

INDEX SEMINUM - RESERVA FLORESTAL DE LINHARES ESPÍRITO SANTO - BRASIL

R. M. de JESUS¹
A. GARCIA¹

RESUMO

Objetiva o fomento e o intercâmbio de sementes florestais e é apresentada uma relação das espécies que ocorrem na Reserva Florestal de Linhares, localizada no norte do estado do Espírito Santo.

Palavras-chave: Sementes florestais, Mata Atlântica, floresta tropical, Permuta de sementes, Reserva Florestal de Linhares (ES).

ABSTRACT

With the purpose to facilitate, guide and increase the exchange of tree species seeds occurring in the Atlantic Forest in the north of the State of Espírito Santo, this INDEX SEMINUM of Linhares Forest Reserve has included a species list with codes and both scientific and popular names. The main purpose is to exchange forest seeds with Research Institutes or any other organizations that might be interested in growing these trees in other regions with similar environmental conditions.

Key words: Tree species seeds, Atlantic Forest, species collections, Linhares Forest Reserve (ES), Brazil.

1 APRESENTAÇÃO

A Reserva Florestal de Linhares (RFL), pertencente à Companhia Vale do Rio Doce (CVRD) e administrada pela Florestas Rio Doce S.A. (FRDSA), está localizada entre os municípios de Linhares e Jaguaré, ao norte do Estado do Espírito Santo. O seu estabelecimento deu-se a partir do final da década de 50 e atualmente os seus quase 22.000 ha representam um dos últimos remanescentes de floresta de tabuleiro da Mata Atlântica.

O norte do Espírito Santo, como atualmente certas regiões da Amazônia brasileira, sofreu perdas do seu ecossistema florestal de difícil reparação nestes últimos 40 anos. Estudos realizados na Reserva Florestal de Linhares permitiram a identificação de quatro formações naturais (primitivas) do ecossistema atlântico, as quais cobrem 81% da área, e duas formações antrópicas (sofreu interferência do homem), ocupando apenas 6,3% da Reserva. Os ecossistemas naturais são: Floresta densa de cobertura uniforme, conhecida também como "matas de tabuleiros"; Florestas de várzea ou "mata ciliar"; mussununga e nativo. As formações antrópicas são representadas pelas florestas densas de cobertura uniforme interferidas e capoeiras, originadas das matas de tabuleiro.

A fauna existente é abundante e diversificada, destacando-se entre os grandes mamíferos a onça pintada (*Panthera onca*), veado (*Manzama* sp), anta (*Tapir terrestris*), porco-do-mato (*Tayassu pecari*),

jaguatirica (*Felis pardalis*) entre outros. Entre os primatas são observados o guigo (*Callicebos melanochii*), macaco prego (*Cebus apella*), sagüi-da-mata (*Callithrix penicillata*), sagüi-da-cara-branca (*Callithrix leucocephala*). Dos roedores, os mais comuns são as cotias (*Dasyprocta agouti*) e capivaras (*Hydrochoerus hydrochaeris*). A avifauna é diversificada e dentre as mais importantes há a ocorrência do mutum-do-sudeste (*Crax blumenbachii*), macuco (*Tinamus solitarius*), águia (*Harpia harpyja*), além de garças, papagaios e pássaros diversos.

A Reserva Florestal de Linhares dispõe de um Herbário reconhecido internacionalmente (CVRD), laboratórios para análise de sementes e de carboquímica florestal, câmara fria para armazenamento de sementes, viveiro de produção de mudas, insetário, pesquisas agrosilviculturais, estudos ecológicos e uma infra-estrutura para recebimento e alojamento para 50 pessoas.

Um programa intensivo de colheita de sementes vem sendo desenvolvido, o qual já proporcionou a descrição dos procedimentos de colheita e beneficiamento de sementes de mais de 220 espécies da Mata Atlântica, além de pesquisas sobre os métodos de produção de mudas e plantio de essências florestais do ecossistema atlântico.

O objetivo deste "Index Seminum" é promover o intercâmbio de sementes florestais através da permuta com Instituições de Pesquisas e/ou outros interessados, visando incentivar o plantio, em regiões ecológicas favoráveis, das essências florestais aqui ocorrentes.

(1) Florestas Rio Doce S.A. - Coordenadoria de Projetos Ambientais e Silvicultura Tropical - Caixa Postal 91 - Fax: (027) 264-0110 - 29900 - Linhares, ES.

2 CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA

2.1 Localização

A Reserva Florestal de Linhares (RFL) está localizada no norte do Estado do Espírito Santo, no município de Linhares, cujas coordenadas geográficas são: 19°06' latitude sul e 39°45' latitude W e a uma altitude média de 45 m acima do nível do mar.

2.2 Aspectos fisiográficos

O relevo é caracterizado por uma seqüência de colinas tabulares, com altitudes variando entre 28-65 m, entrecortadas por vales amplos e prados. Os solos são sedimentos recentes do quaternário e são representados pelos latossolos. As ocorrências mais importantes são as areias monazíticas, mármore, calcários e arantitos. A rede de drenagem é formada por mais de 40 km de cursos d'água, tributários do rio Barra Seca, pertencente à bacia hidrográfica do Rio Doce.

2.3 Clima

O clima predominante é do tipo AW - tropical úmido, segundo classificação de Köppen, ou do tipo subúmido-úmido tropical, de acordo com a classificação de Thornthwaite, típico da faixa litorânea que se estende do sul da Bahia até o sul do Espírito Santo. O regime de precipitação pluviométrica é do tipo periódico, com chuvas de verão com período de deficiência hídrica no inverno. A FIGURA 1 mostra o balanço hídrico de Thornthwaite e Mater - 1955 (330 mm) relativo às médias de temperatura e pluviosidade observadas no período de 1975-1990.

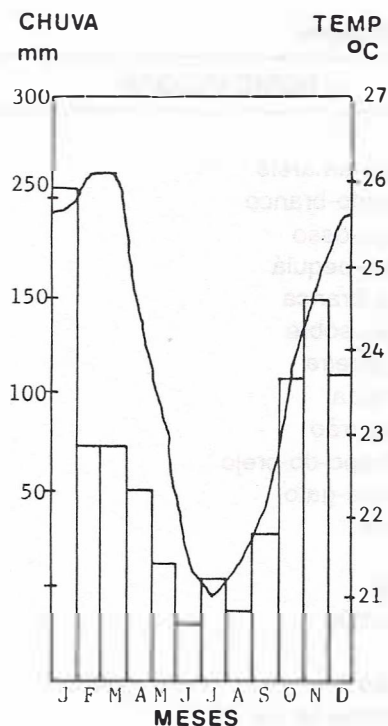


FIGURA 1 - Reserva Florestal de Linhares

3 INDEX SEMINUM

A seguir é apresentada a TABELA 1 com a relação das espécies arbóreas identificadas e que ocorrem na RFL, separando-se por família, código da espécie e nomes científico e vulgar.

TABELA 1 - Relação das espécies arbóreas identificadas na RFL
31ª Aproximação - Dezembro de 1991

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
ANACARDIACEAE		
153	Gonçalo Alves	<i>Astronium concinnum</i> Schott
006	Aderne	<i>Astronium graveolens</i> Jacq.
086	Cajá-mirim	<i>Spondias macrocarpa</i> Engl.
085	Cajá	<i>Spondias purpurea</i> L.
131	Cupuba	<i>Tapirira guianensis</i> Aublet
004	Acarana	<i>Thyrsodium schomburgkianum</i> Benth.
ANNONACEAE		
154	Graviola-do-mato	<i>Annona cacans</i> Warm.
488	Araticum-do-brejo	<i>Annona glabra</i> L.
045	Araticum	<i>Annona longifolia</i> Baill.
486	Pimenta-de-boto	<i>Cymbopetalum brasiliense</i> (Vell.) Benth.
298	Pindaiba	<i>Duguetia lanceolata</i> St. Hil.
300	Pindaiba-puruna	<i>Guatteria pubens</i> (Mart.) R. E. Fr.
181	Imbiú-preto	<i>Oxandra reticulata</i> Maas
301	Pinha-da-mata	<i>Rollinia laurifolia</i> Schldl.
299	Pindaiba-branca	<i>Xylopia frutescens</i> Aubl.
424	Mium-preto	<i>Xylopia laevigata</i> (Mart.) R. E. Fr.
126	Coração	<i>Xylopia ochantha</i> Mart.

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
APOCYNACEAE		
292	Pequiá-amarelo	<i>Aspidosperma aff. subincanum</i> Mart.
273	Paratudo-branco	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl.) R. Ben. ex Pichon
296	Peroba-osso	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.
338	Tambu-pequiá	<i>Aspidosperma illustre</i> (Vell.) Kuhlman et Piraja
317	Quina-branca	<i>Aspidosperma melanocalyx</i> Muell. Arg.
293	Pequiá-sobre	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.
282	Pau-pereira	<i>Geissospermum laeve</i> (Vell.) Miers
007	Agoniada	<i>Himatanthus bracteatus</i> (A. DC.) Woods.
534	Chamarrão	<i>Lacmella pauciflora</i> (Kuhlman.) Mgf.
149	Genipapo-do-brejo	<i>Macoubea guianensis</i> Aubl.
368	Grão-de-gato	<i>Rauvolfia mattfeldiana</i> Mgf.
133	Espeta	<i>Tabernaemontana salzmannii</i> A. DC.
ARALIACEAE		
168	Guiné	<i>Dendropanax cuneatum</i> Don et Planch.
175	Imbaubão	<i>Schefflera morototoni</i> (Aubl.) S. Frodin
BIGNONIACEAE		
107	Caroba	<i>Jacaranda puberula</i> Cham.
294	Peroba-amarela	<i>Paratecoma peroba</i> (Record.) Kuhlman.
119	Cinco-folhas	<i>Sparattosperma leucanthum</i> (Vell.) K. Schum
490	Ipê-preto	<i>Tabebuia arianae</i> A. Gentry
333	Tagibibuia	<i>Tabebuia cassinoides</i> (Lam.) DC.
197	Ipê-macaco	<i>Tabebuia cf. ochracea</i> (Cham.) Sandw.
192	Ipê-rajado	<i>Tabebuia cristata</i> A. Gentry
198	Ipê-mirim	<i>Tabebuia elliptica</i> (DC.) Sandw.
201	Ipê-roxo	<i>Tabebuia heptaphylla</i> (Vell.) Toledo
284	Pau-tamanco	<i>Tabebuia obtusifolia</i> (Cham.) Bur.
195	Ipê-amarelo	<i>Tabebuia riodocensis</i> A. Gentry
200	Ipê-rosa	<i>Tabebuia roseoalba</i> (Ridley) Sandw.
199	Ipê-ovo-de-macuco	<i>Tabebuia serratifolia</i> (Vahl.) Nichols.
492	Tagibibuia-mirim	<i>Tabebuia stenocalyx</i> Spr. & Stapf.
415	Ipê-felpudo	<i>Zeyhera tuberculosa</i> (Vell.) Bur.
BIXACEAE		
351	Urucum-da-mata	<i>Bixa arborea</i> Huber.
BOMBACACEAE		
270	Paineira	<i>Bombacopsis stenopetala</i> (Casar.) A. Robyns
271	Paineira-espino	<i>Chorisia glaziovii</i> (O. Ktze.) Em. Santos
113	Catuaba-branca	<i>Eriotheca candolleana</i> (K. Schum.) A. Robyns
179	Imbiruçu	<i>Eriotheca macrophylla</i> (Schum.) A. Robyns
272	Paineira-rosa	<i>Pseudobombax grandiflorum</i> (Cav.) A. Robyns
313	Puleiro-de-macuco	<i>Quararibea penduliflora</i> K. Schum
BORAGINACEAE		
049	Baba-de-boi	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.
222	Louro	<i>Cordia trichotoma</i> Vell.
BURSERACEAE		
527	Casca-cheirosa	<i>Crepidospermum rhoifolium</i> (Benth.) Tr. & Pl.
076	Breu-vermelho	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aublet) <i>heptaphyllum</i>
011	Amescla	<i>Trattinnickia burserifolia</i> Mart.
386	Amescla tapina	<i>Trattinnickia glaziovii</i> Swart
CAPPARIDACEAE		
277	Pau-cebola	<i>Crataeva tapia</i> L.
CARICACEAE		
230	Mamã-jacatiá	<i>Jacaratia heptaphylla</i> (Vell.) A. DC.
229	Mamã-jacatiá	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.
CARYOCARACEAE		
291	Pequi-vinagreiro	<i>Caryocar edule</i> Casar.

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
CELASTRACEAE		
162	Guaraçá	<i>Maytenus ligustrina</i> Reiss.
CHRYSOBALANACEAE		
435	Taquipé	<i>Couepia belemii</i> Prance.
249	Milho-torrado fc	<i>Couepia carautae</i> Prance.
250	Milho-torrado fl	<i>Couepia schottii</i> Fritsch.
500	Água-fria	<i>Exellodendron gracile</i> (Schott.) Benth.
138	Flamingo	<i>Hirtella bahiensis</i> Prance.
048	Azeitona-da-mata	<i>Hirtella hebeclada</i> Moric. ex DC.
225	Macuco	<i>Hirtella insignis</i> Berg. ex Prance.
226	Macucurana	<i>Hirtella martiana</i> Hook. f.
127	Cordão-de-frade	<i>Hirtella sprucei</i> Benth.
432	Quebra-machado	<i>Licania arianea</i> Prance.
248	Milho-torrado am	<i>Licania belemii</i> Prance.
383	Carrapeta	<i>Licania heteromorpha</i> Benth. <i>heteromorpha</i>
247	Milho-torrado	<i>Licania kunthiana</i> Hook. f.
163	Guaraçi	<i>Licania littoralis</i> Warm.
251	Milho-torrado m	<i>Licania octandra</i> (Hoffmgg.) Kuntze <i>octandra</i>
157	Guaiti	<i>Licania salzmännii</i> (Hook. f.) Fritsch
052	Bafo-de-boi-mirim	<i>Parinari excelsa</i> Sabine
COMBRETACEAE		
371	Pequi-izaias	<i>Buchenavia</i> aff. <i>hoehneana</i> N. F. Mattos
290	Pequi-mirindiba	<i>Buchenavia rabelloana</i> Mattos
286	Pelada	<i>Terminalia</i> aff. <i>kuhlmannii</i>
519	Capitão-do-campo	<i>Terminalia argentea</i> Mart.
388	Amendoeira-mata	<i>Terminalia glabrescens</i> Mart.
COMPOSITAE		
047	Assapeixão	<i>Vernonia diffusa</i> Lees.
CONNARACEAE		
124	Conaracia	<i>Connarus detersus</i> Planch.
DICHAPETALACEAE		
337	Tambu-café	<i>Stephanopodium blanchetianum</i> Baill.
EBENACEAE		
520	Caqui-da-mata	<i>Diospyros araripensis</i> P. Cav.
412	Ébano	<i>Diospyros weddellii</i> Hierm.
ELAEOCARPACEAE		
339	Tapinuan	<i>Sloanea obtusifolia</i>
150	Gindiba	<i>Sloanea obtusifolia</i> (Moric.) Schum
ERICACEAE		
544	Alecrim-do-rego	<i>Leucothoe revoluta</i>
ERYTHROXYLACEAE		
496	Fruta-de-juriti	<i>Erythroxylum citrifolium</i> St. Hil.
455	Vilmar	<i>Erythroxylum columbinum</i> Mart. Vel.
365	Smyrski	<i>Erythroxylum plowmanii</i> Amaral Jr.
473	Zé-Maria	<i>Erythroxylum pulchrum</i> St. Hil.
EUPHORBIACEAE		
407	Capitão	<i>Actinostemon concolor</i> Spreng.
137	Filipe	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Muell. Arg.
356	Velome	<i>Aparisthium cordatum</i> (A. Juss.) Baill.
348	Triango-vermelho	<i>Cariodendron grandifolium</i> Mull. Arg.
141	Fruta-de-arara	<i>Glycydendron amazonicum</i> Ducke
071	Boleira	<i>Joannesia princeps</i> Vell.
104	Carambola-da-mata	<i>Maprounea</i> cf. <i>guianensis</i> Aubl.
232	Mamoninha	<i>Micrandra elata</i> Muell. Arg.
156	Guabiju	<i>Pausandra morisiana</i> (Casar.) Radlk.
120	Cinta-larga	<i>Pera glabrata</i> (Schott) Baillon

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
359	Virote	<i>Pera leandri</i> Baill.
135	Faiarana	<i>Pogonophora schomburgkiana</i> Miers ex Benth.
331	Sucanga	<i>Senefeldera multiflora</i> Mart.
FLACOURTIACEAE		
426	Natalina	<i>Banara brasiliensis</i> (Schott) Benth.
327	Sapucainha	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi.) Engl.
563	Chá-de-bugre	<i>Casearia aculeata</i> Jacquim
312	Puleira-de-jaó	<i>Casearia aff. commersoniana</i> Camb.
421	Lingua-de-velho	<i>Casearia commersoniana</i> Camb.
081	Café-do-mato	<i>Casearia decandra</i> Jacq.
082	Cafezinho	<i>Casearia ulmifolia</i> Vahl. ex Ventenat
GUTTIFERAE		
159	Guanandi-amarelo	<i>Calophyllum brasiliensis</i> Camb.
260	Nagib	<i>Kielmeyera albopunctata</i> Saddi
132	Durce	<i>Kielmeyera membranacea</i> Casar.
013	Anete	<i>Kielmeyera occhioniana</i> Saddi
158	Guanandi	<i>Symphonia globulifera</i> L.
444	Aguirre	<i>Vismia ferruginea</i> HBK
HUMIRIACEAE		
105	Carne-de-vaca	<i>Humiriastrum spiritu-sancti</i> Cuatr.
536	Mônica	<i>Vantanea bahiensis</i> Cuatr.
ICACINACEAE		
460	Assis	<i>Citronella paniculata</i> (Mart.) Howard.
134	Faia	<i>Emmotum aff. nitens</i> Miers.
LACISTEMACEAE		
342	Tatuzinho	<i>Lacistema recurvum</i> Schnizl.
LAURACEAE		
103	Canelinha	<i>Aniba riparia</i>
403	Canela-chapéu	<i>Licaria bahiana</i> Kurz
099	Canela-pitanga	<i>Nectandra oppositifolia</i> Nees
092	Canela-branca	<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees) Mez
551	Canela-poca	<i>Ocotea aciphylla</i> (Nees) Mez
093	Canela-ferro	<i>Ocotea aff. elegans</i> Mez
098	Canela-pimenta	<i>Ocotea aff. telleiandra</i> (Meissn.) Mez
097	Canela-louro	<i>Ocotea argentea</i> Mez
550	Canela-jacu	<i>Ocotea cf. nitida</i> (Meisn.) Rohwer
100	Canela-prego	<i>Ocotea conferta</i> Coe-Teixeira
405	Canela-lajiana	<i>Ocotea confertiflora</i> (Meissn.) Mez
096	Canela-lisa	<i>Ocotea divaricata</i> (Poirot) Mez
091	Canela-amarela	<i>Ocotea elegans</i> Mez
095	Canela-gigante	<i>Ocotea kostermensiana</i> Vattimo ex descr.
552	Canela-esfera	<i>Ocotea lancifolia</i> (Schott) Mez
102	Canela-salbão	<i>Ocotea lancifolia</i> (Schott) Mez
516	Regina	<i>Ocotea lobbii</i> (Meissn.) Rohwer
406	Canela-rubro-negro	<i>Ocotea longifolia</i> HBK.
545	Zico	<i>Ocotea notata</i> (Nees) Mez
367	Canela-sassafrás	<i>Ocotea odorifera</i> (Vell.) Rohwer
439	Zenóbio	<i>Ocotea odorifera</i> (Vell.) Rohwer
101	Canela-preta	<i>Ocotea organensis</i>
526	Canela-parda	<i>Ocotea spectabilis</i> (Meissn.) Mez
094	Canela-fogo	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer
404	Canela-do-nativo	<i>Rhodostemonodaphne capixabensis</i> Baitello
LECYTHIDACEAE		
214	Jequitibá-branco	<i>Cariniana estrellensis</i> (Raddi.) O. Ktze.
215	Jequitibá-rosa	<i>Cariniana legalis</i> (Mart.) O. Ktze.
177	Imbirema	<i>Couratari asterotricha</i> Prance

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
445	Pedrao	<i>Couratari macrosprema</i> A. C. Smith
178	Imbiriba	<i>Eschweilera ovata</i> (Cambess.) Miers.
325	Sapucaia-mirim	<i>Lecythis lanceolata</i> Poir.
193	Inuiba-vermelha	<i>Lecythis lurida</i> (Miers.) Mori
326	Sapucaia-vermelha	<i>Lecythis pisonis</i> Cambess.
LEG. CAESALPINOIDEAE		
350	Unha-de-vaca	<i>Bauhinia forficata</i> Link <i>forficata</i>
151	Giuna	<i>Caesalpinia ferrea</i> var. <i>parvifolia</i> Benth.
213	Jauna	<i>Cassia ensiformis</i> Vell. var. <i>ensiformis</i>
090	Canafistula	<i>Cassia ferruginea</i> Schrad.
075	Brauninha	<i>Chamaecrista aspleniifolia</i> Irwin & Barneby
264	Óleo-de-copaiba	<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf.
208	Jataipeba	<i>Dialium guianense</i> (Aubl.) Sandw.
281	Pau-para-tudo	<i>Dimorphandra jorgei</i> M. F. Silva
166	Guaribu-amarelo	<i>Goniorrhachis marginata</i> laub.
209	Jatobá	<i>Hymenaea aurea</i> Lee & Lang.
211	Jatobá-mirim	<i>Hymenaea courbaril stilbocarpa</i> Lee & Lang.
212	Jatobá-vermelho	<i>Hymenaea rubiflora</i> var. <i>rubiflora</i> Ducke
210	Jatobá-do-brejo	<i>Macrolobium latifolium</i> Vog.
074	Brauna-preta	<i>Melanoxylon brauna</i> Schott.
084	Caingá	<i>Moldenhaurea floribunda</i> (Fr. All.) Schrad.
322	Roxinho	<i>Peltogyne angustifolia</i> Ducke
167	Guaribu-sabão	<i>Phyllocarpus riedellii</i> Tulasne
123	Coco-d'óleo	<i>Poeppigia procera</i> Presl.
161	Guapuruvu	<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) Sandw.
384	Carvoeiro	<i>Sclerolobium rugosum</i> Mart. ex Benth.
187	Inga-louro	<i>Sclerolobium striatum</i> Dwyer
529	Fedegoso	<i>Senna australis</i> (Vell.) Irwin & Barneby
022	Angico-branco	<i>Senna multijuga</i> (Rich.) subsp. <i>multijuga</i>
387	Amarelão	<i>Senna multijuga lindleyana</i> Irwin & Barneby
382	Arrud-vermelha	<i>Swartzia apetala</i> Raddi
395	Arruda-rajada	<i>Swartzia apetala</i> var. <i>glabra</i> (Vog.) Cowan.
324	Saco-de-mono	<i>Swartzia</i> cf. <i>acutifolia</i> Vog.
219	Laranjinha	<i>Swartzia flaemingii</i> Raddi
533	Laranjinha-nativo	<i>Swartzia macrostachya</i> Benth. var. <i>riedellii</i> Cowan
285	Pau-teimoso	<i>Swartzia myrtifolia elegans</i> (Schott.) Cowan
373	Canzil	<i>Swartzia simplex</i> var. <i>ochracea</i> (DC.) Cowan
362	Ziquita	<i>Tachigalia paratyeniensis</i> (Vell.) Lima
306	Pitomba-preta	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.
268	Orelha-de-onça	<i>Zollernia ilicifolia</i> Vog.
LEG. FABOIDEAE		
245	Macanaiba-nativo	<i>Acosmium bijugum</i> (Vog.) Yakovl.
258	Murta	<i>Acosmium lentiscifolium</i> Spreng.
017	Angelim-coco	<i>Andira fraxinifolia</i> Benth.
021	Angelim-roxo	<i>Andira legalis</i> (Vell.) Toledo
390	Angelim-morcego	<i>Andira nitida</i> Mart. ex Benth.
020	Angelim-pedra	<i>Andira ormosioides</i> Benth.
147	Garapa	<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vog.) Macbr.
224	Macanaiba p. sapo	<i>Bowdichia virgilioides</i> HBK.
042	Araribá-rosa	<i>Centrolobium sclerophyllum</i> Lima
259	Mussutaiba	<i>Dalbergia glauscescens</i> Mart. ex Benth.
204	Jacarandá-caviuna	<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Fr. All. ex Benth.
263	Óleo-baio	<i>Deguelia longeracemosa</i> (Benth.) Az.
223	Macanaiba-marreta	<i>Diploptropis incexis</i> Rizz. & Mattos
385	Vagem-grande	<i>Exostyles venusta</i> Schott. ex Spreng.
295	Peroba-candeia	<i>Grazielodendron rio-docensis</i> Lima

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
019	Angelim-mirim	<i>Hymenolobium alagoanum parvifolium</i> Lima
262	Óleo-amarelo	<i>Lonchocarpus guilleminianus</i> (Tul.) Malwe
205	Jacarandá-cipó	<i>Machaerium fulvovenosum</i> Lima.
068	Bico-de-pato	<i>Machaerium ovalifolium</i> Glaziou ex Rudd
265	Óleo-pardo	<i>Myrocarpus fastigiatus</i> Fr. All.
078	Caboretinga	<i>Myrocarpus frondosus</i> Fr. All.
483	Óleo-vermelho	<i>Myroxylon peruiferum</i> L.
343	Tento	<i>Ormosia arborea</i> (Vell.) Arms.
344	Tento-macanaíba	<i>Ormosia nitida</i> Vog.
196	Ipê-candeia	<i>Platymiscium floribundum</i> Vog.
018	Angelim-ferro	<i>Poecilanthe falcata</i> (Vell.) Heringer
283	Pau-sangue	<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl.
332	Sucupira-amarela	<i>Sweetia fruticosa</i> Spreng.
374	Angelim-aracuí	<i>Vatairea heteroptera</i> (Fr. All.) Ducke
016	Angelim-amargoso	<i>Vataireopsis araroba</i> (Aguiar) Ducke
LEG. MIMOSOIDEAE		
190	Inga-preto	<i>Abarema cochiliacarpus</i> (Gomes) Barneby & Grimes
513	Olho-de-pomba	<i>Abarema fitamentosa</i> (Benth.)
023	Angico-preto	<i>Acacia glomerosa</i> Benth.
233	Manjolo	<i>Albizia polycephala</i> (Benth.) Killip
267	Orelha-de-macaco	<i>Enterolobium glaziovii</i> (Benth.) A. L. Mesquita
186	Inga-ferro	<i>Inga capitata</i> Desv.
484	Inga-macarrão	<i>Inga edulis</i> Mart.
185	Inga-feijão	<i>Inga fagifolia</i> Willd.
188	Inga-mirim	<i>Inga falcistipula</i> Ducke
189	Inga-pau	<i>Inga flagelliformis</i> (Vell.) Mart.
416	Inga-de-linhares	<i>Inga hispida</i> Schott.
191	Ingaçu	<i>Inga luschnathiana</i> Benth.
183	Inga-branco	<i>Inga nuda</i> Salzm.
182	Inga	<i>Inga thibaudiana</i> DC.
025	Angico-vermelho	<i>Parapiptadenia pterosperma</i> (Benth.) Brenan
218	Jueirana-vermelha	<i>Parkia pendula</i> (Willd.) Benth. ex Walp.
122	Cobi	<i>Piptadenia paniculata</i> Benth.
217	Jueirana-branca	<i>Pithecellobium pedicellare</i> (DC.) Benth.
024	Angico-rosa	<i>Pseudopiptadenia contorta</i> (DC.) Lewis & Lima
423	Lucas	<i>Zygia cauliflora</i> (Willd.) Killip.
LYTHRACEAE		
252	Mirindiba	<i>Lafoensia gliptocarpa</i> Hoehne
MALPIGHIACEAE		
257	Murici-branco	<i>Byrsonima cacaophila</i> W. Anderson
242	Massarico	<i>Byrsonima perseifolia</i> Griseb. (ex Char.)
376	Murici-do-brejo	<i>Byrsonima sericea</i> DC.
256	Murici	<i>Byrsonima stipulacea</i> A.D.C. Juss.
MALVACEAE		
497	Cabatã	<i>Pavonia crassipedicellata</i> Krapov.
009	Algodoeiro	<i>Pavonia crinoidiflora</i> Fryx.
MELASTOMATACEAE		
316	Quaresma-do-brejo	<i>Henriettea saldanhaei</i> Cogn.
503	Jacatirão	<i>Huberia ovalifolia</i> DC.
164	Guaratã	<i>Miconia</i> cf. <i>cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin
319	Quina-quaresma	<i>Miconia</i> cf. <i>rimalis</i> Naudin
481	Morel	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.
547	Quaresma-balão	<i>Miconia hypoleuca</i> (Benth.) Triana
431	Quaresma-da-estrada	<i>Miconia lepidota</i> DC.
315	Quaresma-branca	<i>Miconia mirabilis</i> (Aublet) L. Wms.
530	Ferreira-leite	<i>Miconia prasina</i> (Sw.) DC.

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
501	Gramundé	<i>Miconia splendens</i> (Sw.) Griseb.
378	Amarradinha	<i>Mouriri arborea</i> Gardner
347	Trançadinha	<i>Mouriri dorianae</i> Sald. ex Cong.
077	Cabelo-de-negro	<i>Mouriri glazioviana</i> Cogniaux
314	Quaresma	<i>Tibouchina stenocarpa</i> (DC.) Cogn.
MELIACEAE		
117	Cedro-cangerana	<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) canjerana
118	Cedro-rosa	<i>Cedrela odorata</i> L.
116	Cedro-baio	<i>Guarea penningtoniana</i> Pinheiro
449	Matheus	<i>Trichilia casaretti</i> C. DC.
112	Catuá	<i>Trichilia quadrijuga</i> Kunth. ssp. <i>quadrijuga</i>
521	Guamirim	<i>Trichilia silvatica</i> C. DC.
MONIMIACEAE		
477	Orelha-de-boi	<i>Mollinedia marquetiana</i> Peixoto
364	Negamina	<i>Siparuna arianae</i> V. Pereira
475	Negreira	<i>Siparuna reginae</i> (Tul.) A. DC.
MORACEAE		
220	Leiteira	<i>Brosimum gaudichaudii</i> Trecul.
438	Sally	<i>Brosimum glaziovii</i> Taubert.
353	Vaquinha	<i>Brosimum guianense</i> (Aublet) Huber
443	Kensky	<i>Brosimum lactescens</i> (Spencer Moore) C. C. Berg.
174	Imbauba-branca	<i>Cecropia hololeuca</i> Miq.
173	Imbauba	<i>Cecropia pachystachya</i> Trecul.
532	Folha-serra-miúda	<i>Clarisia ilicifolia</i> (Sprengell) Lanj. & Rosseb.
261	Oiticica	<i>Clarisia racemosa</i> Ruiz et Pav.
083	Caiçara	<i>Coussapoa curranii</i> Blake
425	Molembá-mirim	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott.) Rizzini
243	Mata-pau	<i>Ficus aff. gomelleira</i> Kunth & Bouche
146	Gameleira	<i>Ficus guianensis</i> Desv.
308	Apui	<i>Ficus nympheifolia</i>
207	Jaquinha	<i>Helicostylis tomentosa</i> (Poep. et Endl.) Rusby
053	Bainha-de-espada	<i>Naueleopsis mello-barretoii</i> C. C. Berg.
352	Uva-de-macaco	<i>Pourouma guianensis</i> Aubl. ssp. <i>guianensis</i>
546	Uva-de-quati	<i>Pourouma velutina</i> Miq.
139	Folha-de-serra	<i>Sorocea guilleminiana</i> Gaudich.
MYRISTICACEAE		
069	Bicuiba	<i>Virola gardneri</i> (A. DC.) Warb.
070	Bicuiba-macho	<i>Virola oleifera</i> (Schott) A. C. Smith
MYRTACEAE		
172	Gurussuca-preta	<i>Blepharocalyx eggertii</i> (Kiaers.) Landrum
437	Herrera	<i>Calyptanthes lucida</i> var. <i>lucida</i>
499	Batinga-magra	<i>Calyptanthes lucida polyantha</i> Legrand
461	Gabirola-mirim	<i>Campomanesia aromatica</i> (Aubl.) Grisebach
391	Araçá-miúdo	<i>Campomanesia espiritosantensis</i> Landrum
555	Gabirola-amarela	<i>Campomanesia guavirova</i> (DC.) Kiaersk.
145	Gabirola	<i>Campomanesia guazumifolia</i> (Camb.) Berg.
517	Gabirola-gengibre	<i>Campomanesia lineatifolia</i> Ruiz et Pav.
553	Araça-birro	<i>Eugenia adstringens</i> Camb.
525	Batinga-açu	<i>Eugenia aff. oxyphylla</i> Berg.
061	Batinga-amarela	<i>Eugenia arianae</i> Barroso
459	Euley	<i>Eugenia bahiensis</i> DC.
062	Batinga-branca	<i>Eugenia batingabranca</i> Sobral
464	Domingos	<i>Eugenia beaurepaireana</i> (Kiaerskou) Legrand
549	Batinga-cabocla	<i>Eugenia bimarginata</i> DC.
031	Araçá-do-brejo	<i>Eugenia blastantha</i> (Berg.) Legrand
482	Pepeu	<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
064	Batinga-rosa	<i>Eugenia cerasiflora</i> Miq.
467	Jorge	<i>Eugenia</i> cf. <i>beaurepaireana</i> (Kiaerskou) Legrand
399	Batinga-gigante	<i>Eugenia</i> cf. <i>moonioides</i> Berg.
335	Tamboril	<i>Eugenia</i> cf. <i>olivacea</i> Berg.
171	Guruçu	<i>Eugenia</i> cf. <i>stictosepala</i> Kiaerskou
471	Norberto	<i>Eugenia</i> cf. <i>tinguyensis</i> Camb.
366	Batinga c. grossa	<i>Eugenia</i> cf. <i>ubensis</i> Camb.
480	Edson	<i>Eugenia</i> cf. <i>velutina</i> Berg.
557	Batinga-pitanga	<i>Eugenia cuspidata</i> Berg.
066	Batinga-vermelha	<i>Eugenia excelsa</i> Berg.
463	Henrique	<i>Eugenia gemmiflora</i> Berg.
027	Araçá	<i>Eugenia involucrata</i> DC.
559	Batinga-jandia	<i>Eugenia lanceolata</i> Berg.
446	Armendariz	<i>Eugenia macrantha</i> Berg.
450	Batinga-capelinha	<i>Eugenia menandroana</i> Barroso et Peixoto
451	Cardoso	<i>Eugenia monosperma</i> Vell.
033	Araçá-rosa	<i>Eugenia pruinosa</i> Legrand
554	Jito	<i>Eugenia pyriflora</i> Berg.
036	Araçatuba	<i>Eugenia sulcata</i> Spring. ex Martins
389	Amor-da-mata	<i>Eugenia velutina</i> Berg.
548	Batinga-do-nativo	<i>Eugenia vernicosa</i> Berg.
465	Adair	<i>Gomidesia</i> aff. <i>wildenowiana</i>
543	Batinga-orelhinha	<i>Gomidesia fenzliana</i> Berg.
491	Batinga-da-baixada	<i>Gomidesia freyreissiana</i> Berg.
538	Batinga-da-mussun	<i>Gomidesia martiana</i> Berg.
392	Araçá-rei	<i>Marlierea estrellensis</i> Berg.
469	Batista	<i>Marlierea excoriata</i> Martius
457	Gilson	<i>Marlierea gardneriana</i> (Berg.) Niedz.
026	Aracati	<i>Marlierea grandifolia</i> Berg.
194	Iodoflix	<i>Marlierea ivolucrata</i> (Berg.) Niedz.
029	Araçá-coco	<i>Marlierea obscura</i> Berg.
065	Batinga-tupã	<i>Marlierea polygama</i> (Berg.) Legrand
561	Guaporanga	<i>Marlierea spiciflora</i> (Nees) Niedz.
377	Araçá-coelho	<i>Marlierea sucrei</i> Barroso et Peixoto
089	Camucá	<i>Marlierea sylvatica</i> (Gardner) Kiaerskou
411	Coração-alado	<i>Myrcia</i> aff. <i>clauseniana</i> Barroso et Peixoto
032	Araçá-do-reino	<i>Myrcia</i> aff. <i>guyanensis</i> (Aubl.) DC.
400	Bebeto	<i>Myrcia</i> aff. <i>panicularis</i> Berg.
253	Mucamba	<i>Myrcia eriopus</i> DC. var. <i>grandifolia</i> Berg.
558	Batinga-roxa	<i>Myrcia falax</i> (Richard) DC.
537	Batinga-folhuda	<i>Myrcia follii</i> Barroso et Peixoto
560	Batinga-espada	<i>Myrcia gilsoniana</i> Barroso et Peixoto
266	Orelha-de-burro	<i>Myrcia grandiflora</i> (Berg.) Legrand
556	Batinga-cambui	<i>Myrcia impressa</i> Berg.
452	Luizinho	<i>Myrcia isaiana</i> Barroso et Peixoto
028	Araçá-branco	<i>Myrcia lineata</i> (Berg.) Barroso
035	Araçatiba	<i>Myrcia multiflora</i> (Lam.) DC. <i>glaucescens</i>
030	Araçá-doce	<i>Myrcia publiflora</i> Berg.
472	Montão	<i>Myrcia racemosa</i> (Berg.) Kiaerskou
562	Araçá-mulato	<i>Myrcia riococensis</i> Barroso et Peixoto
539	Franklim	<i>Myrciaria amazonica</i> Berg.
355	Vassourinha	<i>Myrciaria delicatula</i> (DC.) Berg.
447	Vassourinha-lisa	<i>Myrciaria floribunda</i> (Wet. ex Willd) Berg.
202	Jaboticaba	<i>Myrciaria jaboticaba</i> (Vell.) Berg.
462	Marçal	<i>Neomitranthes langsdorffii</i> (Berg.) Legrand
063	Batinga-preta	<i>Plinia glandulosa</i> Barroso et Peixoto

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
206	Jambre	<i>Plinia involucrata</i> Mc Vaugh
361	Zâmboa	<i>Plinia renatiana</i> Barroso et Peixoto
430	Jambre-mirim	<i>Plinia rivularis</i> (Camb.) Rotman
354	Vassoura-miúda	<i>Plinia strigipes</i> (Berg.) Sobral
380	Goiaba-azeda	<i>Psidium</i> aff. <i>macrosperma</i> Berg.
372	Araçá-gigante	<i>Psidium sartorianum</i> (Berg.) Niedenzu
NYCTAGINACEAE		
370	Gananssaia	<i>Andradea floribunda</i> Fr. All.
236	Maria-mole	<i>Guapira</i> aff. <i>noxia</i> (Netto) Lundell
216	João-mole	<i>Guapira opposita</i> (Vell.) Reitz.
237	Maria-rosa	<i>Pisonia</i> aff. <i>ambigua</i> Heimert.
OCHNACEAE		
328	Sarará	<i>Ouratea cuspidata</i>
341	Tatu	<i>Schoepfia oblongifolia</i> Turez
PALMAE		
510	Tucum	<i>Astrocarium tucuma</i>
506	Brejauba	<i>Astrocarium aculeatissimum</i> (Schott) Burret
511	Tucum-do-brejo	<i>Bactris setosa</i> Mart.
507	Palmito-doce	<i>Euterpe</i> aff. <i>edulis</i> Mart.
509	Palmito-amargoso	<i>Polyandrococos caudescens</i> (Mart.) Barb. Rodr.
508	Patioba	<i>Syagrus botryophora</i>
PHYTOLACCACEAE		
279	Pau-d'álho	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms.
POLYGALACEAE		
360	Virutinga	<i>Polygala pulcherrima</i> Kuhlman
402	Cabaçu	<i>Coccoloba longipes</i> S. Moore
RHAMNACEAE		
318	Quina-preta	<i>Ziziphus platyphylla</i> Reissek.
ROSACEAE		
454	Enéas	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham & Schlechtd) O. Dictr.
RUBIACEAE		
152	Goiabeira	<i>Alseis floribunda</i> Schott
442	Valesca	<i>Amaioua intermedia</i> Mart. ex Schum <i>intermedia</i>
311	Preciosa	<i>Anisomeris pubescens</i> (A. Rich.) Standl.
129	Cravinho	<i>Coussarea</i> cf. <i>contracta</i> (Walp) B&H ex M. Arg.
079	Cabreúva	<i>Coutarea hexandra</i> Schum.
128	Cravo-amarelo	<i>Faramea bahiensis</i> Muell.
441	Peyneau	<i>Faramea pachyantha</i> M. Arg.
524	Arariba-mirim	<i>Ferdinandusa guianiae</i> Spruce ex Schum.
148	Gema-de-ovo	<i>Guettarda angelica</i> Mart.
044	Araribe	<i>Ixora warmingii</i> Mull.
041	Arariba-do-rego	<i>Molopanthera paniculata</i> Turez
142	Fruta-de-macaco	<i>Posoqueria latifolia</i> (Reidge) Roem e Sch.
169	Gumana	<i>Psychotria cartaginiensis</i> Jacq.
518	Fruta-de-cachorro	<i>Randia armata</i> (Sw.) DC.
320	Quina-rosa	<i>Sickingia rubescens</i> Schum.
227	Maiate	<i>Simira eliezeriana</i> A. L. Peixoto
040	Arariba	<i>Simira glaziovii</i> (K. Schum.) Steyermark
043	Arariba-vermelha	<i>Simira grazielae</i> A. L. Peixoto
393	Arariba-ovo	<i>Simira sampaioana</i> (Standl.) Steyermark
502	Genipapinho	<i>Tocoyena brasiliensis</i> Mart.
RUTACEAE		
323	Sabugueiro-mato	<i>Dictyoloma icanescens</i> DC.
155	Grumarim	<i>Galipea jasminiflora</i> (St. Hil.) Engl.
274	Paratudo-vermelho	<i>Hortia brasiliana</i> Vand. ex DC.
038	Arapoca-branca	<i>Metrodorea maracasana</i> Kaastra

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
165	Guarataia	<i>Metrodorea pubescens</i> St. Hil.
037	Arapoca	<i>Neoraputia alba</i> (Nees et Mart.) Emerich
039	Arapoca-mirim	<i>Neoraputia saldanhae</i> Emer.
269	Ossode-porco	<i>Ravenia infelix</i> Vell.
310	Porquinha	<i>Zanthoxylum rhoifolium petiolatum</i> Engler.
231	Maminha-de-porca	<i>Zanthoxylum riedeliana</i> L.
SAPINDACEAE		
408	Casca-solta	<i>Allophylos petiolulatus</i> Radlk.
512	Cambuatá-nativo	<i>Cupania emarginata</i> Camb.
280	Pau-magro	<i>Cupania rugosa</i> Radlk.
087	Camboril	<i>Cupania zanthoxyloides</i> Camb.
394	Arruda-da-mata	<i>Dilodendron elegans</i> (Radlk.) Gentry & Steyerf.
436	Zeca-tatu	<i>Matayba discolor</i> Radlk.
523	Amescla-preta	<i>Pseudima frutescens</i> Aubl.
429	Pitombarana	<i>Talisia cf. coriacea</i> Radlk.
307	Pitomba-rosa	<i>Talisia guianensis</i> Aubl.
304	Pitomba-amarela	<i>Talisia intermedia</i> Radlk.
305	Pitomba-branca	<i>Toulicia patentinervis</i> Radlk.
SAPOTACEAE		
381	Bapeba-veludo	<i>Chrysophyllum aff. januariense</i> Eichler
349	Uaca	<i>Chrysophyllum lucentifolium lucentifolium</i>
433	Sapota-de-onça	<i>Chrysophyllum lucentifolium</i> Cronquist
056	Bapeba-pedrim	<i>Chrysophyllum splendens</i> Spreng.
002	Acá	<i>Ecclinusa ramiflora</i> Mart.
234	Mantegueira	<i>Lucuma butyrocarpa</i> Kuhl.
275	Paraju	<i>Manilkara bella</i> Monach.
276	Paraju-mirim	<i>Manilkara elata</i> (Fr. All.) Monach.
240	Massaranduba	<i>Manilkara salzmännii</i> (A. DC.) Lam.
434	Sapatão	<i>Manilkara subsericea</i> (Mart.) Dubach.
130	Curubixá	<i>Micropholis crassipedicellata</i> Pierre
073	Brouarde	<i>Micropholis gardneriana</i> (A. DC.) Pierre
001	Abiurana	<i>Micropholis rigida</i> (Mart.) Radlk.
375	Bapeba-ferro	<i>Pouteria aff. filipes</i> Eyma
059	Bapeba-sapucaia	<i>Pouteria aff. hispida</i> Eyma
321	Ripeira	<i>Pouteria bangii</i> (Rusby) Penn.
058	Bapeba-preta	<i>Pouteria bullata</i> (S. Moore) Baehni
003	Acá-preto	<i>Pouteria caelomatica</i> Rellini
221	Leiteira-vermelha	<i>Pouteria cuspidata</i> Baheni subsp. <i>robusta</i>
504	Bapeba-curiola	<i>Pouteria grandiflora</i> (A. DC.) Baehni
494	Zete	<i>Pouteria macahensis</i> (Glaziou) Penn.
057	Bapeba-pêssego	<i>Pouteria macrophylla</i> (Lam.) Eyma
241	Massaranduba br	<i>Pouteria macrostachiosa</i> Penn.
235	Manteguinha	<i>Pouteria pachycalyx</i> Penn.
478	Leiteiro-branco	<i>Pouteria psammophila</i> (Mart.) Radlk.
050	Bacumixá	<i>Pouteria venosa</i> Baheni subsp. <i>amazonica</i>
238	Marmixa	<i>Pradosia lactescens</i> (Velloso) Radlk.
SIMARUBACEAE		
115	Caxetão	<i>Simaba subcymosa</i> St. Hill. & Tul.
114	Caxeta	<i>Simaruba amara</i> Aubl.
SOLANACEAE		
144	Fumo-bravo	<i>Solanum alatirameum</i> Bitter
067	Belonha	<i>Solanum inaequale</i> Vell.
STERCULIACEAE		
136	Farinha-seca	<i>Pterygota brasiliensis</i> Fr. All.
046	Arixixa	<i>Sterculia elata</i> Ducke
176	Imbira-quiabo	<i>Sterculia speciosa</i> Ducke

continua

TABELA 1 - Continuação

CÓD.	NOME VULGAR	NOME CIENTÍFICO
STYRACACEAE		
474	Mangue	<i>Styrax latifolius</i> Pohl
SYMPLOCACEAE		
329	Sete-mentira	<i>Symplocos lundii</i> A. DC.
TILIACEAE		
008	Algodão-da-mata	<i>Guazuma crinita</i> Mart.
072	Bomba-d'água	<i>Hidrogaster trinervis</i> Kuhlman
005	Açoita-cavalo	<i>Luehea mediterranea</i> (Vell.) Angely
TROGONIACEAE		
346	Torradinho	<i>Trigoni dendron spiritusanctense</i> J. Miguel
ULMACEAE		
170	Gurindiba	<i>Trema micrantha</i> Blume
VERBENACEAE		
254	Mululo	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.
255	Mululo-branco	<i>Aegiphila tomentosa</i> Cham.
340	Taruma	<i>Vitex cf. montevidensis</i> Cham.
VIOLACEAE		
239	Martelo	<i>Paypayrola blanchetiana</i> St. Hil.
334	Tambor	<i>Rinorea bahiensis</i> (Moric.) Kuntze
VOCHYSIACEAE		
106	Carneiro	<i>Erismia cf. lanceolatum</i> Stafleu
417	Lacreiro	<i>Qualea cryptantha</i> (Spreng.) Warm.
357	Vermelhinha	<i>Qualea magna</i> Kuhlmann
289	Pequi-preto	<i>Qualea megalocarpa</i> Stafleu
288	Pequi-liso	<i>Qualea multiflora</i> Mart.
015	Angelica-do-brejo	<i>Vochysia acuminata</i> Bongard
014	Angelica	<i>Vochysia tucanorum</i> Mart.