

Inventário Florístico Florestal dos Remanescentes Florestais
do Estado de Santa Catarina (IFFSC)

Fase III (2008/2009)

Meta 2

Resultados Preliminares das Unidades Amostrais
medidas em Palma Sola

Blumenau, 26 de junho de 2009

Unidade amostral 1003

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0272161; 7091040

Lista de espécies da unidade amostral 1003 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Ilex dumosa</i> Reissek	caúna-branca	Aquifoliaceae	X	
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	
<i>Ilex microdonta</i> Reissek		Aquifoliaceae	X	
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	jerivá	Arecaceae	X	
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	vassourão-miúdo	Asteraceae	X	
<i>Clethra scabra</i> Pers.	carne-de-vaca	Clethraceae	X	
<i>Cyathea</i> sp		Cyatheaceae	X	
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	leiteito	Euphorbiaceae	X	
<i>Bernardia pulchella</i> (Baill.) Müll. Arg.		Euphorbiaceae		X
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Cinnamomum amoenum</i> (Nees) Kosterm.	canela-sebo	Lauraceae	X	
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	canela-branca	Lauraceae	X	
<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	canela-guaicá	Lauraceae	X	
<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	canela-imbuia, lageana	Lauraceae	X	X
Lauraceae		Lauraceae	X	X
<i>Cordyline spectabilis</i> Kunth & Bouché		Laxmanniaceae		X
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	Meliaceae	X	
<i>Hennecartia omphalandra</i> Poiss.		Monimiaceae	X	
morta	morta	morta	X	
<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R. Br.	capororoca	Myrsinaceae	X	X
<i>Myrsine</i> sp.	capororoca	Myrsinaceae	X	
Myrtaceae		Myrtaceae		X
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	
<i>Erythroxylum deciduum</i> A. St.-Hil.	cocão	Rhizophoraceae	X	
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	X
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	mamica-de-porca	Rutaceae	X	
<i>Casearia decandra</i> Jacq.	guaçatunga	Salicaceae		X
<i>Xylosma ciliatifolia</i> (Clos) Eichler		Salicaceae		X
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae		X
<i>Diatenopteryx sorbifolia</i> Radlk.	maria-preta	Sapindaceae		X
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	miguel-pintado	Sapindaceae	X	X
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) da unidade amostral 1003 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
<i>Hennecartia omphalandra</i> Poiss.	26	71,43	8,41	2,92	9,88	18,29	21,49	3,83
Lauraceae	30	82,42	9,71	2,15	7,28	16,99	17,54	10,63
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	15	41,21	4,85	3,51	11,86	16,71	27,13	11,24
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	17	46,70	5,50	1,58	5,34	10,84	19,90	12,29
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	12	32,97	3,88	1,97	6,67	10,55	26,97	16,25
<i>Cinnamomum amoenum</i> (Nees) Kosterm.	21	57,69	6,80	1,04	3,51	10,31	14,85	11,67
<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	15	41,21	4,85	1,45	4,9	9,76	19,99	10,67
<i>Ilex microdonta</i> Reissek	14	38,46	4,53	1,33	4,5	9,03	19,71	7,79
<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R. Br.	8	21,98	2,59	1,51	5,11	7,70	27,02	13,33
morta	10	27,47	3,24	1,21	4,1	7,34	22,57	11,85
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	12	32,97	3,88	0,91	3,07	6,96	17,68	11,17
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	6	16,48	1,94	0,81	2,74	4,68	22,10	11,92
<i>Clethra scabra</i> Pers.	9	24,73	2,91	0,48	1,62	4,54	15,35	11,44
<i>Myrsine</i> sp.	7	19,23	2,27	0,62	2,1	4,37	17,54	10,44
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	9	24,73	2,91	0,36	1,21	4,13	13,25	7,83
NI coletada	9	24,73	2,91	0,30	1	3,92	11,59	6,4
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	6	16,48	1,94	0,53	1,8	3,75	19,66	10,33
<i>Ilex dumosa</i> Reissek	7	19,23	2,27	0,41	1,39	3,66	16,20	8,93
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	6	16,48	1,94	0,43	1,45	3,39	17,59	14,17
<i>Erythroxylum deciduum</i> A. St.-Hil.	3	8,24	0,97	0,56	1,9	2,87	28,86	15,33
<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	4	10,99	1,29	0,45	1,51	2,80	22,07	12,75
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	3	8,24	0,97	0,47	1,58	2,55	25,15	10
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	5	13,74	1,62	0,22	0,75	2,37	13,78	7,8
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	1	2,75	0,32	0,57	1,92	2,24	51,25	18
<i>Cyathea</i> sp	4	10,99	1,29	0,27	0,9	2,19	16,79	13,25
NI não coletada	2	5,50	0,65	0,39	1,31	1,95	29,92	17,25
TOTAL	267	667,5	100	15,116	100	200	15,86	8,95



Unidade amostral 6001

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0271826; 7088081

Lista de espécies da unidade amostral 6001 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	X
<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	pinheiro-do-paraná	Araucariaceae	X	
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	jerivá	Arecaceae	X	
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	vassourão-miúdo	Asteraceae	X	X
<i>Vernonanthura discolor</i> (Spreng.) H. Rob.		Asteraceae	X	X
<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.	esporão-de-galo	Cannabaceae	X	
<i>Clethra scabra</i> Pers.	carne-de-vaca	Clethraceae	X	
<i>Cyathea</i> sp		Cyatheaceae	X	X
<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.	xaxim-bugio	Dicksoniaceae	X	
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	leiteito	Euphorbiaceae	X	
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	gurucaia	Fabaceae	X	
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	caneleira	Lauraceae	X	
<i>Nectandra grandiflora</i> Nees & Mart. ex Nees	canela-amarela	Lauraceae	X	X
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	canela-branca	Lauraceae	X	
<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	canela-imbuia, lageana	Lauraceae	X	
Melastomataceae		Melastomataceae		X
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	Meliaceae	X	X
morta	morta	morta	X	
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	capororoca	Myrsinaceae	X	X
Myrtaceae		Myrtaceae	X	X
NI coletada		NI	X	X
<i>Phytolacca dioica</i> L.	cebolão, umbú	Phytolacaceae	X	
<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.	marmeleiro	Polygonaceae	X	
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	
<i>Rudgea jasminoides</i> (Cham.) Müll. Arg.		Rubiaceae	X	X
<i>Banara tomentosa</i> Clos	amarelinho	Salicaceae		X
<i>Casearia decandra</i> Jacq.	guaçatunga	Salicaceae	X	X
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.		Salicaceae	X	
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae	X	
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	miguel-pintado	Sapindaceae	X	
<i>Solanum mauritianum</i> Scop.		Solanaceae	X	X
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) da unidade amostral 6001 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.	143	357,5	45,25	21,697	43,47	88,726	25,75	4,09
<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	9	22,5	2,85	12,492	25,03	27,879	78,7	23,47
<i>Rudgea jasminoides</i> (Cham.) Müll. Arg.	28	70	8,86	1,153	2,31	11,171	14,19	9,71
<i>Cyathea</i> sp	30	75	9,49	0,795	1,59	11,087	11,54	4,44
morta	19	47,5	6,01	2,454	4,92	10,93	22,63	7,84
NI coletada	15	37,5	4,75	1,179	2,36	7,109	18,99	11,67
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	7	17,5	2,22	1,717	3,44	5,655	29,78	15,71
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	11	27,5	3,48	0,478	0,96	4,438	14,41	8,48
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	6	15	1,9	0,657	1,32	3,215	21,05	11
<i>Solanum mauritianum</i> Scop.	8	20	2,53	0,237	0,48	3,007	12,22	9,69
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	6	15	1,9	0,426	0,85	2,752	18,58	9,33
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	1	2,5	0,32	1,184	2,37	2,69	77,67	16
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.	4	10	1,27	0,587	1,18	2,443	25,39	15
<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	1	2,5	0,32	0,877	1,76	2,075	66,85	17
<i>Vernonanthura discolor</i> (Spreng.) H. Rob.	3	7,5	0,95	0,5	1	1,952	28,54	14
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	3	7,5	0,95	0,428	0,86	1,806	23,34	15,67
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	1	2,5	0,32	0,653	1,31	1,625	57,67	12,36
<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.	1	2,5	0,32	0,535	1,07	1,388	52,2	17
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	2	5	0,63	0,34	0,68	1,314	26,9	13,5
<i>Nectandra grandiflora</i> Nees & Mart. ex Nees	2	5	0,63	0,276	0,55	1,186	26,26	11,5
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	2	5	0,63	0,262	0,53	1,158	23,08	15,5
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	2	5	0,63	0,207	0,42	1,048	22,92	14,5
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	2	5	0,63	0,112	0,23	0,858	16,87	11
<i>Clethra scabra</i> Pers.	1	2,5	0,32	0,236	0,47	0,79	34,7	13
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	2	5	0,63	0,07	0,14	0,773	13,06	9,25
<i>Casearia decandra</i> Jacq.	2	5	0,63	0,069	0,14	0,771	13,21	11
<i>Phytolacca dioica</i> L.	1	2,5	0,32	0,087	0,17	0,49	21,01	10
Myrtaceae	1	2,5	0,32	0,095	0,19	0,506	21,96	11
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	1	2,5	0,32	0,052	0,1	0,42	16,23	14
<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.	1	2,5	0,32	0,03	0,06	0,377	12,41	9
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	1	2,5	0,32	0,022	0,04	0,36	10,5	14
TOTAL	316	790	100	49,909	100	200	23,62	7,54



Unidade amostral 6002

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0271037; 7085899

Lista de espécies da unidade amostral 6002 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Annona rugulosa</i> (Schltld.) H.Rainer		Annonaceae	X	
<i>Annona sylvatica</i> (A. St.-Hil.) Mart.		Annonaceae	X	
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	caroba	Bignoniaceae	X	
<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.	esporão-de-galo	Cannabaceae	X	
<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume	grandiúva	Cannabaceae	X	X
<i>Citronella paniculata</i> (Mart.) R. A. Howard	congonha, pau-sapo	Cardiopteridaceae	X	
<i>Gymnanthes concolor</i> (Spreng.) Müll. Arg.	jambolão-do-mato	Euphorbiaceae		X
<i>Manihot grahamii</i> Hook.	mandioca-do-mato	Euphorbiaceae	X	
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	leiteito	Euphorbiaceae	X	X
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs	branquilha	Euphorbiaceae	X	
<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax		Euphorbiaceae	X	
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Bauhinia forficata</i> Link	pata-de-paca	Fabaceae	X	
<i>Erythrina falcata</i> Benth.	corticeira	Fabaceae	X	
<i>Inga</i> sp.	ingá	Fabaceae	X	
<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	sapuvão	Fabaceae	X	
<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	sapuva	Fabaceae	X	
<i>Myrocarpus frondosus</i> M. Allemão	cabriúva	Fabaceae	X	X
<i>Lonchocarpus campestris</i> Mart. ex Benth.		Fabaceae	X	
<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart		Fabaceae	X	
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	caneleira	Lauraceae	X	X
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	canela-branca	Lauraceae	X	
<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez	canela-preta	Lauraceae	X	
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		Lauraceae	X	
<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	canela-guaicá	Lauraceae	X	
<i>Leandra</i> sp.		Melastomataceae		X
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	canjerana	Meliaceae	X	
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	Meliaceae	X	
<i>Trichilia claussenii</i> C.DC.	catiguá	Meliaceae	X	X
<i>Trichilia elegans</i> A. Juss.		Meliaceae		X
<i>Sorocea bonplandii</i> (Baill.) W.C. Burger et al.		Moraceae	X	
morta	morta	morta	X	
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	capororoca	Myrsinaceae	X	
<i>Campomanesia xanthocarpa</i> O. Berg	gabirobeira	Myrtaceae	X	
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	
<i>Pisonia ambigua</i> Heimerl		Nyctaginaceae	X	
<i>Phytolacca dioica</i> L.	cebolão, umbú	Phytolacaceae	X	
<i>Piper</i> sp.		Piperaceae		X
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	mamica-de-porca	Rutaceae		X
<i>Banara tomentosa</i> Clos	amarelinho	Salicaceae	X	
<i>Casearia decandra</i> Jacq.	guaçatunga	Salicaceae	X	
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	cafezeiro-do-mato	Salicaceae	X	
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.		Salicaceae	X	
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae	X	
<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	camboatá-vermelho	Sapindaceae	X	
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	miguel-pintado	Sapindaceae	X	
<i>Chrysophyllum gonocarpum</i> (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	aguaí	Sapotaceae	X	
<i>Chrysophyllum marginatum</i> (Hook. & Arn.) Radlk.	batinga	Sapotaceae	X	
<i>Picrasma crenata</i> (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	pau-amargo	Simaroubaceae	X	
<i>Cestrum intermedium</i> Sendtn.	piloteira-preta	Solanaceae	X	
<i>Solanum mauritianum</i> Scop.		Solanaceae		X
<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	carne-de-vaca	Styracaceae	X	
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	
<i>Urera baccifera</i> (L.) Gaudich. ex Wedd.	urtiga	Urticaceae	X	X

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) da unidade amostral 6002 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	28	70	18,79	4,486	17,05	35,847	27,05	12,25
Cryptocarya moschata Nees & Mart.	6	15	4,03	4,275	16,25	20,28	51,49	12,01
Ocotea puberula (Rich.) Nees	5	12,5	3,36	2,952	11,22	14,578	51,75	16,2
morta	8	20	5,37	1,999	7,6	12,969	30,26	8,61
Erythrina falcata Benth.	6	15	4,03	1,703	6,47	10,501	35,49	13,33
Nectandra lanceolata Nees	4	10	2,68	1,019	3,87	6,556	34,22	14,25
Prunus myrtifolia (L.) Urb.	3	7,5	2,01	1,146	4,36	6,372	43,4	16,33
Ilex paraguariensis A.St.-Hil.	5	12,5	3,36	0,694	2,64	5,993	21,58	12
Cupania vernalis Cambess.	5	12,5	3,36	0,672	2,55	5,911	27,35	10,97
Picrasma crenata (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	6	15	4,03	0,364	1,38	5,41	17,08	10,92
Casearia obliqua Spreng.	5	12,5	3,36	0,422	1,61	4,961	18,72	13
Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	3	7,5	2,01	0,637	2,42	4,435	29,44	12,45
Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	4	10	2,68	0,445	1,69	4,375	22,04	12,25
Matayba elaeagnoides Radlk.	3	7,5	2,01	0,446	1,7	3,71	26,52	12,67
Myrocarpus frondosus M. Allemão	1	2,5	0,67	0,726	2,76	3,43	60,8	16
Cedrela fissilis Vell.	1	2,5	0,67	0,666	2,53	3,204	58,25	16
Aspidosperma australe Müll. Arg.	3	7,5	2,01	0,313	1,19	3,203	21,82	10,95
Annona rugulosa (Schltdl.) H.Rainer	4	10	2,68	0,131	0,5	3,181	12,81	7,75
Cestrum intermedium Sendtn.	2	5	1,34	0,398	1,51	2,855	31,83	11,5
Luehea divaricata Mart.	2	5	1,34	0,357	1,36	2,701	30,16	12
NI coletada	3	7,5	2,01	0,129	0,49	2,503	14,11	9,33
Bauhinia forficata Link	3	7,5	2,01	0,125	0,48	2,49	14,43	11,67
Celtis iguanaea (Jacq.) Sarg.	3	7,5	2,01	0,11	0,42	2,432	13,58	7,33
Banara tomentosa Clos	2	5	1,34	0,144	0,55	1,889	25,63	11,58
Phytolacca dioica L.	1	2,5	0,67	0,317	1,21	1,877	40,19	12,42
Ateleia glazioviana Baill.	2	5	1,34	0,132	0,5	1,843	18,31	15
Allophylus edulis (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	2	5	1,34	0,089	0,34	1,679	14,96	10
Citronella paniculata (Mart.) R. A. Howard	2	5	1,34	0,083	0,31	1,656	14,49	9
Styrax leprosus Hook. & Arn.	2	5	1,34	0,081	0,31	1,651	14,33	13
Manihot grahamii Hook.	2	5	1,34	0,059	0,22	1,567	12,26	9
Urera baccifera (L.) Gaudich. ex Wedd.	2	5	1,34	0,043	0,16	1,507	10,5	6,5
Sapium glandulatum (Vell.) Pax	1	2,5	0,67	0,176	0,67	1,341	29,95	11,48
Pisonia ambigua Heimerl	1	2,5	0,67	0,158	0,6	1,27	28,33	9
Machaerium paraguariense Hassl.	1	2,5	0,67	0,095	0,36	1,031	21,96	11
NI não coletada	1	2,5	0,67	0,095	0,36	1,031	21,96	11
Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk.	1	2,5	0,67	0,065	0,25	0,917	18,14	12
Jacaranda puberula Cham.	1	2,5	0,67	0,06	0,23	0,9	17,51	13
Casearia decandra Jacq.	1	2,5	0,67	0,05	0,19	0,86	15,92	11
Casearia sylvestris Sw.	1	2,5	0,67	0,05	0,19	0,86	15,92	11
Inga sp.	1	2,5	0,67	0,048	0,18	0,853	15,6	12
Annona sylvatica (A. St.-Hil.) Mart.	1	2,5	0,67	0,048	0,18	0,853	15,6	10
Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	1	2,5	0,67	0,037	0,14	0,811	13,69	10
Sapium glandulosum (L.) Morong	1	2,5	0,67	0,037	0,14	0,811	13,69	11
Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart	1	2,5	0,67	0,035	0,13	0,805	13,37	9
Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	1	2,5	0,67	0,024	0,09	0,764	11,14	11
Myrsine umbellata Mart.	1	2,5	0,67	0,029	0,11	0,78	12,1	11
Trichilia clausenii C.DC.	1	2,5	0,67	0,024	0,09	0,764	11,14	7
Sorocea bonplandii (Baill.) W.C. Burger et al.	1	2,5	0,67	0,024	0,09	0,764	11,14	9
Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	1	2,5	0,67	0,027	0,1	0,775	11,78	10
Campomanesia xanthocarpa O. Berg	1	2,5	0,67	0,02	0,08	0,749	10,19	9
Sebastiania commersoniana (Baill.) L. B. Sm. & Downs	1	2,5	0,67	0,02	0,08	0,749	10,19	9
Trema micrantha (L.) Blume	1	2,5	0,67	0,02	0,08	0,749	10,19	9
TOTAL	149	372,5	100	26,305	100	200	25,64	11,58



Unidade amostral 6003

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0270717; 7077900

Lista de espécies da unidade amostral 6003 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	X
<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire et al.		Araliaceae	X	X
<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	pinheiro-do-paraná	Araucariaceae	X	X
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	vassourão-miúdo	Asteraceae	X	
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	caroba	Bignoniaceae	X	X
<i>Clethra scabra</i> Pers.	carne-de-vaca	Clethraceae	X	
<i>Cyathea</i> sp		Cyatheaceae		X
<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.		Euphorbiaceae	X	
<i>Alchornea sidifolia</i> Klotzsch		Euphorbiaceae	X	
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart		Fabaceae	X	
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	caneleira	Lauraceae	X	
<i>Nectandra grandiflora</i> Nees & Mart. ex Nees	canela-amarela	Lauraceae	X	X
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		Lauraceae	X	
Melastomataceae		Melastomataceae		X
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	canjerana	Meliaceae		X
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	Meliaceae	X	
morta	morta	morta	X	
<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R. Br.	capororoca	Myrsinaceae		X
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	capororoca	Myrsinaceae	X	X
<i>Eugenia rostrifolia</i> D. Legrand	guarmirim	Myrtaceae	X	
<i>Myrcia hebeclada</i> DC.	guamirim-ferro	Myrtaceae	X	
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	X
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	
<i>Rudgea jasminoides</i> (Cham.) Müll. Arg.		Rubiaceae	X	
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.		Salicaceae	X	

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) da unidade amostral 6003 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	13	32,5	16,05	12,909	63,11	79,159	68,95	26,92
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	7	17,5	8,64	1,748	8,54	17,185	34,15	16,29
morta	8	20	9,88	1,386	6,78	16,654	26,82	6,63
NI coletada	8	20	9,88	0,934	4,57	14,444	23,83	13,06
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	6	15	7,41	0,487	2,38	9,789	19,26	12,33
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	6	15	7,41	0,288	1,41	8,816	14,8	10
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	3	7,5	3,7	0,593	2,9	6,605	31,72	14
<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire et al.	4	10	4,94	0,196	0,96	5,895	15,52	10,75
<i>Clethra scabra</i> Pers.	3	7,5	3,7	0,34	1,66	5,364	23,23	13,33
<i>Rudgea jasminoides</i> (Cham.) Müll. Arg.	3	7,5	3,7	0,216	1,06	4,759	18,25	10,67
<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.	3	7,5	3,7	0,2	0,98	4,681	17,72	9,33
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	2	5	2,47	0,205	1	3,472	22,76	13
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.	2	5	2,47	0,142	0,69	3,164	18,94	12,5
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	2	5	2,47	0,118	0,58	3,046	17,19	9,5
<i>Nectandra grandiflora</i> Nees & Mart. ex Nees	2	5	2,47	0,095	0,47	2,935	15,44	10,5
NI não coletada	2	5	2,47	0,062	0,3	2,774	12,58	8,75
<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart	1	2,5	1,23	0,236	1,16	2,39	34,7	19
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	1	2,5	1,23	0,154	0,75	1,988	28,01	16
<i>Eugenia rostrifolia</i> D. Legrand	1	2,5	1,23	0,054	0,26	1,497	16,55	3
<i>Myrcia hebeclada</i> DC.	1	2,5	1,23	0,026	0,13	1,361	11,46	11
<i>Alchornea sidifolia</i> Klotzsch	1	2,5	1,23	0,024	0,12	1,354	11,14	6
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	1	2,5	1,23	0,02	0,1	1,334	10,19	9
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez	1	2,5	1,23	0,02	0,1	1,334	10,19	5,5
TOTAL	81	202,5	100	20,456	100	200	29,33	13,81



Unidade amostral 6004

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0270456; 7074337

Lista de espécies da unidade amostral 6004 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Annona</i> sp.		Annonaceae	X	
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Ilex brevicuspis</i> Reissek	caúna-branca	Aquifoliaceae	X	
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	
<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) Maguire et al.		Araliaceae	X	
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	jerivá	Arecaceae	X	
<i>Dasyphyllum tomentosum</i> (Spreng.) Cabrera	agulheiro	Asteraceae	X	
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	vassourão-miúdo	Asteraceae	X	
<i>Vernonanthura discolor</i> (Spreng.) H. Rob.		Asteraceae	X	
<i>Vernonanthura diffusa</i> (Less.) H. Rob.		Asteraceae	X	X
<i>Cyathea</i> sp		Cyatheaceae	X	X
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	leiteiro	Euphorbiaceae	X	
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs	branquilho	Euphorbiaceae	X	X
<i>Gymnanthes concolor</i> (Spreng.) Müll. Arg.	jambolão-do-mato	Euphorbiaceae		X
<i>Alchomea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.		Euphorbiaceae	X	
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Myrocarpus frondosus</i> M. Allemão	cabriúva	Fabaceae	X	
<i>Lonchocarpus campestris</i> Mart. ex Benth.		Fabaceae	X	
<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F. Macbr.		Fabaceae	X	
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	caneleira	Lauraceae	X	
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		Lauraceae	X	
<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	canela-guaicá	Lauraceae	X	
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	canela-branca	Lauraceae		X
Lauraceae		Lauraceae	X	
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	canjerana	Meliaceae	X	
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	Meliaceae	X	X
<i>Strychnos brasiliensis</i> (Spreng.) Mart.	pula-martim	Loganiaceae		X
Melastomataceae		Melastomataceae		X
<i>Sorocea bonplandii</i> (Baill.) W.C. Burger et al.		Moraceae	X	X
morta	morta	morta	X	
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	capororoca	Myrsinaceae	X	
<i>Eugenia involucrata</i> DC.	cerejeira	Myrtaceae	X	
<i>Campomanesia guazumifolia</i> O. Berg	sete-capotes	Myrtaceae		X
<i>Eugenia rostrifolia</i> D. Legrand	guarmirim	Myrtaceae	X	
<i>Myrcia hebeptala</i> DC.		Myrtaceae	X	
<i>Plinia trunciflora</i> (O. Berg) Kausel		Myrtaceae	X	
Myrtaceae		Myrtaceae	X	
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	X
<i>Pisonia zapallo</i> Griseb.		Nyctaginaceae	X	
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	
<i>Rudgea jasminoides</i> (Cham.) Müll. Arg.		Rubiaceae	X	X
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	cafezeiro-do-mato	Salicaceae	X	
<i>Casearia obliqua</i> Spreng.		Salicaceae	X	
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae	X	
<i>Chrysophyllum gonocarpum</i> (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	aguaí	Sapotaceae	X	
<i>Chrysophyllum marginatum</i> (Hook. & Arn.) Radlk.	batinga	Sapotaceae	X	
<i>Picrasma crenata</i> (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	pau-amargo	Simaroubaceae	X	
<i>Cestrum intermedium</i> Sendtn.	piloteira-preta	Solanaceae	X	
<i>Solanum sanctaecatharinae</i> Dunal	joá-manso	Solanaceae	X	
<i>Solanum mauritianum</i> Scop.		Solanaceae	X	
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	
<i>Urera baccifera</i> (L.) Gaudich. ex Wedd.	urtiga	Urticaceae	X	

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) da unidade amostral 6004 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
Cyathea sp	170	425	53,13	4,597	17,53	70,655	11,67	4,3
Vernonanthura diffusa (Less.) H. Rob.	23	57,5	7,19	2,685	10,24	17,427	22,96	13,13
Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	7	17,5	2,19	3,318	12,65	14,841	47,47	16,14
morta	21	52,5	6,56	1,962	7,48	14,043	19,14	6,2
Prunus myrtifolia (L.) Urb.	6	15	1,88	2,147	8,19	10,063	37,28	15,38
Piptocarpha angustifolia Dusén ex Malme	11	27,5	3,44	1,626	6,2	9,639	26,74	14,27
Cryptocarya moschata Nees & Mart.	3	7,5	0,94	1,754	6,69	7,628	52,24	12,66
Rudgea jasminoides (Cham.) Müll. Arg.	14	35	4,38	0,451	1,72	6,094	12,66	10,07
Casearia obliqua Spreng.	3	7,5	0,94	0,854	3,26	4,194	33,42	14,67
Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire et al.	2	5	0,63	0,751	2,86	3,487	43,13	15,5
Apuleia leiocarpa (Vogel) J.F. Macbr.	2	5	0,63	0,597	2,28	2,901	33,9	15,5
Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	3	7,5	0,94	0,461	1,76	2,695	25,15	13
Sorocea bonplandii (Baill.) W.C. Burger et al.	5	12,5	1,56	0,142	0,54	2,103	11,9	9
Ilex paraguariensis A.St.-Hil.	1	2,5	0,31	0,46	1,75	2,065	48,38	15
Ilex brevicuspis Reissek	1	2,5	0,31	0,424	1,62	1,929	46,47	14
Myrtaceae	4	10	1,25	0,173	0,66	1,909	14,72	12,5
Eugenia rostrifolia D. Legrand	3	7,5	0,94	0,245	0,93	1,872	20,27	10,5
Casearia sylvestris Sw.	3	7,5	0,94	0,23	0,88	1,815	18,89	10,33
Annona sp.	2	5	0,63	0,309	1,18	1,803	24,94	9,92
Alchomea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.	1	2,5	0,31	0,373	1,42	1,736	43,61	19
Cedrela fissilis Vell.	2	5	0,63	0,249	0,95	1,576	22,6	13,5
Ocotea puberula (Rich.) Nees	1	2,5	0,31	0,301	1,15	1,46	39,15	16
Pisonia zapallo Griseb.	3	7,5	0,94	0,137	0,52	1,46	14,64	10,33
Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	1	2,5	0,31	0,224	0,85	1,165	33,74	11
Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	2	5	0,63	0,128	0,49	1,114	17,51	10,5
Solanum mauritianum Scop.	2	5	0,63	0,125	0,48	1,103	17,35	11,5
Urera baccifera (L.) Gaudich. ex Wedd.	2	5	0,63	0,081	0,31	0,932	13,85	5
Aspidosperma australe Müll. Arg.	1	2,5	0,31	0,144	0,55	0,861	27,06	15
Myrcia hebeptala DC.	2	5	0,63	0,056	0,22	0,84	11,94	7,65
Eugenia involucrata DC.	1	2,5	0,31	0,127	0,49	0,798	25,46	17
Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	1	2,5	0,31	0,118	0,45	0,762	24,51	13
NI não coletada	1	2,5	0,31	0,092	0,35	0,663	21,65	11
Picrasma crenata (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	1	2,5	0,31	0,084	0,32	0,633	20,69	13
Solanum sanctaecatharinae Dunal	1	2,5	0,31	0,08	0,3	0,616	20,14	10
Allophylus edulis (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	1	2,5	0,31	0,072	0,27	0,586	19,1	13
Cestrum intermedium Sendtn.	1	2,5	0,31	0,074	0,28	0,595	19,42	12
Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk.	1	2,5	0,31	0,074	0,28	0,595	19,42	15
Luehea divaricata Mart.	1	2,5	0,31	0,06	0,23	0,542	17,51	12
Myrocarpus frondosus M. Allemão	1	2,5	0,31	0,065	0,25	0,559	18,14	13
Sebastiania commersoniana (Baill.) L. B. Sm. & Downs	1	2,5	0,31	0,068	0,26	0,571	18,59	10,38
Myrsine umbellata Mart.	1	2,5	0,31	0,056	0,21	0,526	16,87	12
Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	1	2,5	0,31	0,046	0,17	0,487	15,28	13
Vernonanthura discolor (Spreng.) H. Rob.	1	2,5	0,31	0,048	0,18	0,495	15,6	10
Dasyphyllum tomentosum (Spreng.) Cabrera	1	2,5	0,31	0,04	0,15	0,466	14,32	10
Ateleia glazioviana Baill.	1	2,5	0,31	0,032	0,12	0,434	12,73	13
Lauraceae	1	2,5	0,31	0,03	0,12	0,428	12,41	9
Sebastiania brasiliensis Spreng.	1	2,5	0,31	0,027	0,1	0,416	11,78	9
NI coletada	1	2,5	0,31	0,027	0,1	0,416	11,78	8
TOTAL	320	800	100	26,224	100	200	17,18	7,71



Unidade amostral 6005

Palma Sola, SC – Coordenadas: 0262987; 7069866

Lista de espécies da unidade amostral 6005 – Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Justicia brasiliana</i> Roth		Acanthaceae		X
<i>Annona rugulosa</i> (Schltdl.) H.Rainer		Annonaceae	X	
<i>Annona</i> sp.		Annonaceae	X	
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Rauvolfia sellowii</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Aralia warmingiana</i> (Marchal) J. Wen		Araliaceae	X	
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	jerivá	Arecaceae	X	
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	caroba	Bignoniaceae	X	
<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arráb. ex Steud.	louro-pardo	Boraginaceae	X	
<i>Cordia americana</i> (L.) Gottschling & J.S. Mill.	guajuvira	Boraginaceae	X	X
<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.		Boraginaceae	X	
<i>Sambucus australis</i> Cham. & Schltdl.		Caprifoliaceae	X	
<i>Citronella paniculata</i> (Mart.) R. A. Howard	congonha, pau-sapo	Cardiopteridaceae	X	
<i>Gymnanthes concolor</i> (Spreng.) Müll. Arg.	jambolão-do-mato	Euphorbiaceae		X
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	leiteito	Euphorbiaceae	X	
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	leiteiro	Euphorbiaceae	X	
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs	branquilho	Euphorbiaceae	X	
<i>Enterolobium contortisiliquum</i>	timbaúva	Fabaceae	X	
<i>Gleditschia amorphoides</i> (Griseb.) Taub.	sucará	Fabaceae	X	
<i>Holocalyx balansae</i> Micheli	alecrim	Fabaceae	X	
<i>Inga marginata</i> Willd.	ingá-miúdo	Fabaceae	X	
<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	sapuva	Fabaceae	X	
<i>Myrocarpus frondosus</i> M. Allemão	cabriúva	Fabaceae	X	
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	gurucaia	Fabaceae	X	
<i>Lonchocarpus campestris</i> Mart. ex Benth.		Fabaceae	X	
<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez	canela-preta	Lauraceae	X	X
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		Lauraceae	X	
<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	louro-branco	Malvaceae	X	
<i>Ceiba speciosa</i> (A. St.-Hil.) Ravenna	paineira	Malvaceae	X	
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	canjerana	Meliaceae	X	X
<i>Trichilia clausenii</i> C.DC.	catiguá	Meliaceae	X	X
<i>Trichilia elegans</i> A. Juss.		Meliaceae		X
<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.		Meliaceae	X	
<i>Sorocea bonplandii</i> (Baill.) W.C. Burger et al.		Moraceae	X	X
<i>Ficus</i> sp.		Moraceae	X	
morta	morta	morta	X	
<i>Campomanesia guazumifolia</i> O. Berg	sete-capotes	Myrtaceae	X	
<i>Eugenia rostrifolia</i> D. Legrand	guarmirim	Myrtaceae	X	
<i>Eugenia uniflora</i> L.	pitangueira	Myrtaceae	X	
<i>Myrcianthes pungens</i> (O. Berg) D. Legrand		Myrtaceae	X	
Myrtaceae		Myrtaceae	X	X
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	X
<i>Pisonia ambigua</i> Heimerl		Nyctaginaceae	X	
<i>Piper</i> sp.		Piperaceae		X
<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	
Rubiaceae		Rubiaceae		X
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	pau-marfim	Rutaceae	X	
<i>Pilocarpus pennatifolius</i> Lem.	pau-tucano	Rutaceae	X	X
<i>Zanthoxylum petiolare</i> A.St.-Hil & Tul.	juvê	Rutaceae	X	
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	mamica-de-porca	Rutaceae	X	
<i>Zanthoxylum fagara</i> (L.) Sarg.		Rutaceae	X	
<i>Helietta apiculata</i> Benth.		Rutaceae	X	X
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	cafezeiro-do-mato	Salicaceae	X	
<i>Xylosma pseudosalzmannii</i> Sleumer	araticum	Salicaceae	X	
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae	X	
<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	camboatá-vermelho	Sapindaceae		X
<i>Diatenopteryx sorbifolia</i> Radlk.	maria-preta	Sapindaceae	X	
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	miguel-pintado	Sapindaceae	X	
<i>Chrysophyllum gonocarpum</i> (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	aguai	Sapotaceae	X	X
<i>Chrysophyllum marginatum</i> (Hook. & Arn.) Radlk.	batinga	Sapotaceae	X	X
<i>Picrasma crenata</i> (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	pau-amargo	Simaroubaceae	X	
<i>Cestrum intermedium</i> Sendtn.	piloteira-preta	Solanaceae	X	
<i>Solanum mauritianum</i> Scop.		Solanaceae	X	
<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	came-de-vaca	Styracaceae	X	
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	
<i>Urea baccifera</i> (L.) Gaudich. ex Wedd.	urtiga	Urticaceae	X	

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo (DAP \geq 10 cm) da unidade amostral 1003 – Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m²/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP _m	Ht _m
morta	17	42,5	9,44	4,615	15,4	24,84	34,83	12,04
<i>Cordia americana</i> (L.) Gottschling & J.S. Mill.	7	17,5	3,89	2,66	8,87	12,764	39,47	13
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	14	35	7,78	1,141	3,81	11,585	20,12	14,5
<i>Holocalyx balansae</i> Micheli	7	17,5	3,89	1,994	6,65	10,542	35,65	17
<i>Prunus myrtilifolia</i> (L.) Urb.	8	20	4,44	1,339	4,47	8,911	29,4	12,64
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez	5	12,5	2,78	1,462	4,88	7,656	37,63	14,12
<i>Helietta apiculata</i> Benth.	6	15	3,33	1,172	3,91	7,244	29,18	16,5
<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	5	12,5	2,78	1,262	4,21	6,989	31,51	13
<i>Diatenopteryx sorbifolia</i> Radlk.	6	15	3,33	1,062	3,54	6,877	28,86	17
<i>Chrysophyllum gonocarpum</i> (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	7	17,5	3,89	0,731	2,44	6,329	20,96	10,86
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	5	12,5	2,78	0,972	3,24	6,021	27,5	14,8
<i>Gleditschia amorphoides</i> (Griseb.) Taub.	2	5	1,11	0,994	3,31	4,425	46,79	17,5
<i>Trichilia claussenii</i> C.DC.	5	12,5	2,78	0,479	1,6	4,376	21,14	10,2
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	2	5	1,11	0,978	3,26	4,373	42,82	14
<i>Urera baccifera</i> (L.) Gaudich. ex Wedd.	5	12,5	2,78	0,422	1,41	4,185	19,1	5,6
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	2	5	1,11	0,913	3,05	4,157	48,2	14,54
<i>Rauwolfia sellowii</i> Müll. Arg.	4	10	2,22	0,38	1,27	3,49	20,53	12,25
<i>Lonchocarpus campestris</i> Mart. ex Benth.	3	7,5	1,67	0,44	1,47	3,133	24,94	12,67
<i>Chrysophyllum marginatum</i> (Hook. & Arn.) Radlk.	3	7,5	1,67	0,403	1,35	3,012	25,57	14
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	4	10	2,22	0,182	0,61	2,828	15,18	10,03
<i>Eugenia rostrifolia</i> D. Legrand	1	2,5	0,56	0,674	2,25	2,802	58,57	19
Myrtaceae	4	10	2,22	0,12	0,4	2,624	12,26	11,75
<i>Zanthoxylum petiolare</i> A.St.-Hil & Tul.	2	5	1,11	0,431	1,44	2,55	28,81	14
<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arráb. ex Steud.	2	5	1,11	0,418	1,4	2,507	31,36	14,5
<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	1	2,5	0,56	0,582	1,94	2,496	54,43	20
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	3	7,5	1,67	0,243	0,81	2,476	20,27	13
Ni não coletada	2	5	1,11	0,308	1,03	2,137	24,67	9
Ni coletada	3	7,5	1,67	0,094	0,31	1,981	12,63	12
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	2	5	1,11	0,245	0,82	1,927	24,83	14
<i>Myrcianthes pungens</i> (O. Berg) D. Legrand	2	5	1,11	0,245	0,82	1,928	23,87	13
<i>Aralia warmingiana</i> (Marchal) J. Wen	2	5	1,11	0,245	0,82	1,929	22,12	12,25
<i>Annona</i> sp.	2	5	1,11	0,217	0,72	1,833	22,6	14
<i>Eugenia uniflora</i> L.	1	2,5	0,56	0,316	1,05	1,609	40,11	15
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.	2	5	1,11	0,149	0,5	1,608	17,98	15,5
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	2	5	1,11	0,142	0,47	1,585	18,14	10
<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez	2	5	1,11	0,128	0,43	1,538	16,71	12
<i>Enterolobium contortisiliquum</i>	2	5	1,11	0,123	0,41	1,52	17,67	3,65
<i>Cestrum intermedium</i> Sendtn.	2	5	1,11	0,094	0,32	1,426	14,81	12
<i>Xylosma pseudosalzmannii</i> Sleumer	2	5	1,11	0,077	0,26	1,366	13,85	11
<i>Zanthoxylum fagara</i> (L.) Sarg.	1	2,5	0,56	0,241	0,8	1,358	35,01	16
<i>Sambucus australis</i> Cham. & Schldtl.	2	5	1,11	0,067	0,22	1,334	13,05	8,5
<i>Campomanesia guazumifolia</i> O. Berg	2	5	1,11	0,054	0,18	1,291	11,62	8,5
<i>Ceiba speciosa</i> (A. St.-Hil.) Ravenna	1	2,5	0,56	0,115	0,38	0,939	24,19	15
<i>Pisonia ambigua</i> Heimerl	1	2,5	0,56	0,109	0,36	0,919	23,55	15
<i>Allophylus edulis</i> (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	1	2,5	0,56	0,095	0,32	0,871	21,96	9
<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	1	2,5	0,56	0,095	0,32	0,871	21,96	12
<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	1	2,5	0,56	0,087	0,29	0,845	21,01	13
<i>Citronella paniculata</i> (Mart.) R. A. Howard	1	2,5	0,56	0,089	0,3	0,854	21,33	11
<i>Zanthoxylum rhoifolium</i> Lam.	1	2,5	0,56	0,092	0,31	0,863	21,65	13
<i>Solanum mauritanium</i> Scop.	1	2,5	0,56	0,081	0,27	0,827	20,37	10
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs	1	2,5	0,56	0,062	0,21	0,764	17,83	17
<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	1	2,5	0,56	0,054	0,18	0,735	16,55	13
<i>Pilocarpus pennatifolius</i> Lem.	1	2,5	0,56	0,044	0,15	0,702	14,96	10
<i>Annona rugulosa</i> (Schldtl.) H.Rainer	1	2,5	0,56	0,042	0,14	0,696	14,64	9
<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.	1	2,5	0,56	0,048	0,16	0,715	15,6	11
<i>Picrasma crenata</i> (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	1	2,5	0,56	0,033	0,11	0,667	13,05	7
<i>Inga marginata</i> Willd.	1	2,5	0,56	0,023	0,08	0,632	10,82	6
<i>Myrocarpus frondosus</i> M. Allemão	1	2,5	0,56	0,023	0,08	0,632	10,82	13
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	1	2,5	0,56	0,023	0,08	0,632	10,82	12
<i>Ficus</i> sp.	1	2,5	0,56	0,029	0,1	0,651	12,1	9,5
<i>Sorocea bonplandii</i> (Baill.) W.C. Burger et al.	1	2,5	0,56	0,02	0,07	0,624	10,19	12
TOTAL	180	450	100	29,978	100	200	25,82	12,77



Resultados Gerais:

Lista de Espécies das unidades amostrais de Palma Sola

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
<i>Justicia brasiliana</i> Roth		Acanthaceae		X
<i>Annona rugulosa</i> (Schtdl.) H.Rainer		Annonaceae	X	
<i>Annona sylvatica</i> (A. St.-Hil.) Mart.		Annonaceae	X	
<i>Annona</i> sp.		Annonaceae	X	
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Rauvolfia sellowii</i> Müll. Arg.		Apocynaceae	X	
<i>Ilex brevicuspis</i> Reissek	caúna-branca	Aquifoliaceae	X	
<i>Ilex dumosa</i> Reissek	caúna-branca	Aquifoliaceae	X	
<i>Ilex paraguariensis</i> A.St.-Hil.	erva-mate	Aquifoliaceae	X	X
<i>Ilex microdonta</i> Reissek		Aquifoliaceae	X	
<i>Schefflera morotoni</i> (Aubl.) Maguire et al.		Araliaceae	X	X
<i>Aralia warmingiana</i> (Marchal) J. Wen		Araliaceae	X	
<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	pinheiro-do-paraná	Araucariaceae	X	X
<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) Glassman	jerivá	Arecaceae	X	
<i>Dasyphyllum tomentosum</i> (Spreng.) Cabrera	agulheiro	Asteraceae	X	
<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	vassourão-miúdo	Asteraceae	X	X
<i>Vernonanthura discolor</i> (Spreng.) H. Rob.		Asteraceae	X	X
<i>Vernonanthura diffusa</i> (Less.) H. Rob.		Asteraceae	X	X
<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	caroba	Bignoniaceae	X	X
<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arráb. ex Steud.	louro-pardo	Boraginaceae	X	
<i>Cordia americana</i> (L.) Gottschling & J.S. Mill.	guajuvira	Boraginaceae	X	X
<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.		Boraginaceae	X	
<i>Celtis iguanaea</i> (Jacq.) Sarg.	esporão-de-galo	Cannabaceae	X	
<i>Trema micrantha</i> (L.) Blume	grandiúva	Cannabaceae	X	X
<i>Sambucus australis</i> Cham. & Schtdl.		Caprifoliaceae	X	
<i>Citronella paniculata</i> (Mart.) R. A. Howard	congonha, pau-sapo	Cardiopteridaceae	X	
<i>Clethra scabra</i> Pers.	carne-de-vaca	Clethraceae	X	
<i>Cyathea</i> sp.		Cyatheaceae	X	X
<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook.	xaxim-bugio	Dicksoniaceae	X	
<i>Gymnanthes concolor</i> (Spreng.) Müll. Arg.	jambolão-do-mato	Euphorbiaceae		X
<i>Manihot grahamii</i> Hook.	mandioca-do-mato	Euphorbiaceae	X	
<i>Sapium glandulosum</i> (L.) Morong	leiteito	Euphorbiaceae	X	X
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	leiteiro	Euphorbiaceae	X	
<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L. B. Sm. & Downs	branquilho	Euphorbiaceae	X	X
<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax		Euphorbiaceae	X	
<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Müll. Arg.		Euphorbiaceae	X	
<i>Alchornea sidifolia</i> Klotzsch		Euphorbiaceae	X	
<i>Bernardia pulchella</i> (Baill.) Müll. Arg.		Euphorbiaceae		X
<i>Ateleia glazioviana</i> Baill.	timbó	Fabaceae	X	
<i>Bauhinia forficata</i> Link	pata-de-paca	Fabaceae	X	
<i>Enterolobium contortisiliquum</i>	timbaúva	Fabaceae	X	
<i>Erythrina falcata</i> Benth.	corticeira	Fabaceae	X	
<i>Gleditschia amorphoides</i> (Griseb.) Taub.	sucará	Fabaceae	X	
<i>Holocalyx balansae</i> Micheli	alecrim	Fabaceae	X	
<i>Inga marginata</i> Willd.	ingá-miúdo	Fabaceae	X	
<i>Inga</i> sp.	ingá	Fabaceae	X	
<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	sapuvão	Fabaceae	X	
<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	sapuva	Fabaceae	X	
<i>Myrocarpus frondosus</i> M. Allemão	cabriúva	Fabaceae	X	X
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	gurucaia	Fabaceae	X	
<i>Lonchocarpus campestris</i> Mart. ex Benth.		Fabaceae	X	
<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F. Macbr.		Fabaceae	X	
<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart		Fabaceae	X	
<i>Cinnamomum amoenum</i> (Nees) Kosterm.	canela-sebo	Lauraceae	X	
<i>Cryptocarya moschata</i> Nees & Mart.	caneleira	Lauraceae	X	X
<i>Nectandra grandiflora</i> Nees & Mart. ex Nees	canela-amarela	Lauraceae	X	X
<i>Nectandra lanceolata</i> Nees	canela-branca	Lauraceae	X	X
<i>Nectandra megapotamica</i> (Spreng.) Mez	canela-preta	Lauraceae	X	X
<i>Ocotea diospyrifolia</i> (Meisn.) Mez		Lauraceae	X	
<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	canela-guaicá	Lauraceae	X	
<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	canela-imbuia, lageana	Lauraceae	X	X

Nome Científico	Nome Vulgar	Família	Arbóreo	Regeneração
Lauraceae		Lauraceae	X	X
Cordyline spectabilis Kunth & Bouché		Laxmanniaceae		X
Strychnos brasiliensis (Spreng.) Mart.	pula-martim	Loganiaceae		X
Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	louro-branco	Malvaceae	X	
Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna	paineira	Malvaceae	X	
Leandra sp.		Melastomataceae		X
Melastomataceae		Melastomataceae		X
Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	canjerana	Meliaceae	X	X
Cedrela fissilis Vell.	cedro	Meliaceae	X	X
Trichilia clausenii C.DC.	catiguá	Meliaceae	X	X
Trichilia elegans A. Juss.		Meliaceae		X
Trichilia catigua A. Juss.		Meliaceae	X	
Hennecartia omphalandra Poiss.		Monimiaceae	X	
Sorocea bonplandii (Baill.) W.C. Burger et al.		Moraceae	X	X
Ficus sp.		Moraceae	X	
morta	morta		X	
Myrsine coriacea (Sw.) R. Br.	capororoca	Myrsinaceae	X	X
Myrsine sp.	capororoca	Myrsinaceae	X	
Myrsine umbellata Mart.	capororoca	Myrsinaceae	X	X
Campomanesia guazumifolia O. Berg	sete-capotes	Myrtaceae	X	X
Campomanesia xanthocarpa O. Berg	gabiroleira	Myrtaceae	X	
Eugenia involucrata DC.	cerejeira	Myrtaceae	X	
Eugenia rostrifolia D. Legrand	guamirim	Myrtaceae	X	
Eugenia uniflora L.	pitangueira	Myrtaceae	X	
Myrcia hebeclada DC.	guamirim-ferro	Myrtaceae	X	
Myrcia hebepetala DC.		Myrtaceae	X	
Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand		Myrtaceae	X	
Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel		Myrtaceae	X	
Myrtaceae		Myrtaceae	X	X
NI não coletada		NI	X	
NI coletada		NI	X	X
Pisonia ambigua Heimerl		Nyctaginaceae	X	
Pisonia zapallo Griseb.		Nyctaginaceae	X	
Phytolacca dioica L.	cebolão, umbú	Phytolacaceae	X	
Piper sp.		Piperaceae		X
Ruprechtia laxiflora Meisn.	marmeleiro	Polygonaceae	X	
Erythroxylum deciduum A. St.-Hil.	cocão	Rhizophoraceae	X	
Prunus myrtifolia (L.) Urb.	pessegueiro-bravo	Rosaceae	X	X
Rudgea jasminoides (Cham.) Müll. Arg.		Rubiaceae	X	X
Rubiaceae		Rubiaceae		X
Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	pau-marfim	Rutaceae	X	
Pilocarpus pennatifolius Lem.	pau-tucano	Rutaceae	X	X
Zanthoxylum petiolare A.St.-Hil & Tul.	juvevé	Rutaceae	X	
Zanthoxylum rhoifolium Lam.	mamica-de-porca	Rutaceae	X	X
Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.		Rutaceae	X	
Helietta apiculata Benth.		Rutaceae	X	X
Banara tomentosa Clos	amarelinho	Salicaceae	X	X
Casearia decandra Jacq.	guaçatunga	Salicaceae	X	X
Casearia sylvestris Sw.	cafezeiro-do-mato	Salicaceae	X	
Xylosma pseudosalzmannii Sleumer	araticum	Salicaceae	X	
Casearia obliqua Spreng.		Salicaceae	X	
Xylosma ciliatifolia (Clos) Eichler		Salicaceae		X
Allophylus edulis (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	vacúm	Sapindaceae	X	X
Cupania vernalis Cambess.	camboatá-vermelho	Sapindaceae	X	X
Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	maria-preta	Sapindaceae	X	X
Matayba elaeagnoides Radlk.	miguel-pintado	Sapindaceae	X	X
Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	aguai	Sapotaceae	X	X
Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk.	batinga	Sapotaceae	X	X
Picrasma crenata (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	pau-amargo	Simaroubaceae	X	
Cestrum intermedium Sendtn.	piloteira-preta	Solanaceae	X	
Solanum sanctaecatharinae Dunal	joá-manso	Solanaceae	X	
Solanum mauritianum Scop.		Solanaceae	X	X
Styrax leprosus Hook. & Arn.	carne-de-vaca	Styracaceae	X	
Luehea divaricata Mart.	açoita-cavalo	Tiliaceae	X	
Urera baccifera (L.) Gaudich. ex Wedd.	urtiga	Urticaceae	X	X

Índices fitossociológicos e dendrométricos do componente arbóreo ($DAP \geq 10$ cm) de todas as unidades amostrais de Palma Sola, sendo N = número de indivíduos; DA = densidade absoluta (árv./ha); DR = densidade relativa (%); DoA = dominância absoluta (m^2/ha); DoR = dominância relativa (%); VC = valor de cobertura; DAP_m = DAP médio (cm); Ht_m = altura total média (m).

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP_m	Ht_m
Dicksonia sellowiana Hook.	143	59,583	10,89	3,616	12,92	23,807	25,75	4,09
Cyathea sp	201	83,75	15,31	0,903	3,23	18,535	11,65	4,31
Araucaria angustifolia (Bertol.) Kuntze	22	9,167	1,68	4,234	15,12	16,797	72,94	25,51
morta	82	34,167	6,25	2,124	7,58	13,83	24,39	8,39
Prunus myrtilifolia (L.) Urb.	32	13,333	2,44	1,355	4,84	7,277	32,8	14,86
Matayba elaeagnoides Radlk.	54	22,5	4,11	0,398	1,42	5,533	13,71	9,02
Hennecartia omphalandra Poiss.	54	22,5	4,11	0,582	2,08	6,192	17,25	9,36
NI coletada	32	13,333	2,44	0,407	1,45	3,89	18,59	11,48
Cryptocarya moschata Nees & Mart.	11	4,583	0,84	1,034	3,69	4,532	45,83	12,73
Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	34	14,167	2,59	0,534	1,91	4,496	21,2	11,49
Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	16	6,667	1,22	0,906	3,24	4,456	38,69	14,15
Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	30	12,5	2,28	0,769	2,75	5,032	26,36	12,23
Rudgea jasminoides (Cham.) Müll. Arg.	45	18,75	3,43	0,303	1,08	4,51	13,98	9,89
Ilex paraguayensis A. St.-Hil.	30	12,5	2,28	0,387	1,38	3,667	17,27	9,11
Ocotea puberula (Rich.) Nees	19	7,917	1,45	0,716	2,56	4,005	29,06	11,73
Lauraceae	43	17,917	3,27	0,258	0,92	4,198	13,16	8,37
Piptocarpha angustifolia Dusén ex Malme	20	8,333	1,52	0,475	1,7	3,219	25,87	13,28
Ateleia glazioviana Baill.	15	6,25	1,14	0,26	0,93	2,073	21,55	11,07
Casearia obliqua Spreng.	14	5,833	1,07	0,334	1,19	2,26	23,81	13,86
Cedrela fissilis Vell.	10	4,167	0,76	0,265	0,95	1,708	23,97	13,4
Vernonanthura diffusa (Less.) H. Rob.	23	9,583	1,75	0,448	1,6	3,35	22,96	13,13
Luehea divaricata Mart.	7	2,917	0,53	0,248	0,88	1,417	27,67	12,14
NI não coletada	7	2,917	0,53	0,097	0,35	0,881	18,55	9,64
Allophylus edulis (A. St.-Hil. et al.) Radlk.	10	4,167	0,76	0,113	0,41	1,167	18,25	9,8
Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler ex Miq.) Engl.	11	4,583	0,84	0,203	0,72	1,562	21,21	11,45
Myrsine umbellata Mart.	10	4,167	0,76	0,114	0,41	1,169	17,83	11,9
Nectandra lanceolata Nees	6	2,5	0,46	0,3	1,07	1,528	36,67	13,56
Sapium glandulosum (L.) Morong	7	2,917	0,53	0,113	0,4	0,938	20,19	11,5
Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	9	3,75	0,69	0,284	1,02	1,702	27,3	12,67
Cordia americana (L.) Gottschling & J.S. Mill.	7	2,917	0,53	0,443	1,58	2,117	39,47	13
Clethra scabra Pers.	9	3,75	0,69	0,143	0,51	1,196	20,44	11,17
Solanum mauritanium Scop.	11	4,583	0,84	0,074	0,26	1,102	13,89	10,05
Urera baccifera (L.) Gaudich. ex Wedd.	9	3,75	0,69	0,091	0,32	1,01	16,02	5,67
Eugenia rostrifolia D. Legrand	5	2,083	0,38	0,162	0,58	0,96	27,18	10,7
Ilex microdonta Reissek	18	7,5	1,37	0,111	0,4	1,766	13,41	10,06
Myrtaceae	9	3,75	0,69	0,065	0,23	0,916	14,43	12
Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	4	1,667	0,3	0,166	0,59	0,897	31,34	13,02
Holocalyx balansae Micheli	7	2,917	0,53	0,332	1,19	1,72	35,65	17
Picrasma crenata (Vell.) Engl. in Engl. & Prantl	8	3,333	0,61	0,08	0,29	0,896	17,03	10,69
Casearia sylvestris Sw.	7	2,917	0,53	0,087	0,31	0,844	19,06	11,57
Aspidosperma australe Müll. Arg.	6	2,5	0,46	0,101	0,36	0,817	21,41	13,14
Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	5	2,083	0,38	0,097	0,35	0,729	22,22	12,2
Cestrum intermedium Sendtn.	5	2,083	0,38	0,094	0,34	0,718	22,54	11,8
Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk.	5	2,083	0,38	0,09	0,32	0,703	22,86	13,8
Myrocarpus frondosus M. Allemão	3	1,25	0,23	0,136	0,48	0,713	29,92	14
Cinnamomum amoenum (Nees) Kosterm.	10	4,167	0,76	0,204	0,73	1,49	23,97	9,81
Erythrina falcata Benth.	6	2,5	0,46	0,284	1,01	1,471	35,49	13,33
Sorocea bonplandii (Baill.) W.C. Burger et al.	7	2,917	0,53	0,031	0,11	0,644	11,55	9,43
Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire et al.	6	2,5	0,46	0,158	0,56	1,02	24,72	12,33
Jacaranda puberula Cham.	5	2,083	0,38	0,053	0,19	0,571	17,63	10,4
Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	2	0,833	0,15	0,201	0,72	0,871	44,25	14
Myrsine coriacea (Sw.) R. Br.	12	5	0,91	0,089	0,32	1,233	14,4	9,29
Trichilia clausenii C.DC.	6	2,5	0,46	0,084	0,3	0,757	19,47	9,67
Ocotea pulchella (Nees) Mez	2	0,833	0,15	0,164	0,59	0,739	45,2	13,75
Sebastiania commersoniana (Baill.) L. B. Sm. & Downs	3	1,25	0,23	0,025	0,09	0,318	15,54	12,13
Helietta apiculata Benth.	6	2,5	0,46	0,195	0,7	1,155	29,18	16,5
Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	6	2,5	0,46	0,177	0,63	1,089	28,86	17

Nome Científico	N	DA	DR	DoA	DoR	VC	DAP _m	Ht _m
Alchomea triplinervia (Spreng.) Müll. Arg.	4	1,667	0,3	0,096	0,34	0,646	24,19	11,75
Vernonanthura discolor (Spreng.) H. Rob.	4	1,667	0,3	0,091	0,33	0,631	25,31	13
Styrax leprosus Hook. & Arn.	3	1,25	0,23	0,11	0,39	0,623	27,69	15,33
Annona sp.	4	1,667	0,3	0,088	0,31	0,617	23,77	11,96
Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	5	2,083	0,38	0,162	0,58	0,96	27,5	14,8
Nectandra grandiflora Nees & Mart. ex Nees	4	1,667	0,3	0,062	0,22	0,526	20,85	11
Sebastiania brasiliensis Spreng.	5	2,083	0,38	0,035	0,12	0,505	14,5	9,82
Annona rugulosa (Schltdl.) H.Rainer	5	2,083	0,38	0,029	0,1	0,484	13,18	8
Celtis iguanaea (Jacq.) Sarg.	4	1,667	0,3	0,023	0,08	0,388	13,29	7,75
Phytolacca dioica L.	2	0,833	0,15	0,067	0,24	0,393	30,6	11,21
Zanthoxylum rhoifolium Lam.	4	1,667	0,3	0,03	0,11	0,411	14,4	9,75
Cupania vernalis Cambess.	5	2,083	0,38	0,112	0,4	0,781	27,35	10,97
Citronella paniculata (Mart.) R. A. Howard	3	1,25	0,23	0,029	0,1	0,331	16,77	9,67
Gleditschia amorphoides (Griseb.) Taub.	2	0,833	0,15	0,166	0,59	0,744	46,79	17,5
Casearia decandra Jacq.	3	1,25	0,23	0,02	0,07	0,299	14,11	11
Pisonia ambigua Heimerl	2	0,833	0,15	0,044	0,16	0,311	25,94	12
Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart	2	0,833	0,15	0,045	0,16	0,314	24,04	14
Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	4	1,667	0,3	0,063	0,23	0,531	20,53	12,25
Myrsine sp.	5	2,083	0,38	0,041	0,15	0,528	15,1	8,9
Apuleia leiocarpa (Vogel) J.F. Macbr.	2	0,833	0,15	0,099	0,36	0,508	33,9	15,5
Cordia trichotoma (Vell.) Arráb. ex Steud.	2	0,833	0,15	0,07	0,25	0,401	31,36	14,5
Ruprechtia laxiflora Meisn.	1	0,417	0,08	0,089	0,32	0,395	52,2	17
Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil & Tul.	2	0,833	0,15	0,072	0,26	0,409	28,81	14
Ilex brevispina Reissek	1	0,417	0,08	0,071	0,25	0,329	46,47	14
Bauhinia forficata Link	3	1,25	0,23	0,021	0,07	0,303	14,43	11,67
Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	2	0,833	0,15	0,041	0,15	0,298	23,87	13
Pisonia zapallo Griseb.	3	1,25	0,23	0,023	0,08	0,31	14,64	10,33
Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	2	0,833	0,15	0,041	0,15	0,298	22,12	12,25
Eugenia uniflora L.	1	0,417	0,08	0,053	0,19	0,264	40,11	15
Banara tomentosa Clos	2	0,833	0,15	0,024	0,09	0,238	25,63	11,58
Enterolobium contortisiliquum	2	0,833	0,15	0,02	0,07	0,225	17,67	3,65
Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	1	0,417	0,08	0,04	0,14	0,219	35,01	16
Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	1	0,417	0,08	0,037	0,13	0,209	33,74	11
Campomanesia guazumifolia O. Berg	2	0,833	0,15	0,009	0,03	0,184	11,62	8,5
Erythroxylum deciduum A. St.-Hil.	2	0,833	0,15	0,009	0,03	0,185	11,78	9
Ilex dumosa Reissek	2	0,833	0,15	0,011	0,04	0,193	12,9	8
Manihot grahamii Hook.	2	0,833	0,15	0,01	0,04	0,187	12,26	9
Xylosma pseudosalzmannii Sleumer	2	0,833	0,15	0,013	0,05	0,198	13,85	11
Sapium glandulatum (Vell.) Pax	1	0,417	0,08	0,029	0,1	0,181	29,95	11,48
Myrcia hebeptala DC.	2	0,833	0,15	0,009	0,03	0,186	11,94	7,65
Sambucus australis Cham. & Schltdl.	2	0,833	0,15	0,011	0,04	0,192	13,05	8,5
Ceiba speciosa (A. St.-Hil.) Ravenna	1	0,417	0,08	0,019	0,07	0,145	24,19	15
Eugenia involucrata DC.	1	0,417	0,08	0,021	0,08	0,152	25,46	17
Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	1	0,417	0,08	0,014	0,05	0,128	21,01	13
Machaerium paraguayense Hassl.	1	0,417	0,08	0,016	0,06	0,133	21,96	11
Solanum sanctaecatharinae Dunal	1	0,417	0,08	0,013	0,05	0,124	20,14	10
Cordia ecalyculata Vell.	1	0,417	0,08	0,016	0,06	0,133	21,96	12
Campomanesia xanthocarpa O. Berg	1	0,417	0,08	0,003	0,01	0,088	10,19	9
Dasyphyllum tomentosum (Spreng.) Cabrera	1	0,417	0,08	0,007	0,02	0,1	14,32	10
Inga marginata Willd.	1	0,417	0,08	0,004	0,01	0,09	10,82	6
Inga sp.	1	0,417	0,08	0,008	0,03	0,105	15,6	12
Myrcia hebeclada DC.	1	0,417	0,08	0,004	0,02	0,092	11,46	11
Pilocarpus pennatifolius Lem.	1	0,417	0,08	0,007	0,03	0,102	14,96	10
Trema micrantha (L.) Blume	1	0,417	0,08	0,003	0,01	0,088	10,19	9
Alchomea sidifolia Klotzsch	1	0,417	0,08	0,004	0,01	0,091	11,14	6
Annona sylvatica (A. St.-Hil.) Mart.	1	0,417	0,08	0,008	0,03	0,105	15,6	10
Trichilia catigua A. Juss.	1	0,417	0,08	0,008	0,03	0,105	15,6	11
Ficus sp.	1	0,417	0,08	0,005	0,02	0,093	12,1	9,5
TOTAL	1313	547,083	100	27,998	100	200	21,36	9,43

Distribuição Diamétrica das unidades amostrais de Palma Sola.

