

Relatório de alterações para o Estado do **SERGIPE**
(feito em 13/04/2011)
(revisto em 24/07/2011)
(revisto em 04/11/2011)

Com as considerações do Estado, foram feitas as alterações:

Adição em III d das espécies:

Calycolpus legrandii - OK
Calyptranthes brasiliensis - OK
Calyptranthes clusiifolia - OK
Calyptranthes restingae - OK
Clusia nemorosa - OK
Clusia sellowiana - OK
Eugenia cerasiflora - OK
Eugenia costatifructa - OK
Eugenia hirta - OK
Eugenia ligustrina - OK
Eugenia puniceifolia - OK
Kielmeyera rugosa - OK
Myrcia decorticans - OK
Myrcia inaequiloba - OK
Myrcia rotundifolia - OK
Myrcia splendens - OK
Myrcia tomentosa - OK
Neomitranthes obtusa - OK
Psidium amplexicaule - OK
Psidium cattleianum - OK
Psidium guajava - OK
Psidium guineense - OK
Psidium oligospermum - OK

Observações:

Estado enviou como adição na lista acima *Neomirantes* Kausel ex D. Legrand, mas de acordo com a metodologia adotada, não se pode utilizar apenas o gênero para que não se incorra em insegurança jurídica.

As demais alterações do Estado foram transposições de espécies entre fisionomias, o que foi analisado pela equipe, mas como não havia base técnica apontada para a defesa da operação, sobretudo pelo esvaziamento de alguns grupos fisionômicos como o III b, por exemplo, optou-se por não realizar a transferência das espécies entre as fisionomias distintas.

Em 03/11, o Estado enviou avaliação por parte de pesquisador para avaliarmos, mas convém informar que a avaliação fora feita na primeira lista, a que fora apresentada na primeira CT

Biodiversidade, de 26 de abril. Apesar de a análise do pesquisador restar prejudicada, ainda encontramos pertinente fazer as seguintes considerações:

Ocotea ~~gardneri~~ notata (corrigido conforme apontado)

Na lista posterior *Trichocentrum cornucopiae* já havia sido corrigido para *Trichocentrum fuscum*

Em Ia

Retiramos *Melocactus bahiensis*

Inserimos *Melocactus violaceus*

Como a lista é só indicativa e é extrapolativa, entendemos poder ocorrer a ocorrência de herbáceas nos estágios iniciais e médio de regeneração do estágio arbóreo; assim como nos estágios primários e inicial de regeneração da vegetação arbustiva. O mesmo raciocínio serve para as espécies ruderais e de ocorrência também na Amazônia.

Onde o pesquisador aponta só o gênero *Neomyrtrantes* em IIIId, já havia sido corrigido para *Neomitranthes obtusa*.



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: DFlor

Data: 25 de julho 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 de Sergipe, 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 de Sergipe, são as seguintes:

I - Vegetação Herbácea e Sub-arbustiva de Restinga:

a) Vegetação clímax

Andira humilis, Blutaparon portulacoides, Bulbostylis capillaris, Bulbostylis junciformis, Canavalia rosea, Cenchrus echinatus, Chrysobalanus icaco, Cnidocolus urens, Cyperus aggregatus, Cyperus giganteus, Cyperus prolixus, Digitaria longiflora, Eragrostis bahiensis, Fimbristylis cymosa, Griffinia espiritensis, Hippeastrum stylosum, Ipomoea pes-caprae, Marsypianthes chamaedrys, ~~Melocactus bahiensis~~, [Melocactus violaceus](#), Melocactus zehntneri, Paspalum distichum, Paspalum maritimum, Spartina ciliata, Sporobolus virginicus, Stenotaphrum secundatum, Stylosanthes viscosa, Vellozia dasypus.

II - Vegetação arbustiva de Restinga:

a) Estágio Primário

Byrsonima sericea, Chiococca nitida, Chrysobalanus icaco, Clidemia bullosa, Conocarpus erectus, Davilla flexuosa, Duguetia gardneriana, Eragrostis bahiensis, Licania tomentosa, Ouratea crassa, Passiflora galbana, Psychotria mapourioides, Serjania salzmänniana, Stigmaphyllon blanchetii, Swartzia apetala, Swartzia simplex, Syagrus schizophylla, Tillandsia gardneri, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Typha domingensis, Vriesea procera.

b) Estágio inicial de regeneração

Cenchrus echinatus, Digitaria longiflora, Solanum americanum, Stylosanthes viscosa.

c) Estágio médio de regeneração

Stigmaphyllon paralias, Tillandsia stricta.

d) Estágio avançado de regeneração

Chiococca nitida, Clidemia bullosa, Davilla flexuosa, Ouratea crassa, Passiflora galbana, Psychotria mapourioides, Serjania salzmänniana, Stigmaphyllon blanchetii, Stigmaphyllon paralias, Tillandsia gardneri, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Vriesea procera.

III - Vegetação arbórea de Restinga:

a) Estágio Primário

Anacardium occidentale, Andira fraxinifolia, Annona glabra, Annona pickelii, Campomanesia dichotoma, Cereus fernambucensis, Curatella americana, Denscandia cymosa, Desmoncus polyacanthos, Duguetia gardneriana, Forsteronia leptocarpa, Hancornia speciosa, Hippocratea volubilis, Inga vera, Jacaranda obovata, Manilkara salzmännii, Myrcia hirtiflora, Myrcia multiflora, Ocotea ~~gardneri~~ notata, Pera glabrata, Polyandrococos caudescens, Pouteria grandiflora, Protium heptaphyllum, Schinus terebinthifolius, Serjania salzmänniana, Simarouba amara, Stigmaphyllon blanchetii, Swartzia simplex, Syagrus coronata, Syagrus schizophylla, Tapirira guianensis, Tillandsia gardneri, Tillandsia recurvata, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Trichocentrum fuscum, Vriesea jongheii, Vriesea procera, Xylopia brasiliensis.

b) Estágio inicial de regeneração

Allagoptera arenaria, Cecropia pachystachya, Cenchrus echinatus, Digitaria longiflora, Ichnanthus pallens, Solanum americanum, Stylosanthes viscosa.

c) Estágio médio de regeneração

Andira fraxinifolia, Casearia sylvestris, Cecropia pachystachya, Duguetia gardneriana, Licania tomentosa, Passiflora foetida, Passiflora galbana, Pera glabrata, Schinus terebinthifolius, Serjania salzmänniana, Stigmaphyllon paralias, Tillandsia gardneri, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Vriesea procera.

d) Estágio avançado de regeneração

Anacardium occidentale, Andira fraxinifolia, Annona glabra, Annona pickelii, Calycolpus legrandii, Calyptranthes brasiliensis, Calyptranthes clusiifolia, Calyptranthes restingae, Campomanesia dichotoma, Casearia sylvestris, Cecropia pachystachya, Clusia nemorosa, Clusia sellowiana, Denscandia cymosa, Duguetia gardneriana, Eugenia cerasiflora, Eugenia costatifructa, Eugenia hirta, Eugenia ligustrina, Eugenia puniceifolia, Hippocratea volubilis, Inga vera, Jacaranda obovata, Kielmeyera rugosa, Licania tomentosa, Manilkara salzmännii, Myrcia decorticans, Myrcia hirtiflora, Myrcia inaequiloba, Myrcia multiflora, Myrcia rotundifolia, Myrcia splendens, Myrcia tomentosa, Neomitranthes obtusa, Ocotea gardneri notata, Passiflora foetida, Passiflora galbana, Pera glabrata, Polyandrococos caudescens, Pouteria grandiflora, Protium heptaphyllum, Psidium amplexicaule, Psidium cattleianum, Psidium guajava, Psidium guineense, Psidium oligospermum, Schinus terebinthifolius, Serjania salzmänniana, Simarouba amara, Stigmaphyllon blanchetii, Stigmaphyllon paralias, Swartzia simplex, Syagrus schizophylla, Symphonia globulifera, Tapirira guianensis, Tillandsia gardneri, Tillandsia stricta, Tillandsia tenuifolia, Trichocentrum fuscum, Vriesea jongheii, Vriesea procera, Xylopia brasiliensis.

IV - Transição Floresta de Restinga - Outra tipologia vegetacional:

a) Estágio Primário

Abarema jupunba, Andira fraxinifolia, Annona glabra, Bowdichia virgilioides, Campomanesia xanthocarpa, Cereus fernambucensis, Curatella americana, Eschweilera ovata, Esenbeckia grandiflora, Forsteronia leptocarpa, Genipa americana, Gustavia augusta, Hancornia speciosa, Hippocratea volubilis, Inga vera, Jacaranda obovata, Ocotea ~~gardneri~~ notata, Ocotea glomerata, Paullinia pinnata, Pera glabrata, Polyandrococos caudescens, Protium heptaphyllum, Annona pickelii, Sabicea grisea, Salzmanna nitida, Schefflera morototoni, Simarouba amara, Syagrus coronata, Talisia esculenta, Tillandsia recurvata, Tillandsia tenuifolia, Xylopia brasiliensis.

b) Estágio inicial de regeneração;

Abarema jupunba, Chiococca nitida, Cissus erosa, Cnidoscolus urens, Ichnanthus nemoralis, Ichnanthus pallens, Solanum americanum, Stylosanthes viscosa, Syagrus coronata.

c) Estágio médio de regeneração

Andira fraxinifolia, Byrsonima sericea, Casearia sylvestris, Cecropia pachystachya, Chamaecrista cytisoides, Chrysophyllum marginatum, Cissus erosa, Cissus paulliniifolia, Cupania racemosa, Cupania impressinervia, Davilla flexuosa, Guazuma ulmifolia, Heisteria perianthomega, Machaerium aculeatum, Passiflora foetida, Passiflora galbana, Pera glabrata, Piper arboreum, Schinus terebinthifolius, Senna splendida, Solanum palinacanthum, Tabebuia aurea, Tapirira guianensis, Tillandsia gardneri, Tillandsia tenuifolia, Trichilia lepidota, Ziziphus joazeiro.

d) Estágio avançado de regeneração

Andira fraxinifolia, Annona glabra, Annona pickelii, Bowdichia virgilioides, Byrsonima sericea, Campomanesia xanthocarpa, Casearia sylvestris, Chrysophyllum marginatum, Cissus paulliniifolia, Cupania racemosa, Cupania impressinervia, Davilla flexuosa, Eschweilera ovata, Esenbeckia grandiflora, Genipa americana, Guazuma ulmifolia, Gustavia augusta, Heisteria perianthomega, Hippocratea volubilis, Inga vera, Jacaranda obovata, Ocotea ~~gardneri~~ notata, Ocotea glomerata, Passiflora foetida, Passiflora galbana, Paullinia pinnata, Pera glabrata, Polyandrococos caudescens, Protium heptaphyllum, Sabicea grisea, Salzmanna nitida, Schefflera morototoni, Simarouba amara, Tabebuia aurea, Talisia esculenta, Tapirira guianensis, Tillandsia gardneri, Tillandsia recurvata, Tillandsia tenuifolia, Trichilia lepidota, Xylopia brasiliensis, Ziziphus joazeiro.

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.