

## Conservation of threatened plant species in botanic garden reserves in Brazil

MARIA LÚCIA M. N. DA COSTA, PETER WYSE JACKSON, RICARDO AVANCINI FERNANDES and ARIANE LUNA PEIXOTO

TABLE S1 Species from the List of Threatened Species of Brazilian Flora (Ministério do Meio Ambiente, 2014) that have been recorded in the reserves of botanic gardens, with conservation status, numbers of reserves, living collections and federally protected areas where the species have been collected or are maintained, species endemism, and biome of occurrence.

Family/Species	Conservation status	No. of reserves where species collected	No. of living collections where species maintained (State)	No. of federally protected areas where species collected (State) <sup>1</sup>	Endemism <sup>2</sup>	Biome <sup>2</sup>
<b>Acanthaceae</b>						
<i>Aphelandra margaritae</i> E.Morren	Vulnerable	2 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Aphelandra maximiliana</i> (Nees) Benth.	Endangered	1 (Espírito Santo)			Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Odontonema dissitiflorum</i> (Nees) Kuntze	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Amaryllidaceae</b>						
<i>Hippeastrum striatum</i> (Lam.) Moore	Endangered	1 (São Paulo)	2 (Minas Gerais, São Paulo)	2 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Anemiaceae</b>						
<i>Anemia blechnoides</i> J.Sm.	Vulnerable	1 (Rio de Janeiro)		2 (Rio de Janeiro)	Espírito Santo	Atlantic Forest

Brazilian National Red List Status by Family							
Family	Species	CITES Status	States	Red List Status	States	Biogeographic Region	
<b>Annonaceae</b>							
	<i>Trigynaea axilliflora</i> D.M.Johnson & N.A.Muray	Critically Endangered	1 (Rio de Janeiro)	2 (Rio de Janeiro)	Rio de Janeiro	Atlantic Forest	
<b>Araceae</b>							
	<i>Anthurium xanthophylloides</i> G.M.Barroso	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	Espírito Santo	Atlantic Forest	
<b>Araucariaceae</b>							
	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bertol.) Kuntze	Endangered	2 (Paraná, São Paulo)	8 (5 states)	3 (Rio Grande do Sul, Santa Catarina)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Arecaceae</b>							
	<i>Bactris timbuiensis</i> H.Q.B.Fern.	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
	<i>Butia eriospatha</i> (Mart. ex Drude) Becc.	Vulnerable	1 (São Paulo)	3 (Minas Gerais, Rio Grande do Sul, São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest
	<i>Euterpe edulis</i> Mart.	Vulnerable	5 (Distrito Federal, Espírito Santo, São Paulo)	12 (5 states)	13 (11 states)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
	<i>Lytocaryum insigne</i> (Drude) Toledo	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Asteraceae</b>							

<i>Colobus longiangustatus</i> (G.M.Barroso) H.Rob.	Endangered	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest	
<i>Mikania argyreiae</i> DC.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado	
<i>Mikania dusenii</i> B.L.Rob.	Critically Endangered	1 (Rio Grande do Sul)	> 1 state	Atlantic Forest	
<i>Schlechtendalia luzulifolia</i> Less.	Endangered	1 (Rio Grande do Sul)	Rio Grande do Sul	Pampa	
<i>Stenachaenium macrocephalum</i> Benth. ex Benth. & Hook.f.	Critically Endangered	1 (Rio Grande do Sul)	Rio Grande do Sul	Atlantic Forest, Pampa	
<b>Begoniaceae</b>					
<i>Begonia besleriifolia</i> Schott	Endangered	1 (Pará)	3 (Minas Gerais, Rio Grande do Sul, São Paulo)	> 1 state	
<i>Begonia piresiana</i> Handro	Critically Endangered	1 (São Paulo)	São Paulo	Atlantic Forest	
<i>Begonia ruschii</i> L.Kollmann	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest	
<i>Begonia vicina</i> Irmsch.	Endangered	1 (São Paulo)	1 (São Paulo)	São Paulo	
<b>Bigoniaceae</b>					
<i>Anemopaegma arvense</i> (Vell.)	Endangered	3 (Distrito Federal, São	2 (Minas Gerais, 11 (8 states)	> 1 state	Atlantic Forest, Amazon,

Stellfeld ex de Souza		Paulo)	São Paulo)		Cerrado
<i>Handroanthus spongiosus</i> (Rizzini) S.Grose	Endangered	1 (Pernambuco)		1 (Minas Gerais) > 1 state	Atlantic Forest, Caatinga, Cerrado
<i>Jacaranda microcalyx</i> A.H.Gentry	Endangered	1 (Espírito Santo)		> 1 state	Atlantic Forest
<i>Tabebuia cassinoides</i> (Lam.) DC.	Endangered	1 (São Paulo)	2 (São Paulo)	12 (5 states) > 1 state	Atlantic Forest
<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau ex Verl.	Vulnerable	1 (São Paulo)	4 (Paraná, Rio de Janeiro, São Paulo)	7 (8 states) > 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
<b>Bromeliaceae</b>					
<i>Aechmea castanea</i> L.B.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)	1(Rio de Janeiro)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo Atlantic Forest
<i>Aechmea macrochlamys</i> L.B.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)		Espírito Santo Atlantic Forest
<i>Aechmea mutica</i> L.B.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo Atlantic Forest
<i>Aechmea triangularis</i> L.B.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)	1 (Espírito Santo) > 1 state	Atlantic Forest
<i>Canistropsis albiflora</i> (L.B.Sm.) H.Luther & Leme	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)		> 1 state Atlantic Forest
<i>Canistrum triangulare</i> L.B.Sm. & Reitz	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo Atlantic Forest
<i>Neoregelia ruschii</i> Leme & B.R.Silva	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)		Espírito Santo Atlantic Forest

<i>Nidularium minutum</i> Mez	Vulnerable	1 (São Paulo)	2 (Minas Gerais, São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<i>Nidularium utriculosum</i> Ule	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)	1 (Rio de Janeiro)	Rio de Janeiro	Atlantic Forest
<i>Tillandsia kautskyi</i> E.Pereira	Vulnerable	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Vriesea delicatula</i> L.B.Sm.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)	2 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Vriesea gracilior</i> (L.B.Sm.) Leme	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)	2 (Bahia, Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Vriesea kautskyana</i> E.Pereira & I.A.Penna	Vulnerable	1 (Espírito Santo)			> 1 state	Atlantic Forest
<i>Vriesea menescalii</i> E.Pereira & Leme	Endangered	1 (Espírito Santo)			Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Calophyllaceae</b>						
<i>Kielmeyera occhioniana</i> Saddi	Endangered	1 (Espírito Santo)			> 1 state	Atlantic Forest
<b>Celastraceae</b>						
<i>Tontelea martiana</i> (Miers) A.C.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)			> 1 state	Atlantic Forest
<b>Chrysobalanaceae</b>						
<i>Hirtella insignis</i> Briq. ex Prance	Endangered	1 (Bahia)		2 (Bahia, Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest

<i>Licania indurata</i> Pilg.	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Rio Grande do Sul)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Cistaceae</b>					
<i>Helianthemum brasiliense</i> (Lam.) Pers.	Endangered	1 (Rio Grande do Sul)		> 1 state	Atlantic Forest
<b>Clusiaceae</b>					
<i>Clusia aemygdioi</i> Gomes da Silva & B.Weinberg	Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Combretaceae</b>					
<i>Buchenavia parviflora</i> subsp. <i>Rabelloana</i> (Mattos) Alwan et Stace	Vulnerable	1 (São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest
<b>Commelinaceae</b>					
<i>Dichorisandra acaulis</i> Cogn.	Endangered	2 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Siderasis fuscata</i> (Lodd.) H.E.Moore	Endangered	1 (Rio de Janeiro)	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	Rio de Janeiro
<b>Dioscoraceae</b>					
<i>Dioscorea sanpaulensis</i> R.Knuth	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro, São Paulo)	São Paulo	Atlantic Forest
<i>Dioscorea trilinguis</i> Griseb.	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Elaeocarpaceae</b>					

<i>Sloanea obtusifolia</i> (Moric.) Schum.	Endangered	2 (Espírito Santo, São Paulo)	2 (Bahia, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Fabaceae</b>					
<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F.Macbr.	Vulnerable	3 (Minas Gerais, Paraíba, Rio de Janeiro)	5 (Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, São Paulo)	21 (12 states)	> 1 state
					Atlantic Forest, Amazon, Caatinga, Cerrado
<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Endangered	2 (Distrito Federal, Pernambuco)	10 (4 states)	3 (Bahia, Paraíba, Rio de Janeiro)	> 1 state
					Atlantic Forest
<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Allemão ex Benth.	Vulnerable	2 (Bahia, Minas Gerais)	8 (4 states)	6 (6 states)	> 1 state
					Atlantic Forest
<i>Melanoxyylon brauna</i> Schott	Vulnerable	3 (Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	8 (4 states)	> 1 state
					Atlantic Forest, Caatinga, Cerrado
<i>Vouacapoua americana</i> Aubl.	Endangered	1 (Pará)	2 (Pará, São Paulo)	1 (Amapá)	> 1 state
					Amazon
<i>Zollernia magnifica</i> A.M.Carvalho & Barneby	Vulnerable	1 (Espírito Santo)			> 1 state
					Atlantic Forest
<b>Gesneriaceae</b>					
<i>Sinningia villosa</i> Lindl.	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)		> 1 state
					Atlantic Forest
<b>Lauraceae</b>					

<i>Ocotea basicordatifolia</i> Vattimo-Gil	Endangered	1 (São Paulo)		1 (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)	São Paulo	Atlantic Forest
<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Vulnerable	3 (Espírito Santo, São Paulo)	2 (Paraná, São Paulo)	9 (6 states)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Ocotea cryptocarpa</i> Baitello	Endangered	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Ocotea odorifera</i> (Vell.) Rohwer	Endangered	2 (Espírito Santo, São Paulo)	5 (Minas Gerais, Paraná, São Paulo)	12 (5 states)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
<i>Ocotea porosa</i> (Nees & Mart.) Barroso	Endangered	3 (Paraná, São Paulo)	4 (Paraná, São Paulo)	6 (5 states)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Ocotea serrana</i> Coe-Teix.	Endangered	1 (São Paulo)			São Paulo	Atlantic Forest
<i>Williamoderon cinnamomeum</i> van der Werff	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)			Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Lecythidaceae</b>						
<i>Eschweilera compressa</i> (Vell.) Miers	Endangered	1 (Rio de Janeiro)		1 (Rio de Janeiro)	Rio de Janeiro	Atlantic Forest
<b>Malpighiaceae</b>						
<i>Banisteriopsis sellowiana</i> (A.Juss.) B.Gates	Vulnerable	1 (Rio de Janeiro)		1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Heteropterys admirabilis</i> Amorim	Endangered	2 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Heteropterys capixaba</i> Amorim	Endangered	1 (Espírito			Espírito Santo	Atlantic Forest

---

		Santo)			
<i>Heteropterys crinigera</i> Griseb.	Vulnerable	1 (Rio de Janeiro)	3 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Heteropterys ternstroemiifolia</i> A.Juss.	Endangered	1 (Rio de Janeiro)		Rio de Janeiro	Atlantic Forest
<i>Heteropterys thyrsoides</i> (Griseb.) A.Juss.	Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<b>Marantaceae</b>					
<i>Goeppertia widgrenii</i> (Körn.) Borchs. & S.Suárez	Endangered	1 (Rio de Janeiro)	1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Melastomataceae</b>					
<i>Bertolonia hoehneana</i> Brade	Critically Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<i>Huberia espiritosantensis</i> Baumgratz	Vulnerable	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Meriania calophylla</i> (Cham.) Triana	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Miconia capixaba</i> R.Goldenb.	Critically Endangered	2 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Miconia setosociliata</i> Cogn.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	2 (Espírito Santo, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Tibouchina boudetii</i> P.J.F.Guim. & R.Goldenb.	Vulnerable	2 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest

---

---

**Meliaceae**

<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Vulnerable	3 (Pernambuco, Paraná, São Paulo)	9 (4 states) 13 (13 states)	> 1 state	Atlantic Forest, Amazon, Cerrado
<i>Cedrela odorata</i> L.	Vulnerable	1 (São Paulo)	5 (4 states) 18 (14 states)	> 1 state	Atlantic Forest, Amazon, Caatinga, Cerrado

**Metzgeriaceae**

<i>Metzgeria hegewaldii</i> Kuwah.	Endangered	1 (São Paulo)		Rio Grande do Sul	Atlantic Forest
------------------------------------	------------	---------------	--	-------------------	-----------------

**Myrtaceae**

<i>Eugenia bunchosiifolia</i> Nied.	Vulnerable	1 (São Paulo)	2 (Paraná, Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Eugenia hermesiana</i> Mattos	Critically Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<i>Eugenia pruinosa</i> D.Legrand	Endangered	1 (São Paulo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Eugenia pseudomalacantha</i> D.Legrand	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Paraná, São Paulo)	Santa Catarina	Atlantic Forest
<i>Marlierea skortzoviana</i> Mattos	Critically Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<i>Myrceugenia hoehnei</i> (Burret) D.Legrand & Kausel	Vulnerable	1 (São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest
<i>Neomitrannes amblymitra</i> (Burret) Mattos	Vulnerable	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest

---

<i>Neomitranthes pedicellata</i> (Burret) Mattos	Endangered	1 (São Paulo)			São Paulo	Atlantic Forest
<i>Plinia edulis</i> (Vell.) Sobral	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	3 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Plinia renatiana</i> G.M.Barroso & Peixoto	Endangered	2 (Espírito Santo)			Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Orchidaceae</b>						
<i>Anathallis gehrtii</i> (Hoehne & Schltr.) F.Barros	Vulnerable	1 (São Paulo)	1 (São Paulo)	2 (Espírito Santo, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Brachionidium restrepooides</i> (Hoehne) Pabst	Vulnerable	1 (São Paulo)			> 1 state	Atlantic Forest
<i>Brasiliaea xanthina</i> (Lindl.) Campacci	Endangered	1 (Espírito Santo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Brassia arachnoidea</i> Barb.Rodr.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)			> 1 state	Atlantic Forest, Amazon
<i>Cattleya labiata</i> Lindl.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	6 (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest, Caatinga
<i>Cirrhaea fuscolutea</i> Lindl.	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Dichaea mosenii</i> Cogn.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Dungsia harpophylla</i> (Rchb.f.) Chiron & V.P.Castro	Vulnerable	2 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest

<i>Encyclia braganceae</i> Ruschi	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo, Minas Gerais)	> 1 state	Atlantic Forest	
<i>Epidendrum ecostatum</i> Pabst	Vulnerable	1 (São Paulo)	3 (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest	
<i>Grandiphyllum divaricatum</i> (Lindl.) Docha Neto	Vulnerable	1 (São Paulo)	1 (Minas Gerais)	4 (Espírito Santo, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Grobya fascifera</i> Rchb.f.	Vulnerable	1 (São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest	
<i>Habenaria brachyplectron</i> Hoehne & Schltr.	Critically Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest	
<i>Hadrolaelia pumila</i> (Hook.) Chiron & V.P.Castro	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	2 (Minas Gerais, São Paulo)	2 (Espírito Santo, Minas Gerais)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
<i>Hadrolaelia pygmaea</i> (Pabst) Chiron & V.P.Castro	Endangered	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Hadrolaelia wittigiana</i> (Barb.Rodr.) Chiron & V.P.Castro	Endangered	1 (Espírito Santo)		1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Houleitia brocklehurstiana</i> Lindl.	Endangered	2 (Espírito Santo, São Paulo)		2 (Espírito Santo, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Masdevallia discoidea</i> Luer & Würstle	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Rio de Janeiro)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Myoxanthus ruschii</i> Fraga & L.Kollmann	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest	
<i>Octomeria lichenicola</i> Barb.Rodr.	Endangered	1 (Espírito Santo)		> 1 state	Atlantic Forest	

<i>Octomeria truncicola</i> Barb.Rodr.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Pabstia jugosa</i> (Lindl.) Garay	Endangered	1 (São Paulo)	2 (São Paulo)	1 (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)	Atlantic Forest
<i>Pabstiella ruschii</i> (Hoehne) Luer	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<i>Pseudolaelia canaanensis</i> (Ruschi) F.Barros	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Pseudolaelia dutrae</i> Ruschi	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	1 (São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Saundersia mirabilis</i> Rchb.f.	Endangered	1 (São Paulo)	1 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
<i>Saundersia paniculata</i> Brade	Vulnerable	1 (Espírito Santo)		> 1 state	Atlantic Forest
<i>Zygostates linearisepala</i> (Senghas) Toscano	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Passifloraceae</b>					
<i>Passiflora hatschbachii</i> Cervi	Endangered	1 (Paraíba)	1 (São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Piperaceae</b>					
<i>Piper carautensei</i> E.F.Guim. & M.Carvalho-Silva	Endangered	2 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	> 1 state	Amazon
<i>Piper laevicarpum</i> Yunck.	Endangered	2 (Espírito Santo)		> 1 state	Atlantic Forest
<b>Poaceae</b>					

<i>Agrostis longiberbis</i> Hack. ex L.B.Sm.	Endangered	1 (São Paulo)	2 (4 states)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Chusquea attenuata</i> (Döll) L.G. Clark	Endangered	1 (São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest
<i>Digitaria neesiana</i> Henrard	Endangered	1 (Distrito Federal)	2 (Distrito Federal, Goiás)	> 1 state	Cerrado
<i>Merostachys burmanii</i> SE.	Endangered	1 (São Paulo)	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Merostachys scandens</i> SE.	Critically Endangered	1 (São Paulo)		São Paulo	Atlantic Forest
<b>Polypodiaceae</b>					
<i>Stenogrammitis pumila</i> (Labiak)	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
Labiak					
<i>Terpsichore taxifolia</i> (L.) A.R.Sm.	Endangered	1 (Espírito Santo)		> 1 state	Atlantic Forest
<b>Proteaceae</b>					
<i>Panopsis multiflora</i> (Schott) Ducke	Endangered	1 (São Paulo)	2 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Roupala sculpta</i> Sleumer	Vulnerable	1 (São Paulo)	2 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Pteridaceae</b>					
<i>Pteris congesta</i> J.Prado	Endangered	1 (Rio de Janeiro)		Rio de Janeiro	Atlantic Forest
<b>Rubiaceae</b>					

<i>Melanopsidium nigrum</i> Colla	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	4 (Bahia, Espírito Santo, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado
<i>Palicourea fulgens</i> (Müll.Arg.) Standl.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	3 (Bahia, Espírito Santo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Rudgea macrophylla</i> Benth.	Endangered	1 (Rio de Janeiro)	1 (Rio de Janeiro)	2 (Rio de Janeiro)	Rio de Janeiro
<i>Rustia angustifolia</i> K.Schum.	Endangered	1 (Espírito Santo)		1 (Rio de Janeiro)	> 1 state
<i>Simira hatschbachiorum</i> J.H.Kirkbr.	Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Sapindaceae</b>					
<i>Cupania furfuracea</i> Radlk.	Vulnerable	1 (Espírito Santo)	5 (Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Serjania divaricocca</i> Somner & Acev.-Rodr.	Critically Endangered	1 (Espírito Santo)		Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Sapotaceae</b>					
<i>Pouteria bullata</i> (S.Moore) Baehni	Endangered	2 (Espírito Santo, São Paulo)	1 (São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Pouteria macahensis</i> T.D.Penn.	Endangered	1 (Espírito Santo)	3 (Bahia, Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<i>Pradosia granulosa</i> Pires & T.D.Penn.	Vulnerable	1 (Pará)	1 (Pará)	> 1 state	Amazon
<b>Smilacaceae</b>					

<i>Smilax spicata</i> Vell.	Endangered	2 (Rio de Janeiro, São Paulo)	3 (Rio de Janeiro)	> 1 state	Atlantic Forest
<b>Vochysiaceae</b>					
<i>Vochysia santaluciae</i> M.C.Vianna & Fontella	Endangered	1 (Espírito Santo)	1 (Espírito Santo)	Espírito Santo	Atlantic Forest
<b>Xyridaceae</b>					
<i>Xyris vacillans</i> Malme	Endangered	1 (São Paulo)		> 1 state	Atlantic Forest
<i>Xyris wawrae</i> Heimerl	Endangered	1 (São Paulo)	3 (Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo)	> 1 state	Atlantic Forest, Cerrado

<sup>1</sup>CNCFlora (2016)

<sup>2</sup>Flora do Brasil 2020 em construção (2016)