



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA

Departamento de Apoio ao Conselho Nacional do Meio Ambiente – DCONAMA

SEPN 505, Lote 2, Bloco B, Ed. Marie Prendi Cruz, 1º andar - Asa Norte - 70730-542 – Brasília/DF

Tel. (0xx61) 2028.2207/2102 - conama@mma.gov.br

Procedência: 62ª Reunião da Câmara Técnica de Assuntos Jurídicos

Data: 05 e 06 de maio de 2011

Processo nº 02000.000216/2011-61

Assunto: Complementação da Resolução nº 417/2009, que definiu vegetação primária e estágios sucessionais secundários de vegetação de Restinga.

VERSÃO LIMPA

Aprova a lista de espécies indicadoras dos estágios sucessionais de vegetação de restinga para o Estado do Paraná, de acordo com a Resolução nº 417/2009.

O Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA, no uso das competências que lhe são conferidas pelo art. 8º, inciso I da Lei nº 6.938, de 31 de agosto, de 1981 e tendo em vista o disposto no art. 4º, § 1º, da Lei nº 11.428, de 22 de dezembro de 2006 e da Resolução CONAMA nº 417, de 23 de novembro de 2009, resolve:

Art. 1º As espécies indicadoras de vegetação primária e dos distintos estágios sucessionais secundários da vegetação de restinga na Mata Atlântica, aludidas no art. 4º da Lei nº 11.428/2006, e no § 1º do art. 3º da Resolução CONAMA nº 417/2009, para o Estado do Paraná, são as seguintes:

I - Vegetação Herbácea e Subarbustiva de Restinga:

a) Vegetação clímax:

Achetaria ocymoides, Achyrocline satureioides, Acicarpa spathulata, Acicarpa tribuloides, Acrostichum danaeifolium, Aechmea gamosepala, Aechmea recurvata, Agalinis communis, Alternanthera brasiliiana, Alternanthera littoralis, Alternantheraphiloxeroides, Amaranthus viridis, Ambrosia artemisiifolia, Anagallis arvensis, Anagallis filiformis, Andropogon bicornis, Andropogon leucostachyus, Andropogon selloanus, Andropogon virgatus, Aphelandra ornata, Apium leptophyllum, Apium sellowianum, Aristida circinalis, Aristida spegazzinii, Asclepias mellodora,

Asplenium serra, *Baccharis cassinifolia*, *Becquerelia cymosa*, *Becquerelia muricata*, *Billbergia amoena*, *Blutaparon portulacoides*, *Buchnera longifolia*, *Bulbostylis paradoxa*, *Burmannia capitata*, *Canavalia rosea*, *Caperonia buettneriacea*, *Capparis brasiliana*, *Catasetum trulla*, *Cayaponia martiana*, *Cenchrus echinatus*, *Centrosema virginianum*, *Chamaecrista nictitans*, *Chamaesyce hyssopifolia*, *Chenopodium ambrosioides*, *Chloris pycnothrix*, *Cladium mariscus*, *Cleistes libonii*, *Cleome spinosa*, *Cnidoscolus loefgrenii*, *Cnidoscolus urens*, *Commelina erecta*, *Conyza bonariensis*, *Ctenitis falciculata*, *Cuphea carthagenensis*, *Cuphea flava*, *Cynodon dactylon*, *Cynodon maritimus*, *Cyperus eragrostis*, *Cyperus laetus*, *Cyperus ligularis*, *Cyperus obtusatus*, *Cyperus polystachyos*, *Cyrtopodium polyphyllum*, *Dalbergia ecastaphyllum*, *Dalechampia scandens*, *Davilla rugosa*, *Dichorisandra thrysiflora*, *Digitaria connivens*, *Digitaria longiflora*, *Diodella radula*, *Diodia alata*, *Diodia apiculata*, *Dodonaea viscosa*, *Drosera villosa*, *Drymaria cordata*, *Dyckia encholirioides*, *Dyckia maritima*, *Dyckia pseudococcinea*, *Echinodorus grandiflorus*, *Eichhornia crassipes*, *Elaphoglossum crassinerve*, *Elaphoglossum lingua*, *Elaphoglossum luridum*, *Elaphoglossum subarborescens*, *Eleocharis nana*, *Elephantopus mollis*, *Epidendrum fulgens*, *Epidendrum secundum*, *Eragrostis bahiensis*, *Eragrostis cataclasta*, *Erechtites hieraciifolius*, *Eriocaulon modestum*, *Eryngium eburneum*, *Eryngium elegans*, *Eryngium sanguisorba*, *Eulophia alta*, *Eupatorium casarettoi*, *Eupatorium inulifolium*, *Eupatorium laevigatum*, *Evolvulus pusillus*, *Fimbristylis autumnalis*, *Fimbristylis spadicea*, *Floscopa glabrata*, *Fuirena robusta*, *Fuirena umbellata*, *Galactia striata*, *Gaylussacia brasiliensis*, *Glandularia aristigera*, *Gomphrena vaga*, *Gonioanthea axillaris*, *Habenaria bractescens*, *Habenaria fastor*, *Habenaria pleiophylla*, *Habenaria repens*, *Heteranthera reniformis*, *Hydrocotyle bonariensis*, *Hydrolea spinosa*, *Hypericum connatum*, *Hypoxis decumbens*, *Hyptis mutabilis*, *Imperata brasiliensis*, *Ipomoea imperati*, *Ipomoea pes-caprae*, *Ischaemum minus*, *Ischnosiphon ovatus*, *Juncus marginatus*, *Juncus microcephalus*, *Kyllinga vaginata*, *Lagenocarpus rigidus*, *Lantana triplinervia*, *Lantana undulata*, *Laportea aestuans*, *Laurembergia tetrandra*, *Leandra australis*, *Leandra cardiophylla*, *Lepidium virginicum*, *Limonium brasiliense*, *Linum littorale*, *Liparis nervosa*, *Ludwigia nervosa*, *Ludwigia octovalvis*, *Lupinus multiflorus*, *Lycopodiella alopecuroides*, *Lycopodiella caroliniana*, *Lycopodiella cernua*, *Lycopodiella alopecuroides*, *Lycopodium clavatum*, *Mandevilla coccinea*, *Margyricarpus setosus*, *Marsypianthes chamaedrys*, *Microgramma vacciniifolia*, *Mikania trinervis*, *Mollugo verticillata*, *Myriophyllum aquaticum*, *Neomarica caerulea*, *Neomarica candida*, *Neomarica northiana*, *Nymphoides indica*, *Oeceoclades maculata*, *Oncidium flexuosum*, *Ottonia martiana*, *Oxypetalum appendiculatum*, *Oxypetalum banksii*, *Oxypetalum tomentosum*, *Panicum aquaticum*, *Panicum cyanescens*, *Panicum decipiens*, *Panicum dichotomiflorum*, *Panicum gouinii*, *Panicum laxum*, *Panicum parvifolium*, *Panicum pilosum*, *Panicum sabulorum*, *Panicum schwackeanum*, *Panicum sellowii*, *Paradisanthus micranthus*, *Paspalum arenarium*, *Paspalum conjugatum*, *Paspalum corcovadense*, *Paspalum dilatatum*, *Paspalum distichum*, *Paspalum hyalinum*, *Paspalum mandiocanum*, *Paspalum nicorae*, *Paspalum notatum*, *Paspalum paniculatum*, *Paspalum pumilum*, *Paspalum ramboi*, *Paspalum urvillei*, *Paspalum vaginatum*, *Passiflora capsularis*, *Pecluma paradiseae*, *Pharus lappulaceus*, *Piper gaudichaudianum*, *Piper solmsianum*, *Plantago catharinae**, *Polycarphaea corymbosa*, *Polycarpon tetraphyllum*, *Polygala cyparissias*, *Polygala glochidiata*, *Polygala leptocaulis*, *Polygala paniculata*, *Polygonum acuminatum*, *Polygonum hydropiperoides*, *Polygonum punctatum*, *Polypodium lepidopteris*, *Psidium*

cattleianum, *Pterocaulon lorentzii*, *Pterolepis paludosa*, *Pycreus lanceolatus*, *Pycreus polystachyos*, *Quesnelia arvensis*, *Ruellia angustiflora*, *Ruellia solitaria*, *Rumohra adiantiformis*, *Sauvagesia erecta*, *Scaevola plumieri*, *Schizachyrium condensatum*, *Scleria latifolia*, *Scleria secans*, *Sebastiania corniculata*, *Sebastiania glandulosa*, *Securidaca lanceolata*, *Senecio crassiflorus*, *Sinningia sellovii*, *Smilax campestris*, *Smilax cognata*, *Smilax elastica*, *Solanum sisymbriifolium*, *Solidago chilensis*, *Sophora tomentosa*, *Spartina alterniflora*, *Spartina ciliata*, *Spartina densiflora*, *Sphagneticola trilobata*, *Sporobolus indicus*, *Sporobolus virginicus*, *Stenotaphrum secundatum*, *Stylosanthes guianensis*, *Stylosanthes viscosa*, *Ternstroemia brasiliensis*, *Thalia geniculata*, *Thelypteris serrata*, *Tibouchina clavata*, *Tradescantia crassula*, *Tradescantia geniculata*, *Triglochin striata*, *Trimezia martii*, *Utricularia foliosa*, *Utricularia gibba*, *Utricularia subulata*, *Utricularia tricolor*, *Utricularia triloba*, *Vernonia beyrichii*, *Vernonia flexuosa*, *Vernonia scorpioides*, *Vernonia westiniana*, *Vigna longifolia*, *Vigna luteola*, *Vriesea friburgensis*, *Wahlenbergia linarioides*, *Zornia latifolia*.

II - Vegetação arbustiva de Restinga:

a) Estágio Primário;

Abarema brachystachya, *Acacia longifolia*, *Aechmea nudicaulis*, *Aechmea pectinata*, *Allamanda cathartica*, *Asclepias curassavica*, *Asplenium serra*, *Astrocaryum aculeatissimum*, *Bactris setosa*, *Boehmeria cylindrica*, *Borreria verticillata*, *Bromelia antiacantha*, *Byrsonima verbascifolia*, *Byttneria australis*, *Campomanesia guazumifolia*, *Capparis brasiliana*, *Chamaecrista desvauxii*, *Chiococca alba*, *Chiococca nitida*, *Clidemia biserrata*, *Clidemia hirta*, *Clusia criuva*, *Coccoloba declinata*, *Cordia curassavica*, *Costus arabicus*, *Costus spiralis*, *Ctenitis falciculata*, *Cyrtopodium polyphyllum*, *Dalbergia ecastaphyllum*, *Davilla rugosa*, *Dioclea wilsonii*, *Diodella radula*, *Dodonaea viscosa*, *Edmundoa lindenii*, *Elaphoglossum crassinerve*, *Elaphoglossum lingua*, *Elaphoglossum luridum*, *Elaphoglossum subarborescens*, *Endlicheria paniculata*, *Epidendrum rigidum*, *Eragrostis bahiensis*, *Eragrostis cataclasta*, *Erianthus asper*, *Eryngium eburneum*, *Eryngium elegans*, *Erythroxylum amplifolium*, *Eugenia neosilvestris*, *Eugenia umbelliflora*, *Eugenia uniflora*, *Eulophidium maculatum*, *Euphorbia heterophylla*, *Gaylussacia brasiliensis*, *Geonoma schottiana*, *Gomidesia palustris*, *Guapira opposita*, *Habenaria pleiophylla*, *Heteropterys coleoptera*, *Hibiscus tiliaceus*, *Hohenbergia augusta*, *Indigofera suffruticosa*, *Jobinia connivens*, *Leandra ionopogon*, *Liparis nervosa*, *Ludwigia leptocarpa*, *Ludwigia peruviana*, *Marcetia taxifolia*, *Matelea denticulata*, *Maytenus robusta*, *Miconia prasina*, *Microgramma vacciniifolia*, *Myrcia calumbaensis*, *Myrcia guianensis*, *Myrcia palustris*, *Myrcia selloi*, *Myrcia splendens*, *Nephrolepis biserrata*, *Nephrolepis rivularis*, *Nidularium billbergioides*, *Ocotea puberula*, *Ocotea pulchella*, *Paradisanthus micranthus*, *Passiflora capsularis*, *Passiflora jileki*, *Paullinia cristata*, *Paullinia meliifolia*, *Paullinia trigonia*, *Phoradendron crassifolium*, *Pleurothallis saundersiana*,

Polygonum acuminatum, Polygonum hydropiperoides, Polygonum punctatum, Prescottia oligantha, Psidium cattleianum, Psilochilus modestus, Psittacanthus dichrous, Psychotria laciniata, Psychotria mapourioides, Quesnelia arvensis, Quesnelia quesneliana, Rhabdadenia pohlii, Rhynchanthera cordata, Rumohra adiantiformis, Saccharum asperum, Schizaea pennula, Schoepfia brasiliensis, Schoepfia brasiliensis, Scutia arenicola, Securidaca lanceolata, Senna bicapsularis, Serjania clematidifolia, Smilax campestris, Smilax cognata, Smilax elastica, Solanum caavurana, Solanum paniculatum, Solanum pseudodaphnopsis, Sophora tomentosa, Struthanthus polyrrhizos, Struthanthus uraguensis, Struthanthus vulgaris, Swartzia simplex, Syagrus romanzoffiana, Tabernaemontana catharinensis, Ternstroemia brasiliensis, Thelypteris serrata, Tibouchina clavata, Tibouchina gracilis, Tibouchina pulchra, Tibouchina urvilleana, Tillandsia gardneri, Tillandsia mallemontii, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Tocoyena sellowiana, Tournefortia rubicunda, Tripodanthus acutifolius, Typha domingensis, Urena lobata, Vitex megapotamica, Vitex polygama, Vriesea friburgensis, Vriesea gigantea, Vriesea neoglutinosa, Vriesea pinottii, Vriesea procera, Vriesea vagans, Zanthoxylum hyemale.*

b) Estágio inicial de regeneração;

Achyrocline satureioides, Acicarpha spathulata, Acicarpha tribuloides, Ambrosia artemisiifolia, Asclepias mellodora, Baccharis cassinifolia, Cenchrus echinatus, Chamaesyce hyssopifolia, Chenopodium ambrosioides, Cleome spinosa, Clusia criuva, Conyza bonariensis, Crotalaria pallida, Crotalaria vitellina, Cyperus luzulae, Cyperus odoratus, Dalechampia scandens, Davilla rugosa, Desmodium adscendens, Desmodium barbatum, Desmodium incanum, Dicranopteris pectinata, Digitaria insularis, Digitaria longiflora, Diodella radula, Diodia alata, Doryopteris collina, Drymaria cordata, Elephantopus mollis, Erechites hieraciifolius, Eryngium sanguisorba, Eupatorium casarettoi, Eupatorium inulifolium, Eupatorium laevigatum, Galactia striata, Hedychium coronarium, Hyparrhenia rufa, Imperata brasiliensis, Indigofera suffruticosa, Ipomoea indivisa, Ipomoea philomega, Ipomoea procumbens, Lantana triplinervia, Laportea aestuans, Margyricarpus setosus, Mikania trinervis, Mimosa pudica, Oxalis sarmentosa, Petiveria alliacea, Pharus lappulaceus, Phyllanthus niruri, Phyllanthus riedelianus, Phyllanthus tenellus, Phytolacca thyrsoiflora, Pityrogramma calomelanos, Pityrogramma trifoliata, Polygala cyparissias, Polygala hebeclada, Polygala leptocaulis, Polygala paniculata, Pteridium aquilinum, Pterocaulon lorentzii, Schultesia australis, Senecio crassiflorus, Solanum americanum, Solanum sisymbriifolium, Solidago chilensis, Sphagneticola trilobata, Stylosanthes guianensis, Stylosanthes scabra, Stylosanthes viscosa, Tibouchina clavata, Vernonia beyrichii, Vernonia flexuosa, Vernonia scorpioides, Vernonia westiniana, Zornia curvata, Zornia reticulata.

c) Estágio médio de regeneração;

Acrostichum aureum, *Acrostichum danaeifolium*, *Asclepias curassavica*, *Blechnum brasiliense*, *Blechnum serrulatum*, *Centrosema virginianum*, *Clusia criuva*, *Dalechampia scandens*, *Davilla rugosa*, *Diodella radula*, *Epidendrum fulgens*, *Epidendrum secundum*, *Eryngium sanguisorba*, *Eulophia alta*, *Hibiscus tiliaceus*, *Lantana triplinervia*, *Ludwigia laruotheana*, *Ludwigia longifolia*, *Pityrogramma trifoliata*, *Senna obtusifolia*, *Smilax campestris*, *Smilax cognata*, *Smilax elastica*, *Stigmaphyllon ciliatum*, *Ternstroemia brasiliensis*, *Tillandsia stricta*, *Vanilla chamissonis*.

d) Estágio avançado de regeneração.

Acrostichum aureum, *Acrostichum danaeifolium*, *Aechmea nudicaulis*, *Aechmea pectinata*, *Astrocaryum aculeatissimum*, *Bactris setosa*, *Boehmeria cylindrica*, *Borreria verticillata*, *Bromelia antiacantha*, *Byttneria australis*, *Campomanesia guazumifolia*, *Capparis brasiliana*, *Chiococca alba*, *Chiococca nitida*, *Cladium mariscus*, *Clidemia biserrata*, *Clidemia hirta*, *Clusia criuva*, *Coccoloba declinata*, *Cyrtopodium polyphyllum*, *Davilla rugosa*, *Diodella radula*, *Dodonaea viscosa*, *Edmundoa lindenbergii*, *Epidendrum fulgens*, *Epidendrum secundum*, *Eugenia neosilvestris*, *Eugenia umbelliflora*, *Eugenia uniflora*, *Eulophia alta*, *Eulophidium maculatum*, *Fuirena robusta*, *Fuirena umbellata*, *Gaylussacia brasiliensis*, *Geonoma schottiana*, *Gomidesia palustris*, *Guapira opposita*, *Habenaria pleiophylla*, *Hibiscus tiliaceus*, *Leandra ionopogon*, *Liparis nervosa*, *Ludwigia laruotheana*, *Ludwigia leptocarpa*, *Ludwigia longifolia*, *Marcetia taxifolia*, *Miconia prasina*, *Microgramma vacciniifolia*, *Myrcia calumbaensis*, *Myrcia guianensis*, *Myrcia palustris*, *Myrcia selloi*, *Myrcia splendens*, *Paradisanthus micranthus*, *Passiflora capsularis*, *Passiflora jileki*, *Paullinia cristata*, *Paullinia meliifolia*, *Paullinia trigonia*, *Pleurothallis saundersiana*, *Prescottia oligantha*, *Psidium cattleianum*, *Psilochilus modestus*, *Psychotria laciniata*, *Psychotria mapourioides*, *Quesnelia arvensis*, *Rhynchanthera cordata*, *Schizaea pennula*, *Schoepfia brasiliensis*, *Schoepfia brasiliensis*, *Scutia arenicola*, *Serjania clematidifolia*, *Smilax campestris*, *Smilax cognata*, *Smilax elastica*, *Solanum caavurana*, *Solanum paniculatum*, *Solanum pseudodaphnopsis*, *Stigmaphyllon ciliatum*, *Syagrus romanzoffiana*, *Ternstroemia brasiliensis*, *Thelypteris serrata*, *Tibouchina clavata*, *Tibouchina gracilis*, *Tibouchina pulchra*, *Tibouchina urvilleana*, *Tillandsia gardneri*, *Tillandsia mallemonii*, *Tillandsia stricta*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tocoyena sellowiana*, *Tournefortia rubicunda*, *Vanilla chamissonis*, *Vriesea procera*, *Zanthoxylum hyemale*.

III - Vegetação arbórea de Restinga:

a) Estágio Primário;

Abarema brachystachya, *Abarema langsdorffii*, *Acanthostachys strobilacea*, *Adenocalymma comosum*, *Adenocalymma marginatum*, *Adiantum latifolium*, *Aechmea bromeliifolia*, *Aechmea coelestis*, *Aechmea distichantha*, *Aechmea organensis*, *Aechmea ornata*, *Aiouea saligna*, *Albizia polycephala*, *Alchornea triplinervia*, *Allophylus edulis*, *Allophylus puberulus*, *Amaioua intermedia*, *Anchietea pyrifolia*, *Andira fraxinifolia*, *Anemia phyllitidis*, *Aniba firmula*, *Annona glabra*, *Annona montana*, *Anredera tucumanensis*, *Anthurium pentaphyllum*, *Anthurium scandens*, *Asterostigma lividum*, *Astrocaryum aculeatissimum*, *Astronium graveolens*, *Attalea dubia*, *Avicennia germinans*, *Bactris setosa*, *Blechnum brasiliense*, *Blechnum serrulatum*, *Blepharocalyx salicifolius*, *Blepharodon pictum*, *Brassavola tuberculata*, *Calophyllum brasiliense*, *Calyptranthes brasiliensis*, *Calyptranthes rubella*, *Campomanesia guaviroba*, *Catopsis berteroniana*, *Catopsis sessiliflora*, *Cattleya forbesii*, *Cattleya guttata*, *Cheiloclinium serratum*, *Cissus verticillata*, *Cleistes paranaensis*, *Clethra scabra*, *Clidemia blepharodes*, [Clusia criuva](#), *Clusia parviflora*, [Coccoloba declinata](#), *Codonanthe devosiana*, *Codonanthe gracilis*, *Colanthe cingulata*, *Combretum laxum*, *Connarus rostratus*, *Cordia trichotoma*, *Ctenitis falciculata*, *Cupania vernalis*, *Cyathea atrovirens*, *Cyathea axillaris*, *Cyathea corcovadensis*, *Cyathea delgadii*, *Cyrtopodium gigas*, *Daphnopsis racemosa*, *Davilla rugosa*, *Dendropanax cuneatus*, *Dendropanax monogynus*, *Dioclea wilsonii*, *Dioscorea altissima*, *Dioscorea campestris*, *Dioscorea laxiflora*, [Ditassa burchellii](#), *Doliocarpus schottianus*, *Dryadella obrieniana*, [Edmundoa lindenii](#), *Elaphoglossum crassinerve*, *Elaphoglossum lingua*, *Elaphoglossum luridum*, *Elaphoglossum subarborescens*, *Endlicheria paniculata*, *Enterolobium contortisiliquum*, *Epidendrum fulgens*, *Epidendrum ramosum*, *Epidendrum rigidum*, *Epidendrum secundum*, *Epidendrum strobiliferum*, *Erythrina crista-galli*, *Erythroxyllum cuspidifolium*, *Erythroxyllum vacciniifolium*, *Eugenia bacopari*, *Eugenia brasiliensis*, *Eugenia catharinae*, *Eugenia neoglomerata*, *Eugenia schuechiana*, *Eugenia subavenia*, *Eugenia sulcata*, *Eulophia alta*, *Eulophidium maculatum*, *Ficus adhatodifolia*, *Ficus elliotiana*, *Ficus enormis*, *Ficus gomelleira*, *Ficus organensis*, *Forsteronia leptocarpa*, *Garcinia gardneriana*, *Geonoma schottiana*, *Gomidesia affinis*, *Gomidesia fenziiana*, *Gomidesia flagellaris*, *Gomidesia palustris*, *Gomidesia schaueriana*, *Gordonia fruticosa*, *Guatteria australis*, *Guatteria nigrescens*, *Hedyosmum brasiliense*, *Heliconia velloziana*, *Hemionitis tomentosa*, *Heteropsis salicifolia*, *Heteropterys aenea*, *Heterotaxis brasiliensis*, *Hippocratea volubilis*, *Hohenbergia augusta*, *Huberia semiserrata*, *Humiriastrum dentatum*, *Huperzia flexibilis*, *Huperzia mandiocana*, *Huperzia quadrifariata*, *Hymenophyllum caudiculatum*, *Hymenophyllum polyanthos*, *Ilex dumosa*, *Ilex integerrima*, *Ilex pseudobuxus*, *Ilex theezans*, *Inga affinis*, *Inga laurina*, *Inga luschnathiana*, *Inga sellowiana*, *Inga sessilis*, *Inga uruguensis*, *Jacaranda puberula*, *Jobinia connivens*, *Leandra melastomoides*, *Lepanthopsis floripecten*, *Lepismium cruciforme*, *Lepismium houletianum*, *Lepismium warmingianum*, *Lithraea brasiliensis*, *Lockhartia lunifera*, *Manilkara salzmannii*, *Manilkara subsericea*, *Maranta divaricata*, *Marcgravia polyantha*, *Marlierea eugeniopsoides*, *Marlierea tomentosa*, *Marsdenia macrophylla*, *Matayba elaeagnoides*, *Matayba guianensis*, *Matelea denticulata*, *Maxillaria brasiliensis*, *Maxillaria chlorantha*, *Maxillaria cogniauxiana*, *Maxillaria ferdinandiana*, *Maxillaria heterophylla*, *Maxillaria marginata*, *Maxillaria rodriguesii*, *Maxillaria rufescens*, *Mendoncia coccinea*, *Mendoncia puberula*, *Mendoncia velloziana*, *Miconia albicans*, *Microgramma percussa*, *Microgramma vacciniifolia*, *Mikania trinervis*, *Monstera adansonii*, *Mucuna urens*, *Myrceugenia kleinii*,

Myrceugenia reitzii, *Myrcia bicarinata*, *Myrcia glabra*, *Myrcia grandiflora*, *Myrcia insularis*, *Myrcia multiflora*, *Myrcia pubipetala*, *Myrcia racemosa*, *Myrcia richardiana*, *Myrcia rostrata*, *Myrciaria tenella*, *Nectandra megapotamica*, *Nectandra oppositifolia*, *Nectandra puberula*, *Nectandra reticulata*, *Nematanthus fissus*, *Neomitranthes cordifolia*, *Nidularium billbergioides*, *Nidularium innocentii*, *Nidularium procerum*, *Nidularium rosulatum*, *Norantea brasiliensis*, *Ocotea lobbii*, *Ocotea puberula*, *Ocotea pulchella*, *Octomeria fibrifera*, *Octomeria gracilis*, *Oncidium flexuosum*, *Oncidium longipes*, *Oncidium pumilum*, *Oncidium uniflorum*, *Pachystroma longifolium*, *Passiflora jileki*, *Paullinia cristata*, *Paullinia meliifolia*, *Paullinia trigonia*, *Pechuma recurvata*, *Pelexia novofriburgensis*, *Peperomia emarginella*, *Peperomia glabella*, *Peperomia pereskiiifolia*, *Peperomia rotundifolia*, *Peperomia tetraphylla*, *Peperomia urocarpa*, *Peplonia axillaris*, *Pera glabrata*, *Pera obovata*, *Pereskia aculeata*, *Peritassa calypsoides*, *Philodendron appendiculatum*, *Philodendron bipinnatifidum*, *Philodendron corcovadense*, *Philodendron crassinervium*, *Philodendron ochrostemon*, *Phoradendron affine*, *Phoradendron bathyoryctum*, *Phoradendron crassifolium*, *Phoradendron crassifolium*, *Phoradendron falcifrons*, *Phoradendron piperoides*, *Phoradendron quadrangulare*, *Phymatidium myrtophilum*, *Physosiphon spiralis*, *Piper fluminense*, *Piper mollicomum*, *Piptadenia gonoacantha*, *Pisonia aculeata*, *Pithecoctenium crucigerum*, *Pleopeltis angusta*, *Pleopeltis astrolepis*, *Pleurothallis auriculata*, *Pleurothallis bradei*, *Pleurothallis matinhensis*, *Pleurothallis obovata*, *Pleurothallis saundersiana*, *Pleurothallis seriata*, *Podocarpus sellowii*, *Polypodium catharinae*, *Polypodium chnoophorum*, *Polypodium hirsutissimum*, *Polystachya caespitosa*, *Polystachya concreta*, *Polystachya flavescens*, *Posoqueria latifolia*, *Pouteria beaurepairei*, *Pouteria venosa*, *Prescottia oligantha*, *Prescottia stachyoides*, *Prestonia coalita*, *Protium heptaphyllum*, *Pseudananas sagenarius*, *Pseudobombax grandiflorum*, *Psidium cattleianum*, *Psilochilus modestus*, *Psittacanthus dichrous*, *Qualea cryptantha*, *Myrsine intermedia*, *Myrsine parvifolia*, *Myrsine rubra*, *Myrsine umbellata*, *Myrsine venosa*, *Reichenbachanthus reflexus*, *Rhipsalis baccifera*, *Rhipsalis elliptica*, *Rhipsalis floccosa*, *Rhipsalis pachyptera*, *Rhipsalis rhombea*, *Rhipsalis teres*, *Rodriguezia decora*, *Rollinia sericea*, *Rollinia sylvatica*, *Rourea gracilis*, *Rudgea villiflora*, *Rumohra adiantiformis*, *Sapium glandulatum*, *Scaphyglottis modesta*, *Schinus terebinthifolius*, *Schizaea elegans*, *Selaginella sulcata*, *Senna angulata*, *Serjania clematidifolia*, *Sloanea guianensis*, *Solanum pseudoquina*, *Solanum sanctaecatharinae*, *Sorocea bonplandii*, *Stelis fraterna*, *Stelis mucronata*, *Stigmaphyllon arenicola*, *Struthanthus polyrrhizos*, *Struthanthus uraguensis*, *Struthanthus vulgaris*, *Swartzia simplex*, [Syagrus romanzoffiana](#), *Tabebuia cassinoides*, *Tabebuia chrysotricha*, *Tabebuia umbellata*, *Tabebuia vellosi*, *Tapirira guianensis*, *Temnadenia stellaris*, *Ternstroemia brasiliensis*, *Tetracera oblongata*, *Tibouchina trichopoda*, *Tillandsia gardneri*, *Tillandsia mallefontii*, *Tillandsia polystachia*, *Tillandsia recurvata*, *Tillandsia stricta*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tillandsia tricholepis*, *Trichomanes angustatum*, *Trichomanes cristatum*, *Trichomanes hymenoides*, *Trichomanes krausii*, *Trichomanes pyxidiferum*, *Trichomanes radicans*, *Trigonidium latifolium*, *Tripodanthus acutifolius*, *Vanilla chamissonis*, *Voyria aphylla*, *Vriesea atra*, *Vriesea carinata*, *Vriesea erythrodactylon*, *Vriesea gigantea*, *Vriesea incurvata*, *Vriesea jonghei*, *Vriesea pauperrima*, *Vriesea philippocoburgii*, *Vriesea procera*, *Vriesea rodigasiana*, *Vriesea scalaris*, *Vriesea vagans*, *Weinmannia discolor*, *Weinmannia paulliniifolia*, *Wulschlaegelia aphylla*, *Xylopia brasiliensis*, *Zollernia ilicifolia*.

b) Estágio inicial de regeneração;

Achyrocline satureioides, *Acicarpa spathulata*, *Ambrosia artemisiifolia*, *Andropogon bicornis*, *Andropogon leucostachyus*, *Andropogon seloanus*, *Andropogon virgatus*, *Araujia sericifera*, *Asclepias mellodora*, *Asplenium serra*, *Axonopus affinis*, *Axonopus aureus*, *Axonopus barbiger*, *Axonopus compressus*, *Axonopus obtusifolius*, *Axonopus pressus*, *Baccharis cassinifolia*, *Calycorectes sellowianus*, *Cecropia pachystachya*, *Celosia grandifolia*, *Cenchrus echinatus*, *Chamaesyce hyssopifolia*, *Chenopodium ambrosioides*, *Clidemia hirta*, *Conyza bonariensis*, *Crotalaria pallida*, *Crotalaria vitellina*, *Cyperus luzulae*, *Cyperus odoratus*, *Dalechampia scandens*, *Desmodium adscendens*, *Desmodium barbatum*, *Desmodium incanum*, *Dicranopteris pectinata*, *Digitaria ciliaris*, *Digitaria insularis*, *Digitaria longiflora*, *Dodonaea viscosa*, *Doryopteris collina*, *Drymaria cordata*, *Elephantopus mollis*, *Eleusine indica*, *Eragrostis pilosa*, *Erechtites hieraciifolius*, *Erianthus asper*, *Eupatorium casarettoi*, *Eupatorium inulifolium*, *Eupatorium laevigatum*, *Euphorbia papillosa*, *Galactia striata*, *Gomphrena vaga*, *Hedychium coronarium*, *Hyparrhenia rufa*, *Ichnanthus pallens*, *Imperata brasiliensis*, *Indigofera suffruticosa*, *Ipomoea holosericea*, *Ipomoea indivisa*, *Ipomoea philomega*, *Ipomoea procumbens*, *Laportea aestuans*, *Lasiacis divaricata*, *Lasiacis ligulata*, *Luffa cylindrica*, *Mikania trinervis*, *Mimosa bimucronata*, *Mimosa pudic*, *Olyra ciliatifolia* Raddi, *Olyra latifolia*, *Oplismenus hirtellus*, *Oxalis sarmentosa*, *Petiveria alliacea*, *Pharus lappulaceus*, *Phyllanthus niruri*, *Phyllanthus riedelianus*, *Phyllanthus tenellus*, *Phytolacca thyrsiflora*, *Pityrogramma calomelanos*, *Polygala glochidiata*, *Polygala hebeclada*, *Polygala paniculata*, *Pseudechinolaena*, *Pteridium aquilinum*, *Pterocaulon lorentzii*, *Saccharum asperum*, *Schultesia australis*, *Securidaca lanceolata*, *Senecio crassiflorus*, *Senna obtusifolia*, *Solanum americanum*, *Solanum sisymbriifolium*, *Solidago chilensis*, *Sphagneticola trilobata*, *Streptochaeta spicata*, *Stylosanthes guianensis*, *Stylosanthes scabra*, *Stylosanthes viscosa*, *Urena lobata*, *Vernonia beyrichii*, *Vernonia flexuosa*, *Vernonia scorpioides*, *Vernonia westiniana*, *Zornia curvata*, *Zornia reticulata*.

c) Estágio médio de regeneração;

Allophylus edulis, *Allophylus puberulus*, *Andira fraxinifolia*, *Araujia sericifera*, *Boehmeria cylindrica*, *Calycorectes sellowianus*, *Calyptanthes lucida*, *Casearia sylvestris*, *Cecropia pachystachya*, *Celosia grandifolia*, *Celtis brasiliensis*, *Centrosema virginianum*, *Clidemia hirta*, *Clusia criuva*, *Clusia parviflora*, *Cordia curassavica*, *Cupania vernalis*, *Dalechampia scandens*, *Davilla rugosa*, *Ditassa burchellii*, *Dodonaea viscosa*, *Euphorbia heterophylla*, *Gonioanthea axillaris*, *Guapira opposita*, *Ilex dumosa*, *Ilex integerrima*, *Ilex pseudobuxus*, *Ilex theezans*, *Lindsaea quadrangularis* Raddi, *Lithraea*

brasiliensis, *Lygodium volubile*, *Marlierea tomentosa*, *Matayba guianensis*, *Mimosa bimucronata*, *Myrceugenia campestris*, *Myrcia acuminatissima*, *Myrcia selloi*, *Myrcia splendens*, *Ocotea nutans*, *Olyra micrantha*, *Passiflora alata*, *Passiflora amethystina*, *Passiflora edulis*, *Passiflora haematostigma*, *Passiflora misera*, *Passiflora organensis*, *Passiflora suberosa*, *Paullinia cristata*, *Paullinia meliifolia*, *Paullinia trigonia*, *Pera glabrata*, *Pera obovata*, *Polypodium latipes*, *Psidium salutare*, *Rhabdadenia pohlii*, *Schinus terebinthifolius*, *Senna obtusifolia*, *Serjania clematidifolia*, *Solanum paniculatum*, *Stigmaphyllon ciliatum*, *Ternstroemia brasiliensis*, *Tetrapterys acutifolia*, *Tillandsia gardneri*, *Tillandsia mallemonitii*, *Tillandsia stricta*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tournefortia bicolor*, *Tournefortia breviflora*, *Tournefortia gardneri*, *Trema micrantha*, *Vriesea procera*, *Ximenia americana*, *Xylosma prockia*.

d) Estágio avançado de regeneração.

Abarema brachystachya, *Acacia plumosa*, *Acanthostachys strobilacea*, *Actinostemon concolor*, *Adenocalymma comosum*, *Adenocalymma marginatum*, *Adiantum latifolium*, *Aechmea ornata*, *Aiouea saligna*, *Alchornea triplinervia*, *Allophylus edulis*, *Allophylus puberulus*, *Amaioua intermedia*, *Anchietea pyrifolia*, *Andira fraxinifolia*, *Anemia phyllitidis*, *Aniba firmula*, *Annona glabra*, *Annona montana*, *Anthurium pentaphyllum*, *Anthurium scandens*, *Asterostigma lividum*, *Astronium graveolens*, *Attalea dubia*, *Bactris setosa*, *Blepharocalyx salicifolius*, *Calophyllum brasiliense*, *Calycorectes sellowianus*, *Calyptranthes brasiliensis*, *Calyptranthes lucida*, *Campomanesia guaviroba*, *Casearia sylvestris*, *Cattleya forbesii*, *Cattleya guttata*, *Cecropia glaziovii*, *Cecropia pachystachya*, *Cheiloclinium serratum*, *Cissus verticillata*, *Cleistes paranaensis*, *Clethra scabra*, *Clidemia blepharodes*, *Clusia criuva*, *Clusia parviflora*, *Coccoloba declinata*, *Codonanthe devosiana*, *Codonanthe gracilis*, *Colanthe cingulata*, *Cordia curassavica*, *Coussapoa microcarpa*, *Cupania vernalis*, *Cyathea atrovirens*, *Cyrtopodium gigas*, *Daphnopsis racemosa*, *Davilla rugosa*, *Dendropanax cuneatus*, *Dioclea wilsonii*, *Dioscorea altissima*, *Dioscorea campestris*, *Dioscorea laxiflora*, *Ditassa burchellii*, *Dryadella obrieniana*, *Endlicheria paniculata*, *Epidendrum fulgens*, *Epidendrum ramosum*, *Epidendrum rigidum*, *Epidendrum secundum*, *Epidendrum strobiliferum*, *Eugenia bacopari*, *Eugenia brasiliensis*, *Eugenia catharinae*, *Eugenia neoglomerata*, *Eugenia schuechiana*, *Eugenia subavenia*, *Eugenia sulcata*, *Eulophia alta*, *Eulophidium maculatum*, *Ficus adhatodifolia*, *Ficus elliotiana*, *Ficus enormis*, *Ficus gomelleira*, *Ficus organensis*, *Ficus pertusa*, *Geonoma schottiana*, *Gomidesia affinis*, *Gomidesia fenzliana*, *Gomidesia flagellaris*, *Gomidesia palustris*, *Gomidesia schaueriana*, *Gonioanthe axillaris*, *Gordonia fruticosa*, *Guapira opposita*, *Guatteria australis*, *Guatteria nigrescens*, *Hemionitis tomentosa*, *Heteropsis salicifolia*, *Heterotaxis brasiliensis*, *Hippocratea volubilis*, *Huberia semiserrata*, *Humiriastrum dentatum*, *Ilex*

dumosa, *Ilex integerrima*, *Ilex pseudobuxus*, *Ilex theezans*, *Inga affinis*, *Inga laurina*, *Inga luschnathiana*, *Inga sellowiana*, *Inga sessilis*, *Inga uruguensis*, *Jacaranda puberula*, *Leandra melastomoides*, *Lepanthopsis floripecten*, *Lindsaea quadrangularis*, *Lithraea brasiliensis*, *Lockhartia lunifera*, *Lygodium volubile*, *Manilkara salzmannii*, *Manilkara subsericea*, *Maranta divaricata*, *Marcgravia polyantha*, *Marlierea eugeniopsoides*, *Marlierea tomentosa*, *Matayba elaeagnoides*, *Matayba guianensis*, *Maxillaria brasiliensis*, *Maxillaria chlorantha*, *Maxillaria cogniauxiana*, *Maxillaria ferdinandiana*, *Maxillaria heterophylla*, *Maxillaria marginata*, *Maxillaria rodriguesii*, *Maxillaria rufescens*, *Miconia albicans*, *Microgramma percussa*, *Microgramma vacciniifolia*, *Monstera adansonii*, *Mucuna urens*, *Myrceugenia campestris*, *Myrceugenia kleinii*, *Myrceugenia reitzii*, *Myrcia acuminatissima*, *Myrcia bicarinata*, *Myrcia glabra*, *Myrcia grandiflora*, *Myrcia insularis*, *Myrcia multiflora*, *Myrcia pubipetala*, *Myrcia racemosa*, *Myrcia richardiana*, *Myrcia rostrata*, *Myrciaria tenella*, *Nectandra megapotamica*, *Nectandra oppositifolia*, *Nectandra puberula*, *Nectandra reticulata*, *Nematanthus fissus*, *Neomitranthes cordifolia*, *Nidularium billbergioides*, *Nidularium innocentii*, *Nidularium procerum*, *Norantea rasiliensis*, *Ocotea lobbii*, *Ocotea nutans*, *Ocotea puberula*, *Ocotea pulchella*, *Octomeria fibrifera*, *Octomeria gracilis*, *Olyra micrantha*, *Oncidium flexuosum*, *Oncidium longipes*, *Oncidium pumilum*, *Oncidium uniflorum*, *Passiflora amethystina*, *Passiflora edulis*, *Passiflora haematostigma*, *Passiflora jileki*, *Passiflora misera*, *Passiflora organensis*, *Passiflora suberosa*, *Paullinia cristata*, *Paullinia meliifolia*, *Paullinia trigonia*, *Pecluma recurvata*, *Pelexia novofriburgensis*, *Peperomia emarginella*, *Peperomia glabella*, *Peperomia pereskiifolia*, *Peperomia rotundifolia*, *Peperomia tetraphylla*, *Peperomia urocarpa*, *Pera glabrata*, *Pera obovata*, *Pereskia aculeata*, *Peritassa calypsoides*, *Philodendron appendiculatum*, *Philodendron bipinnatifidum*, *Philodendron corcovadense*, *Philodendron crassinervium*, *Philodendron ochrostemon*, *Phoradendron affine*, *Phoradendron bathyoryctum*, *Phoradendron crassifolium*, *Phoradendron crassifolium*, *Phoradendron falcifrons*, *Phoradendron piperoides*, *Phoradendron quadrangulare*, *Phymatidium myrtophilum*, *Physosiphon spiralis*, *Piper mollicomum*, *Piptadenia gonoacantha*, *Pithecoctenium crucigerum*, *Pleopeltis angusta*, *Pleopeltis astrolepis*, *Pleurothallis bradei*, *Pleurothallis matinhensis*, *Pleurothallis obovata*, *Pleurothallis saundersiana*, *Pleurothallis seriata*, *Podocarpus sellowii*, *Polypodium catharinae*, *Polypodium chnoophorum*, *Polypodium hirsutissimum*, *Polypodium latipes*, *Polystachya caespitosa*, *Polystachya concreta*, *Polystachya flavescens*, *Posoqueria latifolia*, *Pouteria beaurepairei*, *Pouteria venosa*, *Prescottia oligantha*, *Prescottia stachyoides*, *Protium heptaphyllum*, *Psidium cattleianum*, *Psidium salutare*, *Psilochilus modestus*, *Psittacanthus dichrous*, *Qualea cryptantha*, *Myrsine intermedia*, *Myrsine parvifolia*, *Myrsine rubra*, *Myrsine umbellata*, *Myrsine venosa*,

Reichenbachanthus reflexus, Rhipsalis baccifera, Rhipsalis elliptica, Rhipsalis floccosa, Rhipsalis pachyptera, Rhipsalis rhombea, Rhipsalis teres, Rodriguezia decora, Rollinia sericea, Rollinia sylvatica, Rudgea villiflora, Sapium glandulatum, Scaphyglottis modesta, Schinus terebinthifolius, Schizaea elegans, Selaginella sulcata, Serjania clematidifolia, Solanum pseudoquina, Solanum, anctaeatharinae, Stelis fraterna, Stelis mucronata, Stigmaphyllon arenicola, Stigmaphyllon ciliatum, Struthanthus polyrrhizos, Struthanthus uraguensis, Struthanthus vulgaris, Swartzia simplex, Tabebuia cassinoides, Tapirira guianensis, Temnadenia stellaris, Ternstroemia brasiliensis, Tetrapteryx acutifolia, Tibouchina trichopoda, Tillandsia gardneri, Tillandsia mallemonii, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Tillandsia tricholepis, Tournefortia bicolor, Tournefortia breviflora, Tournefortia gardneri, Trigonidium atifolium, Tripodanthus acutifolius, Vanilla chamissonis, Voyria aphylla, Vriesea gigantea, Vriesea incurvata, Vriesea jonghei, Vriesea procera, Vriesea vagans, Weinmannia paulliniifolia, Wulfschlaegelia aphylla, Ximenia americana, Xylopa brasiliensis, Xylosma prockia, Zollernia ilicifolia.

IV - Transição Floresta de Restinga- Outra tipologia vegetacional:

a) Estágio Primário;

Abarema langsdorffii, Abuta selleana, Acanthostachys strobilacea, Adenocalymma comosum, Adenocalymma marginatum, Adiantum raddianum, Aechmea bromeliifolia, Aechmea candida, Aechmea coelestis, Aechmea cylindrata, Aechmea distichantha, Aechmea gracilis, Aechmea pectinata, Aiouea saligna, Albizia edwallii, Albizia polycephala, Amaioua guianensis, Amaioua intermedia, Anadenanthera colubrina, Anchietea pyrifolia, Andira fraxinifolia, Anemia phyllitidis, Aniba firmula, Annona glabra, Annona montana, Anredera tucumanensis, Anthurium pentaphyllum, Anthurium scandens, Aspidosperma olivaceum, Aspidosperma parvifolium, Aspidosperma pyricollum, Asterostigma lividum, Attalea dubia, Aureliana fasciculata, Bactris setosa, Bauhinia guianensis, Bauhinia microstachya, Billbergia zebrina, Blepharodon pictum, Cabralea canjerana, Caesalpinia ferrea, Calophyllum brasiliense, Calycorectes riedelianus, Campomanesia xanthocarpa, Cariniana estrellensis, Cassia ferruginea, Catopsis sessiliflora, Cedrela fissilis, Cedrela odorata, Cestrum intermedium, Cheilochlinium serratum, Chrysophyllum gonocarpum, Chrysophyllum inornatum, Coccocypselum krauseanum, Combretum laxum, Conarus rostratus, Copaifera langsdorffii, Cordia trichotoma, Cordiera concolor, Cyathea atrovirens, Cyathea axillaris, Cyathea corcovadensis, Cyathea delgadii, Dahlstedtia pinnata, Dendropanax cuneatus, Dendropanax monogynus, Dennstaedtia dissecta, Dioclea wilsonii, Dioscorea altissima, Dioscorea campestris, Dioscorea laxiflora, Diploon cuspidatum, Ditassa burchellii, Doliocarpus schottianus, Edmundoa lindenii, Emmeorhiza

umbellata, Emmotum nitens, Endlicheria paniculata, Enterolobium contortisiliquum, Epidendrum henschenii, Epidendrum pseudodifforme, Epidendrum ramosum, Erythrina crista-galli, Esenbeckia grandiflora, Eugenia multicostata, Ficus insipida, Ficus luschnathiana, Forsteronia leptocarpa, Gallsia integrifolia, Genipa americana, Geonoma schottiana, Gordonia fruticosa, Guatteria australis, Hedyosmum brasiliense, Heliconia velloziana, Hennecartia omphalandra, Heteropsis salicifolia, Heterotaxis brasiliensis, Hillia illustris, Hillia parasitica, Hippocratea volubilis, Hirtella hebeclada, Hohenbergia augusta, Humiriastrum dentatum, Huperzia flexibilis, Huperzia mandiocana, Huperzia quadrifariata, Hymenaea courbaril, Hymenophyllum caudiculatum, Hymenophyllum polyanthos, Hyperbaena domingensis, Inga affinis, Inga laurina, Inga luschnathiana, Inga sellowiana, Inga sessilis, Inga uruguensis, Jobinia connivens, Magnolia ovata, Maprounea guianensis, Maranta divaricata, Maranta noctiflora, Marcgravia polyantha, Marlierea parviflora, Marlierea reitzii, Marsdenia macrophylla, Microgramma percussa, Microgramma tecta, Mikania trinervis, Monstera adansonii, Myrcia cymoso-paniculata, Myrcia dichrophylla, Nectandra megapotamica, Nectandra membranacea, Nectandra puberula, Nidularium billbergioides, Nidularium innocentii, Niphidium rufosquamatum, Norantea brasiliensis, Ocotea aciphylla, Ocotea bicolor, Ocotea catharinensis, Ocotea diospyrifolia, Ocotea elegans, Ocotea lobbii, Ocotea odorifera*, Ocotea organensis, Ocotea puberula, Ocotea pulchella, Ocotea silvestris, Ocotea tristis, Orthosia scoparia, Pachystroma longifolium, Passiflora jileki, Paullinia carpopoda, Paullinia pinnata, Pecluma recurvata, Peperomia catharinae, Peperomia corcovadensis, Peperomia nitida, Peperomia pseudoestrellensis, Peperomia psilostachya, Peplonia axillaris, Pera glabrata, Peritassa calypsoides, Persea venosa, Persea willdenovii, Philodendron appendiculatum, Philodendron bipinnatifidum, Philodendron corcovadense, Philodendron crassinervium, Philodendron ochrostemon, Phoradendron affine, Phoradendron bathyoryctum, Phoradendron crassifolium, Phoradendron falcifrons, Phoradendron piperoides, Phoradendron quadrangulare, Phytolacca dioica, Piper mikanianum, Piper mollicomum, Piper subcinereum, Piper xylosteoides, Pisonia aculeata, Pithecoctenium crucigerum, Platymiscium floribundum, Pouteria bullata, Pouteria salicifolia, Pouteria venosa, Pradosia lactescens, Prestonia coalita, Protium heptaphyllum, Pseudananas sagenarius, Pseudobombax grandiflorum, Psidium cattleianum, Psychotria nuda, Pteris deflexa, Pterocarpus rohrii, Quesnelia arvensis, Quesnelia quesneliana, Radiovittaria stipitata, Randia armata, Myrsine laetevirens, Rhipsalis baccifera, Rhipsalis elliptica, Rhipsalis floccosa, Rhipsalis pachyptera, Rhipsalis rhombea, Rhipsalis teres, Rhodostemonodaphne, Rollinia sericea, Rollinia sylvatica, Rourea gracilis, Rudgea jasminoides, Rumohra adiantiformis, Ruprechtia laxiflora, Sabicea grisea, Schefflera angustissima, Schizaea elegans, Selaginella sulcata, Senna*

angulata, *Serjania caracasana*, *Serjania communis*, *Sinningia douglasii*, *Sloanea guianensis*, *Specklinia marginalis*, *Sterculia chicha*, *Stigmaphyllon tomentosum*, *Strychnos trinervis*, *Syagrus romanzoffiana*, *Tabebuia chrysotricha*, *Tabebuia umbellata*, *Tabebuia vellosi*, *Tetracera oblongata*, *Tetrapteryx phlomoides*, *Thelypteris interrupta*, *Thelypteris opposita*, *Tillandsia geminiflora*, *Tillandsia mallemonitii*, *Tillandsia recurvata*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tournefortia rubicunda*, *Trichomanes angustatum*, *Trichomanes cristatum*, *Trichomanes hymenoides*, *Trichomanes krausii*, *Trichomanes pyxidiferum*, *Trichomanes radicans*, *Vittaria lineata*, *Voyria aphylla*, *Vriesea atra*, *Vriesea carinata*, *Vriesea erythrodactylon*, *Vriesea flammea*, *Vriesea gigantea*, *Vriesea pauperrima*, *Vriesea philippocoburgii*, *Vriesea platynema*, *Vriesea rodigasiana*, *Vriesea scalaris*, *Weinmannia discolor*, *Weinmannia paulliniifolia*, *Wulfschlaegelia aphylla*, *Xylopia brasiliensis*, *Zanthoxylum caribaeum*, *Zanthoxylum rhoifolium*, *Zollernia ilicifolia*.

b) Estágio inicial de regeneração;

Achyrocline satureioides, *Ambrosia artemisiifolia*, *Araujia sericifera*, *Axonopus affinis*, *Axonopus aureus*, *Axonopus barbiger*, *Axonopus compressus*, *Axonopus obtusifolius*, *Axonopus pressus*, *Baccharis cassinifolia*, *Boehmeria caudata*, *Boehmeria cylindrica*, *Bredemeyera laurifolia*, *Bulbostylis paradoxa*, *Caperonia buettneriacea*, *Cayaponia martiana*, *Celosia grandifolia*, *Chamaecrista flexuosa*, *Chamaecrista rotundifolia*, *Chamaesyce hyssopifolia*, *Chiococca alba*, *Chiococca nitida*, *Cnidoscolus loefgrenii*, *Cnidoscolus urens*, *Coccocypselum condalia*, *Coccocypselum cordifolium*, *Coccocypselum lanceolatum*, *Conyza bonariensis*, *Coutarea hexandra*, *Crotalaria pallida*, *Crotalaria vitellina*, *Cyperus odoratus*, *Dalechampia scandens*, *Deppea blumenaviensis*, *Desmodium adscendens*, *Desmodium barbatum*, *Desmodium incanum*, *Dicranopteris pectinata*, *Digitaria ciliaris*, *Digitaria insularis*, *Drymaria cordata*, *Elephantopus mollis*, *Eleusine indica*, *Eragrostis pilosa*, *Eragrostis secundiflora*, *Erechtites hieraciifolius*, *Erianthus asper*, *Eupatorium casarettoi*, *Eupatorium inulifolium*, *Eupatorium laevigatum*, *Euphorbia papillosa*, *Eustachys distichophylla*, *Galactia striata*, *Geophila repens*, *Hyparrhenia rufa*, *Ichnanthus nemoralis*, *Ichnanthus pallens*, *Imperata brasiliensis*, *Indigofera campestris*, *Indigofera suffruticosa*, *Ipomoea holosericea*, *Ipomoea philomega*, *Ipomoea procumbens*, *Jacquemontia sphaerostigma*, *Laportea aestuans*, *Lasiacis divaricata*, *Lasiacis ligulata*, *Ludwigia caparosa*, *Luffa cylindrica*, *Manettia pubescens*, *Margaritopsis chaenotricha*, *Mikania trinervis*, *Mimosa bimucronata*, *Mimosa debilis*, *Mimosa pudica*, *Mimosa somnians*, *Oldenlandia salzmännii*, *Olyra ciliatifolia*, *Olyra latifolia*, *Oplismenus hirtellus*, *Ossaea amygdaloides*, *Ossaea brachystachya*, *Ossaea confertiflora*, *Oxalis sarmentosa*, *Pavonia fruticosa*, *Petiveria alliancea*, *Pharus lappulaceus*, *Phyllanthus niruri*, *Phyllanthus riedelianus*, *Phyllanthus*

tenellus, *Phytolacca thyrsoflora*, *Polygala glochidiata*, *Polygala hebeclada*, *Polygala laureola*, *Polygala paniculata*, *Polygala timoutoides*, *Pseudechinolaena polystachya*, *Psychotria deflexa*, *Psychotria leiocarpa*, *Psychotria stachyoides*, *Pteridium aquilinum*, *Pterocaulon lorentzii*, *Rhynchanthera brachyrhyncha*, *Richardia brasiliensis*, *Richardia humistrata*, *Saccharum asperum*, *Schultesia australis*, *Securidaca lanceolata*, *Senecio crassiflorus*, *Senna obtusifolia*, *Senna occidentalis*, *Senna pendula*, *Setaria parviflora*, *Setaria scandens*, *Setaria vulpiseta*, *Sida linifolia*, *Sida potentilloides*, *Sida rhombifolia*, *Sinningia allagophylla*, *Smilax staminea*, *Solanum americanum*, *Solanum pseudocapsicum*, *Solanum sisymbriifolium*, *Solanum variabile*, *Solanum viarum*, *Solidago chilensis*, *Sphagneticola trilobata*, *Streptochaeta spicata*, *Stylosanthes guianensis*, *Stylosanthes scabra*, *Stylosanthes viscosa*, *Tibouchina herincquiana*, *Turnera serrata*, *Vassobia breviflora*, *Vernonia beyrichii*, *Vernonia flexuosa*, *Vernonia scorpioides*, *Vernonia westiniana*, *Waltheria indica*, *Waltheria indica*, *Zornia curvata*, *Zornia reticulata*.

c) Estágio médio de regeneração;

Actinostemon concolor, *Alchornea triplinervia*, *Allophylus edulis*, *Alseis floribunda*, *Andira anthelmia*, *Andira fraxinifolia*, *Araujia sericifera*, *Banara parviflora*, *Banisteriopsis pubipetala*, *Bauhinia cheilantha*, *Bauhinia forficata*, *Boehmeria caudata*, *Boehmeria cylindrica*, *Bredemeyera laurifolia*, *Brunfelsia uniflora*, *Byrsonima coccolobifolia*, *Byrsonima crassifolia*, *Byrsonima intermedia*, *Byrsonima ligustrifolia*, *Byrsonima verbascifolia*, *Calyptanthus strigipes*, *Campyloneurum acrocarpon*, *Campyloneurum nitidum*, *Campyloneurum rigidum*, *Casearia decandra*, *Casearia sylvestris*, *Cayaponia trifoliolata*, *Cecropia glaziovii*, *Cecropia pachystachya*, *Celosia grandifolia*, *Celtis brasiliensis*, *Cestrum amictum*, *Cestrum strigilatum*, *Chamaecrista rotundifolia*, *Chionanthus filiformis*, *Chrysophyllum marginatum*, *Cissus paullinifolia*, *Cissus simsiana*, *Cissus sulcicaulis*, *Cissus verticillata*, *Citharexylum myrianthum*, *Clematis dioica*, *Clethra scabra*, *Clusia criuva*, *Clusia parviflora*, *Coccocypselum capitatum*, *Coccocypselum condalia*, *Coccocypselum cordifolium*, *Coccocypselum lanceolatum*, *Coccoloba cordata*, *Colanthea cingulata*, *Coussapoa microcarpa*, *Coutarea hexandra*, *Cupania oblongifolia*, *Dalbergia frutescens*, *Daphnopsis coriacea*, *Daphnopsis fasciculata*, *Deppea blumenaviensis*, *Dichondra microcalyx*, *Ditassa burchellii*, *Dorstenia brasiliensis*, *Drimys brasiliensis*, *Eugenia bimarginata*, *Eugenia florida*, *Eugenia hyemalis*, *Eugenia lanosa*, *Eugenia moraviana*, *Eugenia oblongata*, *Eugenia obovata*, *Eugenia pluriflora*, *Eugenia prasina*, *Eugenia puniceifolia*, *Eugenia pyriformis*, *Eugenia sclerocalyx*, *Eugenia speciosa*, *Eugenia subavenia*, *Eugenia uruguayensis*, *Euphorbia heterophylla*, *Ficus pertusa*, *Gomidesia sellowiana*, *Gomidesia spectabilis*, *Gonioanthea axillaris*,

Guapira asperula, *Guarea guidonia*, *Guarea macrophylla*, *Guatteria nigrescens*, *Guazuma ulmifolia*, *Guettarda uruguensis*, *Guettarda viburnoides*, *Hedyosmum brasiliense*, *Heteropterys nitida*, *Hexachlamys edulis*, *Hieronyma alchorneoides*, *Hiraea cuneata*, *Inga barbata*, *Leandra regnellii*, *Lindsaea lancea*, *Luehea divaricata*, *Machaerium brasiliense*, *Machaerium hirtum*, *Machaerium stipitatum*, *Machaerium uncinatum*, *Maclura tinctoria*, *Margaritopsis chaenotricha*, *Marlierea obscura*, *Matayba elaeagnoides*, *Maytenus glaucescens*, *Maytenus schumanniana*, *Merostachys multiramea*, *Miconia albicans*, *Miconia cinerascens*, *Miconia cinnamomifolia*, *Miconia hyemalis*, *Miconia ibaguensis*, *Miconia ligustroides*, *Miconia rigidiuscula*, *Miconia sellowiana*, *Miconia stenostachya*, *Mimosa bimucronata*, *Mollinedia schottiana*, *Myrceugenia miersiana*, *Myrcia laruotteana*, *Myrcia tomentosa*, *Myrciaria cuspidata*, *Myrciaria floribunda*, *Ormosia arborea*, *Orthosia scoparia*, *Osmunda regalis*, *Ossaea amygdaloides*, *Ossaea brachystachya*, *Ossaea confertiflora*, *Ouratea parviflora*, *Ouratea salicifolia*, *Passiflora amethystina*, *Passiflora edulis*, *Passiflora haematostigma*, *Passiflora misera*, *Passiflora organensis*, *Passiflora suberosa*, *Pera glabrata*, *Pera obovata*, *Pilocarpus pennatifolius*, *Piper aduncum*, *Piper amalago*, *Piper arboreum*, *Piptadenia gonoacantha*, *Piptadenia paniculata*, *Prockia crucis*, *Prunus myrtifolia*, *Prunus myrtifolia*, *Pseudananas sagenarius*, *Psychotria barbiflora*, *Psychotria carthaginensis*, *Psychotria deflexa*, *Psychotria leiocarpa*, *Psychotria stachyoides*, *Qualea multiflora*, *Myrsine coriacea*, *Myrsine parvifolia*, *Rhynchanthera brachyrhyncha*, *Rhynchosia phaseoloides*, *Rumohra adiantiformis*, *Sapium glandulatum*, *Schinus terebinthifolius*, *Sebastiania brasiliensis*, *Seguiera aculeata*, *Seguiera americana*, *Seguiera langsdorffii*, *Senna alata*, *Senna obtusifolia*, *Senna pendula*, *Senna silvestris*, *Senna splendida*, *Serjania caracasana*, *Serjania communis*, *Smilax staminea*, *Solanum argenteum*, *Solanum caavurana*, *Solanum mauritianum*, *Solanum paniculatum*, *Solanum pseudocapsicum*, *Solanum pseudoquina*, *Solanum sanctaecatharinae*, *Solanum swartzianum*, *Solanum variabile*, *Sorocea bonplandii*, *Stigmaphyllon auriculatum*, *Stigmaphyllon littorale*, *Strychnos brasiliensis*, *Styrax glabratus*, *Styrax leprosus*, *Symplocos phaeoclados*, *Symplocos uniflora*, *Tabebuia aurea*, *Tapirira guianensis*, *Terminalia australis*, *Terminalia glabrescens*, *Tetrapterys acutifolia*, *Tetrorchidium rubrivenium*, *Thryallis brachystachys*, *Tibouchina herincquiana*, *Tibouchina sellowiana*, *Tillandsia gardneri*, *Tillandsia mallemonii*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tillandsia tricholepis*, *Tontelea miersii*, *Tournefortia bicolor*, *Tournefortia breviflora*, *Tragia volubilis*, *Trema micrantha*, *Trichilia casaretti*, *Trichilia claussenii*, *Trichilia elegans*, *Trichilia pallens*, *Trichilia silvatica*, *Trigonia nivea*, *Trigonia rotundifolia*, *Turnera serrata*, *Valeriana scandens*, *Vassobia breviflora*, *Vigna candida*, *Virola oleifera*, *Vochysia tucanorum*, *Vriesea flammea*, *Xylosma pseudosalzmanii*.

d) Estágio avançado de regeneração.

Abarema langsdorffii, *Abuta selleana*, *Acacia plumosa*, *Acanthostachys strobilacea*, *Adenocalymma comosum*, *Adenocalymma marginatum*, *Adiantum raddianum*, *Aechmea cylindrata*, *Aechmea gracilis*, *Aiouea saligna*, *Albizia edwallii*, *Albizia polycephala*, *Alchornea triplinervia*, *Allophylus edulis*, *Alseis floribunda*, *Amaioua guianensis*, *Amaioua intermedia*, *Anadenanthera colubrina*, *Anchietea pyriformis*, *Andira anthelmia*, *Andira fraxinifolia*, *Anemia phyllitidis*, *Aniba firmula*, *Annona glabra*, *Annona montana*, *Anthurium pentaphyllum*, *Anthurium scandens*, *Asterostigma lividum*, *Aureliana fasciculata*, *Bactris setosa*, *Banara parviflora*, *Banisteriopsis pubipetala*, *Bauhinia cheilantha*, *Bauhinia guianensis*, *Bauhinia microstachya*, *Billbergia zebrina*, *Byrsonima coccolobifolia*, *Byrsonima crassifolia*, *Byrsonima intermedia*, *Byrsonima ligustrifolia*, *Byrsonima verbascifolia*, *Cabrlea canjerana*, *Caesalpinia ferrea*, *Calycorectes riedelianus*, *Calyptanthes strigipes*, *Campomanesia xanthocarpa*, *Campyloneurum acrocarpon*, *Campyloneurum nitidum*, *Campyloneurum rigidum*, *Cariniana estrellensis*, *Casearia decandra*, *Casearia sylvestris*, *Cassia ferruginea*, *Cedrela fissilis*, *Cedrela odorata*, *Cestrum amictum*, *Cestrum intermedium*, *Cheiloclinium serratum*, *Chionanthus filiformis*, *Chrysophyllum gonocarpum*, *Chrysophyllum inornatum*, *Chrysophyllum marginatum*, *Cissus paullinifolia*, *Cissus simsiana*, *Cissus sulcicaulis*, *Cissus verticillata*, *Citharexylum myrianthum*, *Clematis dioica*, *Clethra scabra*, *Clusia criuva*, *Clusia parviflora*, *Coccocypselum capitatum*, *Coccocypselum krauseanum*, *Coccoloba cordata*, *Colanthe cingulata*, *Combretum laxum*, *Connarus rostratus*, *Copaifera langsdorffii*, *Cordia trichotoma*, *Cordia concolor*, *Cupania oblongifolia*, *Cyathea atrovirens*, *Cyathea axillaris*, *Cyathea corcovadensis*, *Cyathea delgadii*, *Dahlstedtia pinnata*, *Dalbergia frutescens*, *Daphnopsis coriacea*, *Daphnopsis fasciculata*, *Dendropanax cuneatus*, *Dendropanax monogynus*, *Dennstaedtia dissecta*, *Dichondra microcalyx*, *Dioclea wilsonii*, *Dioscorea altissima*, *Dioscorea campestris*, *Dioscorea laxiflora*, *Diploon cuspidatum*, *Ditassa burchellii*, *Doliocarpus schottianus*, *Drimys brasiliensis*, *Emmeorhiza umbellata*, *Emmotum nitens*, *Endlicheria paniculata*, *Epidendrum henschenii*, *Epidendrum pseudodiforme*, *Epidendrum ramosum*, *Esenbeckia grandiflora*, *Eugenia florida*, *Eugenia lanosa*, *Eugenia moraviana*, *Eugenia multicostata*, *Eugenia oblongata*, *Eugenia obovata*, *Eugenia puniceifolia*, *Eugenia pyriformis*, *Eugenia sclerocalyx*, *Eugenia speciosa*, *Eugenia subavenia*, *Eugenia uruguayensis*, *Ficus insipida*, *Ficus luschnathiana*, *Gallesia integrifolia*, *Garcinia gardneriana*, *Genipa americana*, *Gonioanthela axillaris*, *Gordonia fruticosa*, *Guarea guidonia*, *Guarea macrophylla*, *Guatteria australis*, *Guatteria nigrescens*, *Guazuma ulmifolia*, *Guettarda uruguayensis*, *Guettarda viburnoides*, *Hennecartia omphalandra*, *Heteropsis salicifolia*, *Heteropterys nitida*, *Heterotaxis brasiliensis*, *Hieronyma alchorneoides*, *Hillia illustris*, *Hillia parasitica*, *Hippocratea volubilis*, *Hiraea cuneata*, *Humiriastrum dentatum*,

Hymenaea courbaril, *Hyperbaena domingensis*, *Inga affinis*, *Inga barbata*, *Inga laurina*, *Inga luschnathiana*, *Inga sellowiana*, *Inga sessilis*, *Inga uruguensis*, *Leandra regnellii*, *Lindsaea lancea*, *Luehea divaricata*, *Machaerium hirtum*, *Machaerium stipitatum*, *Machaerium uncinatum*, *Maclura tinctoria*, *Magnolia ovata*, *Maprounea guianensis*, *Maranta divaricata*, *Maranta noctiflora*, *Marcgravia polyantha*, *Marlierea obscura*, *Marlierea parviflora*, *Marlierea reitzii*, *Matayba elaeagnoides*, *Maytenus schumanniana*, *Miconia cinerascens*, *Miconia rigidiuscula*, *Miconia sellowiana*, *Miconia stenostachya*, *Microgramma percussa*, *Microgramma tecta*, *Mollinedia schottiana*, *Monstera adansonii*, *Myrceugenia miersiana*, *Myrcia dichrophylla*, *Myrcia laruotteana*, *Nectandra megapotamica*, *Nectandra membranacea*, *Nectandra puberula*, *Nidularium billbergioides*, *Nidularium innocentii*, *Niphidium rufosquamatum*, *Norantea brasiliensis*, *Ocotea aciphylla*, *Ocotea bicolor*, *Ocotea diospyrifolia*, *Ocotea elegans*, *Ocotea lobbii*, *Ocotea odorifera**, *Ocotea organensis*, *Ocotea puberula*, *Ocotea pulchella*, *Ocotea silvestris*, *Ocotea tristis*, *Ormosia arborea*, *Orthosia scoparia*, *Osmunda regalis*, *Pachystroma longifolium*, *Passiflora amethystina*, *Passiflora edulis*, *Passiflora haematostigma*, *Passiflora jileki*, *Passiflora misera*, *Passiflora organensis*, *Passiflora suberosa*, *Paullinia carpopoda*, *Paullinia pinnata*, *Pecluma recurvata*, *Peperomia catharinae*, *Peperomia corcovadensis*, *Peperomia nitida*, *Peperomia pseudoestrellensis*, *Peperomia psilostachya*, *Pera glabrata*, *Pera obovata*, *Peritassa calypsoides*, *Persea venosa*, *Persea willdenovii*, *Philodendron appendiculatum*, *Philodendron bipinnatifidum*, *Philodendron corcovadense*, *Philodendron crassinervium*, *Philodendron ochrostemon*, *Phoradendron affine*, *Phoradendron bathyoryctum*, *Phoradendron crassifolium*, *Phoradendron falcifrons*, *Phoradendron piperoides*, *Phoradendron quadrangulare*, *Phytolacca dioica*, *Pilocarpus pennatifolius*, *Piper aduncum*, *Piper mikanianum*, *Piper mollicomum*, *Piper subcinereum*, *Piper xylosteoides*, *Piptadenia gonoacantha*, *Piptadenia paniculata*, *Pisonia aculeata*, *Pithecoctenium crucigerum*, *Platymiscium floribundum*, *Plinia rivularis*, *Posoqueria latifolia*, *Pouteria bullata*, *Pouteria salicifolia*, *Pouteria venosa*, *Pradosia lactescens*, *Prestonia coalita*, *Prockia crucis*, *Protium heptaphyllum*, *Prunus myrtifolia*, *Prunus myrtifolia*, *Pseudananas sagenarius*, *Psidium cattleianum*, *Psychotria barbiflora*, *Psychotria carthaginensis*, *Psychotria nuda*, *Pteris deflexa*, *Pterocarpus rohrii*, *Qualea multiflora*, *Radiovittaria stipitata*, *Randia armata*, *Myrsine laetevirens*, *Rhipsalis baccifera*, *Rhipsalis elliptica*, *Rhipsalis floccosa*, *Rhipsalis pachyptera*, *Rhipsalis rhombea*, *Rhipsalis teres*, *Rhodostemonodaphne*, *Rhynchosia phaseoloides*, *Rollinia sericea*, *Rollinia sylvatica*, *Rourea gracilis*, *Rudgea jasminoides*, *Rumohra adiantiformis*, *Ruprechtia laxiflora*, *Sabicea grisea*, *Schefflera angustissima*, *Schizaea elegans*, *Seguieria aculeata*, *Seguieria americana*, *Seguieria langsdorffii*, *Selaginella sulcata*, *Senna angulata*, *Serjania caracasana*, *Serjania communis*, *Sinningia*

douglasii, *Sloanea guianensis*, *Solanum argenteum*, *Solanum mauritianum*, *Solanum pseudoquina*, *Solanum sanctaecatharinae*, *Solanum swartzianum*, *Sorocea bonplandii*, *Specklinia marginalis*, *Sterculia chicha*, *Stigmaphyllon auriculatum*, *Stigmaphyllon littorale*, *Stigmaphyllon tomentosum*, *Strychnos brasiliensis*, *Strychnos trinervis*, *Styrax leprosus*, *Syagrus romanzoffiana*, *Symplocos phaeoclados*, *Tabebuia aurea*, *Tapirira guianensis*, *Terminalia glabrescens*, *Tetracera oblongata*, *Tetrapterys acutifolia*, *Tetrapterys phlomoides*, *Tetrorchidium rubrivenium*, *Thelypteris interrupta*, *Thelypteris opposita*, *Thryallis brachystachys*, *Tibouchina sellowiana*, *Tillandsia gardneri*, *Tillandsia geminiflora*, *Tillandsia mallemonitii*, *Tillandsia recurvata*, *Tillandsia tenuifolia*, *Tillandsia tricholepis*, *Tontelea miersii*, *Tournefortia bicolor*, *Tournefortia breviflora*, *Tournefortia rubicunda*, *Tragia volubilis*, *Trichilia casaretti*, *Trichilia claussenii*, *Trichilia pallens*, *Trichilia silvatica*, *Virola oleifera*, *Vittaria lineata*, *Vochysia tucanorum*, *Voyria aphylla*, *Vriesea flammea*, *Vriesea gigantea*, *Vriesea philippocoburgii*, *Vriesea rodigasiana*, *Weinmannia discolor*, *Weinmannia paulliniifolia*, *Wulfschlaegelia aphylla*, *Xylopia brasiliensis*, *Xylosma pseudosalzmanii*, *Zanthoxylum caribaeum*, *Zanthoxylum rhoifolium*, *Zollernia ilicifolia*.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

IZABELLA TEIXEIRA
Presidente do Conselho

(*) espécies vegetais endêmicas, raras ou ameaçadas de extinção.