

LISTA A - ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS

ANEXO 1- PLANTAS EXÓTICAS INVASORAS

Nome científico	Nome comum	Família	Categoria	Ambiente
<i>Acacia longifolia</i>	Acácia	Fabaceae	1	Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Acacia mearnsii</i>	Acácia-negra	Fabaceae	2	Estepe; Áreas de Tensão Ecológica Estepe - Floresta Estacional
<i>Ammi majus</i>	Ami, amio-maior	Apiaceae	1	Estepe Gramíneo-Lenhosa
<i>Archontophoenix cunninghamiana</i>	Palmeira-imperial	Arecaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Asparagus setaceus</i>	Aspargo-samambaia	Asparagaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual; Estepe; Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Cakile maritime</i>		Brassicaceae	1	Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Casuarina equisetifolia</i>	Casuarina	Casuarinaceae	1	Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Cinnamomum burmanni</i>	Canela	Lauraceae	1	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Cinnamomum verum</i>	Canela	Lauraceae	1	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Cirsium vulgare</i>	Cardo	Asteraceae	1	Estepe; Floresta Ombrófila Densa Submontana
<i>Crocosmia crocosmiiflora</i>	Palma-de-santa-rita	Iridaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual; Floresta Ombrófila Mista Montana
<i>Cynodon dactylon</i>	Capim-estrela	Poaceae	1	Estepe
<i>Eragrostis plana</i>	Capim-annoni	Poaceae	1	Estepe, Savana
<i>Eriobotrya japonica</i>	Nêspera, ameixa-amarela	Rosaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila Mista, Floresta Ombrófila Densa
<i>Ficus microcarpa</i>	Figueira	Moraceae	1	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Furcraea foetida</i>	Piteira, agave	Agavaceae	1	Estepe, Floresta Estacional Semidecidual, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Hedychium coronarium</i>	Lírio-do-brejo, açucena	Zingiberaceae	1	Formações Pioneiras de Influência Fluvial
<i>Hovenia dulcis</i>	Uva-do-japão	Rhamnaceae	1	Floresta Ombrófila Densa, Floresta Ombrófila Mista, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual

Nome científico	Nome comum	Família	Categoria	Ambiente
<i>Impatiens walleriana</i>	Maria-sem-vergonha, beijinho	Balsaminaceae	1	Floresta Ombrófila Densa, Floresta Ombrófila Mista, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Leucaena leucocephala</i>	Leucena	Fabaceae	2	Bordas de florestas, áreas degradadas.
<i>Ligustrum spp.</i>	Ligustro, alfeneiro	Oleaceae	1	Floresta Ombrófila Densa, Floresta Ombrófila Mista, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual
<i>Livistona chinensis</i>	Palmeira-de-leque-da-china	Areaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Lonicera japonica</i>	Madressilva	Caprifoliaceae	1	Floresta Ombrófila Densa, Floresta Ombrófila Mista, Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Melia azedarach</i>	Paraíso, cinamomo	Meliaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila Mista, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Melinis minutiflora</i>	Capim-gordura	Poaceae	1	Estepe, Savana
<i>Melinis repens</i>	Capim-gafanhoto	Poaceae	1	Estepe, Savana
<i>Morus nigra</i>	Amora-preta	Moraceae	2	Floresta Estacional Decidual, Estepe, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Nephrolepis cordifolia</i>	Escadinha-do-céu	Lomariopsidaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Ophiopogon japonicus</i>	Gramma-japonesa	Asparagaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila Mista, Estepe
<i>Phyllostachys aurea</i>	Bambu-mirim	Poaceae	2	Estepe
<i>Pinus spp.</i>	Pínus	Pinaceae	2	Formações Pioneiras de Influência Fluvial, Estepe, Savana, Formações Pioneiras de Influência Fluvial, áreas desmatadas de ecossistemas florestais
<i>Pittosporum undulatum</i>	Pau-incenso	Pittosporaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Ombrófila Mista

Nome científico	Nome comum	Família	Categoria	Ambiente
<i>Psidium guajava</i>	Goiabeira	Myrtaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Rubus fruticosus</i>	Amora-preta	Rosaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Rubus rosifolius</i>	Amora-vermelha, morango-silvestre	Rosaceae	2	Floresta Ombrófila Mista
<i>Sansevieria trifasciata</i>	Espada-de-são-jorge	Asparagaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Syzygium cumini</i>	Jambolão	Myrtaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Tecoma stans</i>	Caroba louca, ipê-de- jardim, amarelinho	Bignoniaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila Densa, Floresta Ombrófila Mista, Formações Pioneiras de Influência Marinha
<i>Tipuana tipu</i>	Tipuana	Fabaceae	2	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Thunbergia alata</i>	Amarelinha, bunda-de- mulata	Bignoniaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual
<i>Tradescantia zebrina</i>	Trapoeraba-roxa	Commelinaceae	1	Floresta Estacional Semidecidual, Floresta Estacional Decidual, Floresta Ombrófila Mista
<i>Ulex europaeus</i>	Tojo	Fabaceae	1	Estepe, Savana
<i>Urochloa spp.</i>	Braquiária	Poaceae	2	Estepe, Savana, Formações Pioneiras de Influência Marinha, Formações Pioneiras de Influência Fluvial, áreas desmatadas

ANEXO 2 – VERTEBRADOS TERRESTRES EXÓTICOS INVASORES

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Categoria	Ambiente
<i>Lithobates catesbeianus</i>	Rã-touro	Ranidae	Anfíbios	2	Floresta Ombrófila Densa
<i>Amazona aestiva</i>	Papagaio-verdadeiro	Psittacidae	Aves	2	Área urbana e periurbana
<i>Amazona amazonica</i>	Papagaio	Psittacidae	Aves	2	Área urbana e periurbana
<i>Brotogeris chiriri</i>	Periquito-de-encontro-amarelo	Psittacidae	Aves	1	Área urbana e periurbana
<i>Estrilda astrild</i>	Bico-de-lacre	Estrildidae	Aves	2	Área urbana e periurbana
<i>Axis axis</i>	Cervo axis	Cervidae	Mamíferos	1	Savana Estépica Parque
<i>Callithrix spp.</i>	Sagui	Callithricidae	Mamíferos	1	Área urbana e periurbana
<i>Lepus europaeus</i>	Lebre-europeia	Leporidae	Mamíferos	1	Estepe, Savana
<i>Sus scrofa scrofa</i>	Javali	Suidae	Mamíferos	1	Estepe, Savana, Floresta Estacional, Floresta Ombrófila
<i>Hemidactylus mabouia</i>	Lagartixa-africana	Gekkonidae	Répteis	1	Área urbana e periurbana
<i>Pantherophis guttatus</i>	Corn snake	Colubridae	Répteis	1	Área urbana e periurbana, áreas agrícolas
<i>Passer domesticus</i>	Pardal	Passeridae	Aves	1	Área urbana e periurbana
<i>Python spp.</i>	Cobra píton	Boidae	Répteis	1	Área urbana e periurbana
<i>Trachemys scripta elegans</i>	Tigre-d'água	Emydidae	Répteis	1	Ambientes de água doce

Espécies domésticas (conforme Portaria IBAMA nº 93, de 1998)

<i>Columba livia</i>	Pombo-doméstico	Columbidae	Aves	1	Área urbana e periurbana
<i>Bubalus bubalis</i>	Búfalo	Bovidae	Mamíferos	2	Floresta Ombrófila Densa - Floresta Ombrófila Mista
<i>Capra hircus</i>	Cabra	Bovidae	Mamíferos	2	Estepe
<i>Mus musculus</i>	Camundongo	Muridae	Mamíferos	2	Área urbana e periurbana
<i>Sus scrofa</i>	Porco-doméstico	Suidae	Mamíferos	2	Área rurais e periurbanas

ANEXO 3 – PEIXES EXÓTICOS INVASORES

Nome científico	Nome comum	Família	Categoria	Ambiente
<i>Clarias gariepinus</i>	Bagre-africano	Clariidae	1	Água doce
<i>Ctenopharyngodon idella</i>	Carpa-capim	Cyprinidae	2	Água doce
<i>Cyprinus carpio</i>	Carpa	Cyprinidae	2	Água doce
<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>	Carpa-prateada	Cyprinidae	2	Água doce
<i>Hypophthalmichthys nobilis</i>	Carpa-de-cabeça-grande	Cyprinidae	2	Água doce
<i>Ictalurus punctatus</i>	Bagre-do-canal	Ictaluridae	1	Água doce
<i>Micropterus salmoides</i>	Achigã, black bass	Centrarchidae	1	Água doce
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Truta-arco-íris	Salmonidae	2	Água doce
<i>Oreochromis niloticus</i>	Tilápia-do-nilo	Cichlidae	2	Água doce
<i>Tilapia rendalli</i>	Tilápia	Cichlidae	1	Água doce

Espécies nativas no Rio Grande do Sul, porém exóticas em uma ou mais bacias hidrográficas no próprio estado:

Nome científico	Nome comum	Família	Categoria	Ambiente e bacia de ocorrência no estado
<i>Acestrorhynchus pantaneiro</i>	Peixe-cachorro	Acestrorhynchidae	1	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.
<i>Hoplerythrinus unitaeniatus</i>	Jejú	Erythrinidae	1	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.
<i>Hoplias lacerdae</i>	Trairão	Erythrinidae	2	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.
<i>Pachyurus bonariensis</i>	Maria-luiza	Sciaenidae	1	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.
<i>Piaractus mesopotamicus</i>	Pacu	Characidae	2	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.
<i>Trachelyopterus lucenai</i>	Porrudo	Auchenipteridae	1	Água doce - Espécie nativa da bacia do rio Uruguai, exótica registrada no sistema da laguna dos Patos.

ANEXO 4 – INVERTEBRADOS EXÓTICOS INVASORES

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Categoria	Ambiente
<i>Pandinus imperator</i>	Escorpião-rei	Scorpionidae	Arachnida	1	Áreas urbanas e periurbanas, florestas.
<i>Corbicula fluminea</i>	Berbigão	Corbiculidae	Bivalvia	1	Água doce.
<i>Corbicula largillierti</i>	Berbigão	Corbiculidae	Bivalvia	1	Água doce.
<i>Limnoperna fortunei</i>	Mexilhão-dourado	Mytilidae	Bivalvia	1	Água doce.
<i>Perna perna</i>	Marisco	Mytilidae	Bivalvia	2	Marinho costeiro.
<i>Achatina fulica</i>	Caracol-gigante-africano	Achatinidae	Gastropoda	1	Áreas urbanas e periurbanas, florestas.
<i>Deroceras laeve</i>	Babosa, lesma	Agriolimacidae	Gastropoda	1	Ambientes úmidos.
<i>Bradybaena similaris</i>	Caracol	Bradybaenidae	Gastropoda	1	Áreas urbanas e periurbanas.
<i>Meghimatium pictum</i>	Lesma	Philomycidae	Gastropoda	1	Áreas urbanas e periurbanas, florestas.
<i>Paralaoma servilis</i>	Micromolusco	Punctidae	Gastropoda	1	Florestas.
<i>Zonitoides arboreus</i>		Zonitidae	Gastropoda	1	Florestas.
<i>Aedes aegyptii</i>	Mosquito-da-dengue	Culicidae	Insecta	1	Áreas urbanas e periurbanas, florestas.
<i>Rhithropanopeus harrisi</i>	Caranguejo	Panopeidae	Malacostrata	1	Água doce a água salobra (lagoas e estuários).
<i>Megabalanus coccopoma</i>	Craca	Balanidae	Maxillopoda	1	Marinho costeiro.
<i>Temora turbinata</i>	Copépode	Temoridae	Maxillopoda	1	Marinho costeiro, estuários.

Espécies domésticas (conforme Portaria IBAMA nº 93 de 1998)

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Categoria	Ambiente
<i>Apis mellifera</i>	Abelha africanizada	Apidae	Insecta	2	Ambientes terrestres em geral
<i>Eisenia fetida</i>	Minhoca-vermelha	Lumbricidae	Oligochaeta	2	Áreas urbanas e periurbanas, florestas
<i>Helix aspersa</i>	Escargot	Helicidae	Gastropoda	2	Áreas urbanas e periurbanas, florestas

ANEXO 5 – ALGAS EXÓTICAS INVASORAS – REINO CHROMISTA

Nome científico	Família	Categoria	Ambiente
<i>Alexandrium tamarense</i>	Goniodomaceae	1	Marinho
<i>Coscinodiscus wailesii</i>	Coscinodiscaceae	1	Marinho

LISTA B – ESPÉCIES SEM INFORMAÇÕES SUFICIENTES PARA CATEGORIZAÇÃO

PLANTAS TERRESTRES

Nome científico	Família
<i>Ammi visnaga</i>	Apiaceae
<i>Bambusa vulgaris</i>	Poaceae
<i>Cassythia filiformis</i>	Lauraceae
<i>Centella asiatica</i>	Poaceae
<i>Chrysanthemum myconis</i>	Asteraceae
<i>Citrus limon</i>	Rutaceae
<i>Citrus sinensis</i>	Rutaceae
<i>Duchesnea indica</i>	Rosaceae
<i>Echinochloa crus-galli</i>	Poaceae
<i>Eragrostis ciliaris</i>	Poaceae
<i>Eragrostis tenuifolia</i>	Poaceae
<i>Eucalyptus</i> spp.	Myrtaceae

Nome científico	Família
<i>Holcus lanatus</i>	Poaceae
<i>Lilium multiflorum</i>	Liliaceae
<i>Murraya paniculata</i>	Moraceae
<i>Ochna serrulata</i>	Ochnaceae
<i>Passiflora alata</i>	Passifloraceae
<i>Pennisetum purpureum</i>	Poaceae
<i>Prunella vulgaris</i>	Lamiaceae
<i>Ricinus communis</i>	Euphorbiaceae
<i>Senecio madagascariensis</i>	Asteraceae
<i>Senna multijuga</i>	Fabaceae
<i>Spathodea campanulata</i>	Bignoniaceae
<i>Thunbergia alata</i>	Bignoniaceae

VERTEBRADOS TERRESTRES

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Ambiente
<i>Dama dama</i>	Gamo	Cervidae	Mammalia	Savana, Estepe

INVERTEBRADOS

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Ambiente
<i>Tityus serrulatus</i>	Escorpião-amarelo	Buthidae	Arachnida	Urbano

ALGAS – REINO CHROMISTA

Nome científico	Família	Ambiente
<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i>	Nostocaceae	Água doce

LISTA C – ESPÉCIES QUE APRESENTAM RISCO IMINENTE

VERTEBRADOS TERRESTRES

Nome científico	Nome comum	Família	Classe	Ambiente
<i>Capra pyrenaica</i>	Cabra-montês	Capridae	Mammalia	Savana, Estepe
<i>Capra walie</i>	Cabra-montês	Capridae	Mammalia	Savana, Estepe