayaba	Introducido	Arbusto
Nyctaginaceae	<i>Bougainvillea glabra</i> . Choisy	Buganvillea	Introducido	Arbusto
	<i>Bougainvillea peruviana</i> . Bonpl.	Buganvillea	Introducido	Arbusto
	<i>Bougainvillea spectabilis</i> . Willd	Buganvillea	Introducido	Arbusto
Oleaceae	<i>Fraxinus americana</i> . L.	Fresno	Introducido	Árbol
	<i>Fraxinus uhdei</i> . (Wenz.) Lingelsh	Fresno	Introducido	Árbol
	<i>Jasminum mesnyi</i> . Hance.	Jazmín	Introducido	Arbusto
	<i>Ligustrum lucidum</i> . W.T. Aiton.	Ligustrum	Nativo	Árbol

	<i>Olea europaea</i> . L.	Olivo	Introducido	Árbol
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca dioica</i> . L.	Ombú	Introducido	Árbol
Pinaceae	<i>Pinus radiata</i> . D.Don	Pino	Introducido	Árbol
Piperaceae	<i>Piper aduncum</i> . L.	Piper	Nativo	Arbusto
Pittosporaceae	<i>Pittosporum heterophyllum</i> . Franch.	Pitosporum	Introducido	Arbusto
	<i>Pittosporum tobira</i> . (Thunb.) W.T. Aiton	Pitosporum	Introducido	Arbusto
Plumbaginaceae	<i>Plumbago auriculata</i> . Lam.	Plumbago	Introducido	Arbusto
Poaceae	<i>Guadua angustifolia</i> . Kunth.	Bumbú enano	Introducido	Arbusto
Polygonaceae	<i>Coccoloba uvifera</i> . (L.) L.	Uva de mar o cocoloba	Introducido	Arbusto
Protaceae	<i>Grevillea robusta</i> . A.Cunn. ex R. BR.	Grevilea	Introducido	Árbol
Rosaceae	<i>Cydonia oblonga</i> . Mill.	Membrillo	Introducido	Arbusto
	<i>Eriobotrya japonica</i> . (Thunb.) Lindl.	Níspero	Introducido	Árbol
	<i>Malus domestica</i> . (Suckow) Borkh.	Manzana	Introducido	Árbol
	<i>Prunus persica</i> . (L.) Batsch	Durazno	Introducido	Arbusto
	<i>Prunus serrulata</i> . Lindl.	Sakura	Introducido	Árbol
	<i>Rosa abietina</i> . Gren. ex. H.Christ	Rosa	Introducido	Arbusto
	<i>Rosa chinensis</i> . Jacq.	Rosa	Introducido	Arbusto
	<i>Rosa pendulina</i> . L.	Rosa	Nativo	Arbusto
	<i>Rosa rugosa</i> . Thunb.	Rosa	Introducido	Arbusto
Rubiaceae	<i>Coffea arabica</i> . L.	Café	Introducido	Árbol
	<i>Croposma repens</i> . A. Rich.	Croposma	Nativo	Arbusto
Rutaceae	<i>Casimiroa sapota</i> . La Llave.	Sapote blanco	Nativo	Árbol
	<i>Citrus reticulata</i> . Blanco.	Mandarina	Introducido	Árbol
	<i>Citrus x aurantium</i> . L.	Naranja	Nativo	Árbol
	<i>Citrus x limon</i> . (L.) Osbeck	Limón	Introducido	Árbol
	<i>Murraya paniculata</i> . (L.) Jack	Murraya	Introducido	Arbusto
Saliaceae	<i>Populus deltoides</i> . W. Bartram ex Marshall	Alamo o alamo Carolina	Introducido	Árbol

	<i>Populus nigra</i> . L.	Alamo	Nativo	Árbol
	<i>Salix babylonica</i> . L.	Sauce llorón	Introducido	Árbol
	<i>Salix humboldtiana</i> . Willd.	Sauce llorón	Nativo	Árbol
Sapindaceae	<i>Harpullia pendula</i> . Planch. ex. F.Muell	Harpulia	Introducido	Árbol
	<i>Koelreuteria bipinnata</i> . Franch.	Papelillo	Introducido	Árbol
	<i>Sapindus saponaria</i> . L.	Jaboncillo	Introducido	Árbol
Sapotaceae	<i>Mimusops coriacea</i> . (A. DC.) Miq.	Manzano de mono	Nativo	Árbol
	<i>Pouteria lucuma</i> . (Ruiz & Pav.) Kuntze.	Lúcuma	Nativo	Árbol
Scrophulariaceae	<i>Buddleja americana</i> . L.	Lengua de perro o vaca	Introducido	Arbusto
	<i>Hebe X franciscana</i> . (Eastw.) Souster.	Hebe	Introducido	Arbusto
	<i>Myoporum acuminatum</i> . R. Br.	Mioporum	Introducido	Arbusto
	<i>Russelia equisetiformis</i> . Schltdl. & Cham.	Luz de bengala	Nativo	Arbusto
Solanaceae	<i>Brugmansia arborea</i> . (L.) Lagerh.	Floripondio	Nativo	Árbol
	<i>Brunfelsia australis</i> . Benth.	Brunfelsia	Introducido	Arbusto
	<i>Cestrum nocturnum</i> . L.	Dama de la noche	Introducido	Arbusto
	<i>Nicandra physalodes</i> . (L.) Gaertn.	Manzana de Perú	Introducido	Arbusto
Verbenaceae	<i>Duranta erecta</i> . L.	Duranta verde o amarilla	Introducido	Arbusto
	<i>Lantana camara</i> . L.	Lantana de colores	Introducido	Arbusto
	<i>Lantana montevidensis</i> . (Spreng.) Briq.	Lantana	Introducido	Arbusto
Virbunaceae	<i>Sambucus nigra</i> . (L.) Boli	Sauco	Introducido	Árbol

Figura S1. Especies arbóreas, arbustivas y arborescente con mayor frecuencia en parques y bermas en el distrito de Miraflores: *Duranta erecta* (a), *Tecomaria. capensis* (b), *Schinus terebinthifolia* (c), *Ficus benjamina* (d), *Dypsis lutenses* (e) y *Washingtonia robusta* (f).

