

## Apéndice A

### Entrevista realizada a los participantes

1. Presentación del consentimiento informado, posterior a la lectura del consentimiento informado y la resolución de preguntas sobre este se pregunto ¿de manera libre y voluntaria, desea participar en el estudio?
2. Entrevista semiestructurada
  1. ¿Cuál (es) es (son) el (los) nombre(s) común (es) de la especie?
  2. ¿Para qué utiliza la especie de planta que estamos observando()?
  3. ¿Cuál o cuáles son los productos obtenidos?
  4. ¿Qué parte de la planta es usada en cada caso? Fruto \_\_\_\_\_ flor \_\_\_\_\_  
hojas \_\_\_\_\_ tallo \_\_\_\_\_ raíz \_\_\_\_\_ semillas \_\_\_\_\_ brotes \_\_\_\_\_ palmito \_\_\_\_\_
  5. ¿Cuáles plantas utiliza con los siguientes fines?
    - Alimentación humana
    - Alimentación animal
    - Ambiental
    - Combustible
    - Construcción
    - Cultural
    - Medicinal y veterinario
    - Tóxico
    - Utensilios y herramientas
  6. ¿Tiene alguna experiencia que recuerde con especial agrado en la que se haya usado una planta?
  7. ¿Conoce las plantas que se encuentran en esta lista, para qué las usa?
  8. Se nombran todas las especies que se han colectado como útiles durante el estudio. Se presentan fotografías, nombres comunes, muestras secas o las plantas en vivo si es que se encuentran en los alrededores con el fin de identificarlas correctamente.
  9. Frecuencia de uso: ¿cada cuanto usa las plantas en su vida cotidiana  
Nunca \_\_ mensual \_\_ semanal \_\_ diario?
  10. ¿Dónde se obtienen las plantas?
3. Recorridos etnobotánicos
  1. ¿Sería posible que me guíe a algún sitio que esté a menos de dos horas de aquí donde podamos encontrar y reconocer plantas útiles durante el recorrido (Se planea el recorrido un día antes de realizarlo)?
  2. Durante el recorrido se pregunta ¿Conoce las plantas que vemos a nuestro alrededor (Se realizan nuevamente las preguntas de la 1 a la 6 de la entrevista semiestructurada)?

Apéndice B.

Familia	Nombre científico	Autoría	Nombre común	Voucher	Origen	Categorías de uso	Indices etnobotánicos									
							NU	FC	CIB	RIB	RIC	CIC	RIG	CIG	RIS	CIS
Asteraceae	<i>Achyrocline satureioides</i>	(Lam.) DC.	Vira-vira	JDM-410	Nativa	Medicinal y veterinario	1	25	0,9	0,575	0,394	0,556	0,19	0,214	0,25	0,333
Asteraceae	<i>Acemella ciliata</i>	(Kunth) Cass.	Guaca de monte	JDM-351	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	18	-	-	0,406	0,389	0,607	1,143	0,139	0,111
Pteridaceae	<i>Adiantum raddianum</i>	C.Presl	Cilantrillo	JDM-279	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,1	0,175	0,129	0,056	-	-	-	-
Arecaceae	<i>Aiphanes horrida</i>	(Jacq.) Burret	Mararary	JDM-450	Nativa	Alimentación humana	1	16	-	-	0,306	0,389	0,226	0,286	0,361	0,556
Rubiaceae	<i>Alibertia patinoi</i>	(Cuatrec.) Delprete & C.H.Perss.	Borojó	JDM-298	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	25	-	-	0,424	0,611	0,333	0,5	0,556	1
Asphodelaceae	<i>Aloe vera</i>	(L.) Burm.f.	Sabila	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	15	1,6	0,65	0,347	0,333	0,155	0,143	-	-
Verbenaceae	<i>Aloysia citrodora</i>	Paláu	Cidrón	JDM-439	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	22	0,9	0,6	0,524	0,722	0,238	0,143	0,278	0,444
Amaranthaceae	<i>Alternanthera lanceolata</i>	(Benth.) Schinz	Escancel	JDM-426	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	22	0,5	0,375	0,465	0,5	0,31	0,286	0,306	0,444
Amaranthaceae	<i>Alternanthera pungens</i>	Kunth	Té	JDM-291	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	13	0,1	0,175	0,376	0,444	0,155	0,143	0,389	0,667
Asteraceae	<i>Ambrosia peruviana</i>	L.	Altamisa	JDM-290	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	44	1,3	0,65	0,671	1,056	0,595	1	0,611	1,111
Melastomataceae	<i>Andesanthus lepidotus</i>	(Humb. & Bonpl.) P.J.F.Guim. & Michelang.	Siete cueros	JDM-375	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción, Medicinal y veterinario	4	21	-	-	0,594	0,778	0,571	0,929	0,444	0,444
Apiaceae	<i>Anethum graveolens</i>	L.	Eneldo	JDM-254	Introducida	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Annonaceae	<i>Annona mucosa</i>	Jacq.	Anón	JDM-430	Nativa	Alimentación humana, Construcción, Medicinal y veterinario	3	15	-	-	0,376	0,333	0,345	0,429	0,472	0,667
Annonaceae	<i>Annona muricata</i>	L.	Guanabana	-	Nativa	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	6	0,6	0,575	-	-	0,238	0,286	-	-
Basellaceae	<i>Anredera cordifolia</i>	(Ten.) Steenis	Insulina	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Araceae	<i>Anthurium uleanum</i>	Engl.	Coles	JDM-320	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	-	-	0,129	0,056	0,119	0,071	0,194	0,222
Santalaceae	<i>Antidaphne andina</i>	Kuijt	Ingerto	JDM-355	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	-	-	0,19	0,214	-	-
Apiaceae	<i>Apium graveolens</i>	L.	Apio	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	5	0,7	0,5	-	-	-	-	-	-
Aristolochiaceae	<i>Aristolochia</i>	L.	Guaco	JDM-280	-	Medicinal y veterinario	1	6	0,6	0,425	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Artemisia absinthium</i>	L.	Ajenjo	JDM-418	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	15	0,8	0,6	0,218	0,222	0,274	0,214	0,139	0,111
Moraceae	<i>Artocarpus altilis</i>	(Parkinson) Fosberg	Árbol del pan	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	3	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
Apocynaceae	<i>Asclepias curassavica</i>	L.	Bailarina	JDM-330	Nativa	Ambiental	1	2	-	-	-	-	-	-	0,194	0,222
Asteraceae	<i>Austroepatorium inulifolium</i>	H.Rob.	Almoraduz	JDM-424	Nativa	Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	2	18	-	-	0,394	0,556	0,119	0,071	0,556	0,889
Asteraceae	<i>Baccharis nitida</i>	(Ruiz & Pav.) Pers.	Chilca	JDM-371	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	-	-	-	-	0,19	0,214	0,139	0,111
Arecaceae	<i>Bactris setulosa</i>	H.Karst.	macana, cachipay	-	Nativa	Ambiental	1	1	-	-	-	-	-	-	0,139	0,111
Begoniaceae	<i>Begonia cucullata</i>	Willd.	Begonia	JDM-384	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	8	-	-	0,247	0,278	0,238	0,286	0,139	0,111
Ericaceae	<i>Bejaria resinosa</i>	Mutis ex L.fil.	Topo	JDM-516	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Melastomataceae	<i>Bellucia grossularioides</i>	(L.) Triana	Guayabo de pava	JDM-346	Nativa	Alimentación animal, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	3	-	-	-	-	-	-	0,417	0,667
Asteraceae	<i>Bidens cynapiifolia</i>	Kunth	Cadillos	JDM-434	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	5	16	-	-	0,824	0,778	0,31	0,286	0,139	0,111
Asteraceae	<i>Bidens pilosa</i>	L.	Cadillo	JDM-366	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Cultural, Medicinal y veterinario	4	18	-	-	0,753	0,889	0,19	0,214	0,333	0,333
Bixaceae	<i>Bixa orellana</i>	L.	Achote	JDM-326	Nativa	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	37	0,6	0,45	0,8	1,056	0,571	0,786	0,556	1,222
Boraginaceae	<i>Borago officinalis</i>	L.	Borraja	JDM-259	Introducida	Medicinal y veterinario	1	7	0,6	0,425	0,129	0,056	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Brownea grandiceps</i>	Jacq.	Arizá	JDM-344	Nativa	Medicinal y veterinario	1	7	-	-	0,188	0,167	0,119	0,071	0,25	0,333
Solanaceae	<i>Brugmansia arborea</i>	(L.) Steud.	Borrachero	JDM-380	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario, Otros	3	10	-	-	0,435	0,5	0,238	0,143	-	-
Brunelliaceae	<i>Brunellia comocladifolia</i>	Humb. & Bonpl.	Nogal	JDM-394	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción, Medicinal y veterinario	4	11	-	-	0,535	0,5	0,357	0,286	-	-
Burseraceae	<i>Bursera graveolens</i>	(Kunth) Triana & Planch.	Crispín	JDM-246	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	6	1,2	0,55	-	-	-	-	-	-
Marantaceae	<i>Calathea erythrolepis</i>	L.B.Sm. & Idrobo	Biao	JDM-318	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	33	-	-	0,553	0,722	0,679	1,071	0,75	1,222
Asteraceae	<i>Calendula officinalis</i>	L.	Caléndula	JDM-358	Introducida	Medicinal y veterinario	1	39	0,6	0,425	0,571	0,889	0,512	0,857	0,361	0,556
Myrtaceae	<i>Calycolpus moritzianus</i>	(O.Berg) Burret	Arrayán	JDM-329	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Ambiental, Combustible, Construcción, Medicinal y veterinario	6	37	0,3	0,275	0,971	2,944	0,881	2,714	0,778	1
Myrtaceae	<i>Campomanesia lineatifolia</i>	Ruiz & Pav.	Champas	JDM-451	Nativa	Alimentación humana, Combustible, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	23	-	-	0,553	0,722	0,31	0,357	0,639	1
Cannabaceae	<i>Cannabis sativa</i>	L.	Mariguana	JDM-458	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	5	0,3	0,35	0,288	0,278	-	-	-	-
Solanaceae	<i>Capsicum annum</i>	L.	Ají pimienta	JDM-314	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Ambiental, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	5	31	-	-	0,771	1,167	0,536	0,714	0,806	1,444
Meliaceae	<i>Carapa cedrotagua</i>	Aubl.	Guacamayo	DS 9280	Nativa	Construcción	1	17	-	-	0,306	0,389	0,333	0,5	0,25	0,333
Cyclanthaceae	<i>Carludovica palmata</i>	Ruiz & Pav.	Nacuma	-	Nativa	Alimentación humana, Ambiental, Construcción, Cultural, Utensilios y herramientas	5	16	-	-	0,447	0,5	0,5	0,786	0,556	0,778
Caryocaraceae	<i>Caryocar amygdaliferum</i>	Mutis	Almendro	AFC 3083	Nativa	Alimentación humana, Construcción, Utensilios y herramientas	3	5	-	-	0,229	0,111	0,286	0,214	0,333	0,667
Lauraceae	<i>Caryodaphnopsis yariguensis</i>	Airy Shaw	Panela quemada	-	Nativa	Construcción	1	2	-	-	-	-	0,119	0,071	0,139	0,111
Apocynaceae	<i>Catharanthus roseus</i>	(L.) G.Don	Chocolata	-	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	7	-	-	0,288	0,167	0,238	0,143	0,278	0,444
Urticaceae	<i>Cecropia sciadophylla</i>	Mart.	Urumo	JDM-393	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	11	-	-	0,435	0,444	0,119	0,071	0,278	0,222
Meliaceae	<i>Cedrela odorata</i>	L.	Cedro	-	Nativa	Construcción	1	1	-	-	0,129	0,056	-	-	-	-
Campanulaceae	<i>Centropogon granulosus</i>	C.Presl	-	JDM-388	Nativa	Ambiental	1	2	-	-	0,129	0,056	0,119	0,071	-	-
Fabaceae	<i>Chamaecrista desvauxii</i>	(Collad.) Killip	-	JDM-373	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	4	-	-	0,259	0,111	0,155	0,143	-	-
Arecaceae	<i>Chamaedorea pinnatifrons</i>	(Jacq.) Oerst.	Cola de pezcardo	JDM-390	Nativa	Construcción, Utensilios y herramientas	2	4	-	-	0,129	0,056	0,238	0,214	0,139	0,111
Amaranthaceae	<i>Chamissoa altissima</i>	(Jacq.) Kunth	Chichamata	-	Nativa	Alimentación humana	1	5	-	-	0,159	0,111	0,19	0,214	-	-
Asteraceae	<i>Chromolaena odorata</i>	(L.) R.M.King & H.Rob.	Rompesaragüey	-	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	3	0,3	0,4	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Cichorium intybus</i>	L.	Chicoria	JDM-428	Introducida	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Lauraceae	<i>Cinnamomum</i>	-	Canela	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	4	0,5	0,45	-	-	-	-	-	-
Menispermaceae	<i>Cissampelos glaberrima</i>	A.St.-Hil.	-	JDM-528	Nativa	Medicinal y veterinario	1	1	-	-	0,129	0,056	-	-	-	-
Menispermaceae	<i>Cissampelos tropaeolifolia</i>	DC.	-	JDM-514	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Vitaceae	<i>Cissus erosa</i>	(L.) Rich.	Tiraestaca	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	1	-	-	-	-	0,119	0,071	-	-
Cleomeaceae	<i>Cleome houtteana</i>	Schtdl.	Alelí	JDM-438	Introducida	Ambiental	1	2	-	-	0,159	0,111	-	-	-	-

Lamiaceae	<i>Clinopodium brownei</i>	(Sw.) Kuntze	Poleo	JDM-275	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	39	1	0,6	0,641	1,5	0,524	1,214	0,556	1,111
Lamiaceae	<i>Clinopodium taxifolium</i>	(Kunth) Govaerts	Menta de palo	JDM-423	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	5	-	-	0,288	0,278	-	-	0,194	0,222
Euphorbiaceae	<i>Cnidocolos aconitifolius</i>	(Mill.) I.M.Johnst. & H.L.Wendl.	Árnica	JDM-453	Introducida	Alimentación animal, Medicinal y veterinario	2	12	0,4	0,325	0,347	0,278	0,119	0,071	0,194	0,222
Rutaceae	<i>Coleonema album</i>	H.L.Wendl.	Diosme	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	3	0,5	0,4	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Coleus amboinicus</i>	Lour.	Orégano	JDM-305	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	42	1,5	0,65	0,582	1	0,631	1,214	0,611	1,444
Lamiaceae	<i>Coleus coeruleus</i>	Gürke	Orégano real	JDM-462	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	3	-	-	0,259	0,111	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Coleus comosus</i>	Hochst. ex Gürke	Acetaminofén	JDM-359	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	32	-	-	0,7	0,944	0,488	0,714	0,5	0,667
Apiaceae	<i>Conium maculatum</i>	L.	Cicuta	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	3	0,4	0,525	-	-	-	-	-	-
Rosaceae	<i>Crataegus monogyna</i>	Jacq.	Espino blanco	-	Introducida	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Bignoniaceae	<i>Crescentia cujete</i>	L.	Totumo	JDM-307	Nativa	Alimentación animal, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	33	0,2	0,1	0,812	1,611	0,56	1,286	0,611	1,444
Euphorbiaceae	<i>Croton killipianus</i>	Croizat	Balso	JDM-435	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	5	14	-	-	0,376	0,333	0,357	0,214	0,611	0,667
Cupressaceae	<i>Cupressus sempervirens</i>	L.	Ciprés, pino	JDM-253	Introducida	herramientas	4	9	0,7	0,575	0,188	0,167	0,119	0,071	0,139	0,111
Zingiberaceae	<i>Curcuma longa</i>	L.	Cúrcuma	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	4	0,8	0,45	-	-	-	-	-	-
Cyatheaceae	<i>Cyathea squamipes</i>	H.Karst	Helecha	JDM-407	Nativa	Construcción, Medicinal y veterinario	2	11	-	-	0,465	0,667	0,119	0,071	0,139	0,111
Cucurbitaceae	<i>Cyclanthera pedata</i>	(L.) Schrad.	Pepino de rellenar	JDM-463	Nativa	Alimentación humana	1	18	-	-	0,276	0,333	0,333	0,5	0,361	0,556
Poaceae	<i>Cymbopogon citratus</i>	(DC.) Stapf	Limonaria	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	5	0,7	0,625	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Cynara cardunculus</i>	L.	Alcachofa	JDM-530	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	4	0,8	0,45	-	-	-	-	-	-
Acanthaceae	<i>Dianthera pectoralis</i>	(Jacq.) J.F.Gmel.	Aborrecedora	JDM-461	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	5	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-
Acanthaceae	<i>Dianthera secunda</i>	(Lam.) Griseb.	San gregorio	JDM-274	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	0,159	0,111	0,119	0,071	-	-
Fabaceae	<i>Dioeclea sericea</i>	Kunth	Lluvia de plata	JDM-252	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	4	0,6	0,45	-	-	-	-	-	-
Asparagaceae	<i>Dracaena trifasciata</i>	(Prain) Mabb.	Lengua de suegra,	JDM-303	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	12	0,2	0,225	0,347	0,389	0,155	0,143	0,333	0,444
Amaranthaceae	<i>Dysphania ambrosioides</i>	(L.) Mosyakin & Clemants	Paico	JDM-294	Nativa	Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	2	38	0,6	0,425	0,582	0,778	0,548	0,929	0,417	0,667
Asteraceae	<i>Emilia fosbergii</i>	Nicolson	Lechuguilla	JDM-356	Nativa	Alimentación animal, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	12	-	-	0,406	0,444	0,393	0,429	0,139	0,111
Indet 1	<i>Indet 1</i>		Nogal	JDM-272	-	Cultural, Medicinal y veterinario	2	1	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Equisetaceae	<i>Equisetum giganteum</i>	L.	Cola de caballo	JDM-282	Nativa	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	3	32	0,7	0,55	0,482	0,722	0,452	0,571	0,361	0,556
Asteraceae	<i>Erigeron sumatrensis</i>	Retz.	Venadillo	JDM-354	Nativa	Medicinal y veterinario	1	8	-	-	0,159	0,111	0,262	0,357	0,139	0,111
Apiaceae	<i>Eryngium foetidum</i>	L.	Cilantrón	-	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	20	-	-	0,435	0,667	0,452	1	0,389	0,889
Apiaceae	<i>Eryngium humboldtii</i>	F.Delaroche	Espadaña	JDM-317	Nativa	Medicinal y veterinario	1	25	-	-	0,541	0,833	0,155	0,143	0,528	0,889
Fabaceae	<i>Erythrina poeppigiana</i>	(Walp.) O.F.Cook	Anaco	JDM-447	Nativa	Ambiental, Construcción, Cultural, Medicinal y veterinario	4	11	-	-	0,347	0,389	0,238	0,143	0,389	0,444
Fabaceae	<i>Erythrina rubrinervia</i>	Kunth	Chocho	JDM-333	Nativa	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	3	13	-	-	0,318	0,222	0,298	0,429	0,333	0,444
Asteraceae	<i>Espeletia standleyana</i>	A.C.Sm.	Frailejón	JDM-533	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulus</i>	Labill.	Eucalipto	JDM-234	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	6	1	0,675	-	-	-	-	-	-
Myrtaceae	<i>Eugenia</i>		Abrecaminos	JDM-534	-	Cultural, Medicinal y veterinario	2	7	0,9	0,6	-	-	-	-	-	-
Euphorbiaceae	<i>Euphorbia cotinifolia</i>	L.	Palo cruz	JDM-328	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	23	-	-	0,306	0,389	0,595	1,143	0,389	0,556
Euphorbiaceae	<i>Euphorbia hirta</i>	L.	Tripa de pollo	JDM-386	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	0,129	0,056	0,155	0,143	-	-
Moraceae	<i>Ficus carica</i>	L.	Brebo	JDM-460	Introducida	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	11	-	-	0,418	0,222	0,345	0,357	0,194	0,222
Moraceae	<i>Ficus tonduzii</i>	Standl.	Higuerón	JDM-343	Nativa	Ambiental, Construcción, Cultural, Medicinal y veterinario	4	12	-	-	0,547	0,444	0,464	0,714	0,139	0,111
Apiaceae	<i>Foeniculum vulgare</i>	Mill.	Hinojo	JDM-257	Introducida	Medicinal y veterinario	1	5	0,5	0,375	-	-	-	-	-	-
Asparagaceae	<i>Furcraea</i>	Vent.	Fique	-	-	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Clusiaceae	<i>Garcinia madruno</i>	(Kunth) Hammel	Madroño	JDM-413	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	15	-	-	0,582	0,833	0,202	0,143	0,139	0,111
Arecaceae	<i>Geonoma orbignyana</i>	Mart.	Cola de pezcad	JDM-400	Nativa	Construcción	1	5	-	-	0,188	0,167	0,119	0,071	0,139	0,111
Fabaceae	<i>Gliricidia sepium</i>	(Jacq.) Kunth	Matarraton	-	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	3	0,2	0,225	-	-	0,202	0,143	-	-
Bignoniaceae	<i>Godmania aesculifolia</i>	(Kunth) Standl.	Flor de huevo	JDM-441	Nativa	Construcción	1	6	-	-	0,218	0,222	0,155	0,143	-	-
Amaranthaceae	<i>Gomphrena globosa</i>	L.	Siempre viva	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Meliaceae	<i>Guarea guidonia</i>	(L.) Sleumer	Bailador	JDM-449	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción	3	11	-	-	0,347	0,278	0,274	0,286	0,25	0,333
Malvaceae	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Lam.	Guácimo	-	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	5	0,6	0,5	-	-	-	-	-	-
Rubiaceae	<i>Hamelia patens</i>	Jacq.	Cristí	JDM-448	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	6	0,4	0,35	0,159	0,111	0,19	0,214	-	-
Malvaceae	<i>Heliocarpus americanus</i>	L.	Balso	-	Nativa	Combustible, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	14	-	-	0,594	0,611	0,31	0,286	-	-
Asteraceae	<i>Heliopsis buphthalmoides</i>	(Jacq.) Dunal	Guacas	-	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	42	1,1	0,65	0,7	1,278	0,714	1,429	0,389	0,556
Malvaceae	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	L.	Cayeno	-	Introducida	Alimentación animal, Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	4	29	-	-	0,812	1,167	0,643	1,143	0,472	0,556
Malvaceae	<i>Hibiscus sabdariffa</i>	L.	Flor de jamaica	JDM-247	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	10	1,6	0,75	-	-	-	-	-	-
Phyllanthaceae	<i>Hieronyma oblonga</i>	(Tul.) Müll.Arg.	Madre de agua	JDM-347	Nativa	Ambiental	1	3	-	-	-	-	0,119	0,071	0,194	0,222
Hypericaceae	<i>Hypericum</i>		San José	JDM-535	-	Medicinal y veterinario	1	5	0,5	0,375	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Ichthyothere terminalis</i>	(Spreng.) S.F.Blake	Putamadre	JDM-528	Nativa	Medicinal y veterinario	1	5	0,5	0,375	-	-	-	-	-	-
Balsaminaceae	<i>Impatiens balsamina</i>	L.	Caracucho	JDM-316	Introducida	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	3	32	-	-	0,671	0,944	0,524	0,714	0,583	1
Fabaceae	<i>Indigofera suffruticosa</i>	Mill.	Añil	JDM-431	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario, Tóxico, Utensilios y herramientas	4	3	-	-	0,488	0,278	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Inga oerstediana</i>	Benth.	Guamo	JDM-464	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Ambiental, Combustible, Construcción	5	27	-	-	0,771	1,5	0,655	1,286	0,361	0,444
Fabaceae	<i>Inga spectabilis</i>	(Vahl) Willd.	Guamo copero	JDM-348	Nativa	Alimentación humana, Ambiental, Combustible, Medicinal y veterinario	4	28	-	-	0,682	1,222	0,607	1,429	0,444	0,667
Convolvulaceae	<i>Ipomoea batatas</i>	(L.) Lam.	Batata	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Amaranthaceae	<i>Iresine herbstii</i>	Hook. ex Lindl.	Vergüenza	JDM-338	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	20	0,3	0,275	0,394	0,556	0,31	0,286	0,25	0,333
Gentianaceae	<i>Irlbachia alata</i>	(Aubl.) Maas	Macana, campanill	JDM-32	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	7	-	-	0,129	0,056	0,119	0,071	0,444	0,667
Bignoniaceae	<i>Jacaranda hesperia</i>	Dugand	Flormorado	JDM-443	Nativa	Construcción	1	10	-	-	0,218	0,222	0,155	0,143	0,306	0,444
Euphorbiaceae	<i>Jatropha gossypifolia</i>	L.	Tuatua	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Acanthaceae	<i>Justicia</i>		Penicilina	JDM-461	-	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Crassulaceae	<i>Kalanchoe daigremontiana</i>	Raym.-Hamet & H.Perrier	carantón	JDM-412	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	6	-	-	0,318	0,222	0,155	0,143	-	-
Crassulaceae	<i>Kalanchoe</i>		Hoja sagrada	JDM-422	-	Medicinal y veterinario	1	9	-	-	0,218	0,222	0,226	0,286	0,139	0,111
Gesneriaceae	<i>Kohleria hirsuta</i>	(Kunth) Regel	Caracola	JDM-353	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	-	-	0,119	0,071	0,194	0,222

Asteraceae	<i>Lactuca sativa</i>	L.	Lechuga	JDM-361	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	20	-	-	0,435	0,556	0,452	0,643	0,389	0,667
Verbenaceae	<i>Lantana camara</i>	L.	Venturosa	JDM-312	Nativa	Medicinal y veterinario	1	11	0,4	0,325	0,129	0,056	0,226	0,286	0,194	0,222
Lauraceae	<i>Laurus nobilis</i>	L.	Laurel	JDM-249	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	4	0,7	0,45	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Leonotis nepetifolia</i>	(L.) R.Br.	Cardo	-	Introducida	Medicinal y veterinario	1	5	0,5	0,375	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Leonurus japonicus</i>	Houtt.	Mastranto	-	Introducida	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Leprocaulaceae	<i>Leprocaulon</i>	Nyl.	Pulmonaria	JDM-436	-	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	6	0,4	0,325	0,159	0,111	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Libidibia coriaria</i>	(Jacq.) Schltldl.	Dividivi, libidibi	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Lauraceae	<i>Licaria colombiana</i>	van der Werff	Mano de Dios	JDM-477	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Verbenaceae	<i>Lippia alba</i>	(Mill.) N.E.Br. ex Britton & P.Wilson	Curaya, pronto aliv	JDM-310	Nativa	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	25	0,2	0,35	0,553	0,833	0,345	0,357	0,5	1
Verbenaceae	<i>Lippia dulcis</i>	Trevir.	Orozús	JDM-285	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	8	0,9	0,55	0,159	0,111	-	-	-	-
Cucurbitaceae	<i>Luffa aegyptiaca</i>	Mill.	Estropajo	JDM-336	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	22	0,9	0,575	0,553	0,778	0,238	0,143	0,306	0,444
Cucurbitaceae	<i>Luffa operculata</i>	(L.) Cogn.	Esponjilla	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Ericaceae	<i>Macleania macrantha</i>	Benth.	Uvillo	JDM-456	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	6	-	-	0,376	0,389	-	-	-	-
Malvaceae	<i>Malva pusilla</i>	Sm.	Malva	JDM-522	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	6	0,7	0,55	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Marrubium vulgare</i>	L.	Marrubio	-	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	6	0,3	0,275	0,259	0,167	-	-	0,222	0,222
Asteraceae	<i>Matricaria chamomilla</i>	L.	Manzanilla	JDM-231	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	9	1,1	0,775	0,129	0,056	-	-	-	-
Celastraceae	<i>Maytenus laevis</i>	Reissek	Chuchuguazo	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Melissa officinalis</i>	L.	Toronjil	JDM-414	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	19	0,4	0,325	0,494	0,889	0,238	0,214	0,333	0,444
Lamiaceae	<i>Mentha piperita</i>	L.	hierba buena	-	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	8	1,5	0,775	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Mentha spicata</i>	L.	Menta	-	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	5	1,2	0,625	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Mesosphaerum suaveolens</i>	(L.) Kuntze	Artemisa	JDM-519	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	0,4	0,35	-	-	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Mimosa somnians</i>	Humb. & Bonpl. ex Willd.	Dormidera	JDM-408	Nativa	Medicinal y veterinario	1	17	-	-	0,453	0,667	0,119	0,071	0,306	0,444
Coulaceae	<i>Minuartia guianensis</i>	Aubl.	Puntecandado	-	Nativa	Construcción	1	1	-	-	-	-	-	-	0,139	0,111
Lamiaceae	<i>Minthostachys mollis</i>	(Benth.) Griseb.	Pasiflora	JDM-518	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Moringaceae	<i>Moringa oleifera</i>	Lam.	Moringa	-	Introducida	Medicinal y veterinario	1	6	0,6	0,425	-	-	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Mucuna argyrophylla</i>	Standl.	Ojo de buey	JDM-381	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	-	-	0,229	0,111	0,119	0,071	-	-
Fabaceae	<i>Mucuna</i>	-	Ojo de buey	-	-	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	0,3	0,35	-	-	-	-	-	-
Rutaceae	<i>Murraya paniculata</i>	(L.) Jacq.	Mirto	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	0,3	0,35	-	-	-	-	-	-
Primulaceae	<i>Myrsine acutiloba</i>	(Mez) Ricketson & Pipoly	Cucharo	JDM-331	Nativa	Combustible, Construcción, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	5	35	-	-	1	1,333	0,643	0,929	0,722	1,222
Primulaceae	<i>Myrsine coriacea</i>	(Sw.) R.Br.	Destrancadera	JDM-251	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	0,3	0,35	-	-	-	-	-	-
Brassicaceae	<i>Nasturtium officinale</i>	R.Br.	Berros	JDM-483	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	3	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Neurolaena lobata</i>	(L.) R.Br.	Contragavilana	JDM-295	Nativa	Medicinal y veterinario	1	20	-	-	0,394	0,556	0,226	0,286	0,417	0,667
Solanaceae	<i>Nicotiana tabacum</i>	L.	Tabaco	-	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	2	0,2	0,35	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Ocimum basilicum</i>	L.	Albahaca blanca	JDM-241	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	48	1,9	0,825	0,7	1,556	0,714	1,571	0,75	2,333
Lamiaceae	<i>Ocimum campechianum</i>	Mill.	Albahaca negra	JDM-293	Nativa	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	17	-	-	0,347	0,389	0,429	0,643	0,639	1,778
Lamiaceae	<i>Ocimum gratissimum</i>	L.	Albahaca de clavo	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	2	0,4	0,35	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Ocimum minimum</i>	L.	Sigame	JDM-255	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	6	0,9	0,55	-	-	-	-	-	-
Cactaceae	<i>Opuntia ficus-indica</i>	(L.) Mill.	México	JDM-313	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	13	0,6	0,45	-	-	0,31	0,357	0,528	0,667
Lamiaceae	<i>Origanum majorana</i>	L.	Mejorana	JDM-440	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	15	-	-	0,553	0,667	0,202	0,143	0,361	0,444
Lamiaceae	<i>Origanum vulgare</i>	L.	Orégano	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	3	0,6	0,4	-	-	-	-	-	-
Rubiaceae	<i>Palicourea guianensis</i>	Aubl.	Mayo	JDM-311	Nativa	Ambiental, Cultural	2	5	-	-	-	-	0,119	0,071	0,306	0,444
Geraniaceae	<i>Pelargonium graveolens</i>	(Thunb.) L'Hér.	Geranio	JDM-417	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	9	-	-	0,447	0,444	0,155	0,143	0,194	0,222
Geraniaceae	<i>Geranium</i>	-	Geranio	JDM-513	-	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	6	0,5	0,45	-	-	-	-	-	-
Geraniaceae	<i>Pelargonium</i>	-	Aroma	JDM-376	-	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	4	0,1	0,175	0,229	0,111	0,19	0,214	0,139	0,111
Malvaceae	<i>Peltaea ovata</i>	(C.Presl) Standl.	Algodoncilla	JDM-306	Nativa	Medicinal y veterinario	1	6	-	-	0,159	0,111	-	-	0,306	0,444
Piperaceae	<i>Peperomia foliosa</i>	Kunth	Bálsamo, bálsamo	JDM-342	Nativa	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	3	15	-	-	0,365	0,5	0,274	0,286	0,333	0,444
Phytolaccaceae	<i>Petiveria alliacea</i>	L.	Anamú	JDM-309	Nativa	Medicinal y veterinario	1	26	0,4	0,325	0,482	0,722	0,226	0,286	0,361	0,556
Monimiaceae	<i>Peumus boldus</i>	Molina	Boldo	JDM-527	Introducida	Medicinal y veterinario	1	6	0,6	0,425	-	-	-	-	-	-
Urticaceae	<i>Pilea hyalina</i>	Fenzl	Palitaria	JDM-321	Nativa	Medicinal y veterinario	1	32	0,4	0,325	0,482	0,722	0,333	0,5	0,528	0,889
Urticaceae	<i>Pilea microphylla</i>	(L.) Liebm.	Cera	JDM-327	Nativa	Ambiental, Medicinal y veterinario	2	7	-	-	0,129	0,056	0,31	0,429	0,194	0,222
Piperaceae	<i>Piper aduncum</i>	L.	Cordoncillo	JDM-521	Nativa	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Piperaceae	<i>Piper dilatatum</i>	Rich.	Cordoncillo	JDM-308	Nativa	Alimentación humana, Ambiental, Combustible, Medicinal y veterinario	4	30	-	-	0,841	0,944	0,571	0,714	0,417	0,667
Piperaceae	<i>Piper lanceifolium</i>	Kunth	Cordoncillo blanco	JDM-374	Nativa	Ambiental, Combustible, Medicinal y veterinario	3	20	-	-	0,535	0,556	0,345	0,357	0,556	0,889
Asteraceae	<i>Piptocomma discolor</i>	(Kunth) Pruski	Salvio	JDM-324	Nativa	Combustible, Construcción, Otros	3	26	-	-	0,553	0,778	0,345	0,5	0,75	1,556
Plantaginaceae	<i>Plantago australis</i>	Lam.	Llantén de monte	JDM-350	Nativa	Medicinal y veterinario	1	11	-	-	0,159	0,111	0,369	0,571	0,139	0,111
Plantaginaceae	<i>Plantago major</i>	L.	Llantén	JDM-433	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	41	0,7	0,475	0,612	0,833	0,583	1	0,417	0,667
Euphorbiaceae	<i>Plukenetia volubilis</i>	L.	Sacha inchi	-	Nativa	Alimentación animal, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	1	-	-	0,329	0,167	-	-	-	-
Portulacaceae	<i>Portulaca oleracea</i>	L.	Verdolaga	JDM-332	Introducida	Alimentación humana, Alimentación animal, Medicinal y veterinario	3	24	-	-	0,582	0,944	0,488	0,786	0,361	0,333
Arecaceae	<i>Prestoea acuminata</i>	(Willd.) H.E.Moore	Macana	JDM-405	Nativa	Construcción	1	7	-	-	0,276	0,333	0,119	0,071	-	-
Primulaceae	<i>Primulaceae</i>	-	Destrancadera	JDM-265	-	Cultural	1	1	0,1	0,175	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Pseudelephantopus spiralis</i>	(Less.) Cronquist	Hierba de puerco	JDM-337	Nativa	Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	2	13	-	-	0,259	0,111	0,298	0,429	0,361	0,556
Fabaceae	<i>Pseudosamanea carbonaria</i>	(Britton) E.J.M.Koenen	Galapo	JDM-387	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción, Medicinal y veterinario, Tóxico	5	28	-	-	0,941	1,444	0,5	0,857	0,583	1
Myrtaceae	<i>Psidium friedrichsthalianum</i>	(O.Berg) Nied.	Arazá. Guayaba co.	JDM-300	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	24	-	-	0,276	0,333	0,44	0,714	0,611	1,222
Myrtaceae	<i>Psidium guajava</i>	L.	Guayaba	JDM-365	Nativa	Construcción, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	8	41	1,1	0,675	0,812	1,444	0,929	1,714	1	2,889
Dennstaedtiaceae	<i>Pteridium arachnoideum</i>	(Kaulf.) Maxon	Helecho de carne	JDM-332	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	24	-	-	0,682	1,111	0,464	0,714	0,528	1,111
Fagaceae	<i>Quercus humboldtii</i>	Bonpl.	Roble	-	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario	2	1	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-

Zingiberaceae	<i>Renalmia alpinia</i>	(Rottb.) Maas	Platanilla	JDM-455	Nativa	Alimentación animal, Ambiental	2	8	-	-	0,347	0,278	0,19	0,214	-	-
Euphorbiaceae	<i>Ricinus communis</i>	L.	Ricino	JDM-302	Introducida	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas, Otros	5	35	0,2	0,225	0,871	1,222	0,726	1,143	0,5	0,889
Rubiaceae	<i>Rubiaceae</i>		Quina	-	-	Cultural, Medicinal y veterinario	2	3	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-
Rosaceae	<i>Rubus adenotrichos</i>	Schlttdl.	Moritas	JDM-452	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	12	-	-	0,376	0,5	0,345	0,5	0,139	0,111
Acanthaceae	<i>Ruellia tuberosa</i>	L.	Raíz de marrano	JDM-261	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	-	-	-	-	-	-
Rutaceae	<i>Ruta graveolens</i>	L.	Ruda	JDM-236	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario	3	12	2	0,825	0,388	0,278	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Salvia leucantha</i>	Cav.	Salvia, lavanda	JDM-419	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	11	0,8	0,55	0,188	0,167	-	-	0,194	0,222
Lamiaceae	<i>Salvia officinalis</i>	L.	Salvia	JDM-421	Introducida	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	0,188	0,167	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Salvia pallidifolia</i>	Skan	Salvia	JDM-526	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	-	-	-	-	-	-
Lamiaceae	<i>Salvia rosmarinus</i>	Spenn.	Romero	JDM-345	Introducida	Alimentación humana, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	45	2,7	0,95	0,8	1,278	0,714	1,286	0,5	0,889
Viburnaceae	<i>Sambucus nigra</i>	L.	Sauco	JDM-339	Introducida	Alimentación animal, Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	4	38	0,8	0,6	0,641	0,833	0,631	1	0,25	0,333
Euphorbiaceae	<i>Sapium glandulosum</i>	(L.) Morong		0 JDM-445	Nativa	Construcción	1	1	-	-	0,129	0,056	-	-	-	-
Plantaginaceae	<i>Scoparia dulcis</i>	L.	Escobilla, mastruer	JDM-292	Nativa	Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	29	-	-	0,712	0,944	0,452	0,571	0,556	0,889
Asteraceae	<i>Senecio formosus</i>	Kunth	Árnica	JDM-485	Nativa	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	-	-	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Senna alexandrina</i>	Mill.	Acacia de la india	-	Introducida	Medicinal y veterinario	1	13	0,8	0,525	-	-	-	-	-	-
Fabaceae	<i>Senna occidentalis</i>	(L.) Link	Aitera	JDM-325	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	31	-	-	0,641	1,111	0,512	0,857	0,306	0,444
Fabaceae	<i>Senna septemtrionalis</i>	(Viv.) H.S.Irwin & Barneby	Aitera	JDM-378	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	-	-	0,129	0,056	0,155	0,143	-	-
Cucurbitaceae	<i>Sicyos edulis</i>	Jacq.	Yotilla	JDM-341	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	9	-	-	0,159	0,111	0,155	0,143	0,444	0,778
Asteraceae	<i>Silybum marianum</i>	(L.) Gaertn.	Cardo mariano	JDM-484	Introducida	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	-	-	-	-	-	-
Siparunaceae	<i>Siparuna pauciflora</i>	(Beurl.) A.DC.	Limoncillo	JDM-470	Nativa	Medicinal y veterinario	1	1	-	-	0,129	0,056	-	-	-	-
Orchidaceae	<i>Sobralia violacea</i>	Linden ex Lindl.	Mayo	JDM-477	Nativa	Ambiental, Cultural	2	9	-	-	0,247	0,278	0,155	0,143	0,194	0,222
Solanaceae	<i>Solanum betaceum</i>	Cav.	Tomate de árbol	JDM-406	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	20	-	-	0,376	0,333	0,488	0,786	0,361	0,556
Solanaceae	<i>Solanum microleprodes</i>	Bitter	Cucubo	JDM-383	Nativa	Ambiental	1	3	-	-	0,129	0,056	0,155	0,143	-	-
Solanaceae	<i>Solanum nigrum</i>	L.	Hierba mora	JDM-372	Nativa	Medicinal y veterinario	1	31	0,6	0,425	0,541	0,833	0,262	0,357	0,361	0,556
Ericaceae	<i>Sphyraspermum buxifolium</i>	Poepp. & Endl.	Niguas	JDM-363	Nativa	Alimentación humana	1	7	-	-	-	-	0,333	0,5	-	-
Amaranthaceae	<i>Spinacia oleracea</i>	L.	Espinaca	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	5	0,6	0,5	-	-	-	-	-	-
Anacardiaceae	<i>Spondias mombin</i>	Jacq.	Jobo	JDM-446	Nativa	Alimentación humana, Ambiental, Construcción, Medicinal y veterinario	4	8	-	-	0,447	0,444	0,119	0,071	0,361	0,444
Asteraceae	<i>Stevia</i>	-	Estevia	-	-	Alimentación humana	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Boraginaceae	<i>Symphytum officinale</i>	L.	Confrey	JDM-525	Introducida	Medicinal y veterinario	1	2	0,2	0,225	-	-	-	-	-	-
Myrtaceae	<i>Syzygium jambos</i>	(L.) Alston	Pomaroso	JDM-457	Introducida	Alimentación humana, Ambiental, Combustible	3	10	-	-	0,435	0,444	0,119	0,071	0,139	0,111
Asteraceae	<i>Tagetes erecta</i>	L.	Amapola	JDM-362	Introducida	Ambiental, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	3	28	0,3	0,35	0,682	1,056	0,488	0,714	0,389	0,667
Asteraceae	<i>Tagetes lucida</i>	Cav.	Aníz	JDM-299	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	32	0,9	0,55	0,612	0,944	0,31	0,429	0,611	1,667
Asteraceae	<i>Tanacetum parthenium</i>	(L.) Sch.Bip.	Matricaria	JDM-370	Introducida	Ambiental, Cultural, Medicinal y veterinario	3	12	0,5	0,45	0,129	0,056	0,381	0,429	0,139	0,111
Asteraceae	<i>Taraxacum</i>	-	Diente de león	JDM-267	-	Medicinal y veterinario	1	24	0,3	0,275	0,365	0,5	0,405	0,643	0,25	0,333
Lamiaceae	<i>Thymus vulgaris</i>	L.	Tomillo	JDM-238	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	5	0,9	0,5	-	-	-	-	-	-
Asteraceae	<i>Tithonia diversifolia</i>	(Hemsl.) A.Gray	Botón de oro, giras	JDM-340	Introducida	Alimentación animal, Ambiental	2	15	-	-	0,306	0,389	0,226	0,286	0,389	0,667
Acanthaceae	<i>Trichanthera gigantea</i>	(Bonpl.) Nees	Aro	JDM-334	Nativa	Alimentación animal, Ambiental, Medicinal y veterinario	3	37	0,2	0,225	0,741	1,889	0,75	2,143	0,583	1,556
Polygonaceae	<i>Triplaris americana</i>	L.	Palo santo, vara sar	JDM-444	Nativa	Construcción	1	3	-	-	0,159	0,111	-	-	0,139	0,111
Commelinaceae	<i>Tripogandra serrulata</i>	(Vahl) Handl.	Suelda	-	Nativa	Medicinal y veterinario	1	3	0,3	0,275	-	-	-	-	-	-
Tropaeolaceae	<i>Tropaeolum majus</i>	L.	Capuchina	JDM-415	Introducida	Ambiental	1	3	-	-	0,188	0,167	-	-	-	-
Urticaceae	<i>Urtica leptophylla</i>	Kunth	Ortiga	JDM-379	Nativa	Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	2	20	0,2	0,225	0,494	0,556	0,381	0,429	0,194	0,222
Ericaceae	<i>Vaccinium meridionale</i>	Sw.	Agras	-	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	1	-	-	-	0,202	0,143	-	-	-
Caprifoliaceae	<i>Valeriana</i>	-	Valeriana	JDM-242	-	Medicinal y veterinario	1	4	0,4	0,325	-	-	-	-	-	-
Cordiaceae	<i>Varronia fuertesii</i>	(J.Estrada) T.S.Silva & J.I.M.Melo	Mulato	JDM-368	Nativa	Ambiental, Combustible, Construcción, Utensilios y herramientas	4	17	-	-	0,506	0,556	0,619	0,714	0,194	0,222
Caricaceae	<i>Vasconcellea pubescens</i>	A.DC.	Papayuela	JDM-369	Nativa	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	13	-	-	0,376	0,444	0,345	0,571	0,194	0,222
Verbenaceae	<i>Verbena litoralis</i>	Kunth	Verbena	JDM-315	Nativa	Alimentación animal, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	4	36	0,7	0,5	0,582	0,833	0,56	0,857	0,722	1,222
Hypericaceae	<i>Vismia ferruginea</i>	Kunth	Manchador	JDM-367	Nativa	Combustible, Construcción, Cultural, Medicinal y veterinario, Utensilios y herramientas	5	31	-	-	0,871	1,389	0,536	0,857	0,639	1,111
Lamiaceae	<i>Vitex cooperi</i>	Standl.	Champo	JDM-296	Nativa	Ambiental, Construcción	2	10	-	-	0,129	0,056	0,31	0,357	0,361	0,556
Areaceae	<i>Wettinia microcarpa</i>	(Burret) R.Bernal	Maquenque	JDM-391	Nativa	Construcción, Medicinal y veterinario	2	8	-	-	0,318	0,222	0,19	0,214	0,139	0,111
Asteraceae	<i>Xerochrysum bracteatum</i>	(Vent.) Tzvelev	Botón de oro	JDM-524	Introducida	Cultural, Medicinal y veterinario	2	4	0,8	0,575	-	-	-	-	-	-
Rutaceae	<i>Zanthoxylum rhoifolium</i>	Lam.	Tachuelo	JDM-442	Nativa	Construcción	1	7	-	-	0,218	0,222	0,119	0,071	0,194	0,222
Rutaceae	<i>Zanthoxylum caribaeum</i>	Lam.	Zorrulo	JDM-479	Nativa	Cultural	1	2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-
Zingiberaceae	<i>Zingiber officinale</i>	Roscoe	Jengibre	-	Introducida	Alimentación humana, Medicinal y veterinario	2	7	1,1	0,6	-	-	-	-	-	-

## **Apéndice C.**

### **UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER FACULTAD DE CIENCIAS**

#### **Consentimiento informado proyecto Plantas útiles de los mercados de Bucaramanga y su área metropolitana**

Usted ha sido invitado a participar en el estudio “Plantas útiles de los mercados de Bucaramanga y su área metropolitana”, debido a su conocimiento de las plantas útiles y a que atiende un puesto de venta de hierbas por lo que ha sido contactado. El estudio se desarrollará en el año 2024 y el primer semestre del 2025 y está a cargo de la estudiante Gloria Juliana Duarte Martínez para optar al título de Magister en Biología de la Universidad Industrial de Santander. El proyecto busca recopilar la información sobre la diversidad de plantas y usos que son comercializadas en las plazas de mercado de Bucaramanga y su área metropolitana.

Si usted acepta participar será sometido a una serie de entrevistas y cuestionarios, en la que se le preguntara sobre la forma en la que se usan las plantas, al mayor detalle posible donde sus respuestas serán grabadas y registradas solo con el fin de digitalizarlas en una tabla de Excel, posteriormente serán eliminadas. Además, serán tomadas algunas fotografías, de las plantas y los puestos.

La información registrada será confidencial y anónima ya que las respuestas serán asociadas a un número de serie, en orden aleatorio por lo que las respuestas de cada participante no podrán ser identificadas. Toda la información será archivada en papel o medios electrónicos bajo la custodia del director del proyecto, el profesor Andrés Felipe Castaño González, en su computador institucional dentro del Herbario UIS, adscritos a la Escuela de Biología de la Facultad de Ciencias de la Universidad Industrial de Santander, durante máximo 2 años.

Esta información posteriormente será analizada y publicada como una tesis de investigación y un artículo científico y ayudaran a identificar cuáles son las especies promisorias de la zona. Se publicarán todos los usos reportados para cada especie y los resultados de los análisis estadísticos y podrán ser socializados en reuniones y eventos científicos tales como cursos, congresos o simposios. Esto, a largo plazo podría ayudar a conservar y aprovechar la biodiversidad y mejorar y estimular el uso apropiado de las plantas.

Usted puede preguntar todo lo relacionado con el estudio y su participación y bajo ningún motivo será publicada su información personal. La participación en esta investigación es completamente libre y voluntaria, está en libertad de retirarse de ella en cualquier momento sin necesidad de expresar la causa y sin ningún tipo de consecuencia negativa hacia usted, si así fuere, su información será destruida. Para solicitar información sobre su participación en el proyecto o retirar su información deberá comunicarse con la investigadora Gloria Juliana Duarte Martínez, al correo electrónico gloria.duarte@correo.uis.edu.co, con el director del proyecto Andrés Felipe Castaño González al correo electrónico acastano@uis.edu.co, o al Herbario UIS en el teléfono (607) 6344000 ext. 2169.

No recibirá beneficio personal de ninguna clase por la participación en este proyecto de investigación, pero le serán comprados en su puesto algunas muestras de plantas por un valor total e igual en cada puesto de 20000 mil pesos (veinte mil pesos) y que se convertirán en especímenes de herbario a consideración de la investigadora dependiendo de las especies.

Se espera que los resultados obtenidos permitan mejorar conocimiento sobre la biodiversidad y su manejo y de manera indirecta en el bienestar de la sociedad. Además, su firma hace constar que el presente documento ha sido leído y entendido por usted en su integridad y que su participará de manera libre y espontánea. Por lo tanto, autoriza que la información proporcionada sea usada para la presente investigación y da su consentimiento.

**Firma de autorización** \_\_\_\_\_

**Con fecha** \_\_\_\_\_, y habiendo comprendido todo lo anterior y una vez le aclararon todas las dudas que surgieron con respecto a su participación en la investigación, usted acepta participar en esta investigación

Autoriza entrevista \_\_\_\_\_

Autoriza fotografías \_\_\_\_\_

---

**Nombre y firma del participante**

---

**Lugar donde se ubica el puesto**

---

**Testigo 1**  
**Versión 3**

**Testigo 2**