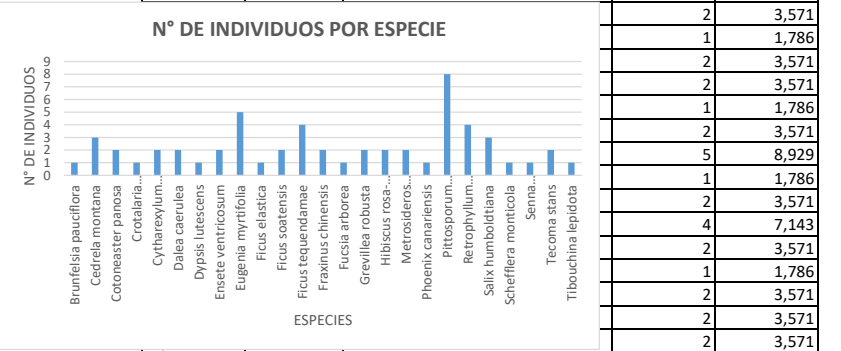


CONSECUTIVO	ID MUESTRA	TRANSACCION	CODIGO SIGAU	FAMILIA	ESPECIE	N. COM.	ORIGEN	CATEGORIA DE TALLEJO	ESTE	NORTE	PAP (m)	DAP (cm)	DAP (cm)	DAP (m)	P. Basal (cm)	P. Basal (m)	AREA BASAL (m2)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)	No. DE FUSTES	FI	VOLUMEN TOTAL (m3)	VOLUMEN COMERCIAL (m3)	COPA X	COPA Y	CAT. DIAMETRICAS	CAT. ALTIMETRICAS	Generos	Habitat	Volumen Copa (m3)	Volumen Copa (cm3)	Densidad	Biomasa (g)	Biomasa (kg)	Carbono (kg)		
69	74-510	TRANSACCION SENDERO 79		Bignoniaceae	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.7127E+14	1.0E+14	0.91	28.97	28.97	0.29	20.00	0.20	0.064	0.8	0	1	0.7	0.037	0.000	1.7	0.63	III		Tecoma	Arbol	0.0001765	117.647384						
72	74-42	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000426	Salicaceae	Salix humboldtii	Sauce florido	Nativa	Latales	9.7126E+14	9.9839E+14	0.15	5.09	5.09	0.05	17.00	1.70	0.003	9.3	2	1	0.7	0.023	0.003	1.0	6.5	I		Salix	Arbol	0.0001765	117.647384						
74	74-46	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000425	Myrtaceae	Eucalyptus myrtilloides	Eugenia	Australia	Latales	9.7166E+14	9.9839E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.40	0.000	4.7	0.5	1	0.7	0.000	0.000	2.4	2.1	II		Eugenia	Arbol	0.00421204	4221.04374						
77	74-76	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000418	Salicaceae	Salix humboldtii	Sauce florido	Nativa	Latales	9.7152E+14	9.9844E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	65.00	0.65	0.000	6.5	1.5	1	0.7	0.000	0.000	4.5	3.8	II		Salix	Arbol	0.00135815	1358.5259						
79	74-79	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000419	Salicaceae	Eucalyptus myrtilloides	Eugenia	Australia	Latales	9.7154E+14	9.9846E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	47.00	0.47	0.000	4.7	1.6	1	0.7	0.000	0.000	2.8	2.0	II		Eugenia	Arbol	0.00318971	318.8694						
85	74-77	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000416	Myrtaceae	Eucalyptus myrtilloides	Eugenia	Australia	Latales	9.7143E+14	9.9835E+14	0.08	2.55	2.55	0.03	25.00	0.25	0.001	3.3	0.6	1	0.7	0.001	0.000	3	2.7	I		Eugenia	Arbol	0.0001469	146.30717						
88	74-78	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000417	Myrtaceae	Eucalyptus myrtilloides	Eugenia	Australia	Fustales	9.7137E+14	9.9845E+14	0.64	20.37	20.37	0.20	35.00	0.35	0.003	1.85	0	1	0.7	0.042	0.000	1.8	1.75	III		Eugenia	Arbol	0.0015766	157.6552						
91	74-80	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000415	Salicaceae	Salix humboldtii	Sauce florido	Nativa	Latales	9.7221E+14	9.9861E+14	0.23	7.22	7.22	0.34	25.00	0.34	0.001	4.5	0.5	1	0.7	0.001	0.000	1.8	1.5	II		Salix	Arbol	0.0021764	217.64						
92	74-79	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000415	Salicaceae	Salix humboldtii	Sauce florido	Nativa	Latales	9.7139E+14	9.9857E+14	0.31	9.87	9.87	0.10	113.00	1.13	0.008	6.2	1.3	1	0.7	0.033	0.007	6.3	4.9	II		Salix	Arbol	0.004105	15.042813						
95	74-63	TRANSACCION SENDERO 79	15010306000139	Pittosporum	Pittosporum undulatum	Jarmin del cu	Centro america	Latales	9.7117E+14	9.9861E+14	0.06	1.91	1.91	0.02	90.00	0.90	0.000	7.3	1.5	1	0.7	0.001	0.000	6.1	4.7	I		Pittosporum	Arbol	0.00060328	603.72812						
97	74-65	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000414	Oleaceae	Fraxinus chinensis	Urgan, frez	Centro america	Latales	9.7133E+14	9.9861E+14	0.17	5.43	5.43	0.05	135.00	1.35	0.002	9.8	2.5	1	0.7	0.014	0.004	6.8	7.1	I		Fraxinus	Arbol	0.02416	06	9.0240627					
97	74-64	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000414	Oleaceae	Fraxinus chinensis	Urgan, frez	Centro america	Latales	9.7221E+14	9.9861E+14	0.01	0.95	0.95	0.01	60.00	0.60	0.000	5.8	2	1	0.7	0.000	0.000	5.2	4.2	I		Fraxinus	Arbol	0.0001000	100.00						
102	74-57	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000413	Pittosporum	Pittosporum undulatum	Jarmin del cu	Australia	Latales	9.7112E+14	9.9868E+14	0.04	1.27	1.27	0.01	15.00	0.15	0.000	1.8	0	1	0.7	0.000	0.000	1.9	0.8	I		Pittosporum	Arbol	0.0001000	100.00						
103	74-56	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000383	Myrtaceae	Eucalyptus myrtilloides	Eugenia	Australia	Latales	9.7121E+14	9.9871E+14	0.19	6.05	6.05	0.06	31.00	0.31	0.003	3	1	1	0.7	0.006	0.002	2.4	2.4	I		Eugenia	Arbol	0.0021264	212.6363						
104	74-515	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000413	Leguminosae	Delonix regia	Chiriquique	Nativa	Latales	9.7114E+14	9.9871E+14	0.03	0.95	0.95	0.01	77.00	0.77	0.000	1.1	0	1	0.7	0.000	0.000	1.75	1.4	I		Delonix	Arbolito, hierb	0.00026749	267.49713						
104	74-516	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000413	Leguminosae	Delonix regia	Chiriquique	Nativa	Brizolates	9.7112E+14	9.9872E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.16	0.000	1.45	0	1	0.7	0.000	0.000	1.65	1.1	I		Delonix	Arbolito, hierb	0.0000249	24.9						
106	74-517	TRANSACCION SENDERO 79	15010302000413	Leguminosae	Delonix regia	Chiriquique	Nativa	Latales	9.7114E+14	9.9873E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	30.00	0.30	0.000	2.05	0	1	0.7	0.000	0.000	2.45	1.83	I		Delonix	Arbolito, hierb	0.0000000	0.0						
107	74-819	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000309	Verbenaceae	Cyathostemum sulfureum	Cieto, aare	Nativa	Latales	9.6076E+14	9.9913E+14	0.21	6.68	6.68	0.07	80.00	0.80	0.004	8.6	2.5	1	0.7	0.021	0.007	8.6	4.1	I		Cyathostemum	Arbol	2.67835E+05	26.783054						
108	74-820	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000308	Verbenaceae	Cyathostemum sulfureum	Cieto, aare	Nativa	Latales	9.6077E+14	9.9923E+14	0.07	2.23	2.23	0.02	105.00	1.05	0.000	9.8	1.5	1	0.7	0.003	0.000	5.8	5	I		Cyathostemum	Arbol	0.00593238	593.27369						
111	73-916	TRANSACCION SENDERO 69	15010303000312	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Latales	9.6066E+14	9.9945E+14	0.00	0.00	0.00	0.00	130.00	1.30	0.000	4.5	1.5	1	0.7	0.000	0.000	5.4	2.8	I		Cotoneaster	Arbolito	0.00013803	9138.03385						
112	73-799	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Meliaceae	Cedrela montana	Cedro, cedro	Nativa	Latales	9.6062E+14	9.9951E+13	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.11	0.000	2	0	1	0.7	0.000	0.000	0.7	0.5	I		Cedrela	Arbol	0.00187361	1873.61718						
115	73-800	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Meliaceae	Cedrela montana	Cedro, cedro	Nativa	Latales	9.6059E+14	9.9954E+13	0.04	1.27	1.27	0.01	19.00	0.19	0.000	3	0.7	1	0.7	0.000	0.000	0.7	0.7	I		Cedrela	Arbol	0.00687871	687.82345						
116	73-801	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Fustales	9.6061E+14	9.9954E+14	0.04	0.37	0.37	0.01	9.00	0.09	0.001	2.6	0	1	0.7	0.009	0.000	1	1.4	III		Cotoneaster	Arbolito	0.0000000	0.0						
119	73-1167	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Bignoniaceae	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.6062E+14	9.9956E+14	0.06	33.74	33.74	0.34	14.00	0.14	0.089	1.46	0	1	0.7	0.091	0.000	1.4	1.26	IV		Tecoma	Arbol, Arbolito	7.3947E-05	73.9478554						
125	73-802	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000325	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Latales	9.6052E+14	9.9962E+14	0.31	9.87	9.87	0.10	141.00	1.41	0.008	3.5	0	1	0.7	0.019	0.000	4.6	1.9	I		Cotoneaster	Arbolito	0.00206831	2068.3136						
129	73-1165	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Bignoniaceae	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.6052E+14	9.9954E+14	0.36	12.65	12.65	0.13	34.00	0.34	0.007	1.33	0	1	0.7	0.008	0.000	1.46	1.48	II		Tecoma	Arbolito	0.0000000	0.0						
129	73-1164	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Bignoniaceae	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.6054E+14	9.9955E+14	0.03	0.95	0.95	0.01	17.00	0.17	0.000	3.11	0	1	0.7	0.000	0.000	0.96	0.84	I		Tecoma	Arbolito	0.00032119	321.190551						
138	73-1163	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Bignoniaceae	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.6052E+14	9.9966E+14	0.15	4.77	4.77	0.05	11.00	0.11	0.002	0.95	0	1	0.7	0.001	0.000	0.43	0.48	I		Tecoma	Arbolito	0.0001264	126.4						
139	73-804	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Fustales	9.6054E+14	9.9968E+14	0.69	21.96	21.96	0.22	119.00	1.19	0.018	4	0	1	0.7	0.106	0.000	3	2.4	III		Cotoneaster	Arbolito	0.00172493	172.49243						
140	73-803	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Fustales	9.6051E+14	9.9968E+14	0.39	12.65	12.65	0.13	11.00	0.11	0.001	0.95	0	1	0.7	0.001	0.000	1.00	0.95	I		Cotoneaster	Arbolito	0.0000000	0.0						
143	73-1161	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Pittosporum	Pittosporum undulatum	Jarmin del cu	Australia	Latales	9.6052E+14	9.9969E+14	0.31	9.87	9.87	0.10	70.00	0.70	0.008	0.66	0	1	0.7	0.003	0.000	0.55	0.64	I		Pittosporum	Arbolito	0.00178764	1787.6333						
143	73-1162	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Pittosporum	Tecoma stans	Chichila, chiri	Nativa	Brizolates	9.6054E+13	9.9971E+14	0.03	0.95	0.95	0.01	12.00	0.12	0.000	1.07	0	1	0.7	0.000	0.000	1.03	0.87	I		Tecoma	Arbolito	0.0000000	0.0						
145	73-798	TRANSACCION SENDERO 69	15010302000413	Rosaceae	Cotoneaster paniculatus	Holly iso	Asia	Fustales	9.6052E+14	9.9965E+14	0.23	7.22	7.22	0.14	17.00	0.17	0.001	1.4	0	1	0.7	0.001	0.000	0.4	0.4	I		Tecoma	Arbolito	0.0000000	0.0						
164	73-762	TRANSACCION SENDERO 69	16020903000105	Moraceae	Ficus repens	Cauchito teau	Nativa	Fustales	9.6054E+14	1.0005E+14	0.05	1.91	1.91	0.02	75.00	0.74	0.000	0.5	0	1	0.7	0.001	0.000	4	2.5	I		Ficus	Arbol	7.5203E-06	7.5203706						
166	73-761	TRANSACCION SENDERO 69	16020903000106	Moraceae	Ficus repens	Cauchito teau	Nativa	Fustales	9.6074E+14	1.0005E+14	0.60	19.10	19.10	0.19	112.00	1.12	0.029	8.9	1	1	0.7	0.178	0.020	12	5	II		Ficus	Arbol	0.00842526	8425.2648						
167	73-763	TRANSACCION SENDERO 69	16020903000107	Moraceae	Ficus elastica	Cauchito de la	Asia	Latales	9.6054E+14	1.0005E+14	0.04	1.27	1.27	0.01	70.00	0.70	0.000	6	0.8	1	0.7	0.001	0.000	4	3.8	I		Ficus	Arbol	0.359E-05	33.589507						
171	73-765	TRANSACCION SENDERO 69	16020903000112	Moraceae	Ficus repens	Cauchito teau	Nativa	Fustales	9.6046E+14	1.0005E+14	0.00	15.92	15.92	0.16	80.00	0.80	0.000	6.8	0	1	0.7	0.096	0.000	6	3.1	II		Ficus	Arbol	0.0000000	0.0						

Cuenta de CATEGORIA DE TAMAÑO	Etiquetas de columna	
Etiquetas de fila	Brinzales	Total general
Austrocylindropuntia subulata	1	1
Dalea caerulea	1	1
Eugenia myrtifolia	2	2
Myrcianthes leucoxyia	1	1
Phoenix dactylifera	2	2
Pittosporum undulatum	1	1
Tecoma stans	6	6
Total general	14	14



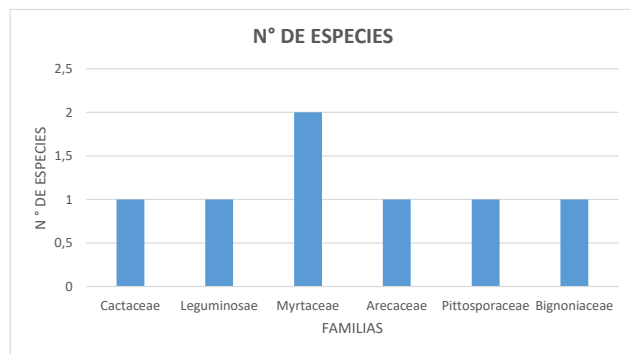
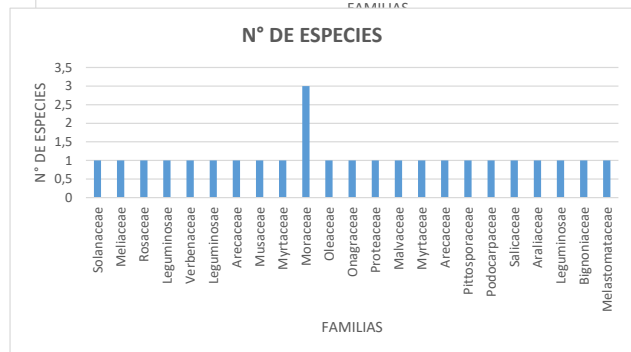
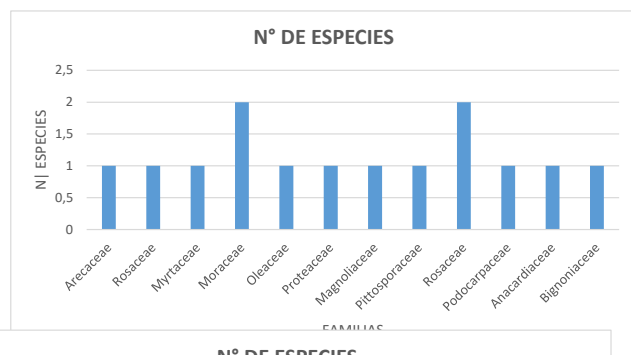
FAMILIA	NOMBRE CO	ESPECIE	N° DE IND	PORCENTAJE (%)
Solanaceae	Ayer, hoy y m	Brunfelsia pauciflora	1	1,786
Meliaceae	Cedro, cedro	Cedrela montana	3	5,357



Arecaceae	Palma fenix	Phoenix canariensis	1	1,786
Pittosporaceae	Jazmin del ca	Pittosporum undulatum	8	14,286
Podocarpaceae	Pino romeror	Retrophyllum rospigliosii	4	7,143
Salicaceae	Sauce llloron	Salix humboldtiana	3	5,357
Araliaceae	Schefflera, Pa	Schefflera monticola	1	1,786
Leguminosae	Alcaparro ena	Senna multiglandulosa	1	1,786
Bignoniaceae	Chicala, chirid	Tecoma stans	2	3,571
Melastomataceae	Sietecueiros	Tibouchina lepidota	1	1,786
TOTAL			56	100

FAMILIA	NOMBRE CO	ESPECIE	N° DE IND	PORCENTAJE (%)	
Bignoniaceae	Chicala, chirid	Tecoma stans	6	42,857	Austrocylindropuntia subulata
Myrtaceae	Eugenia	Eugenia myrtifolia	2	12,500	Dalea caerulea
Arecaceae	Palma de dat	Phoenix dactylifera	2	12,500	Eugenia myrtifolia
Cactaceae	Kealla	Austrocylindropuntia subulata	1	6,250	Myrcianthes leucoxyia
Leguminosae	Chiripique	Dalea caerulea	1	6,250	Phoenix dactylifera
Myrtaceae	Arrayan blan	Myrcianthes leucoxyia	1	6,250	Pittosporum undulatum
Pittosporaceae	Jazmin del ca	Pittosporum undulatum	1	6,250	Tecoma stans
TOTAL			14	92,857	





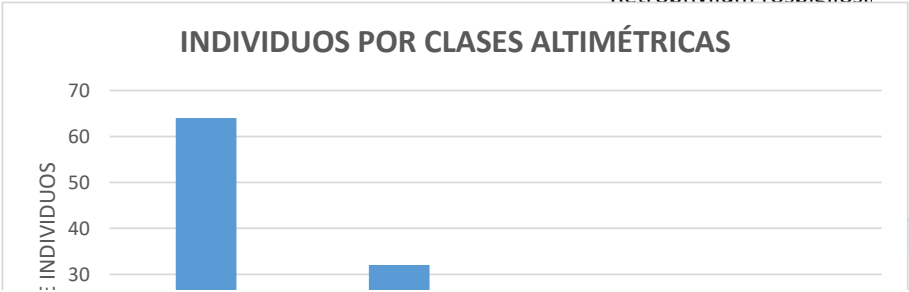
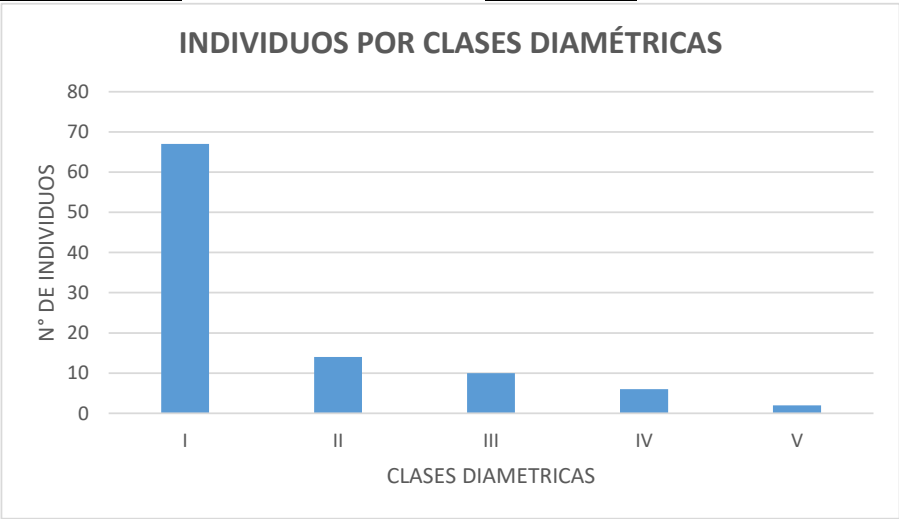
Familia	mero de espe	Porcentaje %
Arecaceae	1	7,143
Rosaceae	1	7,143
Myrtaceae	1	7,143
Moraceae	2	14,286
Oleaceae	1	7,143
Proteaceae	1	7,143
Magnoliaceae	1	7,143
Pittosporaceae	1	7,143
Rosaceae	2	14,286
Podocarpaceae	1	7,143
Anacardiaceae	1	7,143
Bignoniaceae	1	7,143
TOTAL	14	100,000

Familia	Numero de es	Porcentaje %
Solanaceae	1	4
Meliaceae	1	4
Rosaceae	1	4
Leguminosae	1	4
Verbenaceae	1	4
Leguminosae	1	4
Arecaceae	1	4
Musaceae	1	4
Myrtaceae	1	4
Moraceae	3	12
Oleaceae	1	4
Onagraceae	1	4
Proteaceae	1	4
Malvaceae	1	4
Myrtaceae	1	4
Arecaceae	1	4
Pittosporaceae	1	4
Podocarpaceae	1	4
Salicaceae	1	4
Araliaceae	1	4
Leguminosae	1	4
Bignoniaceae	1	4
Melastomataceae	1	4
TOTAL	25	100

Familia	Numero de es	Porcentaje %
Cactaceae	1	14,286
Leguminosae	1	14,286
Myrtaceae	2	28,571
Arecaceae	1	14,286
Pittosporaceae	1	14,286
Bignoniaceae	1	14,286
TOTAL	7	100

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COM	FAMILIA	Brinzales	Fustales	Latizales	Total
<i>Archontophoenix cunninghamiana</i>	Palma payane	Arecaceae		1		1
<i>Austrocylindropuntia subulata</i>	Kealla	Cactaceae	1			1
<i>Brunfelsia pauciflora</i>	Ayer, hoy y m	Solanaceae			1	1
<i>Cedrela montana</i>	Cedro, cedro	Meliaceae			3	3
<i>Cotoneaster panosa</i>	Holly liso	Rosaceae		2	2	4
<i>Crotalaria agathiflora</i>	Pajarito	Leguminosae			1	1
<i>Cytharexylum subflavescens</i>	Cajeto, garaga	Verbenaceae			2	2
<i>Dalea caerulea</i>	Chiripique	Leguminosae	1		2	3
<i>Dypsis lutescens</i>	Palma areca	Arecaceae			1	1
<i>Ensete ventricosum</i>	Platano de tie	Musaceae			2	2
<i>Eugenia myrtifolia</i>	Eugenia	Myrtaceae	2	2	5	9
<i>Ficus elastica</i>	Caucho de la i	Moraceae			1	1
<i>Ficus soatensis</i>	Caucho saban	Moraceae		2	2	4
<i>Ficus tequendamae</i>	Caucho teque	Moraceae		5	4	9
<i>Fraxinus chinensis</i>	Urapán, Fresn	Oleaceae		1	2	3
<i>Fuchsia arborea</i>	Fucsia arbusti	Onagraceae			1	1
<i>Grevillea robusta</i>	Roble australi	Proteaceae		1	2	3
<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>	Cayeno	Malvaceae			2	2
<i>Magnolia grandiflora</i>	Magnolio	Magnoliaceae		3		3
<i>Metrosideros excelsa</i>	Arbol de hierr	Myrtaceae			2	2
<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	Arrayan blanc	Myrtaceae	1			1
<i>Phoenix canariensis</i>	Palma fenix	Arecaceae			1	1
<i>Phoenix dactylifera</i>	Palma de dati	Arecaceae	2			2
<i>Pittosporum undulatum</i>	Jazmin del cat	Pittosporaceae	1	5	8	14
<i>Prunus persica</i>	Durazno com	Rosaceae		1		1
<i>Prunus serotina</i>	Cerezo	Rosaceae		1		1
<i>Retrophyllum rospigliosii</i>	Pino romeron	Podocarpaceae		2	4	6
<i>Salix humboldtiana</i>	Sauce lloron	Salicaceae			3	3
<i>Schefflera monticola</i>	Schefflera, Pa	Araliaceae			1	1
<i>Schinus molle</i>	Falso pimient	Anacardiaceae		1		1
<i>Senna multiglandulosa</i>	Alcaparro ena	Leguminosae			1	1
<i>Tecoma stans</i>	Chicala, chirlo	Bignoniaceae	6	2	2	10
<i>Tibouchina lepidota</i>	Sietecueros	Melastomataceae			1	1
TOTAL			14	29	56	99

CLASES DIAMÉTRICAS			
Rango DAP (cm)	Clases	N° Individuos	Porcentaje
< 10 cm	I	67	67,68
≥ 10cm - < 20cm	II	14	14,14
≥ 20cm - < 30cm	III	10	10,10
≥ 30cm - < 40cm	IV	6	6,06
≥ 40cm - < 50cm	V	2	2,02
TOTAL		99	100



Cuenta de CAT_ DIAMÉT Etiquetas de columna							
Etiquetas de fila	I	II	III	IV	V	Total general	
Archontophoenix cunninghamiano			1			1	
Austrocylindropuntia sut	1					1	
Brunfelsia pauciflora	1					1	
Cedrela montana	3					3	
Cotoneaster panosa	2		2			4	
Crotalaria agathiflora	1					1	
Cytharexylum subflavesc	2					2	
Dalea caerulea	3					3	
Dypsis lutescens	1					1	
Ensete ventricosum	2					2	
Eugenia myrtifolia	7		2			9	
Ficus elastica	1					1	
Ficus soatensis	2	1	1			4	
Ficus tequendamae	4	5				9	
Fraxinus chinensis	2			1		3	
Fucsia arborea	1					1	
Grevillea robusta	2	1				3	
Hibiscus rosa-sinensis	2					2	
Magnolia grandiflora		1	1	1		3	
Metrosideros excelsa	2					2	
Myrcianthes leucoxyla	1					1	
Phoenix canariensis	1					1	
Phoenix dactylifera	2					2	
Pittosporum undulatum	9	1	2	1		14	
Prunus persica				1		1	
Prunus serotina		1				1	
Retronphvllum rospiglosii	4	1	1			6	
MÉTRICAS	3					3	
	1					1	
		1				1	
	1					1	
	5	1	1	2		10	
	1					1	
	67	14	#	6		2	99

CLASES ALTIMETRICAS	
Rango Ht (m)	Clases
< 5 m	I
≥ 5m - < 10m	II
≥ 10m - < 15m	III
≥15m- <20m	IV
TOTAL	



	quetas de columna				Total general
	II	III	IV		
	1				1
	1				1
	1				1
	3				3
	4				4
	1				1
		2			2
	3				3
	1				1
	1	1			2
	8	1			9
		1			1
	1	3			4
	1	8			9
	1	1	1		3
	1				1
		2	1		3
	1	1			2
		2	1		3
	2				2
	1				1
	1				1
	2				2
	10	4			14
		1			1
		1			1
	6				6
		3			3
	1				1
		1			1
	1				1
	10				10
	1				1
Total general	64	32	2	1	99

NOMBRE CIENTIFICO	OMBRE COMU	FAMILIA	CLASES DIAMETRICAS					
			I	II	III	IV	V	Total
Archontophoenix cunninghamiano	Palma payane	Arecaceae		1				1
Austrocylindropuntia subulata	Kealla	Cactaceae	1					1
Brunfelsia pauciflora	Ayer, hoy y m	Solanaceae	1					1
Cedrela montana	Cedro, cedro	Meliaceae	3					3
Cotoneaster panosa	Holly liso	Rosaceae	2		2			4
Crotalaria agathiflora	Pajarito	Leguminosae	1					1
Cytharexylum subflavescens	Cajeto, garaga	Verbenaceae	2					2
Dalea caerulea	Chiripique	Leguminosae	3					3
Dypsis lutescens	Palma areca	Arecaceae	1					1
Ensete ventricosum	Platano de tie	Musaceae	2					2
Eugenia myrtifolia	Eugenia	Myrtaceae	7		2			9
Ficus elastica	Caucho de la i	Moraceae	1					1
Ficus soatensis	Caucho saban	Moraceae	2	1	1			4
Ficus tequendamae	Caucho teque	Moraceae	4	5				9
Fraxinus chinensis	Urapán, Fresn	Oleaceae	2				1	3
Fucsia arborea	Fucsia arbusti	Onagraceae	1					1
Grevillea robusta	Roble australi	Proteaceae	2	1				3
Hibiscus rosa-sinensis	Cayeno	Malvaceae	2					2
Magnolia grandiflora	Magnolio	Magnoliaceae		1	1		1	3
Metrosideros excelsa	Arbol de hierr	Myrtaceae	2					2
Myrcianthes leucoxyla	Arrayan blanc	Myrtaceae	1					1
Phoenix canariensis	Palma fenix	Arecaceae	1					1
Phoenix dactylifera	Palma de dati	Arecaceae	2					2
Pittosporum undulatum	Jazmin del cal	Pittosporaceae	9	1	2		1	14
Prunus persica	Durazno comu	Rosaceae					1	1
Prunus serotina	Cerezo	Rosaceae		1				1
Retrophyllum rospigiosii	Pino romeron	Podocarpaceae	4	1	1			6
Salix humboldtiana	Sauce lloron	Salicaceae	3					3
Schefflera monticola	Schefflera, Pa	Araliaceae	1					1
Schinus molle	Falso pimient	Anacardiaceae		1				1
Senna multiglandulosa	Alcaparro ena	Leguminosae	1					1
Tecoma stans	Chicala, chirlo	Bignoniaceae	5	1	1		2	10
Tibouchina lepidota	Sietecueros	Melastomataceae	1					1

TOTAL	67	14	10	6	2	99
-------	----	----	----	---	---	----

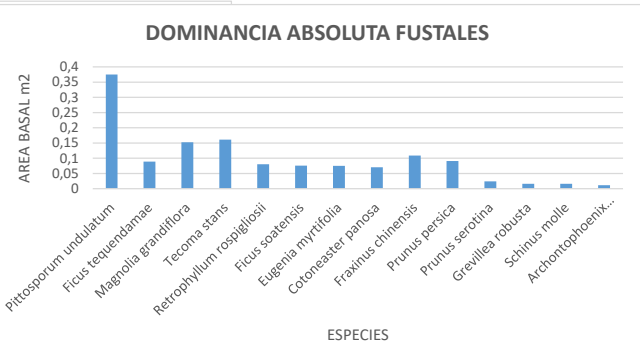
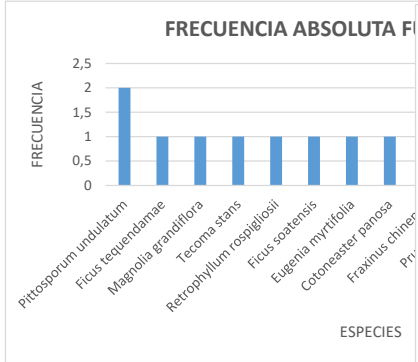
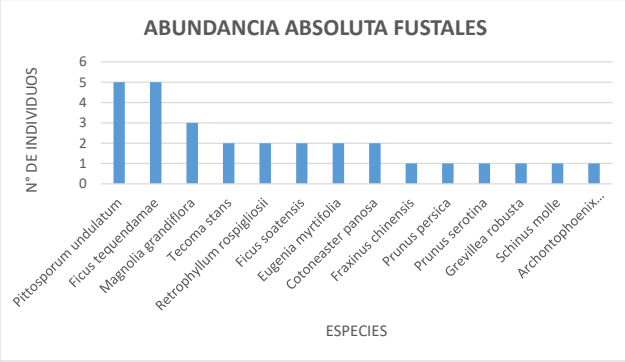
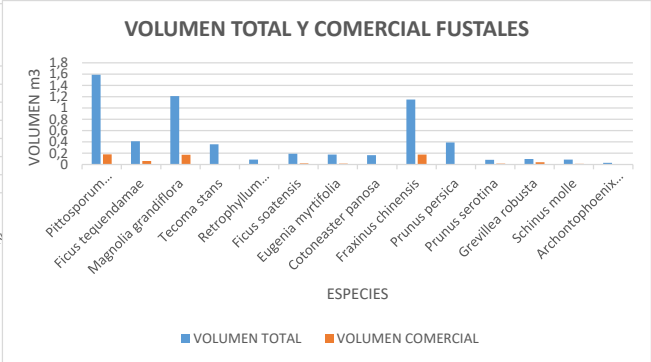
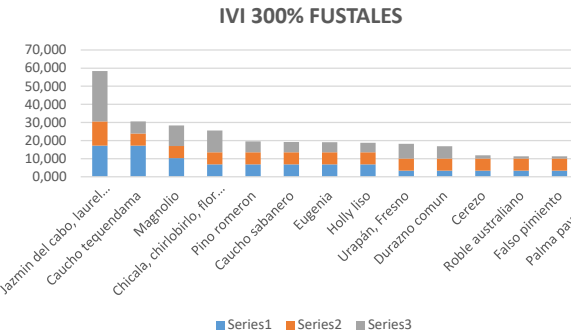
FUSTALES													
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	FAMILIA	ABUNDANCIA		FRECUENCIA		DOMINANCIA		IVI (300%)	IVI (100%)	VOLUMEN TOTAL (m³)	VOLUMEN COMERCIAL (m³)	
			AA	AR (%)	FA	FR (%)	DA	DR (%)					
Jazmin del cabo, laurel h...	Pittosporum undulatum	Moraceae	5										
Caucho tequendamae	Ficus tequendamae	Moraceae	5										
Magnolio	Magnolia grandiflora	Magnoliaceae	3										
Chicala, chirlobirlo, flor a...	Tecoma stans	Bignoniaceae	2										
Pino romeron	Retrophyllum rospigliosi	Diocarpaceae	2										
Caucho sabanero	Ficus soatensis	Moraceae	2										
Eugenia	Eugenia myrtifolia	Myrtaceae	2										
Holly liso	Cotoneaster panosa	Rosaceae	2										
Urapán, Fresno	Fraxinus chinensis	Oleaceae	1										
Durazno comun	Prunus persica	Rosaceae	1										
Cerezo	Prunus serotina	Rosaceae	1										
Roble australiano	Grevillea robusta	Proteaceae	1										
Falso pimiento	Schinus molle	Caryophyllaceae	1										
Palma payanesa	Archontophoenix cunninghamiana	Arecaceae	1										
TOTAL			29										

IVI 300% FUSTALES

Especies	Series1	Series2	Series3
Jazmin del cabo, laurel h...	15,000	15,000	30,000
Caucho tequendamae	10,000	10,000	10,000
Magnolio	10,000	10,000	10,000
Chicala, chirlobirlo, flor a...	10,000	10,000	10,000
Pino romeron	10,000	10,000	10,000
Caucho sabanero	10,000	10,000	10,000
Eugenia	10,000	10,000	10,000
Holly liso	10,000	10,000	10,000
Urapán, Fresno	10,000	10,000	10,000
Durazno comun	10,000	10,000	10,000
Cerezo	10,000	10,000	10,000
Roble australiano	10,000	10,000	10,000
Falso pimiento	10,000	10,000	10,000
Palma payanesa	10,000	10,000	10,000

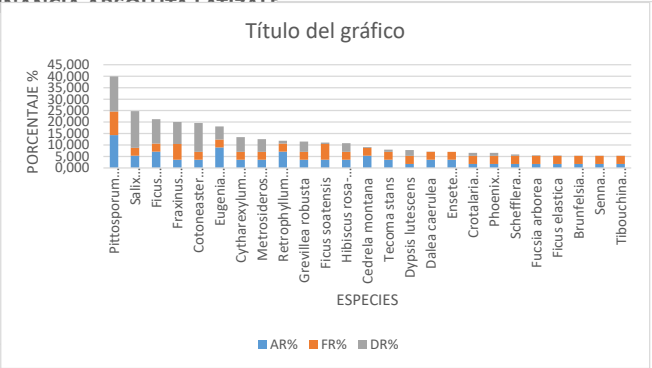
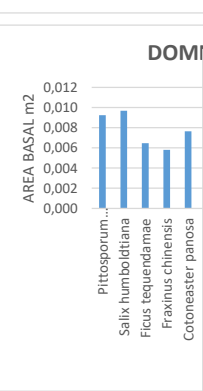
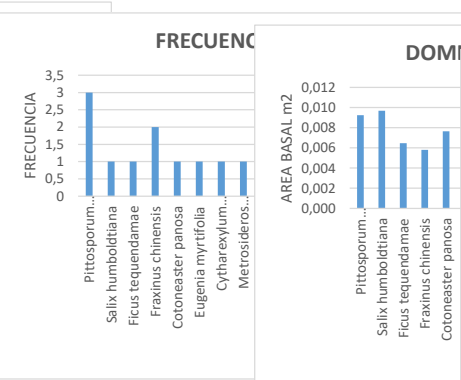
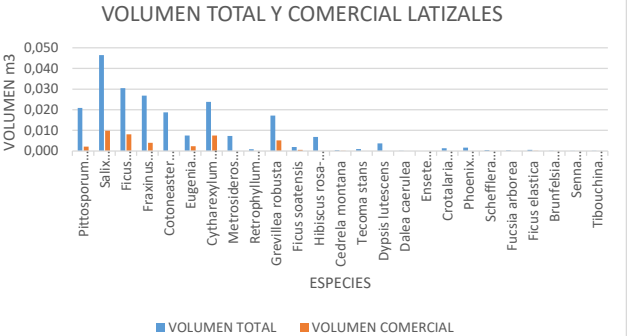
VOLUMEN TOTAL Y COMERCIAL

Especies	VOLUMEN TOTAL	VOLUMEN COMERCIAL
Pittosporum...	1,100	100
Ficus tequendamae	400	50
Magnolia grandiflora	800	100
Tecoma stans	300	50
Retrophyllum...	50	10
Ficus soatensis	100	10
Eugenia myrtifolia	100	10
Cotoneaster panosa	100	10
Fraxinus chinensis	100	10
Prunus persica	100	10

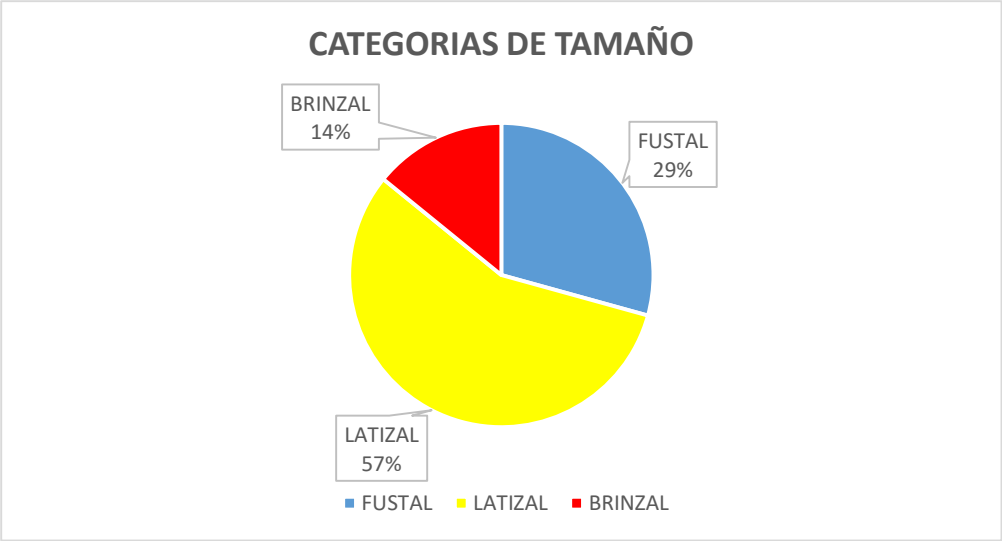


NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	FAMILIA	ABUNDANCIA		FRECUENCIA		DOMINANCIA		IVI (300%)	IVI (100%)	VOLUMEN TOTAL (m³)	VOLUMEN COMERCIAL (m³)
			AA	AR (%)	FA	FR (%)	DA	DR (%)				
Jazmin del cabo, laurel h...	Pittosporum undulatum	Pittosporum	8	14,286	3	10,345	0,009	15,257	39,888	13,296	0,021	0,002
Sauce lloron	Salix humboldtiana	Salicaceae	3	5,357	1	3,448	0,010	15,980	24,785	8,262	0,046	0,010
Caucho tequendamae	Ficus tequendamae	Moraceae	4	7,143	1	3,448	0,006	10,688	21,279	7,093	0,030	0,008
Urapán, Fresno	Fraxinus chinensis	Oleaceae	2	3,571	2	6,897	0,006	9,585	20,053	6,684	0,027	0,004
Holly liso	Cotoneaster panosa	Rosaceae	2	3,571	1	3,448	0,008	12,618	19,638	6,546	0,019	0,000
Eugenia	Eugenia myrtifolia	Myrtaceae	5	8,929	1	3,448	0,003	5,699	18,075	6,025	0,008	0,002
Cajeto, garagay, u...	Cytharexylum subflavum	Verbenaceae	2	3,571	1	3,448	0,004	6,434	13,454	4,485	0,024	0,008

Arbol de hierro	Metrosideros excelsa	Myrtaceae	2	3,571	1	3,448	0,003	5,528	12,548	4,183	0,007	0,000
Pino romeron	Retrophyllum rospigliosi	Podocarpaceae	4	7,143	1	3,448	0,001	1,287	11,878	3,959	0,001	0,000
Roble australiano	Grevillea robusta	Proteaceae	2	3,571	1	3,448	0,003	4,464	11,484	3,828	0,017	0,005
Caucho sabanero	Ficus soatensis	Moraceae	2	3,571	2	6,897	0,000	0,591	11,059	3,686	0,002	0,001
Cayeno	Hibiscus rosa-sinensis	Malvaceae	2	3,571	1	3,448	0,002	3,808	10,827	3,609	0,007	0,000
Cedro, cedro andino	Cedrela montana	Meliaceae	3	5,357	1	3,448	0,000	0,328	9,134	3,045	0,000	0,000
Chicala, chirlobirle	Tecoma stans	Bignoniaceae	2	3,571	1	3,448	0,001	0,945	7,965	2,655	0,001	0,000
Palma areca	Dypsis lutescens	Arecaceae	1	1,786	1	3,448	0,002	2,574	7,808	2,603		
Chiripique	Dalea caerulea	Leguminosae	2	3,571	1	3,448	0,000	0,118	7,138	2,379		
Platano de tierra firme	Ensete ventricosum	Musaceae	2	3,571	1	3,448	0,000	0,000	7,020	2,340		
Pajarito	Crotalaria agathiflora	Leguminosae	1	1,786	1	3,448	0,001	1,313	6,547	2,182		
Palma fenix	Phoenix canariensis	Arecaceae	1	1,786	1	3,448	0,001	1,313	6,547	2,182		
Schefflera, Patega	Schefflera monticola	Araliaceae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,643	5,877	1,959		
Fucsia arbustiva	Fucsia arborea	Onagraceae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,328	5,562	1,854		
Caucho de la india	Ficus elastica	Moraceae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,210	5,444	1,815		
Ayer, hoy y mañana	Brunfelsia pauciflora	Solanaceae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,118	5,352	1,784		
Alcaparro enano	Senna multiglandulosa	Leguminosae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,118	5,352	1,784		
Sietecueros	Tibouchina lepidota	Melastomataceae	1	1,786	1	3,448	0,000	0,053	5,287	1,762		
TOTAL			56	100	29	100	0,061	100	300	100		



Categoría de Tamaño	CRITERIOS		N° De Individuos	Porcentaje (%)
	DAP (cm)	Ht (m)		
FUSTAL	≥ 10	≥ 1,5	29	29,29
LATIZAL	< 10	≥ 1,5	56	56,57
BRINZAL	--	< 1,5	14	14,14
TOTAL			99	100,00



Indices	Valor
Indice de Menhinick	3,32
Indice de simpson	0,05
Indice de Berguer-Parker	0,14
Indice de Shannon-Wiener	3,10
Indice de Margalef	6,96
Coeficiente de mezcla	0,33

N° de Especies	33
Numero Indv	99
Mayor abundancia	14

Indices	Valor
Indice de Menhinick	3,32
Indice de Margalef	6,96

Indices	Valor
Indice de simpson	0,05
Indice de Shannon-Wiener	3,10

4,59511985

Especie	° de individuos	SIMPSON	pi	ln(pi)	Shannon
Archontophoenix cunninghamiana	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Austrocylindropuntia subulata	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Brunfelsia pauciflora	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Cedrela montana	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Cotoneaster panosa	4	0,00	0,04	-3,21	0,13
Crotalaria agathiflora	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Cytharexylum subflavescens	2	0,00	0,02	-3,90	0,08
Dalea caerulea	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Dypsis lutescens	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Ensete ventricosum	2	0,00	0,02	-3,90	0,08
Eugenia myrtifolia	9	0,01	0,09	-2,40	0,22
Ficus elastica	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Ficus soatensis	4	0,00	0,04	-3,21	0,13
Ficus tequendamae	9	0,01	0,09	-2,40	0,22
Fraxinus chinensis	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Fucsia arborea	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Grevillea robusta	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Hibiscus rosa-sinensis	2	0,00	0,02	-3,90	0,08
Magnolia grandiflora	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Metrosideros excelsa	2	0,00	0,02	-3,90	0,08
Myrcianthes leucoxylla	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Phoenix canariensis	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Phoenix dactylifera	2	0,00	0,02	-3,90	0,08
Pittosporum undulatum	14	0,02	0,14	-1,96	0,28

Prunus persica	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Prunus serotina	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Retrophyllum rospiglosii	6	0,00	0,06	-2,80	0,17
Salix humboldtiana	3	0,00	0,03	-3,50	0,11
Schefflera monticola	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Schinus molle	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Senna multiglandulosa	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
Tecoma stans	10	0,01	0,10	-2,29	0,23
Tibouchina lepidota	1	0,00	0,01	-4,60	0,05
TOTAL	99	0,05	1,00	-127,68	3,10

BRINZALES				
FAMILIA	OMBRE COMU	ESPECIE	N° DE IND	PORCENTAJE (%)
Bignoniaceae	Chicala, chirlo	Tecoma stans	6	42,857
Myrtaceae	Eugenia	Eugenia myrti	2	14,286
Arecaceae	Palma de dati	Phoenix dacty	2	14,286
Cactaceae	Kealla	Austrocylindro	1	7,143
Leguminosae	Chiripique	Dalea caerulea	1	7,143
Myrtaceae	Arrayan blanc	Myrcianthes l	1	7,143
Pittosporaceae	Jazmin del cat	Pittosporum u	1	7,143
TOTAL			14	100

