

## ANEXO 1 - Lista de vegetação endêmica

Família	Nome científico	Nome vulgar	Observações
<b>Acanthaceae</b>	<i>Brachystephanus occidentalis</i> Lindau		Flores brancas
	<i>Heteradelphina paulowilhemia</i> Lindau		Arbusto, flores violeta
	<i>Justicia thomensis</i> Lindau		
<b>Anisophylleaceae</b>	<i>Anisophyllea cabole</i> Henriq.	Pau Caboré	Arbusto, 3m
<b>Apocynaceae</b>	<i>Taberbaemontana</i> sp. aff <i>Stenosiphon</i>		
	<i>Taberbaemontana stenosisiphon</i> Stapft	Cata d'obô	15m, látex branco
<b>Araliaceae</b>	<i>Polycyas quintasii</i> Exell	Guêguê fasso	
<b>Asclepiadaceae</b>	<i>Marsdenia exellii</i> C. Norman		
<b>Balsaminaceae</b>	<i>Impatiens buccinalis</i> Hook. F.	Camarões	
	<i>Impatiens manteroana</i> Exell		
	<i>Impatiens thomensis</i> Exell		
<b>Begoniaceae</b>	<i>Begonia baccata</i> Hook. F.	Fia boba vermelha	1,5m, caule lenhoso, flores brancas
	<i>Begonia crateris</i> Exell	Fia boba d'obo	
	<i>Begonia fusialata</i> var. <i>principensis</i> J.J. De Wild		
	<i>Begonia loranthoides</i> Hook. F. Subsp. <i>Loranthoides</i>		
	<i>Begonia molleri</i> (C. DC.)		
<b>Boraginaceae</b>	<i>Ehretia scrobiculata</i> Hiern		
<b>Celastraceae</b>	<i>Maytenus monodii</i> Exell		
<b>Commelinaceae</b>	<i>Palisota pedicellata</i> K. Schum.		Erva vivaz, 2m, flores brancas
<b>Cyatheaceae</b>	<i>Cyathea Welwitschii</i>		
<b>Cyperaceae</b>	<i>Carex leptocladus</i> C.B. Clarke		
	<i>Cyperus sylvicola</i> Ridl		
	<i>Hypolytrum grande</i> Koyama		
	<i>Mapania ferruginea</i> Ridl		Erva vivaz, 50cm
	<i>Dichapetalum bocageanum</i>	Melambo	
<b>Ericaceae</b>	<i>Erica thomensis</i> (Henriq.) Dorr & E.G.H. Oliv.	Urze	Subarbusto; 1m
<b>Euphorbiaceae</b>	<i>Croton stellulifer</i> Hutch	Cubango	30m, flores elípticas
	<i>Discoclaoxylon occidentale</i> (Mull. Arg.) Pax & Khoffm	Quina nº 2	

	<i>Drypetes glabra (Pax) Hutch</i>	Mamon d'obô	
	<i>Drypetes henriquensii (Pax) Prain</i>	No-no	
	<i>Erythrococca columnares (Mull. Arg.) Prain</i>		
	<i>Erythrococca molleri (Pax) Prain</i>	Coedano nº 2	Arbusto 20m, flores vermelho alaranjado
	<i>Grossera elongata Hutch.</i>		
	<i>Maesobotrya glabrata (Hutch.) Exell</i>		Arbusto ou pequena árvore, flores avermelhadas
	<i>Phyllathus physocarpus Mull Arg.</i>		
	<i>Thecacoris manniana (Mull. Arg.)</i>	Pau-fígado	Pequena árvore
	<i>Thecacoris membranacea Pax</i>		Árvore
<b>Flacourtiaceae</b>	<i>Casearia mannii Mast</i>		
	<i>Homalium henriquesii Gilg. Ex.Engl.</i>	Quebra machado	Árvore, 10m, flores creme
<b>Hernandiaceae</b>	<i>Hernandia beninensis Welw Ex Henriq.</i>	Bungá, pau-candeia	
<b>Leeaceae</b>	<i>Leea tinctoria Lindl. Ex Baker</i>	Celé-alé, celé-celé	Arbusto 2-3m, flores alaranjadas
<b>Lobeliaceae</b>	<i>Lobelia barnsii Exell</i>		Erva alta 2m, flores violeta
<b>Melastomataceae</b>	<i>Calvoa confertifolia Exell</i>		
	<i>Calvoa crassinoda Hook. F.</i>		
	<i>Calvoa grandifolia Cogn.</i>		Erva alta 1m, flores rosa
	<i>Calvoa integrifolia Cogn.</i>		
	<i>Calvoa sinuata Hook. F. Ex Triana</i>		
	<i>Tristemma litorale Benth. Sbsp biafranum Jac. Fel.</i>		
	<i>Tristemma mauritianum J. F. Gmel. Var. rozeiranum Jac. Fel.</i>		
	<i>Tristemma mauritianum J. F. Gmel. var. thomense (Ferr) Jac. Fel.</i>		
<b>Meliaceae</b>	<i>Trichilia grandifolia Oliv.</i>	Cola de macaco	Liana
<b>Moraceae</b>	<i>Ficus chlamydocarpa Mildbr &amp; Burret subsp. Femandesiana (Hutch) C. C. Berg</i>	Figo obato	
<b>Miristicaceae</b>	<i>Staudtia pterocarpa ( Warb.)</i>	Pau vermelho	Árvore 10-15m
<b>Ochnaceae</b>	<i>Campylopermum vogelii (Hook. F.) Farron var. molleri (Van Thiegh)</i>	Pau dumo	Arbusto de flores amarelas
	<i>Ouratea nutans (Hiern) Exell</i>		
	<i>Rhabdophyllum arnoldianum (De Wild. &amp; Th. Dur.) var. Quintasii</i>		

	(Van Thiegh.) Farron		
<b>Oleaceae</b>	<i>Jasminum thomense</i> (Exell)		
<b>Pandanaceae</b>	<i>Pandanus thomensis</i> Henriq.	Pau esteira	
<b>Piperaceae</b>	<i>Peperomia thomeana</i> C. DC.		
<b>Podocarpaceae</b>	<i>Podocarpus mannii</i> Hook. F.	Pinheiro de S. Tomé	Árvore 30m
<b>Rhamnaceae</b>	<i>Lasiodiscus rozeirae</i> Exell		
<b>Rhizophoraceae</b>	<i>Cassipourea glomerata</i> Alston		
<b>Rubiaceae</b>	<i>Aidia quintasii</i> (K. Schum.) G. Taylor	Muindo	
	<i>Aidia wattii</i> G. Taylor	Inhé muela	
	<i>Aulacocalix pallens</i> (Hiern) Bridson & E. Figueiredo subsp. <i>pallens</i>	Teia-teia pequena	
	<i>Belonophora coffeoides</i> Hook. F.		
	<i>Bertiera pedicellata</i> (hiern) Wernham		Arbusto 30m, flores brancas
	<i>Craterispemum montanum</i> (Hiern)	Macambr-ará	Árvore 6m, flores branco-esverdeado
	<i>Ecpoma cauliflorum</i> (Hiern) N. Hallé		Subarbusto, flores brancas
	<i>Lasianthus africanus</i> Hiern		
	<i>Mussaenda tenuiflora</i> Benth. var. <i>principensis</i> G. Taylor		
	<i>Mussaenda tenuiflora</i> Benth. var. <i>thomensis</i> G. Taylor		Liana de flores brancas
	<i>Pauridiantha composii</i> (G. Taylor)		
	<i>Pauridiantha insularis</i> (Hiern) Bremek.		
	<i>Pavetta monticola</i> Hiern		Arbusto 3m, flores brancas
	<i>Psychotria guerkeana</i> K. Schum		Pequena árvore
	<i>Psychotria molleri</i> K. Schum.	Pau duno	
	<i>Psychotria nubicola</i> G. Taylor		
	<i>Psychotria principienses</i> G. Taylor	café silvestre	Pequena árvore
	<i>Psychotria thomensis</i> G. Taylor		
	<i>Sabicea exelii</i> G. Taylor		Liana de 5m, flores brncas
	<i>Sabicea ingrata</i> K. Schum.		
<i>Sabicea ingrata</i> K. Schum. Var. <i>insularis</i> (Wernham) Joffroy		Liana	
<i>Sabicea thomensis</i> Joffroy sp. Nov.			
<i>Tarenna nitiduloides</i> G. Taylor			
<b>Sapindaceae</b>	<i>Chytranthus mannii</i> Hook. F.	Pessegueiro	Arbusto 6m, flores creme
<b>Sapotaceae</b>	<i>Chrysophyllum calophyllum</i> Exell		
	<i>Chrysophyllum henriquensii</i> Engl.		

	<i>Vincentella densiflora (Baker) Pierre</i>		
<b>Scrophulariaceae</b>	<i>Thunbergianthus quintasii Engl.</i>	Musa fria	Liana, flores rosa
<b>Theaceae</b>	<i>Balthasaria mannii (Oliver) Verdc.</i>		
<b>Thymelaeaceae</b>	<i>Dicranolepis thomensis Engl. &amp; Gilg.</i>		Arbusto ou pequena árvore, flores branca/amarela
	<i>Peddiea thomensis Exell</i>	Tchapo d'obô	Arbusto 5m
<b>Ulmaceae</b>	<i>Celtis pratlii Priemer ex Engl.</i>	Quaco branco	Árvore
<b>Urticaceae</b>	<i>Elastostema thomense Henriq.</i>		Erva prostrada, flor branca
<b>Violaceae</b>	<i>Pilea manniana Wedd</i>		sub-arbusto, flor branca
	<i>Rinorea chevalieri Exell</i>		Arvore 15m
	<i>Rinorea insularis Engl.</i>		
	<i>Rinorea thomensis Exell</i>	Tesse	
<b>Vitaceae</b>	<i>Cissus curvipoda (Baker) Planchon</i>		
<b>Zingiberaceae</b>	<i>Renealmia grandiflolia Baker</i>		Erva rizomatoza

## ANEXO 2 - Lista de Principais espécies alimentares

Nome vulgar	Nome científico
Abacate	<i>Persea americana</i>
Ananás	<i>Ananas comosus</i>
Bananeira	<i>Musa</i> sp.
Cajamangueira	<i>Spondias cytherea</i>
Cajueiro	<i>Anacardium occidentale</i>
Caneleira	<i>Cinnamomum zeilanicum</i>
Caramboleira	<i>Averrhoa carambola</i>
Cebola	<i>Allium cepa</i>
Coqueiro	<i>Cocos nucifera</i>
Couve	<i>Brassica oleracea</i>
Feijoeiro	<i>Vicia</i> sp.
Fruteira	<i>Artocarpus altilis</i>
Goiabeira	<i>Psidium guyava</i>
Grumnichama	<i>Eugenia brasiliensis</i>
Inahme	<i>Dioscorea</i> sp.
Jaqueira	<i>Artocartus heterophylla</i>
Limoeiro	<i>Citrus aurantium</i>
Lossua	<i>Solanum americanum</i>
Mandioqueira	<i>Manihot esculentun</i>
Mangueira	<i>Mangifera indica</i>
Maquequé	<i>Solanum macrocarpum</i>
Matabala	<i>Xanthosoma</i> sp.
Milho	<i>Zea mays</i>
Morango	<i>Rubus rosifolius</i>
Palmeira-de-andim	<i>Elaeis guineensis</i>
Mamoeiro	<i>Carica papaya</i>
Pitangueira	<i>Eugenia uniflora</i>
Pessegueiro	<i>Chytranthus mannii</i>
Pimentão	<i>Capsicum frutescans</i>
Safuzeiro	<i>Dacryodes edulis</i>
Tomateiro	<i>Lycopersicum esculentun</i>

### **ANEXO 3\_ Descrição das comunidades de vegetação santomense**

#### **Comunidades de *Staudtia pterocarpa*:**

*Margaritaria discoidea*

*Pycanthus angolenses*

*Santiria trimera*

*Staudtia pterocarpa*

associadas a:

*Antrophyllum mannianum*

*Asplenium sandersonii*

*Brachystephanus occidentalis*

*Bridelia stenocarpa*

*Christophyllum albidum*

*Croton draconopsis*

*Crysophyllum africanum*

*Discoclaoxylon mannianum*

*Funtumia africana*

*Heteradelphina palowilhelmia*

*Palisota pedicellata*

*Psychotria venosa*

*Psychotria peduncularis*

*Rhynchospora corimbosa*

*Voacanga africana*

*Xylopiya aetyopica*

#### **Comunidades de *Syzygium guineense*:**

*Croton stellulifer*

*Homalium henriquesii*

*Manilkara obovata,*

*Syzygium guineense*

associados a :

*Arthropteris monocarpa*

*Bertiera pedicellata*

*Bridelia stenocarpa*

*Cayratia gracilis*

*Ecpoma cauliflorum*  
*Funtumia africana*  
*Pauridiantha floribunda*  
*Psychotria subobliqua*  
*Tabernaemontana stenosiphon*  
*Trichomanes rigidium*  
*Voacanga africana*

**Comunidades de *Craterispermum montanum*:**

*Anysophyllea cabole*  
*Canthium cordatum*  
*Craterispermum montanum*  
*Olea welwitschii*  
*Oxyathus speciosus*  
*Xiphopteris cultrate*,  
associado a :  
*Asplenium biafranum*  
*Begonia macambrarensis*  
*Costus giganteus*  
*Cyathea welwitschii*  
*Diplazium arborescens*  
*Diplazium proliferum*  
*Discoclaoxylon occidentale*  
*Heisteria parvifolia*  
*Impatiens bucinalis*  
*Impatiens thomensis*  
*Kyllinga pumila*  
*Mapania ferrugínea*  
*Nephrolepis undulata*  
*Olyra latifolia*  
*Pavetta monticola*  
*Pepperomia pellucida*  
*Piper umbellatum*  
*Pseudagrostistachys africana*  
*Renealmia grandiflora*  
*Santiria trimera*

*Subicea ingrata*  
*Tabernaemontanum stenosiphon*  
*Trema orientale*  
*Trichilia grandiflora*  
*Uapaca guineensis*  
*Xiphopteris cultrata*

**Comunidades de *Podocarpus mannii*:**

*Angraecum doratophyllum*  
*Balthasaria mannii*  
*Begónia thomeana*  
*Calvoa crassinoda*  
*Chassalia doniana*  
*Chrysophyllum africanum*  
*Dicranopteris linearis*  
em associação com:  
*Erythrococa molleri*  
*Heisteria parvifolia*  
*Impatiens buccinalis*  
*Loxogramme lanceolata*  
*Loxogramme lanceolata*,  
*Manniella gustavi*,  
*Mapania ferrugínea*  
*Odontosona chinensis var. divaricata*  
*Olea welwitschii*  
*Palisota pedicellata*  
*Pauridiantha insularis*  
*Pavetta monticola*  
*Peperomia retusa var. mannii*  
*Podocarpus mannii*  
*Polystachia parviflora*  
*Psychotria latistipula*  
*Psychotria nubicola*  
*Psychotria subobliqua*  
*Sabicea ingrata*

*Sapium elypticum*

por vezes ainda com a presença de:

*Anthocleista scandens*

*Begónia thomeana*

*Disperis thomensis*

*Habenaria thomana*

*Leptaspis cochleata.*

*Mikaniopsis paniculata*

*Xylopiya africana*

**Comunidades de *Phillipia thomensis*:**

*Lasianthus africanus*

*Lobelia barnesii*

*Pediea thomensis,*

*Sabicea excellii*

*Sabicea excellii*

*Schefflera mannii*

associado a:

*Alchemilla cryptantha*

*Asplenium eurisorum*

*Asplenium quintasii*

*Cardamine africana*

*Carex leptocladus*

*Craterispermum montanum*

*Ecpoma cauliflorum*

*Homalium henriquesii*

*Huperzia mildebraedii.*

*Nuxia congesta var. thomensis*

*Paspalum conjugatum*

*Psychotria peduncularis*

*Psychotria subobliqua*

*Selaginella mannii*

*Selaginella mannii*

*Selaginella thomensis*

*Trichomanes borbonicum*

**Comunidades de *Bambusa vulgaris*:**

*Arthropteris monocarpa*

*Begonia ampla*

*Begonia baccata*

*Geophylla repens*

*Lycopodiella cernua*,

*Olyra latifolia*

*Oplismenus hirtellus*

*Piper guineense*

*Tristemma mauritianum*

associados a :

*Canthium subcordatum*,

*Elaeisis guineensis*,

*Psychotria venosa*

*Toona ciliata*

**Comunidades de *Musanga cecropioides*:**

*Artocarpus altilis*

*Artocarpus heterophyllus*

*Cecropia peltata*

*Cedrela odorata*

*Celtis prantlii*

*Colocasia esculenta*

*Dracaena arbórea*

*Fagara macrophylla*

*Ficus sidifolia*

*Harungana madagascariensis*

*Musanga cecropioides*

*Rhynchospora corymbosa*

*Setaria megaphylla*

**Comunidades de *Maesa lanceolata*:**

*Cestrum laevigatum* var. *puberulum*

*Cinchona pubescens*

*Cnestis ferrugínea*

*Ficus thonningii*  
*Harungana madagascariensis*  
*Hernandia beninensis*  
*Jasminum thomense*  
*Lagenaria breviflora*  
*Maesa lanceolata*  
*Melaleuca leucadendron*  
*Persea americana.*  
*Phytamosorus scolopendria*  
*Pitirograma calomelanus*  
*Rubus rosifolius*  
*Setaria megaphylla*  
*Spremacoce globosa*  
*Vernonia stellulifera*

**Comunidades de *Abutilon venosum*:**

*Calvoa hirsuta*  
*Cestrum laevigatum* var. *puberulum*  
*Corchorus aestuans*  
*Costus giganteus*  
*Erythrococca molleri*  
*Lindernia diffusa* var. *pedunculata*  
*Oxyanthus speciosus.*  
*Paspalum conjugatum*  
*Pavetta monticola*  
*Solanum americanum*

**Comunidades de *Rauvolfia vomitória*:**

*Adansonia digitata*  
*Alchornea cordifolia*  
*Caesalpineia bonduc*  
*Capparis tomentosa*  
*Oncoba spinosa*  
*Panicum maximum*  
*Rauvolfia vomitoria*  
*Ximenia americana*

Formação secundária mais alta e densa caracterizada por:

*Adansonia digitata*

*Alchornea laxiflora*

*Bohemeria platyphylla*

*Carapa procera*

*Cecropia peltata*

*Ceiba pentandra*

*Fagara macrophylla*

No estrato herbáceo temos:

*Begonia annobonensis*

*Begonia rostrata*

*Cayratia gracilis*

*Centotheca lappacea*

*Impatiens thomensis*

*Olyra latifolia*

*Panicum brevifolium*

**Povoamentos de *Pandanus thomensis*:**

*Abutilon venosum*

*Alchornea laxiflora*

*Calvoa crassinoda*

*Clerodendrum japonicum*

*Hernandia beninensis*

*Ludwigia aff. Octovalis*

Anotam-se na Ponta Juntabo a presença de:

*Abutilon venosum*

*Alchornea cordifolia*

*Cecropia peltata*

*Centrosema pubescens*

*Lagenaria breviflora*

*Morinda lúcida*

*Passiflora foetida*

*Rauvolfia vomitoria*

*Setaria megaphylla*

*Wissadula amplissima*

**Comunidades de *Hyparrhenia diplandra*:**

*Eragrostis superba*

*Heteropogon contortus*

*Hyparrhenia diplandra*

*Hyparrhenia rufa*

*Melis minutiflora*

*Panicum maximum*

*Pennisetum polystachion*

*Rottboellia exaltata*,

a que se associam:

*Abrus precatorius*

*Borrearia verticillata*

*Crotalaria retusa*

*Desmodium ospriostreblum*

*Desmodium velutinum*

*Hibiscus donianus*

*Indigofera tinctoria* var. *tinctoria*

*Ipomea eriocarpa*

*Leonotis nepetifolia*

*Merremia aegyptia*

*Rhynchosia mínima*

*Sesbania sericea*

*Tephrosia uniflora* subsp. *Uniflora*

*Teramnus labialis* subsp. *Arabicus*

*Uraria picta*

Pode-se encontrar ainda árvores lenhosas e vegetação arbustiva tal como:

*Adansonia digitata*

*Albizia lebeck*

*Borassus aetiopum*

*Lonchocarpus sericeus*

*Oncoba spinosa*

*Parkia africana*

*Ximenia americana*

*Zyzyphus mauritanus*

As **orlas marítimas**, são constituídas predominantemente por coberto herbáceo, muitas vezes sob coqueiral. As espécies características são:

*Alternanthera pungens*

*Canavalia marítima*

*Crotalaria retusa*

*Cynodon dactylon*

*Cyperus distans*

*Indigofera spicata*

*Ipomoeia brasiliensis*

*Solenostemon monostachyus*

*Sporobolus virginicus*

*Hydrocotyle bonariensis*

As **comunidades de vegetação espontânea que revestem as baixas ribeirinhas** são em alguns casos de estrato herbáceo mais ou menos denso, sobrepostos por elementos arbustivos e arbóreos, mais ou menos dispersos; e em outros casos estrato arbóreo/arbustivo que adensa-se em faixa, formando uma galeria florestal.

Na primeira situação temos como principais espécies:

*Centrosema pubescens*

*Cyperus rotundus*

*Digitaria Horizontalis*

*Eleusine indica*

*Panicum maximum*

*Paspalum Conjugatum*

*Rhynchosia mínima*

*Setaria megaphyla*

*Sporobolus pyramidalis*

Na segunda situação apresentada referente as galerias florestais assinalam-se as seguintes espécies na zona semi-árida:

*Adansonia digitata*

*Alchornea laxiflora*

*Borassus aethiopum*

*Cleistanthus polystachus*

*Cocos nucifera*

*Dioscorea bulbifera*

*Elaeis guineensis*  
*Lasiodiscus mildebraedii*  
*Mucuna pruriens*  
*Oncoba spinosa*  
*Rinorea chevalieri*  
*Rytiginia umbellata*  
*Spondias mombin*  
*Ximenia americana*

Nas zonas sub-húmida, húmida e super-húmida, a composição florística nas galerias florestais difere tendo espécies características tais como:

*Alchornea cordifolia*  
*Anthocleista macriphylla*  
*Bohemeria platyphylla*  
*Caperonia africana*  
*Leea tinctoria*  
*Maesa lanceolata*  
*Marattia fraxinea*  
*Musanga cecropioides*  
*Thunbergianthus quintasii,*

isto no estrato arbóreo/arbustivo, no estrato herbáceo verificamos a presença de:

*Celosia leptostachya*  
*Cyperus* sp. C. Matos 7245  
*Drimaria cordata*  
*Justicia tenella*  
*Mariscus cylindristachys*  
*Panicum brevifolium*  
*Pentondron pentandrus*  
*Solenostemon monostachyus*

Na região a Norte-Noroeste, na zona semiárida, em pequena extensão junto á praia das Conchas, praia dos Tamarindos e na zona sub-húmida, nos arredores da cidade de S. Tomé (praia Melão), temos formações palustres, caracterizadas pela presença de *Avicenia germinans* e *Blutaporum vermicularis*.

Podemos ainda distinguir o grande pântano do rio Malanza, a Sul, na área de Porto Alegre, apresentando duas situações distintas, próximo do litoral, caracterizado por mangal constituído por:

*Avicenia germinans*

*Blutaporum vermicularis*  
*Dalbergia ecastaphyllum*  
*Ormocarpum verrucosum*  
*Rhizophora harrisonii*  
*Scleria verrucosa*,

e para o interior do pântano é caracterizado por :

*Achorostichum aureum*  
Cyperaceae C. Matos 7662  
*Mariscus* sp. C. Matos 7662  
*Scleria pterota*,

Nas áreas menos encharcadas na periferia encontra-se:

*Avicenia germinans*  
*Cocos nucifera*  
*Ophioglossum reticulatum*  
*Terminalia catappa*

#### **Comunidade de herbáceas na Lagoa Amélia:**

*Anthocleista microphylla*  
*Hymenodictyon biafranum*  
*Pavetta monticola*  
*Rapanea thomensis*  
*Rhipidoglossum brevifolium*  
*Schefflera mannii*,  
associadas a :  
*Arthropteris monocarpa*  
*Hymenodictyon biafranum*  
*Hymenophyllum polyanthus* var. *kulmii*  
*Lycopodiella cernua*  
*Mikania chenopodifolia*  
*Mikaniopsis paniculata*  
*Nephrolepis undulata*  
*Panicum brevifolium*  
*Pauridiantha floribunda*  
*Pleopeltis excavata*  
*Polygonum salicifolium*  
*Tristemma incompletum*

*Urera trinervis*

Na orla aparecem espécies de transição para a floresta tais como:

*Begonia thomeana*

*Cyathea manniana*

*Iresine herbstii*

*Lagenaria breviflora*

*Oplismenus hirtellus*

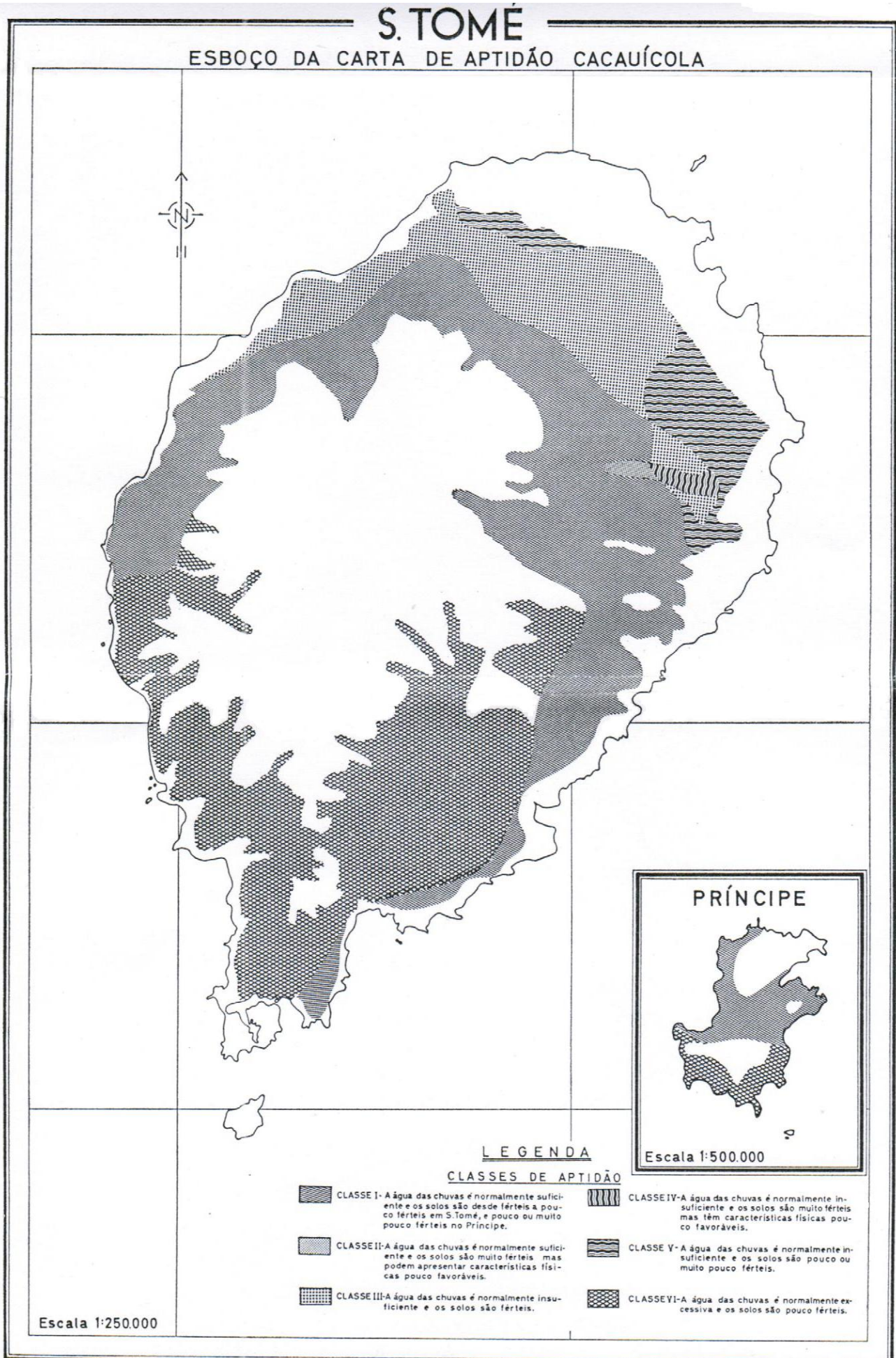
*Rubus pinnatus*

*Rubus rosifolius*.

# ANEXO 4 \_ Esboço de Carta de Aptidão Cafeícola

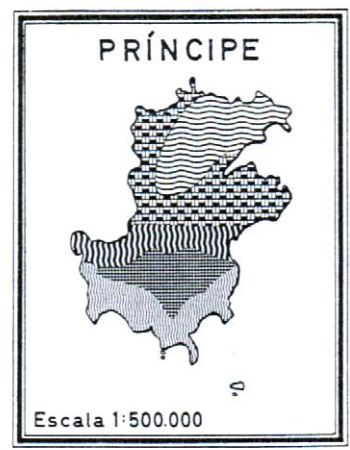
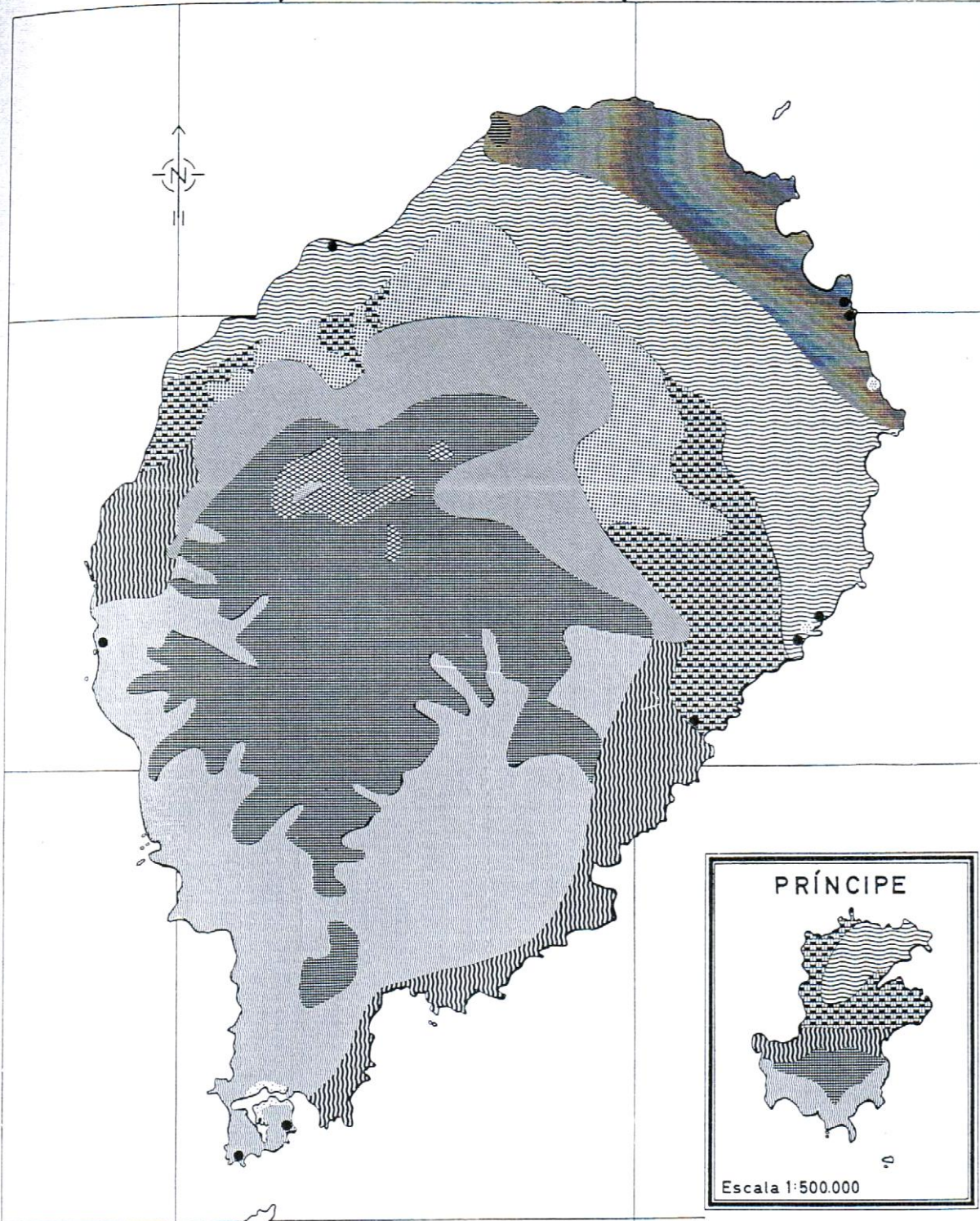


ANEXO 5\_ Carta de Aptidão Cacaúícula



# S. TOMÉ

## ESBOÇO DA CARTA DA VEGETAÇÃO NATURAL



### LEGENDA

- |   |                                     |   |                        |
|---|-------------------------------------|---|------------------------|
|  | Floresta de chuvas montanhosa baixa |  | Floresta seca tropical |
|  | Floresta muito húmida subtropical   |  | Mangal                 |
|  | Floresta muito húmida tropical      |  | Mato subalpestre       |
|  | Floresta húmida subtropical         |  | Parque                 |
|  | Floresta húmida tropical            |  | Savana                 |
|  | Floresta subtropical de transição   |  | Subdeserto             |
|  | Floresta tropical de transição      |   |                        |

Escala 1:250.000

ANEXO 7\_ Esboço da Carta de Vegetação

