

RESOLUÇÃO CONSEMA Nº 51, de 05 de dezembro de 2014.

Reconhece a Lista Oficial das Espécies da Flora Ameaçada de Extinção no Estado de Santa Catarina e dá outras providências.

O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA – CONSEMA, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas pela Lei Complementar nº 381/2007 e pelo Decreto Nº 2.143, de 11 de abril de 2014,

Considerando a definição legal de espécie ameaçada de extinção da Medida Provisória nº 2.186/16 de 23 de agosto de 2001 que regulamenta o inciso II do § 1º e o § 4º do art. 225 da Constituição, os arts. 1º, 8º, alíneas “j”, 10, alínea “c”, 15 e 16, alíneas 3 e 4 da Convenção sobre Diversidade Biológica;

Considerando o disposto na Lei Federal nº 12.651, de 2012, no tocante às restrições de supressão da flora ameaçada de extinção, na forma do seu art. 27;

Considerando a necessidade de conhecimento regionalizado das espécies de flora que tem suas populações ameaçadas de extinção para orientar e fundamentar as ações de conservação de biodiversidade;

Considerando que a Lei Estadual nº 14.675, de 13 de abril de 2009, em seu art. 290, inciso III, alínea “b”, atribui ao CONSEMA a responsabilidade de elaborar e publicar, a listagem das espécies da flora ameaçadas de extinção no estado de Santa Catarina;

Considerando o “Relatório sobre as espécies da flora catarinense ameaçadas de extinção”, julho 2012, elaborado para fins de atendimento da Lei Estadual nº 14.675

RESOLVE:

Art. 1º Reconhecer como Espécies da Flora Ameaçada de Extinção no Estado de Santa Catarina aquelas constantes do Anexo I da presente resolução.

Art. 2º Reconhecer como vulneráveis as espécies da flora do estado de Santa Catarina aquelas constantes do Anexo II da presente resolução.

Art. 3º Reconhecer como espécies da flora com deficiência de dados no estado de Santa Catarina aquelas constantes do Anexo III da presente resolução.

Art. 4º Para efeito desta resolução, considera-se:

I – Criticamente em Perigo (CR): Um táxon está Criticamente em Perigo quando a melhor evidência possível indicou como enfrentando um risco de extinção na natureza extremamente elevado.

II – Em Perigo (EN): Um táxon está Em Perigo quando a melhor evidência possível indicou como enfrentando um risco de extinção na natureza muito elevado.

III – Vulnerável (VU): Um táxon está Vulnerável quando a melhor evidência disponível indicou como enfrentando um risco de extinção na natureza elevado.

IV - Presumivelmente extinto (EX) Um táxon é considerado Presumivelmente Extinto quando falharam todas as tentativas exaustivas para encontrar um indivíduo em habitats conhecidos e potenciais, em períodos apropriados (do dia, da estação e ano), realizadas em toda a sua área de distribuição histórica.

V - Extinto na Natureza (EW) Um táxon é considerado Extinto na Natureza quando é dado como apenas sobrevivendo em cultivo, cativeiro ou como uma população (ou populações) naturalizada fora de sua área de distribuição.

VI - Espécie ameaçada de extinção: espécie com alto risco de desaparecimento na natureza em futuro próximo, assim reconhecida pela autoridade competente

Parágrafo único - Futuro próximo: Considera-se futuro próximo para fins do inciso VI, um ciclo de avaliação global, ou seja, em até 20 anos ou cinco gerações, quando as espécies em risco podem ser reenquadradas para categorias de maior ou menor risco.

Art. 5º O CONSEMA no prazo de 240 dias deverá propor normas e procedimentos complementares para fins de análise nos licenciamentos das atividades que afetam as espécies constantes nos anexos II e III desta resolução.

Parágrafo único: Vencido o prazo sem a devida normatização, as espécies serão enquadradas como ameaçadas de extinção.

Art. 6º Nas áreas passíveis de licenciamento, de uso alternativo do solo, a supressão de vegetação que abrigue espécie da flora ameaçada, segundo esta Resolução, dependerá da adoção de medidas compensatórias e mitigadoras que assegurem a conservação da espécie localmente, na Região Hidrográfica, assim definidas pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos ou em Unidade de Conservação do mesmo Bioma.

Art. 7º: A SDS, no prazo de 2 anos, deverá desenvolver plano de ação, com vistas a minimização dos riscos de extinção e para o monitoramento das populações das espécies constantes dos anexos.

§ 1º As espécies constantes dos anexos desta resolução são consideradas prioritárias para efeito de concessão de apoio financeiro à pesquisa e incentivos de financeiros pelo Governo Estadual.

§ 2º O Estado deve promover ações de forma que as espécies listadas no anexos tenham exemplares ou populações protegidas em unidades de conservação públicas ou privadas

Art. 8º. Para as espécies com deficiência de dados constantes do anexo III desta resolução deverão ser incentivados estudos visando subsidiar o CONSEMA na definição do real status de conservação de cada espécie.

Art. 9º. Quando uma espécie com deficiência de dados constante do anexo III desta resolução de acordo com estudos apresentar informação científica suficiente para ser incluída no anexo I e II ou excluída do anexo III será objeto de publicação de nova resolução.

Art. 10. A Fundação do Meio Ambiente – FATMA, no prazo de 180 dias, deverá propor normas e procedimentos complementares para fins de análise nos licenciamentos das atividades que afetam as espécies constantes nos anexos desta resolução.

Art. 11. A lista dos anexos será reavaliada a cada 5 (cinco) anos, por Grupo de Trabalho do CONSEMA.

Parágrafo único: A revisão da listagem deverá ser realizada utilizando os resultados do Inventário Florístico Florestal do Estado e outras informações que vierem a ser

produzidas.

Art. 12. A Lista Oficial das Espécies da Flora Ameaçadas de Extinção no Estado de Santa Catarina, deverá ser publicada e distribuída, no prazo máximo de dois anos, onde devem constar as informações de cada espécie com, minimamente, nome científico, nome vulgar, situação de conservação em Santa Catarina, no Brasil e nos demais Estados de distribuição geográfica, categoria proposta, justificativa de inclusão, distribuição, presença e situação em unidades de conservação, informações gerais e causas do risco de extinção.

Art. 13. Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Florianópolis/SC, 05 de dezembro de 2014.

ALEXANDRE WALTRICK RATES

Presidente do CONSEMA/SC e.e.

ANEXO I - Espécies da Flora Ameaçada de Extinção no Estado de Santa Catarina.

ANGIOSPERMAS		
Família	Espécie	Categoria
Acanthaceae	<i>Justicia catharinensis</i> Lindau	EX
Amaryllidaceae	<i>Alstroemeria inodora</i> Herb.	EX
Amaryllidaceae	<i>Hippeastrum rutilum</i> (Gawl Ker). Herb.	EX
Amaryllidaceae	<i>Hippeastrum vittatum</i> (L' Hér.) Herb.	EX
Apocynaceae	<i>Oxypetalum foliosum</i> Mart.	EX
Apocynaceae	<i>Tassadia obovata</i> Decne.	EX
Araceae	<i>Anthurium pilonense</i> Reitz	EN
Arecaceae	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.	CR
Arecaceae	<i>Butia catharinensis</i>	EN
Asteraceae	<i>Spilanthes arnicoides</i> DC.	EX
Asteraceae	<i>Baccharis medullosa</i> A. P. de Candolle	EX
Asteraceae	<i>Baccharis pentziifolia</i> Schultz Bipontinus ex Baker	EX
Asteraceae	<i>Bidens laevis</i> (Lam.) B. S. P.	EX
Asteraceae	<i>Dasyphyllum synacanthum</i> (Bak.) Cabrera	EX
Asteraceae	<i>Verbesina arnottii</i> Baker	EX
Asteraceae	<i>Enhydra anagallis</i> Gardn.	EX
Asteraceae	<i>Eupatorium macrophyllum</i> Linnaeus	EX
Asteraceae	<i>Hypochaeris gardneri</i> (Sch. Bip.) Bak.	EX
Asteraceae	<i>Hypochaeris glabra</i> L.	EX
Asteraceae	<i>Pterocaulon virgatum</i> (L.) DC.	EX
Begoniaceae	<i>Begonia insularis</i> Brade	EX
Begoniaceae	<i>Begonia itatinensis</i> Irmscher ex Brade	EX
Begoniaceae	<i>Begonia rupium</i> Irmscher	EX
Bignoniaceae	<i>Dolichandra cynanchoides</i> Cham.	EX
Bignoniaceae	<i>Fridericia speciosa</i> Mart.	EX
Bromeliaceae	<i>Dyckia brevifolia</i>	CR
Bromeliaceae	<i>Dyckia ibiramensis</i> Reitz	CR
Bromeliaceae	<i>Dyckia distachya</i> Hassler	EW
Bromeliaceae	<i>Catopsis berteroniana</i> (Schultes filius) Mez	EX
Bromeliaceae	<i>Dyckia leptostachya</i> Baker	EX
Bromeliaceae	<i>Dyckia minarum</i> Mez	EX
Bromeliaceae	<i>Vriesea biguassuensis</i> Reitz	EX
Bromeliaceae	<i>Vriesea muelleri</i> Mez	EX
Bromeliaceae	<i>Aechmea kleinii</i> Reiz	EX
Bromeliaceae	<i>Aechmea pimenti-velosoi</i> Reitz	EX
Bromeliaceae	<i>Vriesea triangularis</i> Reitz	EX
Calophyllaceae	<i>Calophyllum brasiliensis</i>	CR
Convolvulaceae	<i>Dichondra sericea</i> Swartz	EX

Convolvulaceae	<i>Jacquemontia mucronifera</i> (Choisy) Hallier	EX
Cyperaceae	<i>Scirpus cernuus</i> Vahl	EX
Cyperaceae	<i>Cyperus inops</i> C. B. Clarke	EX
Cyperaceae	<i>Heleocharis montevidensis</i> Kunth	EX
Cyperaceae	<i>Lagenocarpus rigidus</i> Nees	EX
Cyperaceae	<i>Cyperus tener</i> (C.B.Clarke) Osten	EX
Cyperaceae	<i>Rhynchospora exaltata</i> Kunth	EX
Eriocaulaceae	<i>Paepalanthus henriquei</i> Alv. Silveira & Ruhl.	EX
Eriocaulaceae	<i>Eriocaulon ulaei</i> Ruhland	EX
Euphorbiaceae	<i>Croton serratus</i> (Klotzsch) Mueller Argoviensis	EX
Euphorbiaceae	<i>Acalypha brasiliensis</i> Mueller Argoviensis	EX
Euphorbiaceae	<i>Caperonia buettneriacea</i> Mueller Argoviensis	EX
Euphorbiaceae	<i>Croton lanatus</i> Lamarck	EX
Euphorbiaceae	<i>Dalechampia leandri</i> Baillon	EX
Euphorbiaceae	<i>Dalechampia riparia</i> L.B.Sm. & Downs	EX
Fabaceae	<i>Mimosa catharinensis</i> Burkart	CR
Fabaceae	<i>Mimosa pseudolepidota</i> (Burkart) Barneby	EN
Fabaceae	<i>Dalbergia ernest-ulei</i> Hoehne	EX
Fabaceae	<i>Mimosa capillipes</i> Bentham	EX
Fabaceae	<i>Mimosa ramosissima</i> Bentham	EX
Fabaceae	<i>Poiretia tetraphylla</i> (Poir.) Burk.	EX
Fabaceae	<i>Chamaecrista vestida</i>	EX
Fabaceae	<i>Chamaecrista punctata</i>	EX
Geraniaceae	<i>Geranium glanduligerum</i> R. Kunth	EX
Gesneriaceae	<i>Napeanthus reitzii</i> (L.B. Sm.) Burt ex Leeuwenb.	EX
Gunneraceae	<i>Gunnera herteri</i> Ost.	EX
Lamiaceae	<i>Cunila platyphylla</i> Epling	EX
Lamiaceae	<i>Cunila spicata</i> Benth.	EX
Lamiaceae	<i>Hyptis lorentziana</i> O. Hoffmann	EX
Lamiaceae	<i>Salvia platyfrons</i> Epling & Játiva	EX
Lauraceae	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	CR
Lauraceae	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & Mart.) Barroso	CR
Lauraceae	<i>Ocotea prolifera</i> (Nees & Mart.) Mez	EX
Limnocharitaceae	<i>Hydrocleys nymphoides</i> (H.B.W.) Buch.	EX
Loganiaceae	<i>Spigelia catarinensis</i> Guimarães & Fontella	EX
Lythraceae	<i>Lafoensia nummularifolia</i> Saint Hilaire	EX
Malvaceae	<i>Abutilon muelleri-friderici</i> Gürke & Schum.	EX
Malvaceae	<i>Pavonia reitzii</i> Krapov. & Cristóbal	EX
Marantaceae	<i>Ctenanthe lanceolata</i> O. G. Petersen	EX
Melastomataceae	<i>Clidemia neglecta</i> D. Don	EX
Melastomataceae	<i>Leandra cardiophylla</i> Cogn.	EX
Melastomataceae	<i>Leandra niederleinii</i> Cogn.	EX
Melastomataceae	<i>Leandra urbaniana</i> Cogn.	EX

Monimiaceae	<i>Mollinedia eugeniifolia</i> Perkins	EX
Monimiaceae	<i>Mollinedia howeana</i> Perkins	EX
Moraceae	<i>Dorstenia tenuis</i> Bonpl. ex Bureau	EN
Myrsinaceae	<i>Rapanea laetevirens</i> Mez	EX
Myrtaceae	<i>Campomanesia hirsuta</i> Gardner	EX
Olacaceae	<i>Ximenia americana</i> Linnaeus	EX
Orchidaceae	<i>Cyrtopodium Kleinii</i> J. A. N. Batista & Bianchetti	EN
Orchidaceae	<i>Hadrolaelia purpurata</i> (Lindl.) Chiron & V. P. Castro	EN
Orchidaceae	<i>Pleurothallis binotii</i> Regel	EX
Orchidaceae	<i>Campylocentrum gracile</i> Cogn.	EX
Orchidaceae	<i>Acianthera binotii</i> (Regel) Pridgeon	EX
Oxalidaceae	<i>Oxalis refracta</i> Saint Hilaire	EX
Phytolaccaceae	<i>Microtea scabrida</i> Urb.	EX
Piperaceae	<i>Peperomia circinnata</i> Link	EX
Piperaceae	<i>Piper lhotzkyanum</i> Kunth	EX
Poaceae	<i>Cortaderia vaginata</i> Swallen	EX
Poaceae	<i>Apoclada diversa</i> McClure & Smith	EX
Poaceae	<i>Calamagrostis reitzii</i> Swallen	EX
Poaceae	<i>Agrostis exasperata</i> Trinius	EX
Poaceae	<i>Digitaria myriostachya</i> (Hack.) Henrard	EX
Rafflesiaceae	<i>Pilostyles ulei</i> Solms-Laubach	EX
Ranunculaceae	<i>Ranunculus apiifolius</i> Persoon	EX
Rosaceae	<i>Agrimonia parviflora</i> Solander	EX
Rosaceae	<i>Prunus ulei</i> Koehne	EX
Rubiaceae	<i>Spermacoce brachystemonoides</i> O. Kunze	EX
Rubiaceae	<i>Galianthe thalictroides</i> (K. Schumann) E.L.Cabral	EX
Rubiaceae	<i>Richardia stellaris</i> (Cham & Schl) Steudel	EX
Rubiaceae	<i>Rudgea coriacea</i> (Sprengel) K. Schumann	EX
Rutaceae	<i>Raulinoa echinata</i> R.S.Cowan	CR
Sapindaceae	<i>Thinouia scandens</i> (Cambessedes) Triana et Planchon	EX
Solanaceae	<i>Petunia reitzii</i> L.B.Sm. & Downs	CR
Solanaceae	<i>Petunia saxicola</i> L.B.Sm. & Downs	CR
Solanaceae	<i>Petunia ericifolia</i> R. E. Fries	EX
Solanaceae	<i>Salpichroa organifolia</i> (Lam.)Thellung	EX
Solanaceae	<i>Solanum platense</i> Dieckmann	EX
Solanaceae	<i>Nicotiana azambujae</i> L.B.Sm. & Downs	EX
Sterculiaceae	<i>Byttneria triadenia</i> Cristóbal	EX
Sterculiaceae	<i>Waltheria carpinifolia</i> Saint Hilaire & Naudin	EX
Triuridaceae	<i>Sciaphila schwackeana</i> Johow	EX
Umbelliferae	<i>Eryngium aloifolium</i> Martius ex Urban	EX
Verbenaceae	<i>Verbena campestris</i> Moldenke	EX
Verbenaceae	<i>Verbena thymoides</i> Cham.	EX
Verbenaceae	<i>Lantana montevidensis</i> (Spreng.)	EX

Verbenaceae	<i>Verbena gracilescens</i> (Cham.) Herter	EX
Verbenaceae	<i>Verbena reitzii</i> Moldenke	EX

GIMNOSPERMAS		
Família	Espécie	Categoria
Araucariaceae	<i>Araucaria angustifolia</i>	CR
Podocarpaceae	<i>Podocarpus lambertii</i>	EN

PTERIDÓFITAS		
Família	Espécie	Categoria
Aspidiaceae	<i>Elaphoglossum jamesonii</i> (Hook. & Grév.) Moore	EX
Aspidiaceae	<i>Euphoglossum lagesianum</i> Rosenstock	EX
Aspleniaceae	<i>Asplenium lacinulatum</i> Schrad.	CR
Aspleniaceae	<i>Asplenium praemorsum</i> Sw.	EX
Blechnaceae	<i>Blechnum spannagelii</i> Ros.	EX
Cyatheaceae	<i>Alsophila acantha</i> Sehnem	EX
Dycsoniaceae	<i>Dicksonia sellowiana</i> Hook. (Cyateaceae FIC)	CR
Hymenophyllaceae	<i>Hymenophyllum crispum</i> H. B. K.	EX
Hymenophyllaceae	<i>Hymenophyllum microcarpum</i> Desv.	EX
Hymenophyllaceae	<i>Hymenophyllum ulei</i> Chr. et Giesenh.	EX
Hymenophyllaceae	<i>Trichomanes rupestre</i> (Raddi) v. d. B.	EX
Lycopodiaceae	<i>Urostachys sellowianus</i> Hert.	EX
Marattiaceae	<i>Marattia raddii</i> Desv.	EX
Marsileaceae	<i>Regnellidium diphyllum</i> Lindman	EX
Pteridaceae	<i>Adiantum intermedium</i> Sw.	EX
Pteridaceae	<i>Adiantum poiretii</i> Wickstr.	EX
Pteridaceae	<i>Microlepia spelunca</i> (L.) Moore	EX
Vittariaceae	<i>Anetium citrifolium</i> (L.) Splitg.	EX

ANEXO II- Espécies Vulneráveis da Flora no Estado de Santa Catarina

Acanthaceae	<i>Dyschoriste smithii</i> Leonard	VU
Acanthaceae	<i>Ruellia kleinii</i> C.Ezcurra & Wassh. (= <i>Ruellia geminiflora</i> H. B. K. FIC)	VU
Acanthaceae	<i>Ruellia reitzii</i> Wassh. & L.B.Sm.	VU
Achatocarpaceae	<i>Achatocarpus praecox</i>	VU
Alstromeriaceae	<i>Alstroemeria amabilis</i> M.C. Assis	VU

Amarylidaceae	<i>Hippeastrum santacatarina</i> (Traub.) Dutilh	VU
Apiaceae	<i>Eryngium corallinum</i> Mathias & Constance (= UMBELLIFEREA FIC)	VU
Apiaceae	<i>Eryngium raulinii</i> Mathias & Constance	VU
Apiaceae	<i>Eryngium reitzii</i> Mathias & Constance	VU
Apocynaceae	<i>Asclepias bracteolata</i> Fourn.	VU
Apocynaceae	<i>Gonolobus rostratus</i> (Vahl) Schult.	VU
Apocynaceae	<i>Jobinia paranaensis</i> Font. & Val.	VU
Apocynaceae	<i>Matelelea dusenii</i> Morillo	VU
Apocynaceae	<i>Matelelea reitzii</i> Font.	VU
Apocynaceae	<i>Oxypetalum arnottianum</i> Buek	VU
Apocynaceae	<i>Oxypetalum kleinii</i> Fontella & Marquete	VU
Apocynaceae	<i>Oxypetalum morilloanum</i> Fontella	VU
Apocynaceae	<i>Oxypetalum reitzii</i> Fontella & Marquete	VU
Apodanthaceae	<i>Pilostyles ulei</i> Solms-Laubach	VU
Araceae	<i>Philodendron renauxii</i> Reitz	VU
Asteraceae	<i>Austroeupatorium rosmarinaceum</i> (Cabrera & Vittet) R.M.King & H.Rob.	VU
Asteraceae	<i>Baccharis arassatubensis</i> Malag. & Hatschbach	VU
Asteraceae	<i>Baccharis psammophila</i> Malme	VU
Asteraceae	<i>Calea ilienii</i> Malme	VU
Asteraceae	<i>Campuloclinium tubaracense</i> (Hieron.) R.M.King & H.Rob.	VU
Asteraceae	<i>Chacoa pseudoprasiiifolia</i> (Hassl.) R.M.King & H.Rob.	VU
Asteraceae	<i>Conyza reitziana</i> Cabrera	VU
Asteraceae	<i>Dendrophorbium paranense</i> (Malme) Matzenb. & Baptista	VU
Asteraceae	<i>Hypochaeris catharinensis</i> Cabrera	VU
Asteraceae	<i>Hysterionica pinnatisecta</i> Matzenb. & Sobral	VU
Asteraceae	<i>Koanophyllon lobatifolium</i> (Cabrera) R.M.King & H.Rob.	VU
Asteraceae	<i>Lessingianthus ulei</i> Hieron. & H. Rob. HBR	VU
Asteraceae	<i>Mikania paniculata</i> DC.	VU
Asteraceae	<i>Perezia catharinensis</i> Cabrera	VU
Asteraceae	<i>Senecio langei</i> Malme	VU
Asteraceae	<i>Senecio reitzianus</i> Cabrera	VU
Asteraceae	<i>Senecio oligophyllus</i> Baker	VU
Asteraceae	<i>Stevia catharinensis</i> Cabrera & Vittet	VU
Asteraceae	<i>Symphypappus lymansmithii</i> B. L. Rob.	VU
Begoniaceae	<i>Begonia hilariana</i> A.DC.	VU
Begoniaceae	<i>Begonia kondereisiana</i> L.B.Sm. & R.C.Sm.	VU
Begoniaceae	<i>Begonia squamipes</i> Irmsch	VU
Berberidaceae	<i>Berberis kleinii</i> Mattos	VU
Bignoniaceae	<i>Handroanthus catarinensis</i> - (A.H. Gentry) S. Grose	VU
Bromeliaceae	<i>Aechmea apocalyptica</i> Reitz	VU

Bromeliaceae	<i>Billbergia alfonsi-joannis</i>	VU
Bromeliaceae	<i>Dyckia cabrerai</i> Smith & Reitz	VU
Bromeliaceae	<i>Nidularium catarinense</i> Leme	VU
Bromeliaceae	<i>Vriesea pinottii</i> Reitz	VU
Bromeliaceae	<i>Vriesea rubens</i> Gomes-da-Silva & A. F. Costa	VU
Combretaceae	<i>Terminalia reitzii</i> Exell	VU
Cucurbitaceae	<i>Apodanthera ulei</i> (Cogn.) Mart.,Crov. FB, CS, MA, HBR	VU
Cucurbitaceae	<i>Cayaponia alarici</i> M.L.Porto. FB, HBR, MA	VU
Cucurbitaceae	<i>Cayaponia membranacea</i> Gomes-Klein. FB, HBR, CS, MA	VU
Cucurbitaceae	<i>Fevillea passiflora</i> Vell. FB, MA,HBR	VU
Ericaceae	<i>Gaultheria corvensis</i> (R.R. Silva & Cervi) G.O.Romão & Kin.-Gouv.	VU
Erythroxylaceae	<i>Erythroxylum catharinense</i> Amaral	VU
Euphorbiaceae	<i>Colliguaja brasillensis</i> Klotzsch ex Baill.	VU
Fabaceae	<i>Aeschynomene fructipendula</i> Abruzzi de Oliveira	VU
Fabaceae	<i>Bauhinia uruguayensis</i>	VU
Fabaceae	<i>Gleditsia amorphoides</i>	VU
Fabaceae	<i>Inga edwallii</i> (Harms) T. D. Penn.	VU
Fabaceae	<i>Mimosa dutrae</i>	VU
Fabaceae	<i>Mimosa involucrata</i> Benth	VU
Fabaceae	<i>Mimosa lepidorepens</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa per-dusenii</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa pseudocallosa</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa ramentacea</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa sanguinolenta</i> Barneby	VU
Fabaceae	<i>Mimosa serra</i>	VU
Fabaceae	<i>Mimosa taimbensis</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa lepidorepens</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Mimosa murex</i> Barneby	VU
Fabaceae	<i>Piptadenia affinis</i> Burkart	VU
Fabaceae	<i>Senegalia catharinensis</i>	VU
Fabaceae	<i>Senegalia tucumanensis</i>	VU
Lamiaceae	<i>Hesperozygis dimidiata</i> Epling & Mathias	VU
Malvaceae	<i>Calyptraemalva catharinensis</i> Krapov.	VU
Malvaceae	<i>Pavonia renifolia</i> Krapov.	VU
Melastomataceae	<i>Tibouchina nitida</i> (Graham) Cogn.	VU
Myrtaceae	<i>Eugenia pachyclada</i> D.Legrand	VU
Myrtaceae	<i>Eugenia pseudomalacantha</i> D.Legrand	VU
Myrtaceae	<i>Myrceugenia smithii</i> Landrum	VU
Orchidaceae	<i>Acianthera murexoidea</i> (Pabst) Pridgeon & M.W.Chase	VU
Orchidaceae	<i>Anathallis pabstii</i> (Garay) Pridgeon & M.W. Chase	VU
Orchidaceae	<i>Brasilidium concolor</i> (Hook.) F. Barros & V. T. Rodrigues	VU

Orchidaceae	<i>Cattleya guttata</i> Lindley	VU
Orchidaceae	<i>Octomeria rohrii</i> Pabst	VU
Orchidaceae	<i>Vanilla dietschiana</i> Edwall	VU
Orchidaceae	<i>Zygostates dasyrhiza</i> (Krzl.) Schltr	VU
Oxalidaceae	<i>Oxalis odonellii</i> Lourteig	VU
Passifloraceae	<i>Passiflora catharinensis</i> Sacco	VU
Passifloraceae	<i>Passiflora urubiciensis</i> Cervi	VU
Passifloraceae	<i>Passiflora reitzii</i> Sacco	VU
Piperaceae	<i>Peperomia pseudobcordata</i> Yunck.	VU
Piperaceae	<i>Piper kleinii</i> Yunck.	VU
Piperaceae	<i>Piper ulei</i> C.DC.	VU
Poaceae	<i>Merostachys ciliata</i> Mc Clure&L.B.Sm.	VU
Poaceae	<i>Merostachys vestita</i> Mc Clure&L.B.Sm.	VU
Poaceae	<i>Panicum magnispicula</i> Zuloaga <i>et al.</i>	VU
Poaceae	<i>Piptochaetium palustre</i> Muj.-Sall. & Longhi-Wagner	VU
Poaceae	<i>Thrasyopsis juergensii</i> (Hackel) Soderstrom ex A. G. Burman	VU
Proteaceae	<i>Euplassa nebularis</i> Rambo & Sleumer	VU
Proteaceae	<i>Roupala pallida</i> K.Schum.	VU
Rhamnaceae	<i>Discaria americana</i> Gillies & Hooker	VU
Rubiaceae	<i>Declieuxia dusenii</i> standl.	VU
Rubiaceae	<i>Galium smithreitzii</i> Dempster	VU
Rubiaceae	<i>Ixora venulosa</i> Bentham	VU
Sapindaceae	<i>Matayba cristae</i> Reitz	VU
Scrophulariaceae	<i>Buddleja hatschbachii</i> E. M. Norman & L. B. Sm.	VU
Solanaceae	<i>Calibrachoa eglandulata</i> Stehmann&Semir	VU
Solanaceae	<i>Calibrachoa serrulata</i> (L.B.Sm. & Downs) Stehman & Semir	VU
Solanaceae	<i>Petunia bonjardinensis</i> T. Ando & Hashim.	VU
Symplocaceae	<i>Symplocos bidana</i> Aranha	VU
Theophrastaceae	<i>Samolus valerandi</i> L.	VU
Verbenaceae	<i>Aloysia dusenii</i> Moldenke	VU
Verbenaceae	<i>Glandularia hatschbachii</i> (Moldenke) O'Leary & Peralta	VU
Verbenaceae	<i>Glandularia tenera</i> (Spreng.) Cabrera (= Verbena tenera Spreng. HBR)	VU
Vochysiaceae	<i>Callisthene kuhlmannii</i> H.F.Martins	VU

PTERIDÓFITAS

Aspleniaceae	<i>Asplenium muellerianum</i> Rosenst.	VU
Lycopodiaceae	<i>Lycopodium assurgens</i> Fée	VU
Polypodiaceae	<i>Terpsichore chryseri</i> (Proctor ex Copel.) A.R. Sm.	VU
Woodsiaceae	<i>Woodsia montevidensis</i> (Spreng.) Hieron.	VU

ANEXO III - Espécies da flora com deficiência de dados no estado de Santa Catarina

para uma definição sobre seu estado de conservação.

ANGIOSPERMAS	
Família	Espécie
Asteraceae	<i>Dendrophorbium missionum</i> (Cabrera) C. Jeffrey
Apocynaceae	<i>Asclepias langsdorfii</i> Fourn.
Asteraceae	<i>Perezia eryngioides</i> (Cabrera) Crisci & Martic.
Asteraceae	<i>Perezia multiflora</i> Less. subsp. multiflora
Asteraceae	<i>Perezia multiflora</i> subsp. sonchifolia (Baker)
Asteraceae	<i>Symphyopappus reitzii</i> (Cabrera) R.M.King & H.Rob.
Asteraceae	<i>Tessaria absinthioides</i> (Hook. & Arn.) DC.
Begoniaceae	<i>Begonia camposportoana</i> Brade
Begoniaceae	<i>Begonia garuvae</i> L.B.Sm. & R.C.Sm.
Begoniaceae	<i>Begonia konderreisiana</i> L.B.Sm. & R.C.Sm.
Begoniaceae	<i>Begonia lineolata</i> Brade
Fabaceae	<i>Senna septemtrionalis</i>
Fabaceae	<i>Desmanthus paspalaceus</i> (Lindm.) Burkart
Fabaceae	<i>Lonchocarpus grazielae</i> M.J.Silva & A.M.G.Azevedo
Fabaceae	<i>Mimosa bifurca</i> Benth. var. bifurca
Orchidaceae	<i>Acianthera asaroides</i> (Kraenzl.) Prid & M.W.Chase
Orchidaceae	<i>Anathallis globifera</i> (Pabst) F.Barros & Barberena
Orchidaceae	<i>Brachystele bicrinita</i> Szlach.
Orchidaceae	<i>Brachystele scabrilingua</i> Szlach.
Orchidaceae	<i>Constantia australis</i> (Cogn.) Porto & Brade
Orchidaceae	<i>Cyrtopodium brandonianum</i> subsp. lageanum J.A.N.B.
Orchidaceae	<i>Grobya guieselii</i> F.Barros & Lourenço
Orchidaceae	<i>Habenaria ulei</i> Cogn.
Orchidaceae	<i>Maxillaria binotii</i> De Wild.
Orchidaceae	<i>Promenaea acuminata</i> Schltr.
Orchidaceae	<i>Promenaea catharinensis</i> Schltr.
Orchidaceae	<i>Pteroglossa lurida</i> (M.N.Corrêa) Garay
Orchidaceae	<i>Stigmatosema odileana</i> Szlach.
Orchidaceae	<i>Veyretia undulata</i> Szlach.
Poaceae	<i>Panicum bresolinii</i> L.B.Sm. & Wassh.
Rubiaceae	<i>Psychotria malaneoides</i> Mueller argoviensis

PTERIDÓFITAS	
Família	Espécie
Anemiaceae	<i>Anemia alfredi-rohrii</i> Brade
Anemiaceae	<i>Anemia imbricata</i> Sturm
Anemiaceae	<i>Anemia organensis</i> Rosenst.
Aspleniaceae	<i>Asplenium resiliens</i> Kunze
Cyatheaceae	<i>Alsophila sternbergii</i> (Sternb.) D.S.Conant
Dryopteridaceae	<i>Megalastrum adenopteris</i> (C. Chr.) A. R. Sm.
Isoetaceae	<i>Isoetes smithii</i> H.P.Fuchs
Isoetaceae	<i>Isoetes spannagelii</i> H.P.Fuchs
Lycopodiaceae	<i>Huperzia catharinae</i> (Christ) Holub
Polypodiaceae	<i>Pecluma filicula</i> (Kaulf.) Price
Pteridaceae	<i>Adiantum digitatum</i> Hook.

Pteridaceae	<i>Adiantum humile</i> Kunze
Pteridaceae	<i>Adiantum pectinatum</i> Kunze
Plagiogyriaceae	<i>Plagiogyria filhoi</i> (Fée & Glaz.) Mett.