



**ESTIMATIVA DE REPOSIÇÕES DE ESPÉCIES ARBÓREAS (ÁRVORES E PALMEIRAS)
(ENRIQUECIMENTO DE BIODIVERSIDADE E REFLORESTAMENTO ARBÓREO)**

Dados extraídos do Projeto Executivo - Memorial de Recomposição Vegetal e Arborização Urbana, Janeiro, 2020, Páginas 29 a 32.

POP - REFLORESTAMENTO CONVENCIONAL (BOSQUE DAS LEUCENIAS)							
NOME CIENTIFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
Alchornea glandulosa Poepp. & Endl.	tapiá	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Bactris setosa Mart.	palmeira - tucum	PALMEIRA	saco/pote	1	31	2	2
Cecropia 9102'00/ Snethl.	embaúba	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
Ceiba erianthos (Cav.) K.Schum.	paineira-da-praia	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
Ceiba speciosa (A.St. -Hil.) Ravenna	paineira-comum	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
atharexium mynanthum Cham.	fruta-de-tucano	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Eugenia involuocrata DC.	araçazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Eugenia umflora	pitangueira	ARBOREO	saco/pote	1	18	1	1
Genipa americana L.	jenipapo	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Handroanthus chosotrichus (Mart, ex DC.) Mattos	ipê-amarelo	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Handroanthus heptaphylius (Vell.) Mattos	ipê-rosa	ÁRVORE	saco/pote	1	17	1	1
Hibiscus L.	hibisco	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
Myrciana teneia (DC.) O.Berg	cambuí	ÁRVORE	saco/pote	1	18	1	1
Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.Clima & G.P.Lewis	pau-brasil	ÁRVORE	saco/pote	1	17	1	1
Schinus terebinth/fo flus	aroeira	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
Spondas momon L.	cajazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
SYagrus romanzoffiana	jerivá ou coco-babão	PALMEIRA	saco/pote	1	31	2	2
Tabebuia cassioides	caixeta	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
Tiibouchina Aubi.	quaresmeira	ÁRVORE	saco/pote	1	31	2	2
TOTAL					457	28	28
POP - REFLORESTAMENTO CONVENCIONAL (ILHA DO MODESTO)							
NOME CIENTIFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
Bactris setosa Mart.	palmeira - tucum	PALMEIRA	saco/pote	1	285	14	14
Ceiba erianthos (Cav.) K.Schum.	paineira-da-praia	ÁRVORE	saco/pote	1	300	15	15
Ceiba speciosa (A.St. -Hil.) Ravenna	paineira-comum	ÁRVORE	saco/pote	1	315	15	15
atharexium mynanthum Cham.	fruta-de-tucano	ÁRVORE	saco/pote	1	300	15	15
Myrciana teneia (DC.) O.Berg	cambuí	ÁRVORE	saco/pote	1	255	12	12
Spondas momon L.	cajazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	283	14	14
SYagrus romanzoffiana	jerivá ou coco-babão	PALMEIRA	saco/pote	1	300	15	15
Tiibouchina Aubi.	quaresmeira	ÁRVORE	saco/pote	1	330	16	16
TOTAL					2368	116	116
POP - ENRIQUECIMENTO DE BIODIVERSIDADE (ILHA DO MODESTO)							
NOME CIENTIFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
Aichornea glandulosa Poepp. & Endl.	tapiá	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Ceiba speciosa (A.St.-Hil.) Ravenna	paineira-comum	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Citharexium myrianthum Cham.	fruta-de-tucano	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Eugenia involuocrata DC.	araçazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Eugenia umflora	pitangueira	ARBOREO	saco/pote	1	98	4	4
Genipa americana	jenipapo	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Handroanthus chytosotrichus (Mart, ex DC.) Mattos	ipê-amarelo	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Handroanthus heptaphylius (Vell.) Mattos	ipê-rosa	ÁRVORE	saco/pote	1	117	5	5
Myrciana teneia (DC.) O.Berg	cambuí	ÁRVORE	saco/pote	1	98	4	4
Paubrasilia echinata (Lam.) Gagnon, H.Clima & G.P.Lewis	pau-brasil	ÁRVORE	saco/pote	1	116	5	5
TOTAL					1017	42	42
POP - ENRIQUECIMENTO DE BIODIVERSIDADE (ILHA DO PONTAL)							
NOME CIENTIFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
Aichornea glandulosa Poepp. & Endl.	tapiá	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Ceiba speciosa (A.St.-Hil.) Ravenna	paineira-comum	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
atharexium myrianthum Cham.	fruta-de-tucano	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Eugenia involuocrata DC	araçazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Eugenia umflora	pitangueira	ARBOREO	saco/pote	1	217	10	10

TRECHO 2

TRECHO 3



**ESTIMATIVA DE REPOSIÇÕES DE ESPÉCIES ARBÓREAS (ÁRVORES E PALMEIRAS)
(ENRIQUECIMENTO DE BIODIVERSIDADE E REFLORESTAMENTO ARBÓREO)**

Genopa americana L	jenipapo	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex DC.) Mattos	ipê-amarelo	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	ipê-rosa	ÁRVORE	saco/pote	1	260	13	13
Adyrciaria teneiia (DC.) O.Berg	cambuí	ÁRVORE	saco/pote	1	217	10	10
Paubrasilia eciunata (Lam.) Gagnong H.C.Lima & G.P.Lewis	pau-brasil	ÁRVORE	saco/pote	1	261	13	13
TOTAL					2257	106	106

POP - ENRIQUECIMENTO DE BIODIVERSIDADE (ILHA DO TIBAU)

NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
A/chornea glandulosa Poepp. & Endl.	tapiá	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Cela speiosa (A St.-Hil.) Ravenna	paineira-comum	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
atharexyium myrianthum Cham.	fruta-de-tucano	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Eugenia involucrata DC	araçazeiro	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Eugenia uniflora	pitangueira	ARBOREO	saco/pote	1	39	1	1
Genopa americana L	jenipapo	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex DC.) Mattos	ipê-amarelo	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Handroanthus heptaphyllus (Vell.) Mattos	ipê-rosa	ÁRVORE	saco/pote	1	46	2	2
Adyrciaria teneiia (DC.) O.Berg	cambuí	ÁRVORE	saco/pote	1	39	1	1
Paubrasilia eciunata (Lam.) Gagnong H.C.Lima & G.P.Lewis	pau-brasil	ÁRVORE	saco/pote	1	46	2	2
TOTAL					404	12	12

POP - REFLORESTAMENTO ARBÓREO (RESTINGA)

TRECHO 4	NOME CIENTÍFICO	NOME POPULAR	ESTRATO	FORNECIMENTO	ALTURA MÍN. FORNECIMENTO (m)	QUANTITATIVO TOTAL (mudas)	REPOSIÇÃO MUDAS ESTIMADA (5%)	MANUTENÇÃO ESTIMADA (5%)
	Bactris setosa Mart.	palmeira - tucum	PALMEIRA	saco/pote	1	138	6	6
	Ceiba erianthos (Cav.) K.Schum.	paina-da-praia	ÁRVORE	saco/pote	1	135	6	6
	Eugenia umflora	pitangueira	ARBOREO	saco/pote	1	90	4	4
	Schinus terebinth/fo flus	aroeira	ÁRVORE	saco/pote	1	195	9	9
	SYagrus romanzoffiana	jerivá ou coco-babão	PALMEIRA	saco/pote	1	138	6	6
TOTAL					696	31	31	
ESTIMATIVA TOTAL DE REPOSIÇÃO DE ARBÓREAS (ÁRVORES E PALMEIRAS)						7199	335	335

Cálculo estimativa para reposição com aplicação de números inteiros.