
17 — FLORA DAS ENCOSTAS

Está formada pela mata de encosta do Arqueano, que se encontra em altitudes que variam de 300 até 800 metros e em alguns pontos chega aos 950 metros, com características típicas já definidas no Capítulo 12, é considerada, juntamente com a FLORA ALTIMONTANA, ou SUB-ALPINA, como a verdadeira MATA ATLANTICA. As espécies mais características encontradas na FLORA DAS ENCOSTAS, em território Espíritosantense, são as seguintes: Na família das Bignoniáceas: *Arrabidaea corymbifera* Bur.; *A. triplinervia* H. Baill.; denominadas: Ipê medicinal; *Petastoma leucopogon* Bur.; *Adenocalymma marginatum* P. DC.; *A. pleiadenium* Bur. e Schum.; *A. scansle* Miers.; *A. flavidum* Miers.; *Anemopae-*

gma hilarianum Bur. e K. Sch.; *A. chaimberlainii* (Sims.) Bur e K. Sch.; *Tynnanthus elegans* Miers.; *Setilobus neves-armondii* Bur. e K. Sch.; *Sparattosperma vernicosum* Bur. e Schum.; esta denominada: Cinco folhas; *Friedericia speciosa* Mart.; *Callichlamys latifolia* (A. Rich.) R. Sch.; *Glaziovina bauhinioides* Bur.; *Bignonia exoleta* Vell.; *Tecoma longiflora* (Vell.) Bur. e Schl.; *T. umbellata* Sound.; *T. alba* Cham.; *T. pedicellata* Bur. e Sch.; *T. heptarphylla* Mart., denominadas Ipê amarelo; *Zeyheria tuberculosa* (Vell.) Bur.; *Jacarandá macrantha* Cham.; *J. bracteata* Bur. e Sch.; *J. puberula* Cham., denominadas: Caroba; *Melloa populifolia* Bur.; denominada: Cipó de cesta; *Doxantha unguis* Miers; denominada: Cipó de gato, que aliás é também o nome das espécies dos Gêneros acima citados: *Bignonia* e *Glaziovina*; *Adenocalymma bullatum* Bur.; denominada como as demais espécies desse Gênero: Cipó de São João; *Tynnanthus fasciculatus* (Vell.) Miers.; denominada como as demais desse Gênero: Cipó-trindade; Na família das Bombacáceas: *Chorisia crispiflora* H.B.K.; *C. speciosa* St. Hil.; *Bombacopsis endecapnylla* (Vell.) Rob.; *Ceiba rivieri* Schum.; *Bombax marginata* Schm.; tôdas denominadas: Paineira; *Quararibea turbinata* Poir.; denominada: Guarariba Na família das Boragináceas: *Cordia glabra* Cham. *C. richotona* (Vell.) Johnston.; *C. magnolliaefolia* Cham.; denominadas: Louro pardo; *Tournefortia lanceolata* Fresen.; Herva de lagarto; Na família das Flacourtiáceas: *Carpotroche apterocarpa* Kuhlmann denominada: Sapucainha; *Myroxylon salmanni* Closs.; denominada: Roseta; Na família das Gutíferas: *Clusia fragrans* Gardn.; *C. ildefonsiana* A. Rich.; *C. angustifolia* Engl.; denominadas: Figueiras bravas; *Tovomitia glazioviana* Engl.; *T. leucantha* (Schlt.) Planch.; denominadas: Fachiubarana; *Rhedia brasiliensis* (Mart.) Planch.; *R. calyptata* (Sch.) Planch. e Tri.; denominadas: Bacupari. Na família das Rutáceas: *Raputia alba* (Nees. e Mart.) Engl.; *R. trifoliata* Engl.; denominadas: Arapóca; *Cusparia macrophylla* (Mik.) C. paniculata Engl.; *C. elegans* (St. Hil.; Engl.; *C. gaudichaudiana* (St. Hil.) Engl.; denominadas: Angustura. *Esenbeckia intermedia* Mart.; denominada: Canela de cotia; *Hortia arborea* Engl.; denominada: Casca d'Anta; *Xanthoxylon rhoifolium* Lam.; *X. peckoltianum* Engl.; denominadas: Maminha de porca; *Helietta multiflora* Engl.; denominada: Canela de Veado; Na família das Meliáceas: *Cabralea eichleria* na C. DC.; *C. multijuga* C. DC.; *C. corcovadensis* C. DC.; denominadas: Cangerana. *Guarea langsdorffiana* C. DC.; *G. petiolulata* C. DC.; *G. verruculosa* C. DC.; *G. rosea* C. DC.; *G. alternans* C. DC.; denominadas: Camboatá e Pau de sabão; *Trichilia excelsa* Benth.; *T. insignis* C. DC.; *T. angustior* Haum; denominada: Café do mato; *Cedrela glaziovii* C. DC.; denominada: Cedro branco; *Cedrela velloziana* Roem;

C. fissilis Vell. var. *glabrior* C. DC.; denominada: Cedro Rosa. Na família das *Miristicáceas*: *Virola bicuhyba* (DC) Warm.; denominada: Bicuiba. Na família das *Mirsináceas*: *Rapanea brasiliensis* A. DC.; *R. ferruginea* (Ruy Pass.) Meg.; *R. venosa* A. DC.; denominadas: Azeitona do mato e Capororoca; *Cybanthus cuneifolius* Mart.; *C. angustifolius* A. DC.; *C. glaber* A. DC.; denominadas: Jacaré do mato; *Myrsine ficulosa* Mart.; Capororoca ou Goiaba de índio. Na família das *Teofrastáceas*: *Clavija macrophylla* Miq.; denominada: Azeitona brava. Na família das *Nictagináceas*: *Pisonia aculeata* L.; *P. nitida* Mart.; *P. pacurero* H. B. K.; denominadas: Maria mole; *Andradea floribunda* Allem.; denominadas: Pau judeu. Na família das *Lauráceas*: *Persea alba* Nees. e Mart.; denominada: Pecegueira; *Cryptocarya minima* Mez.; *C. saligna* Meiss.; denominadas: Canela do brejo; *Urbanodendron floribundum* Meiss.; *U. verrucosum* (Nees) Mez.; denominadas: Canela Preta; *Nectandra puberula* Nees.; *N. reticulata* (R. e P.) Mez.; denominadas: Canela gosmenta.; *Acrodiclidium parviflorum* Nees.; denominada: Itaúba-preta. *Ocotea elegans* Mez.; denominada: Canela lanosa; *O. glauca* (Meiss) Mez.; denominada: Canela Tapinhoá; *O. brachybotra* (Meiss.) Mez.; *O. teleiandra* (Meiss) Mez.; denominada: Canela Limão.; *O. macropoda* (H. B. K.) Mez.; denominada: Canela sem cheiro; *Cinamomum glaziovii* Mez.; denominada: Canela cinamomo; *Endlicheria glomerata* Mez.; denominada: Canela sem nome.; *E. paniculata* (Spreng.) Macbr. Aniba firmula (Nees. e Mart.) Mez.; denominada: Canela rosada.; *Alouea saligna* Mez.; denominada: Canela de louro.; *Beilschmiedia emarginata* (Meiss.) Mez.; Canela tapinha.; Na família das *Lecitidáceas*: *Lecythis urnigera* Mart.; denominada: Sapucaia assú; *L. angustifolia* Endl.; denominada: Sapucaia menor; *Cariniana excelsa* Casar; *C. domestica* Mart. denominadas: Jequitibá rosa; Na família das *Moráceas*: *Cecropia adenopus* Mart.; *C. hololeuca* Miq.; denominadas: Embaúba. Na família das *Rosáceas*: *Licania spicata* Hook.; *L. kunthiana* Hook.; denominadas: Oiticica; *Hirtella angustifolia* Schott.; *H. hebeclada* Maric.; Macucú-rana.; *Rubus brasiliensis* var. *fructus* Mart.; denominada: Amora branca; *Parinarium glaziovianum* Warm.; denominada: Macucú; *Prunus sphaerocarpa* Sw.; Pecego do mato. Na família das *Apocináceas*: *Aspidosperma gomezianum* A. DC.; denominada: Peroba marfim; *Tabernaemontana affinis* Mull.; denominada: Pau de colher; *Geissospermum vellosii* Mull.; denominada: Quinarana; *Fosteronia rufa* Mull.; *F. multinervis* A. DC.; denominadas: Trepadeira mata febre; *Dipladenia urophylla* Hook.; *D. crassinoda* A. DC.; denominadas: Trepadeira de flores cheirosas; *Condylocarpon rauwolfiae* Mull.; *Echites peltata* Vell.; denominada esta última: Trepadeira de jardim.; *Haemadictyon bracteosum* Mull.; Na famí-

lia das Simplicáceas: *Simplocos variabilis* Mart.; denominada: herva caúna; Na família das Mirtáceas: *Gomidesia hookeriana* Berg.; *G. banisteriaefolia* Berg.; denominadas: Jaboticabeira branca; *Rubachia involucrata* Berg.; *Marlierea sessiflora* Berg.; *M. excorriata* Mart.; denominadas: Canela preta e cambucá; *Calytrantes aromatica* St. Hll.; *C. affinis* Berg.; *Aulomyrcia caerulescens* Berg.; *A. anomala* Berg.; *Myrcia hispida* Berg.; *M. elongata* Berg.; *M. friburgensis* Berg.; *M. nitens* Berg.; *M. anceps* Berg.; *M. buxifolia* Gardn.; denominada: Cambucá, cambuí, jaboticabeira do mato; *Eugenia hypericifolia* Gardn.; *E. miersina* Gardn.; *E. mooniana* Gardn.; *E. cinerascens* Gardn.; *E. virgata* Gardn.; *E. subamplexicaulis* DC.; *E. grandifolia* Berg.; Cabelludo, Goiaba da mata, Pitangueira da mata, Tatú pequeno. *Stenocalyx ligustrinus* Berg. var. *minensis*; *S. riedelianus* Berg.; denominadas: Grumixameira. *Myrciaria cauliflora* Berg.; *M. pubila* Berg.; denominadas: Cambuí; *Psidium macrospermum* Berg.; denominada: Araçá. *Campomanesia hirsuta* Gardn.; *C. guazumaefolia* Berg.; *C. laurifolia* Berg.; denominadas: Pitangueira da mata, pitangatuba; Na família das Euforbiáceas: *Alchornea iricurana* Casar; *A. triplinervia* Mull. Arg.; denominadas: Lava prato. *Croton triglandulatus* Vell.; *C. salutaris* Casar.; *C. oxyphyllus* Muell. Arg.; *C. sphaerogymus* Baill. *C. macrocalyx* Baill.; denominadas: Sangue de drago; *Capeironia heteropetaloides* Muell. Arg.; *C. velloziana* Muell. Arg.; *Mabea fistulifera* Mart.; *M. brasiliensis* Muell. Arg.; denominadas: Taquari. *Aparusthium cordatum* (Juss) Baill. denominada: Lava prato. *Ophthalmoblaton macrophyllum* Fr. All.; denominada: Mata olho. *Tetraplandra riedelii* Muell. Arg.; *Algermonia brasiliensis* Baill.; *Stillingia dichotoma* Muell. Arg.; *Sebastiania gaudichaudii* Muell. Arg.; *S. rigida* Muell. Arg.; *S. brasiliensis* (Spreng.) Muell. Arg. var. *erythroxyloides*; denominadas: Capixaba. *Actinostemon echinatus* Muell. Arg.; *A. macrocarpus* Muell. Arg.; denominadas: Canella de Veado e Laranjeira do Mato. *Dactyloctenion verticillatum* Klotsch; *D. klotzchii* (Dil.) Muell. Arg. var. *weddellianus*; *D. lundianus* Muell. Arg.; *Excaecaria diandra* Muell. Arg.; *E. biglandulosa* Muell. var. *sublanceolata*; *Dalechampia micromeria* Baill.; *D. leandri* Baill. *Euphorbia brasiliensis* Lam.; denominada: Erva de Sta. Luzia. Na família das Melastomatáceas: *Trembleya parviflora* Cogn.; *Rhychanthera dichotoma* DC.; *Acisanthera variabilis* Trian.; *Tibouchina gaudichaudiana* Baill.; *T. saldanhaei* Cogn.; *T. gardneriana* Cogn.; *T. grandiflora* Cogn.; *T. trichopoda* Baill. var. *tibouchinoides* DC.; *T. fissinervia* Cogn.; *T. holosericea* Baill.; *T. gracilis* Cogn.; *T. benthamiana* Cogn.; *T. cordifolia* Cogn.; *T. sebastianopolitana* Cogn.; denominadas: Quaresmeiras. *Marcetia bracteolaris* Cogn.; *M. glaxioviana* Cogn.; *Behuria corimbosa* Cogn.; *Meriania glabra* Trian.;

M. clausseii Trian.; *M. paniculata* Trian.; *M. glazioviana* Cogn.; *Bertolomia acuminata* Gardn.; *Leandra pectinata* Cogn.; *L. glazioviana* Cogn.; *L. dubia* DC.; *L. silvestris* DC.; *L. niangaeformis* Cogn.; denominadas: Aperta ruão; Camará do mato *L. gardneriana* Cogn.; *L. alpestris* Cogn.; *L. linearifolia* Cogn.; *L. circumscissa* Cogn.; denominadas: Fixirica. *L. acutiflora* Cogn. var. *grandifolia*; *L. ionopogon* Cogn.; *Miconia staminea* DC.; *M. atrata* Wawra.; *M. robusta* Cogn.; *M. albicans* Trian.; *M. stenotachya* DC.; *M. valtheri* Naud. *M. divaricata* Gardn.; *M. saldanhaei* Cogn. var. *subsessifolia*; *M. subvernica* Cogn.; *M. guianensis* (Aubl) Cogn.; *M. latecrenata* Naud.; *M. candolleana* Trian.; denominadas: Canella de velh o, Carvoeiro, Jacatirão, tintureira, vassourinha e quina brava. *Henriettela glazioviana* Cogn.; *H. glabra* Cogn.; *Ossaea angustifolia* Trian.; var. *brevifolia*; *O. confertiflora* *O. confertiflora* Trian.; *O. sanguinea* Cogn.; *O. fragilis* Cogn.; *Mouriria doriana* Sald.; *M. chamissoana* Cogn.; *M. petromiana* Cogn.; denominadas: Murta, Apiranga e Creoula. Na família das Leguminosas: *Erythrina reticulata* Presl.; denominada: Mulungú. *Cassia multijuga* Rich. var. *lindleyana* Rich.; denominada: Canafistula ou Cobi; *C. ferruginea* Schrad.; *C. pubescens* Jacq.; *C. appoucoutia* Aubl. *C. chamaecrista* L.; denominadas: Fedegoso. *Apuleia praecox* Mart.; *A. leiocarpa* (Vog) Machr.; denominadas: Garapa e Jutai. *Bauhinia forficata* Link; *B. raddiana* Bong.; denominadas: Unha de vaca. *Hymenaea stagnocarpa* Mart.; Jatobá da serra; *Copaifera langsdorffii* Desf.; denominada: Copaiiba. *Peltogyne confertiflora* (Hayne) Benth. denominada: Tapicurú amarelo. *Platymenia foliosa* Benth.; denominada: Vinhatico. *Piptadenia latifolia* Benth.; *P. nitida* Benth.; *P. communis* Benth.; *P. colubrina* Benth.; Denominadas: Angico, Angico comum, Angico branco. *Stryphnodendron barbatimao* Mart.; denominada: Barbatimão. *Acacia grandistipula* Benth.; denominada: *Acacia*. *Lonchocarpus neuroscapha* Benth.; *Pithecolobium glaziovii* Benth.; denominada: Angico vermelho. *Enterolobium schomburgkii* Benth.; denominada Vinhático da montanha. *Inga affinis* DC.; *I. flagelliformis* Mart.; *I. luschnathiana* Benth.; Denominadas: Ingazeira, Ingá mirim, e Ingá da mata. *Scierolobium rugosum* Mart.; denominada: Caingá; *S. chrysophyllum* Poepp.; denominada: Caingara-paçú; *S. denudatum* Vog.; denominada: Caingá. *Lonchocarpus neuroscapha* Benth.; denominada: Embira de sapo. *Pterocarpus violaceus* Vog.; denominada: Pau sangue. *Platymiscium nitens* Vog.; denominada: Macaúba. *Tipuana heteroptera* Benth.; denominada: Tipuana. *Cyclolobium blachetianum* Tul.; denominada: Louveira. *Machaerium aculeatum* Raddi; *M. incorruptibile* All.; *M. leucopterum* Vog.; *M. secundiflorum* Mart.; *M. nigrum* Vog.; denominadas: Jacarandá. *Andira antheimia* (Vell.) Machr.; *A. nitida* Mart.;

denominadas: *Angelim*. *Ormosia nitida* Vog.; Denominada: **Tento vermelho**. *Zallernia ilicifolia* Vog.; denominada: **Coração de negro ou Pau Santo**. *Swartzia elegans* Schott.; *S. langsdorffii* Raddi; denominada: **Jacarandá branco e Coração de negro**. *Melanoxylon brauna* Schott.; denominada: **Braúna**. *Tachigalia multijuga* Benth.; denominada: **Quassia**. *Caesalpinia peltophroides* Benth.; **Falso pau Brasil**; *Schizolobium excelsum* Vog.; denominada: **Faveira**. Na família das Rubiáceas: *Posoqueria macropus* Mart.; denominada: **Laranjinha do mato**; *Manettia mitis* (Vell.) Schum. var. *glazioviana* Schum.; *M. riedelii* Wernh.; *M. pubescens* Cham. e Schlecht.; *M. luteo-rubra* (Vell.) Benth.; *Borreria latifolia* (Aubl.) Schum. *Bathysa nicholsonii* Schum., *B. thesiifolia* St. Hil.; *B. cuspidata* (St. Hil.) Hook; denominadas: **Quina do mato**; *Landenbergia hexandra* (Pohl.) Klozt; denominada: **Quina do Rio**. *Bradea bicornuta* Brade; *Ixora dimorphophylla* Muell. *I. schottiana* Muell.; denominada: **Lingua de vaca**. *Coussarea meridionalis* Muell.; *C. nodosa* Muell.; *C. uniflora* Gardn.; Denominada: **Maçã negra**. *Faramea affinis* Muell.; *F. pedicellaris* Muell.; *F. micrantha* Muell. *F. filamentosa* Muell.; *F. involucellata* Muell.; *F. aristata* Muell.; *F. xanthina* Muell.; denominadas: **Carvoeiro**; *Caférana*. *Rudgesia parquioides* Muell.; *R. nobilis* Muell.; *R. triflora* Benth.; *R. calcyna* Benth.; *R. reticulata* Benth.; *R. weddelliana* Muell.; *R. mersiana* Benth.; *R. medians* Muell.; *R. tenuiflora* Muell.; *R. lacinulata* Muell.; *R. viburnoides* Benth.; *R. conocarpa* Muell.; *R. breviflora* Muell.; *R. glaziovii* Muell.; denominadas: **Congonhas**. *mulatinho e pau de boia*; *Psychotria longipedunculata* Muell.; *P. marcovii* Spreng. *P. opaca* Muell.; *P. pubigera* Muell.; *P. leiocarpa* Cham. e Schlecht.; *P. constricta* Muell.; *P. stellaris* Muell.; *P. mamillaris* Muell.; *P. apiculata* Muell.; *P. barbiflora* DC.; *P. pleiocephala* Muell.; *P. monocephala* Muell.; *P. longipes* Muell.; *P. velutipes* Muell.; *P. estrellana* Muell.; denominadas: **Erva de rato**. *Erva cortadeira*. *Douradinha*. *Tangaracá e Tangaracá-assú*. *Mapouria buchelliana* Muell.; *M. capituliflora* Muell.; *M. niveo-barbata* Muell.; *M. umbelluligera* Muell.; *M. cymuligera* Muell.; *M. brachypoda* Muell.; Denominadas: **Erva de rato**; *Declieuxia brasiliensis* Muell.; *Diodia polymorpha* Cham. e Schlecht.; *Psyllocarpus laricoides* Mart. e Zucc.; *Mitracarpus ilhotzkyanus* Cham.; *Relbunium diffusum* Schum.; *Alseis involuta* Schum.; *Coutarea hexandra* (Jacq.) Schum.; esta denominada: **Murta do mato**. *Sickingia oliveri* Schum.; *S. viridiflora* Schum.; *S. pikia* Schum.; *Bathysa gymnocarpa* Schum.; *B. stipulata* Pressl.; denominadas: **Quina do mato**. *Rustia gracilis* Schum.; *Coccocypselum condalia* Pers.; *C. guianense* Schum.; *C. canescens* Willd.; *C. erythrocephalum* Ch. e Schlecht.; *Alibertia concolor* Schum.; esta denominada: **Marmelinho do campo**. Na família das Sapindáceas:

Allophylus sericeus Radlk.; denominada: Três Marias. *Cupania oblongifolia* Mart. var. *anacardiacifolia* Gard.; Denominada: Camboatá. *Serjania cuspidata* Camb.; *S. communis* Camb.; denominada: Timbó; *S. dentata* Radlk.; *S. grandiflora* Camb.; *S. laruotheana* Camb.; *S. clematidifolia* Camb.; *S. ichthyoctona* Radlk.; *S. serrata* Radlk.; *S. multiflora* Camb.; *S. hamuligera* Raldk.; denominadas: Cipó *Paullinia ferruginea* Casar.; *P. fusiformis* Radlk.; *P. marginata* Casar.; *P. carpopodea* Camb.; *P. ternata* Radlk.; *P. thalictrifolia* Juss.; *P. uloptera* Radlk.; *P. micrantha* Camb.; denominadas: Timbó de peixe. *Thinouia ternata* Radlk.; *Allophylus edulis* Raldk.; *A. membranifolius* Raldk.; denominadas: Tres Marias. *Toulicia laevigata* Raldk.; *Cupania crassifolia* Raldk.; *C. furfuracea* Raldk.; *C. concolor* Raldk.; denominadas: Camboatá. *Matahyba sylvatica* Raldk.; *M. intermedia* Raldk.; *M. guianensis* Raldk.; *M. marginata* Raldk.; *M. grandis* Raldk.; denominadas: Cascudinho e Fruta de Pombo. Na família das Verbenáceas: *Vitex montevidensis* Cham. var. *parviflora* Cham.; denominada: Velame do Campo. *Citharexylum mirianthum* Cham.; denominada: Pombreira. *Bouchea pseudogervao* Cham.; denominada: Falso gervão. *Lippia chamissonis* D. Dietr.; denominada: Chá de frade. *Lantana nivea* Vent.; *L. camara* L.; *L. mixta* L.; denominadas: Chumbinho vermelho, e chumbinho misturado. *Petrea denticulata* Schrad.; denominada: Flôr de viúva. *Aegiphila fluminensis* Vell.; *A. graveolens* Mart. e Schauer.; *A. mediterranea* Vell. *A. obducta* Vell.; denominadas: Corindiba, Tamanqueiro, Contra cobra. Na família das Voquisiáceas: *Vochysia bifalcata* Warm.; denominada: Murici vermelho.; *V. laurifolia* Warm.; denominada: Murici branco; *V. saldanhoi* Warm.; *V. glazioviana* Warm.; *V. opugnata* (Vell.) Warm.; denominadas: Murici. *Qualea jundiahy* Warm.; *Q. glaziovii* Warm.; *Q. gestasiana* St. Hil.; denominadas: Pau Terra. Na família das Anacardiáceas: *Schinus terebinthifolium* Raddi. var. *rhoifolia* Engngl.; denominada: Aroeira. *Anacardium occidentale* L. denominado: Cajú. *Spondias macrocarpa* Engl.; denominada: Taperibá. *Tapirira peckoltiana* Engl.; denominada: Tapiririca. *Astronium graveolens* Jacq.; denominada: Garibú preto. Na família das Anonáceas: *Gylophia brasiliensis* Spreng.; denominada: Pinheirinho. *Guatteria australis* St. Hil.; *G. psilopus* Mart.; *G. podocarpa* Mart.; *G. klotzschiana* Mart.; denominadas: Pindaíba, embuí-branco, embuí-amargosa. Na família das Caricáceas: *Jacaratia heptaphylla* (Vell.) C. DC.; denominada: Mamão jaracatiá. Na família das Borrigináceas: *Cordia taguayensis* Vell.; *C. glabra* Cham.; *C. magnolliaefolia* Cham.; denominadas: Louro. *Tournefortia lanceolata* Fresen.; Erva de lagarto. Na família das Cletráceas: *Clethra brasiliensis* Cham.; *C. laevigata* Meiss.; denominadas: pau de cinzas. Na família das Araliá-

ceas: *Didymopanax longepetiolatum* March.; *D. angustissimum* E. Mart.; denominadas: Mandioqueira. Na família das Compostas: *Vernonia diffusa* Less.; *V. discolor* Less.; *V. oppositifolia* Less.; *V. decumbens* Gardn.; *V. salzmani* A. DC.; *V. sericea* Rich.; *V. scorpioides* (Pers.) Lam.; *V. densiflora* Gardn.; *Albertina brasiliensis* Spreng. *Piptocarpha lucida* Benett.; *P. oblonga* Baker.; *P. umbellulata* Baker.; *Stevia verticillata* Schlecht.; *Mikania nummularia* A. DC.; *M. lasiandrae* A. DC.; *M. apiifolia* A. DC.; *Eupatorium odoratum* L.; *E. tectum* Gardn. *E. vautherianum* A. DC.; var. *glabrusculum* A. DC.; *E. vitalbae* A. DC.; *E. cinereo-viridae* (Schult. Bip.) Baker.; *S. gaudichaudianum* A. DC.; *E. betoniciforme* (DC) Baker.; Denominadas: Guaco, Maria preta, Aiapana. *Heterothalmus brunoides* Less.; *Baccharis glaziovii* Baker.; *B. recurvata* Gardn.; *B. brachylaenoides* A. DC.; Carqueja, Erva Santa, Mio-Mio. *Pluchea oblongifolia* A. DC. *Achyrocline satureoides* (Lam) DC.; *A. alata* A. DC.; denominadas: Macéla ou Marcéla. *Gnaphalium cheiranthifolium* Lam. var. *gaudichaudianum*; denominada: Madrecravo. *G. phylloides* Baker.; *Ambrosia polystachya* DC.; denominada: *Ambrosia*. *Clibadium rotundifolium* DC.; *Acanthospermum xanthioides* DC.; denominada: Espinho de agulha. *Eclipta alba* (L) Assk. *Verbesina glabrata* Hook e Arn.; *Pectis decumbens* Baker.; *Erechthites hieracifolia* Rafin.; *Senecio pelucidinervis* Schultz. *S. organensis* Casar.; *S. adamantinensis* Bong.; denominadas: Planta da pele. *Moquinia polymorpha* DC.; e *Trichocline denticulata* Baker. Na família das Orquidáceas, entre as espécies terrestres, rupícolas e epifitas: *Habenaria minimiflora* Kranzl., *H. sartoroides* Schltr., *H. cutellifolia* B. Rdr., *H. odorifera* Hoehne., *H. parviflora* Lindl., *H. mello-leitonii* Ruschi., *H. carvalhoi* Ruschl., *H. mayersii* Ruschi., *H. nuda* Lindl., *H. helodes* Reichb. f., *H. vaupellii* Reichb. f., *H. rodeiensis* B. Rdr., *H. pauciflora* Reichb. f., *H. flexa* Reichb. f., *H. imbricata* Lindl., *H. angulosa* B. Rdr., *H. leptoceras* Hook., *H. corcovadensis* Kranzl., *riedelii* Cogn., *H. achnantha* Reichb. f., *H. secunda* Lindl., *H. josephensis* B. Rdr., *H. rupicola* B. Rdr., *H. inconspicua* Cogn., *Cleistis grandiflora* Reich. f., *C. brasiliensis* (B. Rdr.) Schltr., *C. machrantha* (B. Rdr.) Schltr., *C. montana* Reichb. f., *C. revoluta* B. Rdr., *C. latipetala* (B. Rdr.) Schlectr., *C. liliastrum* Reichb. f., *C. vinosa* (B. Rdr.) Schltr., *C. speciosa* Gardn., *C. modesta* Cogn., *C. schenckii* Cogn., *Stenoptera ananassocomas* Reichb. f., *Epistephium portellanum* B. Rdr., *E. lucidum* Cogn., *Vanilla planifolia* Andr., *V. chamissonis* Klotzsch., *V. aromatica* Sw., *V. organensis* Rolfe., *V. parvifolia* B. Rdr., *Pelexia pterygantha* Reichb. f. e Warm. *P. triloba* Lindl., *P. roseo-alba* Reichb. f., *P. glazioviana* Cogn., *Stenorrhynchus giganteus* Cogn., *S. ceracifolius* B. Rdr., *S. orchioides* L. C. Rich., *S. pilosus* Cogn., *S. rupestris*

Cogn., *Spiranthes nitida* Cogn., *S. elata* L. C. Rich. var. *ovata*, *S. inaequilatera* Poepp. e Endl., *S. gardneri* Lindl., *S. acaulis* Cogn., *Physurus ulaei* Cogn., *P. pictus* Lindl., *P. lindleyanus* Cogn., *P. hylibatus* Reichb. f., *Pelexia hypnophila* (B. Rdr.) Schltr., *Physurus pictus* Lindl. var. *reticularis* Reichb. f., *P. nobilis* Reichb. f., *P. commeli* *Elleanthus brasiliensis* Reichb. f., *Sobralia liliastrum* Lindl., *S. sessilis* Lindl., var. *macrophylla* Hoehne., *P. stachyodes* Lindl., *P. leptostachya* Lindl., *P. nivalis* B. Rdr., *P. plantaginea* Lindl., *P. densiflora* Lindl., *P. microrhiza* B. Rdr., *P. lancifolia* Lindl., *Microstylis parthoni* Reichb. f., *Eurystyles actinophila* (B. Rdr.) Schltr., *Pseudoeurystyles schwackeana* Hoehne., *Cranichis candida* (B. Rdr.) Cogn., *Lankesterella caespitosa* (Lindl.) Hoehne., *L. majus* (Hoehne e Schlth) Hoehne., *L. longicollis* (Cogn.) Hoehne., *Cyclopogon chroleucus* B. Rdr. var. *longipetiolata* B. Rdr., *C. elatus* (Sw.) Schltr. var. *ovata* Cogn., *Physosiphon deregularis* (B. Rdr.) Schltr., *Cryptophoranthus maculatus* Rolfe., *Stenorhynchus australis* Lindl., *Centrogenium janeirensis* Porto e Brade., *C. kuhlmanianum* Hoehne., *Hapalorchis micranthus* (B. Rdr.) Hoehne., *H. lineatus* (Lindl.) Schltr. var. *brevicaulis* Hoehne., *Sauroglossum elatum* Lindl., *Sarcoglottis grandiflora* (Hook) Klotzsch., *S. fasciculata* (Vell) Schltr., *Eulophia longifolia* (H.B.K.) Schltr. var. *espiritosantensis* Ruschi; *Lyroglossa grisebachii* Schltr., *Cyrtopodium andersonii* R. Br.; *C. andersonii* R. Br. var. *holmesii* Hoehne., *C. blanchetii* Reichb. f., *C. palmifrons* Reichb. f., *C. punctatum* Lindl., *Cryptophoranthus punctatus* B. Rdr., *Warrea tricolor* Lindl., *Govenia gardneri* Hook., *Eulophidium maculatum* (Lindl.) Pfitzer., *Houlletia brocklehurstiana* Lindl., *Liparis elata* Lindl., *Galeandra lacustris* B. Rdr., *G. beyrichii* Reichb. f., *G. juncea* Lindl., *Polystachya estrellensis* Reichb. f., *P. caespitosa* B. Rdr., *Stelis catharinensis* Lindl., *S. microphylla* Hoehne e Schltr., *S. hoehnei* Schlth., *S. ruprechtiana* Reichb., *S. smaragdina* B. Rdr., *S. miersii* Lindl., *S. petropolitana* Reichb. f., *S. aprica* Lindl., *S. rodriguesii* Cogn., *S. triangularis* B. Rdr., *S. oligantha* B. Rdr., *S. chlorantha* B. Rdr., *S. littoralis* B. Rdr., *S. puberula* B. Rdr., *S. vinosa* B. Rdr., *S. vinosa* B. Rdr. var. *angustifolia* Cogn., *S. endersi* Cogn., *Chaetoccephala lonchophylla* B. Rdr., *C. punctata* B. Rdr., *Phloeophila paulensis* Hoehne e Schltr., *Masdevallia infracta* Lindl., *M. infracta* var. *purpurea* (Reichb. f.) Cogn., *M. infracta* var. *aristata* (B. Rdr.) Cogn., *M. o'breniana* Rolfe., *M. curtipes* B. Rdr., *M. aurantiaca* Lindl., *Physosiphon echinanthus* Cogn., *P. deregularis* Cogn., *Isochilus linearis* R. Br., *Ponera australis* Cogn., *P. strita* Lindl., *Scaphyglottis violacea* Lindl., *S. prolifera* Cogn., *Hexisea reflexa* Reichb. f., *Leaia monophylla* (B. Rdr.) P. C. Porto e Schltr., *Amblos-*

toma cernuum Scheidw., *A. tridactylum* Reichb. f., *Hexadesmia monophylla* B. Rdr., *Octadesmia montana* Benth. e Hooker., *Pleurothallis pectinata* Lindl., *P. arcuata* Lindl., *P. arcuata* Lindl., *P. pulvinata* Cogn., *P. sphaeroglossa* Hoehne., *P. caespitosa* B. Rdr., *P. grobyi* Lindl., *P. mouraei* Cogn., *P. fernandiana* Hoehne., *P. platystachya* Regel., *P. microphyta* Cogn., *P. saurocephala* Lindl., *P. cuneifolia* Cogn., *P. stenopetala* Lindl., *P. gardnerii* (Lindl.) Schltr., *P. ochracea* Porsch., *P. modesta* Cogn., *P. edwallii* Duseu e Schltr., *P. caparaocensis* Brade., *P. castellensis* Brade., *P. urocephala* Lodd., *P. tenera* Cogn., *P. bicolor* Cogn., *P. longicaulis* Lindl., *P. pachyphylla* Reichb. f., *P. malachantha* B. Rdr., *P. prolifera* Herbert. ex Lindl., *P. fragilis* Lindl., *P. anthoxantha* Rechb. f., *P. compressiflora* B. Rdr., *P. hygrophylla* B. Rdr., *P. capillaris* Lindl., *P. punctata* *P. auriculata* Lindl., *P. recurvipetala* Cogn., *P. scabripes* Lindl., *P. filiformis* Cogn., *P. quadridentata* Cogn., *P. ephemera* Lindl., *P. lineolata* Cogn., *P. striata* Cogn., *P. ramphastorhyncha* Cogn., *P. bicristata* Cogn., *P. bidentata* Lindl., *P. guttulata* Cogn., *P. bidentula* B. Rdr., *P. trifida* Lindl., *P. marginata* Cogn., *P. laciniata* B. Rdr., *P. microphyta* Cogn., *P. limbata* Cogn., *P. parvifolia* Lindl., *P. lindleyana* Cogn., *P. pandurifera* Lindl., *P. marginalis* Reichb. f., *P. picta* Lindl., *P. truncida* Reichb. f., *P. trialada* Cogn., *P. bistuberculata* B. Rdr., *P. flammea* Cogn., *P. rupestris* Lindl., *P. pellifeloides* Cogn., *P. oligantha* B. Rdr., *P. strupifolia* Lindl., *P. sonderana* Reichb. f., *P. cristata* Cogn., *P. smithiana* Lindl., *P. macropoda* B. Rdr., *P. binoti* Regel., *P. platycaulis* Reichb. f., *P. exarticulata* B. Rdr., *P. platystachya* Regel., *P. granulosa* Cogn., *P. sclerophylla* Lindl., *P. heterophylla* Cogn., *P. densiflora* Cogn., *P. aristula* Lindl., *P. hypnicola* Lindl., *P. depauperata* Cogn., *P. exigua* Cogn., *P. collina* Cogn., *P. unilaterialis* Cogn., *Pleurothallopsis teres* Lindl., *Barbosella hanoi* Hoehne., *Restrepia microphylla* B. Rdr., *miersii* Reichb. f., *Barbosella loefgrenii* (Cogn.) Schltr; *Octomeria gracilis* B. Rdr., *O. edmundoi* Brade., *O. juncifolia* B. Rdr., *O. spanageliana* Hoehne., *O. decumbens* Cogn., *O. glaziouviana* Regel., *O. ruthiana* Hoehne., *O. irrorata* Schltr., *O. grandiflora* Lindl., *O. albina* B. Rdr., *O. concolor* B. Rdr., *O. crassifolia* Lindl., *O. ementosa* B. Rdr., *O. tridentata* Lindl., *O. rigida* B. Rdr., *O. albopurpurea* B. Rdr., *O. diaphana* Lindl., *O. sarcophylla* B. Rdr., *O. stellaris* B. Rdr., *O. linearifolia* B. Rdr., *O. albopurpurea* B. Rdr., *O. diaphana* Lindl., *O. sarcophylla* B. Rdr., *O. stellaris* B. Rdr., *O. linearifolia* B. Rdr., *O. rodriguesii* Cogn., *O. montana* B. Rdr., *O. minuta* Cogn., *O. lichenicola* B. Rdr., *O. aloefolia* B. Rdr., *O. wawra* Rchb. i., *O. estrellensis* Hoehne., *O. cucullata* Porto e Brade., *Tetragamestus modestus* Rechb. f., *Reichembachanthus modestus* B. Rdr., *Lanium avicola* Benth., *Centrogenium seta*

ceum (Lindl.) Schltr., *Centroglossa castellensis* Brade.
Saundersia paniculata Brade., *Hormidium tripterum* Cogn.,
Centroglossa glaziovii Cogn., *C. greeneana* Cogn., *C. macro-*
cera B. Rdr., *Epidendrum fragrans* Sw., *E. fragrans* var. *ae-*
mulum Rehb. f., *E. widgrenii* Lindl., *E. widgrenii* var. *ale-*
manii B. Rdr., *E. floribundum* H.B.K., *E. raniferum* Lindl.,
E. imbricatum Lindl., *E. patens* Sw., *E. loeffgrenii* Cogn.,
E. variegatum Hook., *E. ellipticum* R. Grah., *E. imatophyl-*
lum Lindl., *E. filicaule* Lindl., *E. difforme* Jacq., *E. calama-*
rium Lindl., *E. oncioides* Lindl., *E. rufum* Lindl., *E. punc-*
tiferum Rehb. f., *E. armeniacum* Lindl., *E. revolutum* B.
 Rdr., *E. harrisoniae* Hook., *E. smaragdium* Lindl., *E. fili-*
caule Lindl., *E. fimbriatum* Kunth., *E. anceps* Jacq., *E. elon-*
gatum Jacq., *E. longihastatum* B. Rdr., *E. geniculatum* B.
 Rdr., *E. hololeucum* B. Rdr., *E. rupicolum* B. Rdr., *E. nu-*
tans Sw., *E. candidum* B. Rdr., *E. rodriguesii* Cogn., *E. lo-*
fgrenii Cogn., *E. cauliflorum* Lindl., *Cattleya labiata* Lindl.,
 subsp. *warnerii* O'Brien., *C. leopoldi* Versch., *C. guttata*
 Lindl., *C. loddigesii* Lindl., *C. loddigesii* Lindl. var. *harriso-*
niana (Batem.).. *C. schilleriana* Rehb. f., *C. schofieldiana*
 Veitch., *C. schofieldiana* var. *granulosa* Veitch., *C. porphy-*
roglossa var. *sulphurea* Lindl. e Rehb. f., *C. amethysto-*
glossa Lindl. e Rehb. f., *C. velutina* Rehb. f., *C. forbesii*
 Lindl., *C. leopoldi* var. *purpurea* Cogn.; *C. punctulata* Rehb.
 f., *Laello-cattleya sgarbii* Ruschi. *Laelia cinnabarinata* Batem.,
L. crispa Lindl., *L. flava* Lindl., *L. grandis* Lindl., *L. jonghea-*
na Rehb. f., *L. johniana* Schltr., *L. harpophylla* Rehb. f.,
L. ostermayerii Hoehne., *L. ostermayerii* var. *fournieri* Cogn.,
L. mixta Hoehne., *L. perrinii* Batem., *L. pumila* Rehb. f.,
L. pumila var. *praestans* Rehb. f., *L. tenebrosa* Rolfe., *L.*
xanthina Lindl., *Pseudolaelia corcovadensis* Porto e Brade.,
P. dutraei Ruschi., *Schomburgkia crispa* Lindl., *Renata ca-*
naanensis Ruschi., *Brassavola flagellaris* B. Rdr., *B. tuber-*
culata Hook., *B. perrinii* Lindl., *B. fragrans* B. Rdr., *Neolau-*
chea pulchella Kraenzl., *Leptotes bicolor* Lindl., *L. unicolor*
 B. Rdr., *L. paulocensis* Hoehne., *Sophronitis grandiflora*
 Lindl., *S. grandiflora* var. *rosea* Lindl., *S. coccinea* Rehb.
 f., *S. cernua* Lindl., *Sophronitella violacea* (Lindl.) Schith.,
Loefgrenianthus blanche-amesii (Loefgr.) Hoehne, *Centroge-*
nium kuhlmannianum Hoehne., *Bulbophyllum tripetalum*
 Lindl., *B. dusenii* Kraenzl., *B. weddellii* Rehb. f., *B. tere-*
sensis Ruschi., *B. micropetalum* B. Rdr., *B. punctatum* B.
 Rdr., *B. rupicolum* B. Rdr., *B. monosepalum* B. Rdr., *B. la-*
cinatum Cogn., *B. cryptanthum* Lindl. *Grobya fascifera*
 Rehb. f., *Govenia gardneri* Hook., *Bulbophyllum micrope-*
taliforme J. E. Leite., *Mormodes sinuatum* Rehb. f., e
 Warm. *Catasetum globiflorum* Hook., *C. hookeri* Lindl., *C.*
micranthum B. Rdr., *C. luridum* Lindl., *C. cernuum* (Lindl.)
 Rehb. f., *C. macrocarpum* L. C. Rich., *C. trulla* Lindl., *C.*

discolor Lindl., *C. fimbriatum* (Morr.) Lindl., *C. hookeri* var. *triste* Rechb. f., *C. purum* Nees e Sinn., *Cyenochea spiritosantense* Brade., *Warrea tricolor* Lindl., *Elleanthus crinipes* Rechb. f., *Stanhopea insignis* Frost., *S. graveolens* Lindl., *S. graveolens* var. *straminea* Forsch., *S. graveolens* var. *aurata* Lindl., *S. graveolens* var. *concolor* Porsh., *S. guttulata* Lindl., *Coryantes speciosa* var. *vitellina* Morren., *Gongora bufonia* Lindl., *Cirrhaea saccata* Lindl., *C. dependens* Rechb. f., *C. dependens* var. *tigrina* Porsh., *C. dependens* var. *concolor* Porsh., *C. dependens* var. *ornata* Hoehne., *C. nasuta* Brade., *C. obtusata* Lindl., *C. longiracemosa* Hoehne., *Stenocoryne secunda* (Vell.) Hoehne., *S. racemosa* (Hook.) Kraenzl., *S. melanopoda* (Klotzsch.) Hoehne., *S. villosula* Brade., *S. leucorrhoda* (Rechb. f.) Krzl. var. *macaheensis* Brade., *S. wendlandiana* Kraenzl., *Bifrenaria tetragona* (Lindl.) Schltr., *B. atropurpurea* (Lodd.) Lindl., *B. harrisoniae* (Hook) Rechb. f. var. *typica* Hoehne., *B. harrisoniae* var. *grandiflora* Hort., *B. harrisoniae* var. *purpurascens* Veitch., *B. tyrianthina* (Lodd.) Rechb. f., *B. inodora* Lindl., *B. calcarata* B. Rdr., *Rudolfiella aurantiaca* (Lindl.) Hoehne., *Xylobium brachyum* Kraenz., *X. squalens* (Lindl.) Lindl., *Promenaea stapellioides* Lindl., *P. stapellioides* var. *macrantha* Hoehne., *P. xanthina* Lindl., *Colax jugosus* Lindl., *C. viridis* Lindl., *C. viridis* var. *parviflorus* Hoehne., *Zygopetalum intermedium* Lodd., *Z. crinitum* Lodd., *Z. mosenianum* B. Rdr., *Z. maxillare* Lindl., *Z. sellowii* Rechb. f., *Z. mackayi* Hook., *Z. brachypetalum* Lindl., *Koellensteinia eburnea* (B. Rdr.) Schltr., *Paradisanthus mosenii* Rechb. f., *Warszewiczella flabelliformis* (Sw.) Cogn., *W. wailesiana* (Lindl.) Reichb. f., *W. candida* (Lindl.) Rechb. f., *Neogardneri binoti* (De Wild.) Hoehne., *H. santos-nevesii* Ruschi., *H. heloisae* Ruschi., *H. gehrtiana* (Hoehne) Ruschi., *Huntleya meleagris* Lindl., *Centroglossa castellensis* Brade., *Theodorea guinei* Ruschi T. paniculata Brade., *Saundersia paniculata* Brade., *Ornithophora radicans* (Rechb. f.) Caray e Pabst., *Zygostates lunata* Lindl., *Z. grandiflorus* (Lindl.) Mansf., *Z. cornuta* Lindl., *Centroglossa macroceras* B. Rdr., *C. greeniana* (Rechb. f.) Cogn. var. *aurea* Cogn., *Trichopilia laxa* (Lindl.) Rechb. f., *Scuticaria hadwenii* Hort. e Planch., *S. strictifolia* Hoehne., *Trigonidium latifolium* Lindl., *T. tenue* Lodd., *Camaridium robustum* B. Rdr., *C. rigidum* (B. Rdr.) Schltr., *C. imbricatum* var. *carinatum* (B. Rdr.) Hoehne., *Trigonidium turbinatum* Rechb. f., *T. acuminatum* Batem., *Marsupiarium iridifolia* (Batem) Hoehne., *Tricocentrum tenuiflorum* Lindl., *T. fuscum* Lindl., *T. pineli* Lindl., *Pseudomaxillaria chloroleuca* (B. Rdr.) Hoehne., *Maxillaria desvauxiana* Rechb. f., *M. rufescens* Lindl., *M. monatha* B. Rdr., *M. crassifolia* (Lindl.) Rechb. f., *M. pterocarpa* B.

Rdr., *M. leucaimata* B. Rdr., *M. Lindleyana* Sltr., *M. ochroleuca* Lodd., *M. rodriguesii* Cogn., *M. robusta* B. Rdr., *M. ubatubana* Hoehne., *M. rupestris* B. Rdr., *M. consanguinea* var. *major* Hoehne., *M. phoenicanthera* B. Rdr., *M. picta* Hook., *M. picta* var. *bruncea* Rehb. f., *M. gracilis* Lodd., var. *intermedia* Hoehne., *M. cerifera* B. Rdr., *M. femandiana* B. Rdr., *M. minuta* Cogn., *M. acicularis* Herbert., *M. newiedii* Rehb. f., *M. marginata* (Lindl.) Fenzl., *M. barbosa* Loefgr., *M. moseni* Krzi., var. *typica* Hoehne., *M. spannagelii* var. *M. echiniphyta* B. Rdr., *M. madida* Lindl., *M. picta* var. *brevis* Hoehne., *Aspasia lunata* Lindl., *A. variegata* Lindl., *A. lyrata* Rehb. f., *Dipteranthus pseudobulbifer* B. Rdr., *D. pellucidus* (Rehb.f.) Cogn., *Trizeuxis falcata* Lindl., *Quekettia theresias* Cogn., *Q. carinata* Cogn., *Ornithocephalus multiflorus* Rolfe., *O. myrticola* Lindl., *G. chloroleucus* Rehb. f., *Phymatidium delicatulum* Lindl., *P. tillandsioides* B. Rdr., *P. falcifolium* Lindl., *Platyrrhiza quadricolor* B. Rdr., *Comparettia coccinea* Lindl., *Ionopsis paniculata* Lindl., *Notylia multiflora* Hook., *N. lyrata* SP. Moore., *N. microchila* Cogn., *N. stenantha* Rehb. f., *Capanemia uliginosa* B. Rdr., *C. micromera* B. Rdr., *Macradenia paranaensis* B. Rdr., *Rodriguezopsis eleutherosepala* (B. Rdr.) Schltr., *R. microphyta* (B. Rdr.) Schltr., *Rodriguezia venusta* Rehb. f., *R. maculata* Rehb. f., *R. rigida* Rehb. f., *R. secunda* Kunth., *R. decora* Rehb. f., *R. leucantha* B. Rdr., *Gomesa recurva* R. Br., *G. planifolia* Kl. e Rehb. f., *G. crispa* Klotzch., *G. glaziovii* Cogn., *Brassia arachnoidea* B. Rdr., *Sanderella discolor* Cogn., *Macradenia multiflora* (Kraenzl.) Cogn., *Miltonia spectabilis* Lindl., *M. spectabilis* var. *bicolor* Hort., *M. spectabilis* var. *moreliana* Henfr., *M. candida* Lindl., *M. cuneata* Lindl., *M. clowesii* Lindl., *M. russelliana* Lindl., *M. flavescens* Lindl. var. *stellata* Regel., *M. spectabilis* var. *virginialis* Lemaire., *Oncidium blanchetii* Rehb. f., *O. cebolea* Sw., *O. pulvinatum* Lindl., *O. phymatochylum* Lindl., *O. sarcodes* Lindl., *O. trulliferum* Lindl., *O. varicosum* Lindl., *O. varicosum* var. *rogersii* Hort., *O. crispum* Lodd., *O. crispum* var. *rodriguesii* Cogn., *marshallianum* Rehb. f., *O. forbesii* Hook., *O. gardnerii* Lindl., *O. altissimum* Sw., *O. echinatum* Cong., *O. lietzei* Regl., *O. pumilum* Lindl., *O. barbatum* Lindl., *O. longipes* Lindl., ex Paxt., *O. glossomistax* Rehb. f., *O. montanum* B. Rdr., *O. raniferum* Lindl., *O. biflorum* B.Rdr., *O. concolor* Hook., *O. pubes* Lindl., *O. longicornum* Mutel., *O. hookeri* Rolfe., *O. flexuosum* Sims., *O. edwallii* Cogn., *O. batemanianum* Pam. ex Knowl., *O. sphegiferum* Lindl., *O. harrisonianum* Lindl., *O. mazzinii* Hoehne., *Tolumentia pumilia* (Rehb. f.) Hoehne., *T. pusilla* (Rehb. f.) Hoehne., *Lockhartia ele-*

gans Hook., *L. lunifera* Rechb. f., *Dichaea pendula* Cogn., *D. latifolia* B. Rdr., *D. muricata* Lindl., *D. graminoides* Lindl., *Campylocentrum micranthum* Rolfe., *C. spannagelii* Hoehne., *C. pauloense* Hoehne e Schitr., *C. sellowii* Rolfe., *C. ruschi* Hoehne., *C. ulaei* Cogn., *C. parahybanense* Rolfe., *C. robustum* Cogn., *C. hirtelum* Cogn., *C. burchellii* Cogn., Na familia das Bromeliaceas, entre as espécies terrestres, rupícolas e epífitas: *Pitcairnia flammea* Lindl., *P. flammea* var. *floccosa* L. B. Smith., *P. staminea* Lodd., *P. decidua* L. B. Smith., *Dyckia minarum* Mez., *Tillandsia gardneri* Lindl., *T. geminiflora* Brogn., *T. globosa* Wawra., *T. sprengeliana* Kl. ex Mez., *T. stricta* Soland., *T. pulchella* Hook., *T. pulchella* var. *surinamensis* Mez., *T. pulchella* var. *vaginata* (Wawra) Castellanos., *T. usneoides* (L.) L., *T. triticea* Burchell ex Baker., *T. aeris-incola* (Mez) Mez., *T. pruinosa* Sw., *Vriesia funebris* L. B. Smith., *V. lubbersii* (Baker) E. Morr., *V. drepanhocarpa* (Baker) Mez., *V. procera* (Mart. ex Schult.) Wittm., *V. procera* var. *tenuis* L. B. Smith., *V. procera* var. *debilis* Mez., *V. gigantea* Gaud., *V. languida* L. B. Smith., *V. delicatula* L. B. Smith., *V. morrenii* Wawra., *V. ruschii* L. B. Smith., *V. longicaulis* (Baker) Mez., *V. longiscapa* Ule., *V. hieroglyphica* (Carr.) E. Morr., *V. modesta* Mez., *V. rhodostachys* L. B. Smith., *V. inflata* (Wawra) Wawra., *V. petropolitana* L. B. Smith., *V. carinata* Wawra., *V. amethystina* E. Morr., *V. parviflora* L. B. Smith., *V. psittacina* (Hook) Lindl., *V. ensiformis* (Vell.) Beer., *V. fenestralis* Lind. e André., *V. jonghii* (Libon ex C. Koch) E. Morr., *V. fosteriana* L. B. Smith., *V. platynema* var. *gracilior* L. B. Smith., *V. simplex* (Vell.) Boer., *V. sc-Smith.*, *V. poenulata* (Baker) E. Morr., *V. extensa* L. B. Smith., *Streptocalyx floribundus* (Mart. ex Schult.) Mez., *Neoregelia farinosa* (Ule) L. B. Emith., *N. ampullacea* (E. Morr.) L. B. Smith., *N. albiflora* L. B. Smith., L. B. Smith., *N. tristis* (Beer) L. B. Smith., *N. sarmentosa* (Regel) L. B. Smith., *N. macrosepala* L. B. Smith., *N. carcharodon* (Baker) L. B. Smith., *C. maritimus* L. B. Smith., *C. bromelioides* Otto e Dietr., *C. praetextus* E. Morr., *Nidularium burchellii* Mez., *N. innocentii* Lem., *N. purpureum* Beer., *N. regelioides* Ule., *N. scheremetiewii* Regel., *N. procerum* Lindm., *Bromelia laciniosa* Mart. ex Schult., *B. binotii* E. Morr. ex Mez., *Acanthostachys strobilacea* (Schult. 1) Kl., *Orthophytum foliosum* L. B. Smith., *Hohenbergia blanchetii* (Baker) E. Morr., *H. augusta* (Vell.) E. Morr., *Gravisia capitata* (Schult.) L. B. Smith., *Aechmea marmorata* (Lem.) Mez., *A. capixaba* L. B. Smith., *A. racinae* L. B. Smith., *A. victoriana* L. B. Smith., *A. orlandiana* L. B. Smith., *A. ligulata* (L.) Baker., *A. ramosa* Mart. ex Schult., *A. fosteriana* L. B. Smith., *A. macrochlamys* L. B. Smith., *A. caudata* Lindm., *A. coelestis* (C. Koch) E. Morr., *A. nu-*

dicaulis var. *cuspidata* Baker., *A. pineliana* (Brogn ex Planch.) Baker., *A. triticina* Mez., *A. lamarchei* Mez., *A. multiflora* L. B. Smith., *A. perforata* L. B. Smith., *A. sphaerocephala* (Gaud.) Baker; *Quesnelia rufa* Gaud., *Q. blanda* (Schott ex Beer) Mez., *Billbergia tweediana* Baker., *B. reichardtii* Wawra., *B. chlorantha* L. B. Smith., *B. vittata* Brogn. ex Morel., *B. amoena* (Lodd.) Lindl., *B. horrida* Regel., *B. iridifolia* (Nees e Mart) Lindl., *B. leptopoda* L. B. Smith., *B. morelii* Brogn., *B. euphemiae* E. Morr., *B. magnifica* Mez., *B. porteana* Brogn. ex Beer., *Portea petropolitana* (Wawra) Mez., *P. petropolitana* var. *extensa* L. B. Smith., *Portea silveirae* Mez., *Pseudananas sagenarius* (Arr. Cam.) Camargo., *Ananas bracteatus* (Lindl.) Schult., *A. comosus* (L) Morrill., Na família das Aráceas: *Anthurium scandens* (Aubl.) Engl. var. *violaceum* (Sw.) Engl., *A. scandens* var. *leucarpum* (Schott.) Engl., *A. glaziovii* Hook., *A. nobile* Engl., *A. validinervium* Engl., *A. saxosum* Krause., *A. eichleri* Engl., *A. nitidulum* Engl., *A. binoti* Linden., *A. crassipes* Engl., *A. geitnerianum* Regel., *A. miquelianum* C. Koch., *A. organense* Engl., *A. therezopolitanum* Engl., *A. mendonçai* Engl., *Philodendrum glaziovii* Hook. f., *P. martinum* Engl., *P. crassum* Rendle., *P. ornatum* Schott., *P. inops* Schatt., *P. curvilibum* Schott., *P. elongatum* Engl., *P. bipennifolium* Schott., Na família das Polipodiáceas: *Pityrogramma calomelanos* (L.) Link., *P. euraddianum* Brade., *P. meridense* (Kl.) Mett., *P. sampaioanum* Brade., *P. volubile* Klif., *P. lapathifolium* Poir., *Adiantopsis radiata* (L.) Fée., *Polybotrya cervina* (L.) Klif., *Dryopteris dutrai* C. Chr., *D. opposita* (Vahl.) Urban var. *rivulorum* (Raddi) C. Cr., *Polybotrya espiritosantensis* Brade., *Dryopteris grandis* (Pres.) C. Chr., *D. alsophilacea* (Kze.) O. Ktze., *D. ctenitis* (Link.) O. Ktze., *D. serrata* (Cav.) C. Chr., *D. bangii* C. Chr., *D. amplissima* (Prsl.) O. Ktze., *Stigmatopteris prionitis* (Kze) C. Chr., *S. guianensis* (Kl.) C. Chr., *S. prionitis* (Kze.) C. Chr., var. *denticulata* (Fée) C. Chr., *P. prionitis* var. *pseudocaudata* Brade., *Doryopteris longula* (Mett) Brade., *D. subsimplex* (Fée) Diels., *D. rosenstockii* Brade., *D. quinquelobata* (Fée) Diels., *D. quinquelobata* var. *septemlobata* Brade., *D. acutiloba* (Pr.) Diels., *D. tijucana* Brade e Resenst., *D. magdalenensis* Brade., *D. columbina* (H. K.) Diels., *D. microphylla* (Fée.) Chr., *D. feei* Brade., *D. fei* var. *major* Brade *D. paradoxa* (Fée.) Chr., *D. lonchofora* (Roem.) J. Sm., *D. sagittifolia* (Raddi) J. Sm., *D. varians* (Raddi) J. Sm., *D. rediviva* Fée., *D. rediviva* var. *angularis* (Fée.) Suetzelb., *D. raddiana* (Pr.) F.e., *D. patula* Fée., *D. collina* (Raddi) J. Sm., *D. angularis* Fée., *Dryopteris pachyrachis* (Klif.) O. Ktze., *D. densiloba* C. Chr., *D. vivipara* (Raddi) C. Chr., *D. falciculata* (Raddi) O. Ktze., *D. densiloba* C. Cr., *D. vivipara* (Raddi) C. Chr., *D. falciculata* (Rad-

di) O. Ktze., *D. submarginalis* (Lgsd. e Fisch.) C. Chr., var. *tenuifolia* (Pr.) C. Chr., *D. abundans* Rosenst., *D. acuta* (Klf.) O. Ktze., *D. effusa* (Sw.) Urb., *Stigmatopteris caudata* (Raddi) C. Chr., *Polystichum platyphyllum* (W.) Prsl., *P. montevidense* (Spr.) Ros., *Polybotrya cylindrica* Klf., *P. espiritosantensis* Brade., *P. frondosa* Fée., *Saccoloma elegans* Klf., *Ithycaulon brasiliense* (Pr.) Mett., *Dennstaedtia cicutaria* (Sw.) Moore., *Diplazium plantaginifolium* (L.) Urb., *D. sepherdii* Link., *D. celtidifolium* Kze., *D. mutilum* Kze., *D. ambiguum* Raddl., *Phyllitis balansae* (Bak.) C. Chr., *Asplenium auritum* Sw. var. *divergens* (Mett.) Rosenst., *A. bradei* Rosenst., *A. claussenii* Hieron., *A. cristatum* Lam., *A. harpeodes* Kze., var. *glazioviana* Hier., *A. kunzeanum* Kl., *A. martianum* C. Chr., *A. oligophyllum* Klf., *A. praemorsum* Sw., *A. pseudonitidum* Raddi., *A. pteropus* Klf., *A. radicans* Klf., *A. radicans* var. *cyrtopteron* (Kze.) C. Chr., *A. sanguinolentum* Kze., *A. semicordatum* Raddl., *A. serra* Lgsd. e Fisch., *A. stubelianum* Hieron., *A. uniseriale* Raddl., *A. alatum* H.B.K., *A. auritum* Sw. var. *foeniculatum* Baker., *A. serra* var. *camptosorum* Baker., *A. caudatum* Forst. var. *lacinulatum*, *A. furcatum* Thumb., *A. angustatum* Presl., *A. sylvaticum* Presl., *A. mucronatum* Presl., *Blechnum euraddianum* Brade., *B. mexiae* Copel., *B. pteropus* (Kze) Mett., *B. sampaioanum* Brade., *B. serrulatum* Rich., *B. lanceola* Sw. var. *trifoliatum* Kze., *B. asplenoides* Sw., *B. unilaterale* Willd., *B. brasiliense* Desv., *B. occidentale* L. var. *distans* Baker., *B. volubile* Kauf., *Stenochlaena erythrode* (Kze) Und., *Lomagramma guianensis* (Aubl.) Ching., *Gymnopteris tomentosa* (Lam.) Und., *G. tomentosa* var. *psuedorufa* Ros., *Adiantopsis regularis* (Kze.) Moore., *Adiantum curvatum* Klf., *A. dolosum* Kze., *A. ornithopodium* Pr., *A. pulverulentum* L., *A. subcordatum* Sw., *A. lunulatum* Burm., *A. intermedium* Sw., *A. cuneatum* Langsd. e Fisch., *A. glaucenscens* Klotz., *A. macrophyllum* Sw., *A. villosum* L., *Pteris decurrens* Pr., *P. denticulata* Sw., *P. leptophylla* Sw., *P. sagittifolia* Raddi var. *hastata* Hook., *P. deflexa* Link., *P. splendens* Kauf., *P. aculeata* Sw., *Lonchitis lindeniana* HK., *Pteridium aquilinum* (L.) Kun. subsp. *arachnoideum* (Klf.) Max., *Antrophyum lineatum* (Sw.) Klf., *A. citrifolium* Fée., *Polypodium chnoophodum* Kze., *P. fraxinifolium* Jacq., *P. fulgens* Hieron., *P. lindbergii* Mett., *P. paradiseae* Lgsd. e Fisch., *P. paradiseae* var. *robustum* (Fée) Brade., *P. pectinatum* L., *P. recurvatum* Klf., *P. repens* Aubl., *P. suspensum* L., *P. rotundatum* Willd., *P. organense* Mett., *P. moniliforme* Lag., *P. jabaeforme* Kauf., *P. cultratum* Willd. var. *reclinatum* Baker., *P. pendulum* Sw., *P. chnoophorum* Kze., *P. elasticum* Rich. var. *glaziovii* Baker., *P. brasiliense* Poir., *P. incanum* Sw. var. *burchellii* Baker., *P. aureum* L. var. *aureolatum* Baker., *P. phyllitidis* L., *P. crassifolium* L.,

P. exsul Mett., *P. angustum* Mett., *Eschatogramma furcata* (L.) C. Chr., *Slaphoglossum flaccidum* (Fée) Moore., *E. hymenodiatrum* (Fée) Brade., *E. ornatum* (Met.) C. Chr., *E. villosum* (Sw.) J. Sm. var. *plumieri* (Fée) C. Chr., *Acrosticum conforme* Sw., *A. flaccidum* Fée., *A. scolopendrifolium* Raddi., *O. ovatum* Hook., *A. spathulatum* Bory., *A. villosum* Sw., *A. tectum* Willd., *A. caudatum* Hook., *A. peltatum* Sw., *A. acuminatum* Hook., Na família das Ciataceas: *Cyathea schanschin* Mart., *C. arborea* Smith. *Dicksonia rubiginosa* Kauff., *Alsophylla paleolata* Mart. var. *nigrescens* Hook., *A. leucolepis* Mart., *A. atrovirens* Presl., *A. compta* Mart., *A. taenitis* Hook., *Hemitelia setosa* (Klf) Mett. Na família das Himenofiláceas: *Trichomanes accedens* Pr., *T. corcovadense* Brade., *T. elegans* Rich., *T. abrotanifolium* Brade., *T. pellucens* Kze., *T. sinusoum* Rich., *T. luschnathianum* Presl., *T. eximium* éze., *T. emarginatum* Presl., *T. krausii* Hook., *T. polypodioides* L. var. *incisa* Klf., *Hymenophyllum megachilum* Presl., *H. imbricatum* Kze., *H. ciliatum* Sw., *H. hirsutum* Sw., *H. raddianum* C. Mull., Na família das Gleicheniáceas: *Gleichenia bifida* (Willd.) Spr., *G. furcata* (L.) Spr., *G. squamosa* Fée., *G. pectinata* Willd., *G. flexuosa* Schr., *G. rigida* Kze., *G. rufinervis* Mart., *G. beyrichiana* J. W. Sturn., Na família das Esquizeáceas: *Lygodium volubile* Sw., *L. venustum* Sw., *L. hastatum* Desv., *Ancimia mandiocana* Raddi., *A. espiritosantensis* Brade., *A. flexuosa* (Sw.) Sw., *A. flexuosa* var. *oblonga* (Sturn.) Prtl., *A. an-thriscifolia* Schr., *A. tenella* Sw., *A. organensis* Rosenst., *A. obliqua* Schr., *A. longifolia* Raddi., *A. radicans* Raddi., *A. fulva* Sw., *A. ciliata* Sw., *Schizaea atenuata* Beyrich., Na família das Lycopodiáceas: *Urostachys christi* (Alv. Silv.) Hert., *U. luederwaldtii* Nees., *U. inflexus* (Alv. Silv.) Hert., *U. sellowianus* Hert. e Ness., *U. hemleri* Ness., *U. reflexus* (Lam) Hert., *U. acerosus* (Sw.) Hert. ex Ness., *U. fontinaloides* (Spring) Hert. var. *coronatus* (Fée) Hert., *U. mollicomus* (Mart.) Hert. ex Ness., *U. flaccidus* (Fée) Hert., *U. mandiocanus* (Raddi) Hert., *U. heterocarpus* (Fée) Hert., *U. taxifolius* (Sw.) Hert., *Lycopodium alopecuroides* L. var. *divaricatum* Resenst., *L. carolinianum* L. var. *meridionale* (Und e Loyd) Ness., *L. clavatum* L. var. *trichophyllum* (Und e Loyd) Nees., *L. clavatum* L. var. *trichophyllum* (Desv.) Ness., *L. fastigatum* R. Br. var. *assurgens* Fée *L. cernuum* L. var. *moritzii* Muell., *L. alopecuroides* L., na família das Selagineláceas: *Selaginella rupestris* Spring., *S. mucosa* Spring., *S. breynii* Spring., *S. flexuosa* Spring., *S. distorta* Spring., *S. suavis* Spring., *S. convolvoluta* Spring., *S. sulcata* (Des.) Spring., Na família das Psilotáceas: *Psilotum triquetrum* Sw., Na família das Offioglossáceas: *Ophyglossum reticulatum* L., *O. nudicaule* L., *O. macrorrhizum* Kze., *O. palmatum* Plum., Na família das Maritiáceas: *Marattia raddi* Desv., *M. polydon*

Presl., *M. obtusidens* Presl., *M. podolepis* De Vries., *M. cicutaefolia* Kaulf., *M. kaulfussii* J. Smith., *Danaea dubia* Presl., *D. elliptica* Smith., *D. moritziana* Prsl., Na família das Osmundáceas: *Osmunda pilosa* Wall., *O. regalis* L. var. *palustris* Schr., Na família das Velosiáceas: *Barbacenia luzulaefolia* Mart., *B. markgraffii* Schultz., *Vellozia albiflora* Pohl., *V. compacta* Mart. *V. gracilis* Seub., *V. tenella* Mart., *V. ornata* Mart., *V. candida* Mikan., *Barbacenia purpurea* Hook., *B. squamata* Hook., Na família das Onagráceas: *Jussiaea decurrens* (Walt.) DC., *J. natans* Humb. e Bonpl., *Oenothera suaveolens* Desf., *Fuchsia bracedina* Munz., *F. regia* (Vand.) Munz. Na família das Palmáceas: *Lytocaryum insigne* (Drude) Toledo., *Acrocomia intumescens* Drude., *A. sclerocarpa* Mart., *Arecastrium campos-portoanum* A. D. Hawkes., *A. romanzoffianum* (Cham) Becc., *Arikuryroba ruschiana* (Bondar) Toledo., *A. schizophylla* (Mart.) L. H. Bailey., *Astrocaryum aculeatissimum* (Schott) Burr., *A. vulgare* Mart., *Attalea compta* Mart., *A. funifera* Mart., *A. humilis* Mart. ex Spreng., *Bactris tucum* Burr., *B. caryotifolia* Mart., *B. coccinea* B. Rdr., *B. escragnollei* Glaz. ex Burr., *B. setosa* Mart., *B. vulgaris* B. Rdr., *Barbosa getuliana* (Bondar) A. D. Hawkes., *B. pseudococos* (Raddi) Becc., *Cocos nucifera* L., *Desmoncus caepitosus* B. Rdr., *D. inermis* B. Rdr., *D. orthacanthos* Mart., *Euterpe edulis* Mart., *Geonoma barbiger* B. Rdr., *G. bifurca* Wendl. ex Drude., *G. blanchetiana* Wendl., *G. caespitosa* Wendl., ex Drude., *G. elegans* Mart., *G. fiscellaria* Mart. ex Drude., *G. elegans* Mart. var. *robusta* Drude., *G. gastoniana* Glaz. ex Drude., *G. luetzelburgii* Burr., *G. pohllana* Mart., *G. schottiana* Mart., *G. schottiana* Mart. var. *latifolia* Drude., *G. tomentosa* B. Rdr., *G. triner-vis* Wendl. ex Drude., *Pindarea dubia* (Mart.) A. D. Hawkes., *Polyandrococos caudescens* (Mart.) B. Rdr., *Scheelea amyloacea* B. Rdr., *Syagrus comosa* (Mart) Mart., *S. coronata* (Mart.) Becc., *S. edulis* (B. Rdr.) Frambach., *S. oleracea* (Mart.) Becc. var. *platyphylla* (Drude) Becc., *S. werdermanni* Burr., Na família das Marantáceas: *Calathea longifolia* (Schauer) Klotz., *C. cylindrica* (Roscoe) K. Schum., *C. eichleeri* Peters., *C. colorata* (Hook) Bth., *C. widgrenii* Koern., *C. grandiflora* (Roscoe) K. Schum., *C. brasiliensis* Koern., *C. sphaerocephala* K. Schum., *C. zebrina* (Sims.) Lindl., *C. umbrosa* Koern., *C. truncata* (Link) K. Schum., *C. riedeliana* (F. Didrich.) K. Schum., *C. ovata* (Nees & Mart.) Lindl., *C. aemula* Koern., *C. newiedii* Peters., *Marantha cordata* Koern., *M. foliosa* Koern., *M. leuconeura* var. *kerchoviana* Morr., *M. depressa* Morr., *M. leuconeura* var. *massangeana* Morr., *M. divaricata* Rosc., *M. bicolor* Ker., *Saranthe glumacea* (Van Hout.) K. Schum., *S. composita* (link) K. Schum., *S. klotzchiana* (Koern.) *Myrosma cuyabensis* (Koern.) K. Schum., *M. membranacea* (Peters.) K.

Schum., *Stromanthe porteana* A. Gris., *S. sellowiana* K. Schum., *S. sanguinea* var. *spectabilis* (Lem.) Eichl., *S. tonckat* (Aubl.) Eichl., *S. papillosa* Peters., *S. schottiana* Eichl., *Ctenanthe glabra* (Koern.) Eichl., *C. pilosa* (Schauer) Eichl., *C. setosa* (Rosc.) Eichl., *Ischnosiphon ovatus* Koern., *I. gracilis* (Rudge) Koern., *I. laxus* Koern., Na família das Musáceas: *Heliconia episcopalis* Vell., *H. pendula* Wawra., *H. acuminata* L. C. Rich., *H. angustifolia* Hook., *H. psittacorum* L., *H. bihai* Sw., *H. brasiliensis* Hook., Na família das Zingiberáceas: *Hedychium gardnerianum* Wall., *H. coronarium* Koen., var. *maximum* Eichl., *Alpinia nutans* Rosc., *Renealmia sylvestris* Horan., *R. chryso-tricha* O. G. Petersen., *Costus spiralis* Rosc., *C. igneus* E. Brow., Na família das Canáceas: *Canna paniculata* Ruiz e Pav., *C. sylvestris* Rosc., Na família das Triuridáceas: *Triuris alata* Brade., *T. hyalina* Miers. var. *longicauda* Brade., *T. major* Pouls., Na família das Burmaniáceas: *Cymbocarpa refracta* Miers., *Miersiella umbellata* (Miers.) Urban., *M. kuhlmannii* Brade., *Diclyostega orobanchoides* (H.K.) Miers., *Thismia espiritosantensis* Brade., Na família das Begoniáceas: *Begonia luxurians* Scheidw., *B. digitata* Raddi., *B. lobata* Schott., *B. fruticosa* (Kl.) A. DC., *B. arborescens* Raddi., *B. hookeriana* Gardn., *B. similis* Brade., *B. fischeri* Otto e Dietr., *B. coccinea* Hook., *B. hispida* Schott., *B. paleata* A. DC., *B. hugelii* Hort., *B. convolvulacea* A. DC., *B. longipes* Hook., *B. attenuata* (Kl.) A. DC., *B. populnea* Schott., *B. macroptera* Klotz., *B. hirtella* Link., *B. cucullata* Willd., *B. apparicioi* Brade., *B. altamiroi* Brade., *B. itaguassuensis* Brade., *B. besleriaefolia* Schott var. *stuhriana* Brade., Na família das Cactáceas: *Rhipsalis pulchra* Loefgr., *R. salicornioides* Haw. var. *villigera* (K. Sch.) Loefgr., *R. rhombea* Pfeif., *R. trigona* Pfeif., *R. radicans* Web., *R. penduliflora* N. E. Brown., *R. teres* (Vell.) Steud., *R. houlletiana* Lem., *R. elliptica* Lindbg., *R. robusta* Lem., *R. pachyptera* Pfeiff., *Lepismium cruciforme* (Vell.) Miqu., *L. cruciforme* var. *mysurus* (DC) Backbg., *L. cruciforme* var. *vollii* (Backb.) Backbg., *L. grandiflorum* (Haw.) Backbg., *L. flocosum* (SD) Backbg., *L. pulvinigerum* (Lindb.) Backbg., *L. pacheco-leonii* (Loefgr.) Backbg., *Hattiora salicornioides* (Haw.) Br. e R., *H. bambusoides* (Web.) Br. e R., *Erythrorhipsalis pilocarpa* (Loefgr.) Berg., *Epiphyllanthus obtusangulus* (Lindb.) Berg., *Schlumbergera russelliana* (Gardn.) B. e R., *Zygocactus truncatus* (Haw.) K. Schum., *Echinopsis leucantha* var. *volliana* Backbg., *Arthrocerus microsphericus* (K. Schum.) Berg., *Cereus neotetragonus* Backbg., *Pilosocereus luetzelburgii* (VPL) Byl. e Rowl., *P. sublanatus* (SD) Byl. e Rowl., *P. brasiliensis* (Br. e R.) Backbg., *Coleocephalocereus fiuminensis* (Miqu.) Backbg., *Arrojadoa penicillata* var. *decumbens* Backbg., e Voll., *Melocactus violaceus* Pfeiff., Dis-

cocactus zehntneri Br. e R.. Na família das Lorantáceas: *Psittacanthus pluricotyledonarius* Rizz., *P. dichrous* Mart., *P. robustus* Mart., *Phoradendron linearifolium* Eichl., *P. flavens* (Sw.) Griseb., *P. acinacifolium* Mart., *P. rubrum* (L.) Griseb., *P. crassifolium* (Pohl.) Eichl., *Loranthus grandiflorus* Vell., *Phrygilanthus acutifolius* (R. e P.) Eichl., *Struthanthus staphylinus* Mart., *S. adrastylus* Eichl., *S. concinnus* Mart., *S. pterygopus* Mart., *S. confertus* Mart., *Phthirusa pyrifolia* (H.B.K.) Eichl., *P. clandestina* Mart., tôdas denominadas: Erva de passarinho; Na família das Lobeliáceas: *Lobelia uranocoma* (Cham.) Kanitz., Na família das Asclepiadáceas: *Asclepias curassavica* L., *A. campestris* Dne., *Metastelma tomentosum* Dne., *M. obscurum* Fourn., *M. urceolatum* Fourn., *Roulinia riedelii* Fourn., *Orthosia umbrosa* Dne., *O. arenosa* Dne., *O. congesta* Dne., *O. ferruginea* (Fourn.) Dne., *Glaziostelma ovalifolium* Fourn., *Tassadia selloana* Fourn., *Ditassa montana* Dne., *D. reflexa* Fourn., *D. crassinervia* Dne., *Blepharodon asterion* (Vell.) Fourn., *Fischeria martiana* Dne., *Gomphocarpus fruticosus* Dne., *Cenolobus viridiflorus* (Meyer) Ro. e Schult., *Metastelma bracteolatum* Fourn., *Tassadia comosa* Fourn., *Genioanthea hilariana* (Fourn.) Malme., *Fuastrum cuspidatum* (Fourn.) Schl., *F. riparium* (Dne.) Schl., *F. pedunculatum* (Fourn.) Schl., *Marsdenia suberosa* (Fourn.) Malme., *Oxypetalum appendiculatum* Mart e Zucc., *O. pedicellatum* Decne., *O. banksii* Ro. e Sch., *O. capitatum* Mart., *O. glabrum* (Dne.) Malme. var. *glaziovii* (Fourn.) Hoehne., *O. maritimum* Hook e Arn., *O. urbanionum* Alv. Silv., *O. lanatum* Dne., *O. banksii* R. e S., *O. riparium* H.B.K., *O. guilleminianum* Dne., *O. lutescens* Fourn., Na família das Acentáceas: *Mendoncia puberula* Mart., *Thunbergia alata* Bojer., *Sanchezia nobilis* Hook., *Chamaeranthemum gaudichaudii* Nees., *Drejera polyantha* Rizz., *Aphelandra nemoralis* Mart., *A. maximiliana* (Nees.) Benth., *A. stephanophysa* Nees., *A. squarrosa* Nees., *A. concinna* Rizz., *A. prismatica* (Vell.) Benth., *Geissomeria pubescens* Nees., *G. macrophylla* Nees., *G. longiflora* Lindl., *G. cincinnata* Nees., *Staurogyne riedeliana* (Nees.) O. Ktze., *Cyrtanthera carnea* (Lindl.) Brem. var. *minor* Nees., *Sericographis polita* Nees., *Thunbergia grandiflora* Roxb., *Liberatia diandra* (Nees.) Rizz., *Aphelandra lutea* (Nees.) Benth., *Geissomeria distans* Nees., *G. cestriifolia* Nees., *Odontonema ramosissimum* (Moric) Lindau., *Sericographis lineolata* Rizz., *Saglorithys laeta* (Nees.) Rizz., *Staurogyne mandiocana* (Nees.) O. Ktze., *S. riedeliana* (Nees.) O. Ktze., *Clistax speciosus* Nees., *Hygrophila schottiana* Nees., *Ruellia tetragona* Link., *Lophostachys laxifolia* N. e E., *Stenostephanus lobeliaformis* Nees., *Sericographis scandens* Nees., *S. polita* Nees., *Beloperone cydoniaefolia* N. e E., *Eranthemum exaequatum* N. e E., Na família das Sapo-

táceas: *Micropholis cuneata* Pierre., *Bumelia obtusifolia* Roen e Schultz., *Sideroxylon gardnerianum* A. DC., *Pradosia glycyphloea* (Casar) Kuhlmann., *Chrysophyllum buranhem* Ried e Mart., *Lucuma procera* var. *cuspidata* Mart., *L. nitida* A. DC., *Chrysophyllum flexuosum* Mart., *Sapota gonocarpa* Mart. e Eichl., *Mimusops elata* Freire Allem., *Lucuma laurifolia* A. DC., *Achras guapeba* Cazar., Na família das Solanáceas: *Solanum rivulare* Mart., *S. megalochiton* Mart., *S. murinum* Sendt., *S. lantana* Sendt., *S. aculeatissimum* Jacq., *S. decompositiflorum* Sendt., *S. odoriferum* Vell., *Cyphomandra calycina* Sendt., *C. diploconos* Senot., *Pionandra ciliata* Miers., *Physalis angulata* L., *Athenaea picta* Sendt., *Capsicum schottianum* Sendt., *Acnistus cauliflorus* Schott., *Datura arborea* L., *Solanum paniculatum* L., *S. nigrum* L. Na família das Malváceas: *Sida carpinifolia* L., *S. lindifolia* Cav., *S. paniculata* L., *Malvastrum coromandelianum* Grcke., *Abutilon inaequilaterum* St. Hil., *A. rufinerve* St. Hil., *A. bedfordianum* St. Hil., *macrophyllum* St. Hil. e Naud., *A. montanum* St. Hil., *Wissadula hernandioides* Grcke., *Pavonia monatherica* Cas., *P. geminiflora* Moric., *P. montana* Grcke., *P. alnifolia* A. Juss., *Hibiscus bifurcatus* Cav., *H. tiliaceus* St. Hil., Na família das Passifloráceas: *Passiflora elliptica* Gardn., *P. villosa* Vell., *P. foetida* L., *P. velozii* Gardn., *P. organensis* Gard., *P. miersii* Mast., *P. mucronata* Wawra., *P. edulis* Sims., *P. violacea* Vell., *P. campanulata* Mast., *P. raddiana* DC., *P. silvestris* Vell., Na família das Litráceas: *Ratala ramosior* (L.) Koehne., *Dodecas surinamensis* L., *Cuphea calophylla* Cham e Schl., *C. ingrata* Cham. e Schl., *C. grandiflora* Pohl., *Lafoersia vandelliana* DC., Na família das Onagráceas: *Jussiaea glazioviana* Michel., *J. natans* Humb. e Bonpl., *J. myrtifolia* Camb., *Oenothera glazioviana* Michel., *O. suaveolens* Desf., *Fuchsia braccelina* Munz., *F. regia* (Vand.) Munz. var. *typica* Munz., Na família das Gesneriáceas: *Gesnera maculata* Mart., *G. agregata* Lindl., *G. pendulina* Lindl., *G. discolor* Lindl., *Ligeria menziesiana* Mnst., *Sinningia helleri* Nees., *Houttea salvifolia* Hnst., *Codonophora seloana* Hnst., *Besleria riedeliana* Hnst., *B. geminiflora* Gardn., *Alloplectus sparsiflorus* Mart., *A. dichrus* DC., *Nematanthus radicans* Presl., *Codonanthe hookeri* Ch. Lem., *Besleria fasciculata* Wawra., Na família das Comelináceas: *Dichorisandra thyrsiflora* Mik., *D. mollis* Kunth., *Tradescantia diuretica* Mart., *T. fuscata* Lodd., *Commelina sellowiana* Kunth., Na família das Escrofulariáceas: *Otacanthus platytilus* (Radlk) Taub forma *longifolia*, *O. platytilus* forma *integrifolia* Kuhlman., *Murandia eurubescens* A. Gray., *Conoëba scoparioides* Benth., *Lindernia micocalyx* Pen. e Steh., *Veronica persica* Poir., *Melasma melampyroides* (Rich.) Pen., *Scoparia ternata* Forsk., Na família das Timeleáceas: *Daphnopsis martii*

Meiss., Na família das Moráceas: *Cecropia adenopus* Mart., *C. hololeuca* Miq., Na família das Labiadas: *Salvia espirito-santensis* Brade., *S. itaguasuensis* Brade., *S. benthamiana* Gardn., *S. arenaria* St. Hil., *S. uliginosa* Benth., *S. confertiflora* Pohl., *S. rivularis* Gardn., *S. splendens* Sellow., *Stachys arvensis* L., *Leonurus sibiricus* L. *Leonitis nepetaefolia* R. Br., *Leucas martinicensis* R. Br., *Hesperozygis myrtoides* (St. Hil.) Epling., *Ocimum selowii* Benth., *O. micranthum* Willd., *Eriope macrostachys* Mart., *Peltodon radicans* Pohl., *Hyptis lappulacea* Mart., *H. muricata* Schott., *H. cymulosa* Benth., Entre mais de duas mil espécies citadas, entre as principais que caracterizam a Flora das Encostas, notamos que cerca de 500 (quinhentas) pertencem a família das **Orquidáceas**, e ainda muitas restam para serem descritas dessa flora orquidológica.