

Lista de espécies

Algas

Mariângela Menezes
Carlos Eduardo de Mattos Bicudo
(coords.)

SciELO Books / SciELO Livros / SciELO Libros

MENEZES, M., and BICUDO, CEM., coords. Lista de espécies: algas. In: FORZZA, RC., org., *et al.* INSTITUTO DE PESQUISAS JARDIM BOTÂNICO DO RIO DE JANEIRO. *Catálogo de plantas e fungos do Brasil* [online]. Rio de Janeiro: Andrea Jakobsson Estúdio: Instituto de Pesquisa Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2010. p. 262-451. Vol. 1. ISBN 978-85-8874-242-0. Available from SciELO Books <<http://books.scielo.org>>.



All the contents of this work, except where otherwise noted, is licensed under a Creative Commons Attribution-Non Commercial-ShareAlike 3.0 Unported.

Todo o conteúdo deste trabalho, exceto quando houver ressalva, é publicado sob a licença Creative Commons Atribuição - Uso Não Comercial - Partilha nos Mesmos Termos 3.0 Não adaptada.

Todo el contenido de esta obra, excepto donde se indique lo contrario, está bajo licencia de la licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported.

ALGAS

Coordenadores: Mariângela Menezes e Carlos Eduardo de Mattos Bicudo
828 gêneros, 3.496 espécies (52 endêmicas), 8 subespécies (nenhuma endêmica),
970 variedades (37 endêmicas)

BACILLARIOPHYCEAE

Enide Eskinazi-Leça, Maria da Glória Gonçalves da Silva Cunha, Marilene Felipe Santiago, Gislayne Cristina Palmeira Borges, Jucicleide Cabral de Lima, Marcos Honorato da Silva, Emerson de Paula Lima, Mariângela Menezes

162 gêneros, 887 espécies (5 endêmicas), 321 variedades (nenhuma endêmica)

Achnanthes Bory

14 espécies (nenhuma endêmica), 6 variedades (nenhuma endêmica)

Achnanthes acares Hohn & Hellerman

Distribuição: nativa; não endêmica

Achnanthes acares Hohn & Hellerman var. acares

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

Achnanthes brevipes C.Agardh

Distribuição: nativa; não endêmica

Achnanthes brevipes var. angustata

(W.Greg.) Cleve

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Achnanthes brevipes var. intermedia (Kütz.) Cleve

Referência: Villac, M.C. et al. 2008.

Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA),

Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

Achnanthes brevipes

var. parvula (Kütz.) Cleve

Referência: Villac, M.C. et al. 2008.

Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Achnanthes coarctata (Bréb.) Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Achnanthes curvirostrum Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Achnanthes elata (Leud.-Fortm.) Gandhi

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Achnanthes fimbriata (Grunow) R.Ross

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

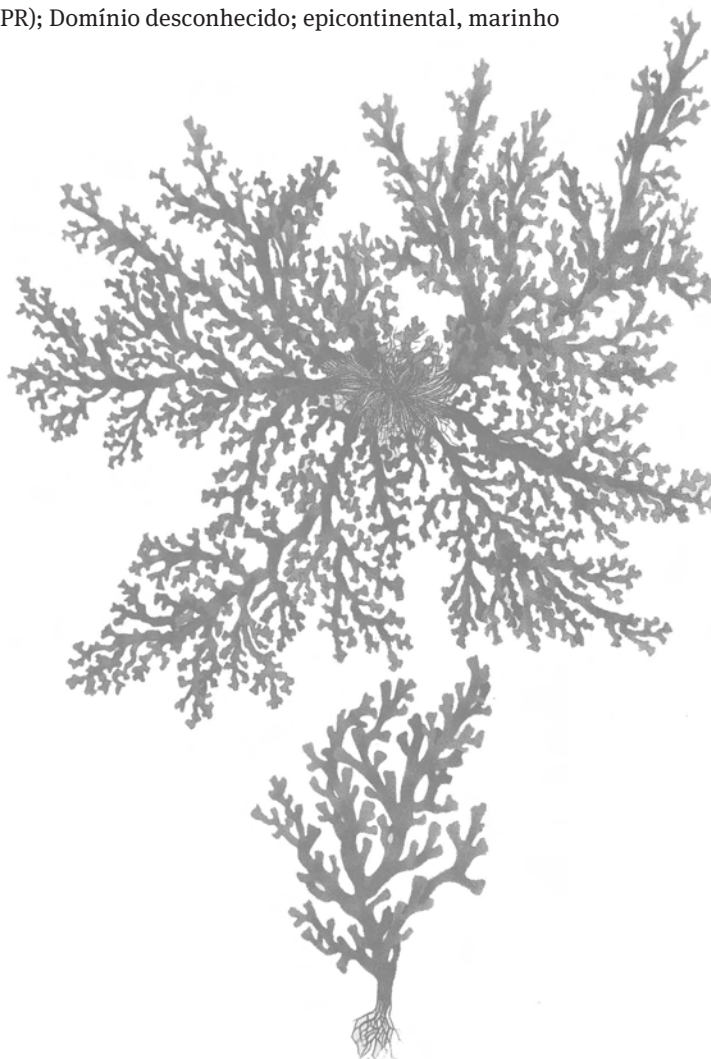
Achnanthes inflata (Kütz.) Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul

(PR); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho



***Achnanthes leontopithecus-rosalia* J.C.Costa**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthes longipes* C.Agardh**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990.

Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma

continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Achnanthes oblongella* Oestrup**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Achnanthes parvula* (Kütz.) Cleve**

Referência: Azevedo, A.C.G. & Cutrim, M.V.J. 2000.

Boletim do Laboratório de Hidrobiologia 13: 1-17.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA); marinho

***Achnanthes pulchra* C.Zimm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008.

Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Achnanthes rupestoides* Hohn**

Distribuição: nativa; não endêmica

Achnanthes rupestoides* Hohn var. *rupestoides

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthes ventralis* (Krasske) Lange-Bert.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthidium* Kütz.**

7 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Achnanthidium affine* (Grunow) Czarn.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Achnanthidium biasolettianum* (Grunow) Round & Bukht.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Achnanthidium exiguum* (Grunow) Czarn.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Achnanthidium exiguum* var. *constrictum* (Torka) Andresen et al.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthidium lanceolatum* Bréb. ex Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthidium microcephalum* Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Achnanthidium minutissimum* (Kütz.) Czarn.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Achnanthidium tenera* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Actinella* Lewis**

9 espécies (1 endêmica)

***Actinella brasiliensis* Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Actinella curvatula* Kociolek**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Actinella eunotioides* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Actinella guianensis* Grunow**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras.

2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Actinella leontopithecus-rosalia* J.C.Costa**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Actinella mirabilis* (Eulenst. ex Grunow) Grunow**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Actinella peronioides* Hust.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Actinella robusta* Hust.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras.

2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Actinella siolii* Hust.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Actinocyclus Ehrenb.

10 espécies (nenhuma endêmica), 6 variedades (nenhuma endêmica)

Actinocyclus alienus Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Actinocyclus australis Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinocyclus cholnokyi VanLand.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinocyclus curvatulus C.Janisich

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinocyclus divisis (Grunow) Hust.

Referência: Paiva, R.S. et al. 2006. Bol. Mus. Paraense Emilio Goeldi, Bot. 1(2): 133-146.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinocyclus normanii (W.Greg.) Hust.

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinocyclus normanii (Gregory) Hustedt var. normanii

Referência: Ludwig, T.A.V. et al. 2004.

Iheringia, Bot. 59(1): 97-106. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Actinocyclus octonarius Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinocyclus octonarius var. crassus (W.Sm.) Hende

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006.

Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

Actinocyclus octonarius Ehrenb. var. octonarius

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinocyclus octonarius var. ralfsii (W.Sm.) Hende

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinocyclus octonarius var. tenellus (W.Sm.) Hust.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinocyclus platensis Müll.Melch.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinocyclus subtilis (W.Greg.) Ralfs

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

Actinocyclus tenelus (Bréb.) Hust.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinoptychus Ehrenb.

9 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

Actinoptychus adriaticus Grunow

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinoptychus adriaticus var. pumila Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Actinoptychus campanulifer A.W.F.Schmidt

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinoptychus crepido A.W.F.Schmidt

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Actinoptychus glabratus (Grunow) Van Heurck

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinoptychus glabratus (Grunow)***Van Heurck var. glabratus***

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Actinoptychus ranunculus Brun

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Actinoptychus senarius Ehrenb.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinoptychus splendens (Shadbolt) Ralfs

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Actinoptychus turgidus Tèmperre & Brun

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Actinoptychus vulgaris Schumann

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinoptychus vulgaris Schumann var. vulgaris

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Amphipleura* Kütz.**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Amphipleura pellucida* (Kütz.) Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Amphipleura pellucida* (Kütz.) Kütz. var. *pellucida

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Amphiprora* Kütz.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Amphiprora conspiciua* Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphiprora gigantea* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Amphiprora gigantea* var. *sulcata* (O'Meara) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphiprora pulchra* Bailey**

Distribuição: nativa; não endêmica

Amphiprora pulchra* Bailey var. *pulchra

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (SP); marinho

***Amphora Ehrenb. ex* Kütz.**

31 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

***Amphora acuta* W.Greg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Amphora acuta* W.Greg. var. *acuta

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Amphora acutiuscula* Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Amphora angusta* W.Greg.**

Referência: Costa, M.M.S. 2009. *Acta Bot. Brasil.* 23(3): 713-719.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Amphora arenaria* Donkin**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora bigibba* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Amphora bigibba* var. *capitata* Hagelst.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora caroliniana* Giffen**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora coffeaeformis* (C.Agardh) Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Amphora coffeaeformis* var. *borealis* (Kütz.) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora commutata* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Amphora copulata* (Kütz.) Schoeman & Archibald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Amphora copulata* (Kütz.) Schoeman & Archibald var. *copulata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Amphora costata* W.Sm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, BA), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora crassa* W.Greg.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Amphora decussata* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora exigua* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora fluminensis* Grunow**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Amphora granulata* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora hyalina* Kütz.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

***Amphora javanica* A.W.F.Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Amphora laevis* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Amphora lineolata* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora marina* (W.Sm.) Van Heurck**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora obtusa* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Amphora ostrearia* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Amphora ostrearia* var. *lineata* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Amphora ostrearia* Bréb. var. *ostrearia

Referência: Leão, B.M. et al. 2009. Acta Bot. Brasil. 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Amphora ovalis* (Kütz.) Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Amphora ovalis* (Kütz.) Kütz. var. *ovalis

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Amphora proteoides* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora proteus* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora salina* W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Amphora sulcata* (Bréb.) Cleve**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Amphora tumida* Hust.**

Referência: Garcia, M. & Souza, V.F. 2008. Iheringia, Bot. 63(1): 139-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); marinho

***Amphora turgida* W.Greg.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Amphora veneta* Kütz.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Amphora wisei* (Salah) Simonsen**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Anaulus* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Anaulus australis* Drebes & Schulz**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Anorthoneis* Grunow**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Anorthoneis eurystoma* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Anorthoneis excentrica* (Donkin) Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Anorthoneis hyalina* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Arachnoidiscus* H.Deane ex G.Shadbolt**

1 espécie (não endêmica)

***Arachnoidiscus ehrenbergii* Bailey ex Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Ardissonia* De Not.**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Ardissonia formosa* (Hantzsch) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Ardissonia fulgens* (Grev.) Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Ardissonia fulgens* var. *gigantea* (Lobarz.) Rabenh.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Asterionella* Hassall**

1 espécie (não endêmica)

***Asterionella formosa* Hassall**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Asterionellopsis* Round**

1 espécie (não endêmica)

***Asterionellopsis glacialis* (Castracane) Round**

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Asteromphalus* Ehrenb.**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Asteromphalus arachne* (Bréb.) Ralfs**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Asteromphalus elegans* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Asteromphalus flabellatus* (Bréb.) Grev.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Asteromphalus heptactis* (Bréb.) Ralfs**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Asteromphalus hookerii* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Asteromphalus sarcophagus* G.C.Wall.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Asteroplanus* Gardner & R.M.Crawford**

1 espécie (não endêmica)

***Asteroplanus karianus* (Grunow) Gardner & R.M.Crawford**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Aulacodiscus* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Aulacodiscus argus* (Ehrenb.) A.W.F.Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Aulacodiscus crux* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Aulacoseira* Thwaites**

14 espécies (nenhuma endêmica), 12 variedades (nenhuma endêmica)

***Aulacoseira agassizii* (Ostenf.) Simonsen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira agassizii* (Ostenf.) Simonsen var. *agassizii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Aulacoseira agassizii* var. *malayensis* (Hust.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira alpigena* (Grunow) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira alpigena* (Grunow) Krammer var. *alpigena

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Aulacoseira ambigua* (Grunow) Simonsen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira ambigua* (Grunow) Simonsen var. *ambigua

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira crenulata* (Ehrenb.) Thwaites**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira crenulata* (Ehrenb.) Thwaites var. *crenulata

Referência: Ludwig, T.A.V. et al. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 97-106.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira distans* (Ehrenb.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Aulacoseira granulata* (Ehrenb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Aulacoseira granulata* var. *angustissima* O.F.Müller**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Nordeste (MA, RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Aulacoseira granulata* (Ehrenb.) Ralfs var. *granulata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira granulata* var. *valida* (Hust.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira herzogii* (Lemmerm.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (RN), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Aulacoseira italica* (Ehrenb.) Simonsen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira italica* (Ehrenb.) Simonsen var. *italica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2001. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira italica* var. *tenuis* (Kütz.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira lacustris* (Grunow) Krammer**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira lyrata* (Ehrenb.) R. Ross**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira muzzanensis* (Meister) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Aulacoseira muzzanensis* (Meister) Krammer var. *muzzanensis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira nyassensis* (O.F.Müller) Simonsen**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Aulacoseira nyassensis* var. *victoriae* (O.F.Müller) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999.

Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Aulacoseira pseudogranulata* (Cleve) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999.

Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aulacoseira tenella* (Nygaard) Simonsen**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006.

Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Auliscus Ehrenb.

3 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

***Auliscus pruinosus* Bailey**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sul (SC); marinho

***Auliscus punctatus* Bailey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Auliscus sculptus* (W.Sm.) Ralfs**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Bacillaria Gmelin

1 espécie (não endêmica)

***Bacillaria paxillifer* (O.F.Müller) Hendey**

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Bacteriastrum Shadbolt

6 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Bacteriastrum comosum* Pavill.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Bacteriastrum delicatulum* Cleve**

Referência: Paiva, R.S. et al. 2006. Bol. Mus. Paraense Emilio Goeldi, Bot. 1(2): 133-146.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Bacteriastrum elegans* Pavill.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Bacteriastrum elongatum* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Bacteriastrum furcatum* Shadbolt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Bacteriastrum hyalinum* Lauder**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Bacteriastrum hyalinum* var. *princeps* (Castracane) Ikari**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

Bellerochea Van Heurck emend. Stosch

2 espécies (nenhuma endêmica)

Bellerochea horologicales Sotsch

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Bellerochea malleus (Brightw.) Van Heurck

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

Berkeleya Grev.

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Berkeleya scopulorum (Bréb. ex Kütz.) Cox

Distribuição: nativa; não endêmica

Berkeleya scopulorum var. belgica (Van Heurck)

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Biddulphia Gray

9 espécies (nenhuma endêmica)

Biddulphia alternans (Bailey) Van Heurck

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

Biddulphia antediluviana (Ehrenb.) Van Heurck

Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

Biddulphia biddulphiana W.Sm.

Referência: Costa, M.M.S. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 713-719.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Biddulphia dubia (Brightw.) Cleve

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

Biddulphia obtusa (Kütz.) Ralfs

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

Biddulphia reticulata Roper

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Biddulphia reticulum (Ehrenb.) Boyer

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Biddulphia tridens (Ehrenb.) Ehrenb.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (ES, SP), Sul (PR); marinho

Biddulphia tuomeyii (Bailey) Roper

Referência: Sousa, E.B. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 626-636.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA), Sudeste (SP); marinho

Biremis D.G.Mann & Cox

1 espécie (não endêmica)

Biremis circumtexta (F.Meister ex Hust.) Witkowski & Lange-Bert.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Bleakeleya Round

1 espécie (não endêmica)

Bleakeleya notata (Grunow) Round

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP); marinho

Brachysira Kütz.

10 espécies (nenhuma endêmica), 8 variedades (nenhuma endêmica)

Brachysira apiculata (Boyer) Lange-Bert. & Moser

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Brachysira brebissonii R.Ross

Distribuição: nativa; não endêmica

Brachysira brebissonii R.Ross var. brebissonii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Brachysira exilis (Kütz.) Round & D.G.Mann

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Brachysira inamoena Metzeltin & Lang.-Bert.

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Brachysira kuntzei (Reichelt) Metzeltin & Lang.-Bert.

Distribuição: nativa; não endêmica

Brachysira kuntzei (Reichelt) Metzeltin & Lang.-Bert. var. kuntzei

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Brachysira neoxilis Lange-Bert. & Moser

Distribuição: nativa; não endêmica

Brachysira neoxilis Lange-Bert. & Moser var. neoxilis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Brachysira rostrata (Krasske) Metzeltin & Lange-Bert.

Distribuição: nativa; não endêmica

Brachysira rostrata* (Krasske) Metzeltin & Lange-Bert.*var. *rostrata***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Brachysira serians* (Bréb.) Round & D.G.Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Brachysira serians* var. *acuta* (Hust.) P.B.Ham.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Brachysira serians* var. *brachysira* (Bréb.) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Brachysira serians* (Bréb.) Round & D.G.Mann var. *serians

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Brachysira subrostrata* Lange-Bert. & Moser**

Distribuição: nativa; não endêmica

Brachysira subrostrata* Lange-Bert. & Moser var. *subrostrata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Brachysira vitrea* (Grunow) R.Ross**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Caloneis* Cleve**

11 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

***Caloneis bacillaris* (W.Greg.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Caloneis bacillaris* var. *cuneata* (Kolbe & Willi Krieg.) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis bacillum* (Grunow) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caloneis bacillum* (Grunow) Cleve var. *bacillum

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Caloneis bivittata* (Pant.) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Caloneis butantana* Krasske**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007.

Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Caloneis guadalupensis* Manguin**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caloneis guadalupensis* Manguin var. *guadalupensis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis holstii* (Cleve) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Caloneis hyalina* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caloneis hyalina* Hust. var. *hyalina

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis leptosoma* (Grunow) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caloneis leptosoma* (Grunow) Krammer var. *leptosoma

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis oregonica* (Ehrenb.) R.M.Patrick**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caloneis oregonica* (Ehrenb.) R.M.Patrick var. *oregonica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis oregonica* var. *quadrilineata* (Grunow ex Cleve) R.M.Patrick**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Caloneis permagna* (Bailey) Cleve**

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Caloneis westii* (W.Sm.) Hendey**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Calyptrella* Hernández-Becerril & Meave del Castillo**

1 espécie (não endêmica)

***Calyptrella robusta* (Norman) Hernández-Becerril & Meave del Castillo**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Campylodiscus* Ehrenb. ex Kütz.**

8 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Campylodiscus angularis* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Campylodiscus clypeus* (Ehrenb.) Ehrenb. ex Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Campylodiscus clypeus* (Ehrenb.) Ehrenb. ex Kütz.*var. *clypeus***

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

***Campylodiscus daemelianus* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Campylodiscus decorus* Bréb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Campylodiscus ecclesianus* Grev.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Campylodiscus fastuosus* Ehrenb.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP); marinho

***Campylodiscus guarujanus* C.Zimm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Campylodiscus innominatus* R.Ross & Abdin**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Campyloneis* Grunow**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Campyloneis curvirotonda* Tempère & Brun**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Campyloneis grevillei* (W.Sm.) Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Campyloneis maxima* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP); marinho

***Campylosira* Grunow ex Van Heurck**

1 espécie (não endêmica)

***Campylosira cymbelliformis* (A.W.F.Schmidt) Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Capartogramma* Kuff.**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Capartogramma crucicula* (Grunow ex Cleve) R.Ross**

Distribuição: nativa; não endêmica

Capartogramma crucicula* (Grunow ex Cleve) Ross var. *crucicula

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Catacombas* D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica)

***Catacombas gaillonii* (Bory) D.M.Williams & Round**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Cerataulina* H.Perag. ex Schütt**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Cerataulina dentata* Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Cerataulina pelagica* (Cleve) Hendey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Cerataulus* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Cerataulus smithii* Ralfs**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Cerataulus turgidus* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros* Ehrenb.**

47 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Chaetoceros abnormis* Proshk.-Lavr.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros aequatorialis* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros affinis* Lauder**

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros anastomosans* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros apendiculatus* Müll.Melch.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Chaetoceros atlanticus* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros borealis* Bailey**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste, Sudeste (ES, SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros brevis* Schüt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros coarctatus* Lauder**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros concavicornis* Manguin**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros confertus* Müll.Melch.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Chaetoceros constrictus* Gran**

Referência: Sousa, E.B. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 626-636.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Chaetoceros contortus* Schütt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros convolutus* (Castracane) H.Perag.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros costatus* Pavill.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros curvisetus* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros dadayi* Pavill.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Chaetoceros danicus* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros debilis* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros decipiens* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros didymus* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chaetoceros didymus* var. *protuberans* (Lauder)*Gran & Yendo**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros diversus* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros eibenii* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros furcellatus* Bailey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Chaetoceros holsaticum* Schütt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros lacinosus* Schütt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros laeve* Leud.-Fortm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros lauderi* Ralfs**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros lorenzianus* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros messanensis* (Castracane) H.Perag.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros neglectus* Karsten**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Chaetoceros neogracile* VanLand.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

***Chaetoceros pelagicum* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros pendulus* Karsten**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros perpusillus* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Chaetoceros peruvianus* Brightw.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetoceros pseudocurvisetus* Manguin**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros radicans* Schütt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros rostratus* Lauder**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. *Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.*

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Chaetoceros schuetti* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros similis* Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Chaetoceros simplex* Ostenf.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros socialis* Lauder**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros subtilis* Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Chaetoceros subtilis* var. *abnormis* (Proshk.-Lavr.) Proshk.-Lavr.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Chaetoceros tenuissimus* Meunier**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Chaetoceros tetrastichon* Cleve**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. *Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.*

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP); marinho

***Chaetoceros tortissimus* Gran**

Referência: Sousa, E.B. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 626-636.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (ES, SP); marinho

***Climacodium* Grunow**

1 espécie (não endêmica)

***Climacodium frauenfeldianum* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Climacosphenia* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Climacosphenia elongata* Mereschk.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Climacosphenia monilifera* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

Cocconeis Ehrenb.

21 espécies (nenhuma endêmica), 16 variedades (nenhuma endêmica)

Cocconeis costata W.Greg.

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis costata var. kerguelensis (Petit) Cleve

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Cocconeis debesi Hust.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR);

Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

Cocconeis diminuta Pantocsek

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR,

RS); marinho

Cocconeis dirupta W.Greg.

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis dirupta W.Greg. var. dirupta

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR,

SC, RS); marinho

Cocconeis dirupta var. flexella Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Cocconeis disculoides Hust.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR, RS); marinho

Cocconeis disculus (Schum.) Cleve

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis disculus var. diminuta (Pant.) Cleve

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis disculus (Schum.) Cleve var. disculus

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis distans W.Greg.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA),

Sul (PR, RS); marinho

Cocconeis feuerbomi Hust.

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis feuerbomi Hust. var. feuerbomi

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

Cocconeis fluviatilis Wallace

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis fluviatilis Wallace var. fluviatilis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Domínio

desconhecido; epicontinental

Cocconeis gibberula (Grunow) Hust.

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Cocconeis grata A.W.F.Schmidt

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis heteroidea Hantzsch

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis heteroidea var. curvirotonda Cleve

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis heteroidea Hantzsch var. heteroidea

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Cocconeis lineata (Ehrenb.) Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis neodiminuta Krammer

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis neothumensis Krammer

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR, RS); marinho

Cocconeis pellucida (Hantzsch) Grunow

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR, SC, RS); marinho

Cocconeis pinnata W.Greg. ex Grev.

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

Cocconeis placentula Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Cocconeis placentula var. acuta Meister

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Cocconeis placentula var. euglypta (Ehrenb.) Grunow

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste, Sudeste (SP),

Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cocconeis placentula* var. *lineata* (Ehrenb.) Van Heurck**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cocconeis placentula* var. *pseudolineata* Geitler**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cocconeis pseudodisruptoides* Foged**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cocconeis pseudomarginata* W.Greg.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cocconeis scutellum* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cocconeis scutellum* var. *adjuncta* A.W.F.Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; ambiente desconhecido

***Cocconeis scutellum* var. *distans* (W.Greg.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cocconeis scutellum* var. *riparia* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Corethron* (Castracane) H.Perag.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Corethron criophilum* (Castracane) H.Perag.**

Referência: Scarpati, S.L.R. 2004. Variação temporal e espacial da comunidade fitoplânctônica em área de maricultura no sul do Espírito Santo (Anchieta – ES). Monografia de Bacharelado, Universidade Federal do Espírito Santo. p. 55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Corethron pennatum* (Grunow) Ostenf.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Coscinodiscus* Ehrenb.**

22 espécies (nenhuma endêmica), 11 variedades (nenhuma endêmica)

***Coscinodiscus apiculatus* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coscinodiscus apiculatus* var. *ambigua* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

Coscinodiscus apiculatus* Ehrenb. var. *apiculatus

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sul (PR); marinho

***Coscinodiscus asteromphalus* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coscinodiscus asteromphalus* Ehrenb. var. *asteromphalus

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Coscinodiscus asteromphalus* var. *pabellanica* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); marinho

***Coscinodiscus brasiliensis* Müll.Melch.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus californicus* Grev.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coscinodiscus californicus* var. *ecostatus* A.W.F.Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Coscinodiscus concinnus* W.Sm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus gigas* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coscinodiscus gigas* Ehrenb. var. *gigas

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus granii* Gough**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (CE, RN, PE, AL), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus hanckii* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Coscinodiscus heteroporus* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

***Coscinodiscus jonesianus* (Grev.) Ostenf.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Nordeste (MA, RN, PB, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus kurzii* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Coscinodiscus marginatus* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus obscurus* A.W.F.Schmidt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Coscinodiscus oculus-iridis* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coscinodiscus oculus-iridis* var. *loculifera* Rattray**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC); marinho

Coscinodiscus oculus-iridis* (Ehrenb.) Ehrenb. var. *oculus-iridis

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, PI, RN, PB, PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus perforatus* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coscinodiscus perforatus* var. *cellulosa* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Coscinodiscus perforatus* var. *pavillardii* (Forti) Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Coscinodiscus punctiger* (Castracane) H.Perag.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus radiatus* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, PE, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coscinodiscus robustus* Grev.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coscinodiscus robustus* var. *kittoniana* Rattray**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Coscinodiscus subconcaus* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Coscinodiscus symmetricus* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Coscinodiscus variabilis* Frenguelli**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Coscinodiscus wailesii* Gran & Angst**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Cosmioneis* D.G.Mann & Stickle**

1 espécie (não endêmica)

***Cosmioneis pusilla* (W.Sm.) D.G.Mann & Stickle**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica; ambiente desconhecido

***Craticula* Grunow**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Craticula halophila* (Grunow) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Craticula perrotettii* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Ctenophora* (Grunow) D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Ctenophora pulchella* (Ralfs) D.M.Williams & Round**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Ctenophora pulchella* var. *lanceolata* (O'Meara) Bukhtiyarova**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Ctenophora pulchella* (Ralfs) Williams & Round var. *pulchella

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cyclotella* (Kütz.) Bréb.**

7 espécies (nenhuma endêmica), 4 variedades (nenhuma endêmica)

***Cyclotella atomus* Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(4): 1101-1113.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cyclotella baltica* (Grunow) Håk.**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. *Rodriguésia* 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP); marinho

***Cyclotella choctawhatcheeana* Prasad**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2008. *Acta Bot. Brasil.* 22(4): 1101-1113.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Cyclotella kuetzingiana* Thwaites**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cyclotella kuetzingiana* Thwaites var. *kuetzingiana

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cyclotella litoralis* Lange & Syvertsen**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Cyclotella meneghiniana* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cyclotella meneghiniana* Kütz. var. *meneghiniana

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Cyclotella stylorum* Brightw.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Cylindrotheca Rabenh.

1 espécie (não endêmica)

***Cylindrotheca closterium* (Ehrenb.) Lewin & Reimann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PB, PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

Cymatosira Grunow

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Cymatosira adaroi* Azpeitia**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Cymatosira belgica* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Cymatosira lorenziana* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Cymbella C. Agardh

10 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Cymbella affinis* Kütz.**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. *Acta Bot. Brasil.* 16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cymbella amphioxys* (Kütz.) Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella angustata* (W.Sm.) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella aspera* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella capitata* C.Zimm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella cymbiformis* C. Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cymbella cymbiformis* C. Agardh var. *cymbiformis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella lanceolata* (Ehrenb.) Kirchner**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Cymbella similis* Krasske**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cymbella tumida* (Bréb. ex Kütz.) Van Heurck**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cymbella tumida* (Bréb. ex Kütz.) Van Heurck var. *tumida

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cymbella turgida* W.Greg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Dactyliosolen* (Castracane) H. Perag.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Dactyliosolen fragilissimus* (Bergon) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Dactyliosolen phuketensis* (Sundström) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Delphineis* Andrews**

1 espécie (não endêmica)

***Delphineis surirella* (Ehrenb.) Andrews**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Denticella* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Denticella seticulosa* (Grev.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Denticula* Ehrenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Denticula antillarum* Cleve & Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Denticula dusenii* Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Denticula elegans* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmogonium* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Desmogonium guianense* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Detonula* Schütt ex De Toni**

1 espécie (não endêmica)

***Detonula pumila* (Castracane) Schütt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),

Sul (PR, RS); marinho

***Diademsis* Kütz.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Diademsis brekkaensis* (J.B.Petersen) D.G.Mann**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. Acta Bot. Brasil. 16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Diademsis confervacea* Kütz.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diademsis contenta* (Grunow) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diatoma* Bory**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Diatoma tenuis* C.Agardh**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Diatoma vulgare* Bory**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Di cladia* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Di cladia capreolus* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Dimeregramma* (Shadbolt) Ralfs**

43 espécies (nenhuma endêmica)

***Dimeregramma marinum* (W.Greg.) Ralfs ex A.Pritch.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Dimeregramma minor* (W.Greg.) Ralfs**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (PE), Sul (PR, RS); marinho

***Dimeregramma rostratum* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Diploneis* Ehrenb. ex Cleve**

17 espécies (nenhuma endêmica)

***Diploneis bomboides* (A.W.F.Schmidt) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Diploneis bombus* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Diploneis chersonensis* (Grunow) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (SP, RJ); marinho

***Diploneis coffaeiformis* (A.W.F.Schmidt) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Diploneis crabro* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Diploneis elliptica* (Kütz.) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diploneis fusca* (W.Greg.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Diploneis gruendleri* (A.W.F.Schmidt) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Diploneis interrupta* (Kütz.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Diploneis litoralis* (Donkin) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Diploneis nitescens* (W.Greg.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Diploneis ovalis* (Hilse) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diploneis pseudovalis* Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diploneis smithii* (Bréb.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Diploneis splendida* (W.Greg.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Diploneis subovalis* Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Diploneis weissflogii* (A.W.F.Schmidt) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

Discostella Houk & Klee

2 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Discostella pseudostelligera* (Hust.) Houk & Klee**

Distribuição: nativa; não endêmica

Discostella pseudostelligera* (Hust.) Houk & Klee var. *pseudostelligera

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Discostella stelligera* (Cleve & Grunow) Houk & Klee**

Distribuição: nativa; não endêmica

Discostella stelligera* (Cleve & Grunow) Houk & Klee var. *stelligera

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Ditylum Bailey

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Ditylum brightwellii* (West) Grunow**

Referência: Sousa, E.B. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 626-636.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Ditylum sol* (Grunow) De Toni**

Referência: Sousa, E.B. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 626-636.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

Encyonema Kütz.

11 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Encyonema gracile* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Encyonema lacustre* (C.Agardh) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Encyonema lunatum* (W.Sm.) Van Heurck**

Distribuição: nativa; não endêmica

Encyonema lunatum* (W.Sm.) Van Heurck var. *lunatum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Encyonema mesianum* (Cholnoky) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonema minutum* (Hilse ex Rabenh.) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonema neomesianum* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Encyonema neomesianum* Kütz. var. *neomesianum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonema perpusillum* (A.Cleve) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Encyonema prostratum* (Ber.) Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Encyonema silesiacum* (Bleisch) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Encyonema turgidum* (W.Greg.) Grunow ex*A.W.F.Schmidt**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonema ventricosum* (C.Agardh) Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonopsis* Krammer**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Encyonopsis frequentis* Krammer**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras.

2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonopsis microcephala* (Grunow) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Encyonopsis microcephala* (Grunow) Krammer var.**microcephala***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonopsis spicula* (Hust.) Krammer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Encyonopsis subcapitata* Krammer**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot.

61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Endictya* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Endictya oceanica* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); marinho

***Entomoneis* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Entomoneis alata* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Entomoneis alata* var. *pulchra* (Bailey) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Eolimna* Lange-Bert. & W.Schiller in W.Schiller & Lange-Bert.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Eolimna minima* (Grunow) Lange-Bert.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS);

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eolimna subminuscula* (Manguin) Lange-Bert. & W.Schiller**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Epithemia* Bréb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Epithemia adnata* (Kütz.) Bréb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); marinho

***Epithemia turgida* (Ehrenb.) Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR, RS); marinho

***Eucampia* Ehrenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Eucampia antarctica* (Castracane) Mangin**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop.

6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Eucampia cornuta* (Cleve) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (RS); marinho

***Eucampia zodiacus* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

marinho

Eunotia Ehrenb.

63 espécies (1 endêmica), 38 variedades (nenhuma endêmica)

Eunotia arcus Ehrenb.

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia asterionelloides Hust.

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia asterionelloides Hust. var. asterionelloides

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia augusta (Grunow) Berg

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia auriculata Grunow

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia auriculata Grunow var. auriculata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia biceps Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia bidentula W.Sm.

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia bigibba Kütz.

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia bigibba Kütz. var. bigibba

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia bigibba var. pumila Grunow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia camelus Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia camelus Ehrenb. var. camelus

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia camelus var. denticulata Grunow

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia convexa Hust.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia curvula Hust.

Referência: Ferrari et al. 2007. *Acta Amazonica 37(1): 1-16*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Eunotia dacostae Metzeltin & Lang.-Bert.

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. *Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Eunotia depressa Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia didyma Grunow

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia didyma Grunow var. didyma

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia didyma var. gibbosa (Grunow) Hust.

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia didyma var. media Hust.

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia diodon Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia diodon Ehrenb. var. diodon

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia faba (Ehrenb.) Grunow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros 9:1-256*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia falcifera Metzeltin & Lang.-Bert.

Referência: Espejo-Serena, A. & López-Ferrari, A.R. 2007. *Acta Amazonica 37(1): 1-16*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Eunotia femoriformis (R.M.Patrick) Hust.

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. *Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234*.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Eunotia flexuosa* (Bréb.) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia georgii* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Eunotia gibbosa* Grunow**

Referência: Espejo-Serena, A. & López-Ferrari, A.R. 2007.

Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Eunotia gracilis* (Ehrenb.) Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia incisa* W.Greg.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras.

2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR,

RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia indica* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2008. Acta Bot. Brasil.

22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),

Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia intermedia* (Krasske ex Hust.)*Nörpel & Lange-Bert.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR);

Amazônia; epicontinental

***Eunotia itapuana* Torgan**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Eunotia januarii* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia lunaris* (Ehrenb.) Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia lunaris* (Ehrenb.) Bréb. var. *lunaris

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia maior* (W.Sm.) Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia minor* (Kütz.) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia monodon* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia monodon* var. *bidens* (W.Greg.) Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia monodon* var. *constricta* Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia naegelii* Migula**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia paludosa* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia paludosa* Grunow var. *paludosa

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia papilio* (Ehrenb.) Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia parallela* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul

(PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia parasolii* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia pectinalis* (Kütz.) Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia pectinalis* var. *didymodon* (Grunow) Berg**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia pectinalis* var. *minor* (Kütz.) Rabenh.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia pectinalis* var. *rostrata* Germain**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia pectinalis* var. *undulata* (Ralfs) Rabenh.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia praerupta* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia praerupta* var. *bidens* (Ehrenb.) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia praerupta* var. *inflata* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Eunotia praerupta* Ehrenb. var. *praerupta

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia praerupta* var. *tridentata* (Ehrenb.) Freng.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Eunotia pseudoindica* Freng.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia pseudoindica* var. *bigibba* (Freng.)**

Luchini & Verona

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Pampa; epicontinental

Eunotia pseudoindica* Freng. var. *pseudoindica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia pseudoserra* De Oliveira & Steinitz-Kannan**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Eunotia pyramidata* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia pyramidata* var. *monodon* Krasske**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia pyramidata* var. *undulata* Freng.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Eunotia pyramidata* var. *ventralis* Krasske**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia quaternaria* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia quinaria* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia rabenhorstii* Cleve & Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia rabenhorstii* var. *monodon* Cleve & Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotia rabenhorstii* Cleve & Grunow var. *rabenhorstii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia rabenhorstii* var. *tridodon* Cleve & Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia repens* Berg**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia rhomboidea* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia rhomboidea* Hust. var. *rhomboidea

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia robusta* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia robusta* var. *tetraedron* (Ehrenb.) Ralfs**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Eunotia rostellata* Hust. ex R.M.Patrick**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Eunotia schneideri* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia schwickerdtii* Cholnoky**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia septentrionalis* Oestrup**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia serra* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia steineckeii* Peterson**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia subrobusta* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia sudetica* O.F.Müller**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia synedraeformis* Hust.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Eunotia tecta* Krasske**

Distribuição: nativa; não endêmica

Eunotia tecta* Krasske var. *tecta

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia tridentula* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia trigibba* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia trigibba* var. *abrupta* Hust.**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Eunotia trigibba* Hust. var. *trigibba

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Eunotia valida* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia vanheurckii* R.M.Patrick**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Eunotia veneris* (Kütz.) De Toni**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Eunotia veneris* var. *exsecta* Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Eunotia veneris* (Kütz.) De Toni var. *veneris

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Eunotia ventriosa* R.M.Patrick**

Referência: Ferrari et al. 2007. Acta Amazonica 37(1): 1-16.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Eunotia zygodon* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Eunotogramma Weisse

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Eunotogramma dubium* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Eunotogramma variabile* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Eupodiscus Bailey

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Eupodiscus antiquus* (Cox) Hanna**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

***Eupodiscus radiatus* Bailey**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Fallacia Stickle & D.G. Mann

7 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Fallacia bioculata* (Grunow ex A.W.F.Schmidt)**

D.G.Mann
Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Fallacia fracta* (Hust. ex Simonsen) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Fallacia insociabilis* (Krasske) D.G.Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica
Fallacia insociabilis (Krasske) D.G.Mann var. *insociabilis*
Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Fallacia monoculata* (Hust.) D.G.Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica
Fallacia monoculata (Hust.) D.G.Mann var. *monoculata*
Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Fallacia pygmaea* (Kütz.) Stickle & D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fallacia tenera* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fallacia teneroides* (Hust.) D.G.Mann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Fragilaria Lyngb.

7 espécies (nenhuma endêmica), 9 variedades (nenhuma endêmica)

***Fragilaria capucina* Desm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Fragilaria capucina* var. *amphicephala* (Kütz.)*Lange-Bert. ex Buktyiarova**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Fragilaria capucina* Desmazières var. *capucina

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Fragilaria capucina* var. *fragilarioides* (Grunow)*Ludwig & Flores**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fragilaria capucina* var. *gracilis* (Östrup) Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fragilaria capucina* var. *vaucheriae* (Kütz.) Lange-Bert.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fragilaria danica* (Kütz.) Lange-Bert.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Fragilaria delicatissima* (W.Sm.) Lang.-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Fragilaria delicatissima* (W.Sm.) Lang.-Bert. var.**delicatissima***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Domínio desconhecido; epicontinental

***Fragilaria fragilarioides* (Grunow) Cholnoky**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Fragilaria javanica* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Fragilaria javanica* Hust. var. *javanica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Fragilaria radians* (Kütz.) D.M.Williams & Round**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Fragilaria rumpens* (Kütz.) Carlson**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Fragilaria rumpens* var. *familiaris* (Kütz.) Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Fragilaria rumpens* (Kütz.) Carlson var. *rumpens

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Fragilariforma* D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Fragilariforma virescens* (Ralfs) D.M.Williams & Round**

Distribuição: nativa; não endêmica

Fragilariforma virescens* (Ralfs) Williams & Round var. *virescens

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Fragilariopsis* Hust. in A.W.F.Schmidt**

1 espécie (não endêmica)

***Fragilariopsis doliolus* (G.C.Wall.) Medlin & Sims**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Frickea* G.Heiden**

1 espécie (não endêmica)

***Frickea lewisiana* (Grev.) G.Heiden**

Referência: Honorato da Silva, M. et al. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(2): 355-368.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Frustulia* Rabenh.**

6 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Frustulia crassinervia* (Bréb.) J.C.Costa**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Frustulia rhomboides* (Ehrenb.) De Toni**

Distribuição: nativa; não endêmica; Domínio desconhecido; epicontinental

***Frustulia saxonica* Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Frustulia saxonica* Rabenh. var. *saxonica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Frustulia vitrea* Oestrup**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Frustulia vulgaris* (Thwaites) De Toni**

Distribuição: nativa; não endêmica

Frustulia vulgaris* (Thwaites) De Toni var. *vulgaris

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Frustulia weinholdii* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Glyphodesmis* Grev.**

1 espécie (não endêmica)

***Glyphodesmis eximia* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Gomphonema* Ehrenb.**

10 espécies (nenhuma endêmica), 16 variedades (nenhuma endêmica)

***Gomphonema acuminatum* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphonema acuminatum* Ehrenb. var. *acuminatum

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Gomphonema acuminatum* var. *augur

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema acuminatum* var. *brebissonii* (Kütz.) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Gomphonema acuminatum* var. *coronata

(Ehrenb.) W.Sm.

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema affine* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphonema affine* Kütz. var. *affine

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema affine* var. *insigne* (W.Greg.) Andrews**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema agnitum* Hust.**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. Rodriguésia 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); Amazônia; epicontinental

***Gomphonema archaeovibrio* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gomphonema archaeovibrio* var. *cuneata* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Gomphonema augur* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphonema augur* Ehrenb. var. *augur

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema augur* var. *turris* (Ehrenb.) Lange-Bert.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Gomphonema brasiliense* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphonema brasiliense* Grunow var. *brasiliense

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Gomphonema brasiliense* var. *demerarae* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; ambiente desconhecido

***Gomphonema clavatooides* H.P.Gandhi**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema gibberum* Hust.**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. Rodriguésia 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); Amazônia; epicontinental

***Gomphonema gracile* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphonema gracile* Ehrenb. var. *gracile

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema gracile* var. *lanceolata* Kütz.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Gomphonema parvulum* (Kütz.) Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gomphonema parvulum* var. *lanceolata* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphonema parvulum* var. *micropus* (Kütz.) Cleve**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Gomphonema parvulum* (Kütz.) Kütz. var. *parvulum

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Gomphosphenia* Lange-Bert.**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Gomphosphenia grove* Lange-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gomphosphenia grove* var. *lingulata

(Hust.) Lange-Bert.

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Gomphosphenia reicheltii* (M.Schmidt) Lang.- Bert.**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. Rodriguésia 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); Amazônia; epicontinental

***Goniothecium* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Goniothecium gastridium* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Goniothecium hispidum* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Grammatophora* Ehrenb.**

9 espécies (nenhuma endêmica)

***Grammatophora angulosa* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Grammatophora flexuosa* Grunow**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Grammatophora gibberula* Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Grammatophora hamulifera* Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, AL), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Grammatophora marina* (Lyngb.) Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Grammatophora maxima* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Grammatophora oceanica* Ehrenb.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PB, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS);

Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Grammatophora serpentina* Ehrenb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Grammatophora undulata* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Guinardia* H.Perag.**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Guinardia cylindrus* (Cleve) Hasle**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sul (PR); marinho

***Guinardia delicatula* (Cleve) Hasle**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Guinardia flaccida* (Castracane) H.Perag.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Guinardia striata* (Stolterfoth) Hasle**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gyrosigma* Hassall**

16 espécies (nenhuma endêmica), 5 variedades (nenhuma endêmica)

***Gyrosigma acuminatum* (Kütz.) Rabenh.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma attenuatum* (Kütz.) Rabenh.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma balticum* (Ehrenb.) Rabenh.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Gyrosigma distortum* (W.Sm.) Griffith & Henfrey**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gyrosigma distortum* var. *parkeri* (Harrison) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma exilis* (Grunow) Reimer**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma eximium* (Thwaites) Boyer**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Pampa; epicontinental

***Gyrosigma exoticum* Cholnoky**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma fasciola* (Ehrenb.) Griffith & Henfr.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gyrosigma fasciola* var. *arcuatum* (Donkin) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma fasciola* var. *sulcata* (Grunow) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma hippocampus* (Ehrenb.) Hassal**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma littorale* (W.Sm.) Griffith & Henfrey**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma macrum* (W.Sm.) Griffith & Henfrey**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma rectum* (Donkin) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma scalproides* (Rabenh.) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma spencerii* (Quekett) Griffith & Henfrey**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gyrosigma spencerii* var. *curvula* (Grunow) Reimer**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Gyrosigma spencerii* (Quekett) Griffith & Henfrey var. *spencerii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gyrosigma strigile* (W.Sm.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrosigma temperei* Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Hantzschia* Grunow**

3 espécies (nenhuma endêmica), 5 variedades (nenhuma endêmica)

***Hantzschia amphioxys* (Ehrenb.) Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

Hantzschia amphioxys* var. *amphioxys

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Hantzschia amphioxys* var. *capitata* O.F.Müller**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hantzschia amphioxys* var. *gracilis* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hantzschia amphioxys* var. *maior* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hantzschia amphioxys* var. *xerophila* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hantzschia elongata* (Hantzsch) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hantzschia virgata* (Roper) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Haslea* Simonsen**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Haslea crucigera* (W.Sm.) Simonsen**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Haslea wawrikae* (Hust.) Simonsen**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Helicotheca* Ricard**

1 espécie (não endêmica)

***Helicotheca tamesis* (Shrubsole) Ricard**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Hemiaulus* Heiberg**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Hemiaulus hauckii* Grunow ex Van Heurck**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Hemiaulus indicus* Karsten**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR); marinho

***Hemiaulus membranaceus* Cleve**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Hemiaulus sinensis* Grev.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Hemidiscus* G.C.Wall.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Hemidiscus cuneiformis* G.C.Wall.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Hemidiscus ovalis* (Gersonde) D.M.Harwood & T.Maruyama**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Hippodonta* Lange-Bert. et al.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Hippodonta capitata* (Ehrenb.) Lange-Bert.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste, Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hippodonta hungarica* (Grunow) Lange-Bert.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hyalodiscus* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Hyalodiscus scoticus* (Kütz.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Hyalodiscus stelliger* Bailey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Hyalosynedra* D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica)

***Hyalosynedra laevigata* (Grunow) D.M.Williams & Round**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Hydrosera* G.C.Wall.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Hydrosera triquetra* G.D.Wall.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Hydrosera whampoensis* (Schwartz) Deby**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Isthmia* C.Agardh**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Isthmia enervis* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Isthmia minima* Harv. & Bailey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Isthmia nervosa* Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Lauderia* Cleve**

1 espécie (não endêmica)

***Lauderia annulata* Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Lemnicola* Round & Basson**

1 espécie (não endêmica)

***Lemnicola hungarica* (Grunow) Round & Basson**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Leptocylindrus* Cleve**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Leptocylindrus danicus* Cleve**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Leptocylindrus mediterraneus* (H.Perag.) Hasle**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Leptocylindrus minimus* Gran**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Licmophora* C.Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Licmophora lyngbyei* (Kütz.) Grunow ex Van Heurck**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

***Licmophora tinctoria* (C.Agardh) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Lioloma* Hasle in Hasle & Syvertsen**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Lioloma delicatum* (Cupp) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Lioloma elongatum* (Grunow) Hasle**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Lioloma pacificum* (Cupp) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Liparogyra* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Liparogyra spiralis* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Lithodesmium* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Lithodesmium undulatum* Ehrenb.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Luticola* D.G.Mann**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Luticola mutica* (Kütz.) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1990. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Luticola muticoides* (Hust.) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Luticola nivalis* (Ehrenb.) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Luticola undulata* (Hilse) D.G.Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica

Luticola undulata* (Hilse) D.G.Mann var. *undulata

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Lyrella Karajeva

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Lyrella clavata* (W.Greg.) D.G.Mann**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP); marinho

***Lyrella cohnii* (Hilse) Lange-Bert.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Lyrella hennedyi* (W.Sm.) Stickle & D.G.Mann**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Lyrella lyra* (Ehrenb.) Karajeva**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Martyana Round

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Martyana martyi* (Hérib.) Round**

Distribuição: nativa; não endêmica

Martyana martyi* (Hérib.) Round var. *martyi

Referência: Brassac, N.M. & Ludwig, T.A. 2003. Rev. bras. bot. 26(3): 311-318.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Mastogloia Thwaites ex W.Sm.

7 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Mastogloia apiculata* W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Mastogloia binotata* (Grunow) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Mastogloia brauni* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Mastogloia decussata* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP); marinho

***Mastogloia exigua* Lewis**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Mastogloia fimbriata* (Brightw.) Cleve**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Mastogloia smithii* Thwaites**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mastogloia smithii* var. *pusilla* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Mastogloia smithii* Thwaites var. *smithii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Melosira C.Agardh

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Melosira borneri* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Melosira lineata* (Dillwyn) C.Agardh**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Melosira moniliformis* (O.F.Müller) C.Agardh**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Melosira octogona* A.W.F.Schmidt**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Melosira setosa* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

Melosira varians C.Agardh

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Meuniera P.C.Silva

1 espécie (não endêmica)

Meuniera membranacea (Cleve) P.C.Silva

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

Navicula Bory

48 espécies (nenhuma endêmica), 16 variedades (nenhuma endêmica)

Navicula angusta Grunow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Navicula atomus (Kütz.) Grunow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula bacilliformis Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula bottnica Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula bullata Norman

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula capitatoradiata Germain

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Navicula cari Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula cari Ehrenb. var. cari

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula cincta (Ehrenb.) Ralfs

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula cincta (Ehrenb.) Ralfs var. cincta

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Navicula confervacea (Kütz.) Grunow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula cryptocephala Kütz.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula cryptocephala Kütz. var. cryptocephala

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Navicula cryptotenella Lange-Bert.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula cryptotenella Lange-Bert. var. cryptotenella

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Navicula dariana A.W.F.Schmidt

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula dicephala Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula dicephala Ehrenb. var. dicephala

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

Navicula didyma (Ehrenb.) Kütz.

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula dutoitana Cholnoky

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula eximia (Grunow) Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula flammationensis VanLand.

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Navicula floridae Brun

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Navicula forcipata Grev.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula forcipata var. versicolor Grunow

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Navicula gracilis Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula gracilis* Ehrenb. var. *gracilis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula grimmei* Krasske**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula guarujana* C.Zimm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula guluensis* Giffen**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula insulsa* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Navicula kriegeri* Krasske**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula latiuscula* Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI), Sudeste (SP); marinho

***Navicula liber* (W.Sm.) H.Perag.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Navicula liber* var. *umbilicata* H.Perag.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula longa* (W.Greg.) Ralfs ex A.Pritch.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula minuscula* Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula pennata* A.W.F.Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula pseudoarvensis* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula pseudoarvensis* Hust. var. *pseudoarvensis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula pseudobryophila* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula pseudobryophila* Hust. var. *pseudobryophila

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula radiosa* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula radiosa* Kütz. var. *radiosa

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula radiosa* var. *tenella* (Bréb. ex Kütz.) Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula rhynchocephala* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Navicula rostellata* Kütz.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Navicula salinicola* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula schonfeldii* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula schroeterii* Meister**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Navicula schroeterii* var. *maister* Krammer & Lange-Bert.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula schroeterii* Meister var. *schroeterii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula semen* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Navicula subcarinata* (Grunow ex A.W.F.Schmidt)*Hendey**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula subplacentula* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula symmetrica* R.M.Patrick**

Distribuição: nativa; não endêmica

Navicula symmetrica* R.M.Patrick var. *symmetrica

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Navicula tenelloides* Hust.**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. Acta Bot. Brasil.

16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Navicula tridentula* Krasske**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Su-

deste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula trigonocephala* (Ehrenb.) Ralfs**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula tubulosa* Brun**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Navicula veneta* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Navicula viridula* (Kütz.) Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica; Domínio

desconhecido; epicontinental

***Neidium* Pfitzer**

10 espécies (nenhuma endêmica), 10 variedades

(nenhuma endêmica)

***Neidium affine* (Ehrenb.) Pfitzer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Neidium affine* (Ehrenb.) Pfitzer var. *affine

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium affine* var. *amphirhynchus* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neidium affine* var. *longiceps* (W.Greg.) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neidium bisulcatum* (Lagerst.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Neidium bisulcatum* var. *baicalensis* (Skvortzov & Meyer) Reimer**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Neidium bisulcatum* (Lagerst.) Cleve var. *bisulcatum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neidium dilatatum* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neidium gracile* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium hercynicum* A.Mayer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Neidium hercynicum* A.Mayer var. *hercynicum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium iridis* (Ehrenb.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Neidium iridis* var. *amphigomphus* (Ehrenb.) A.Mayer**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Neidium iridis* var. *ampliatum* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Neidium iridis* (Ehrenb.) Cleve var. *iridis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neidium iridis* var. *subampliatum* (Grunow) Cleve-Euler**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Neidium javanicum* Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium maximum* (Cleve) Meister**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium minutissimum* Krasske**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Neidium productum* (W.Sm.) Cleve**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Neocalyptrella* Hernández-Becerril & Meave del Castillo**

1 espécie (não endêmica)

***Neocalyptrella robusta* (Norman ex Ralfs) Hernández-Becerril & Meave del Castillo**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Nitzschia* Hassall**

35 espécies (nenhuma endêmica), 14 variedades (nenhuma endêmica)

***Nitzschia acicularis* (Kütz.) W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitzschia acicularis* (Kütz.) W.Sm. var. *acicularis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 1990. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia acicularis* var. *closterioides* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia amphibia* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1990. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia angularis* W. Sm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Nitzschia austriaca* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Nitzschia bilobata* W. Sm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Nitzschia brevissima* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia brevissima* var. *terricola* (Lund) Ludwig**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. *Iheringia*, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia clausii* Hantzsch**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Nitzschia dissipata* (Kütz.) Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Nitzschia fasciculata* Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, PE), Sul (PR, SC); marinho

***Nitzschia gandersheimiensis* Krasske**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1990. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Nitzschia gracilis* Hantzsch**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia insignis* W. Greg.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Nitzschia intermedia* Hantzsch**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia linearis* (C.Agardh) W. Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitzschia linearis* (C.Agardh) W.Sm. var. *linearis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia linearis* var. *vitrea* (G.Norman) Hust.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia longissima* (Bréb.) Ralfs**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Nitzschia lorenziana* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia lorenziana* var. *incerta* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia microcephala* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia nana* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia obtusa* W. Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia obtusa* var. *nana* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia obtusa* var. *scalpelliformis* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia palea* (Kütz.) W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia palea* var. *debilis* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Nitzschia palea* (Kütz.) W. Sm. var. *palea

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia paleaceae* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia pusilla* Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia recta* Hantzsch**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia scalpelliformis* (Grunow) Grunow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia serrata* Manguin**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia sigma* (Kütz.) W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia sigma* var. *rigidula* (H.Perag. & Perag.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia sigma* var. *sigmatella* (W.Greg.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia sigmoidea* (Nitzsch) W. Sm.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia sublinearis* Hust.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia, Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia terrestris* (J.B.Petersen) Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia thermalis* (Ehrenb.) Auersw.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitzschia thermalis* var. *minor* Hilse**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Nitzschia thermalis* (Ehrenb.) Auersw. var. *thermalis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitzschia tubicola* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitzschia ventricosa* Kitton**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Nitzschia vermicularis* (Kütz.) Hantzsch**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Nitzschia vidovichii* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

***Nitzschia vivax* W. Sm.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Odontella* C.Agardh**

10 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Odontella aurita* (Lyngb.) C.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Odontella aurita* (Lyngb.) C.Agardh var. *aurita

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (MA, RN, PB, PE, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Odontella aurita* var. *obtusa* (Kütz.) Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (RS); marinho

***Odontella dubia* (Brightw.) Chávez & Baumgartner**

Referência: Costa, M.M.S. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 713-719.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PE); marinho

***Odontella granulata* (Ropper) R. Ross**

Referência: Paiva, R.S. et al. 2006. Bol. Mus. Paraense Emilio Goeldi, Bot. 1(2): 133-146.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Odontella longicuris* (Grev.) Hoban**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Odontella mobiliensis* (Bailey) Grunow**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Odontella obtusa* Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Odontella regia* (M.Schultze) Simonsen**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PB, PE), Sudeste (ES, SP), Sul (RS); marinho

***Odontella rhombus* (Ehrenb.) Kütz.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Odontella sinensis* (Grev.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Odontella turgida* (Ehrenb.) De Toni**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Orthoseira* Thwaites**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Orthoseira dendroteres* (Ehrenb.) R.M.Crawford**

Distribuição: nativa; não endêmica

Orthoseira dendroteres* (Ehrenb.) R.M.Crawford var. *dendroteres

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Orthoseira epidendron* (Ehrenb.) R.M.Crawford**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Orthoseira roeseana* (Rabenh.) O'Meara**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Palmerina* Hasle**

1 espécie (não endêmica)

***Palmerina hardmaniana* (Grev.) Hasle**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2008. Biota Neotrop. 8(2): 85-90.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PB, PE, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Paralia* Heiberg**

1 espécie (não endêmica)

***Paralia sulcata* (Ehrenb.) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Petrodictyon* D.G.Mann**

1 espécie (não endêmica)

Petrodictyon gemma (Ehrenb.) D.G.Mann

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES, SP), Sul (SC, RS); marinho

***Petroneis* A.J.Stickle & D.G.Mann**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Petroneis marina* (Ralfs ex Pritchard) D.G.Mann**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Petroneis plagiostoma* (Grunow) D.G.Mann**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Phaeodactylum* Bohlin**

1 espécie (não endêmica)

***Phaeodactylum tricornutum* Bohlin**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pinnularia* Ehrenb.**

50 espécies (1 endêmica), 32 variedades (nenhuma endêmica)

***Pinnularia acrosphaeria* (Bréb.) W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia acrosphaeria* (Bréb.) W.Sm. var. *acrosphaeria

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia aestuarii* Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia amazonica* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007.
Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF);
Cerrado; epicontinental

***Pinnularia amblys* Hohn & Hellerman**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia angusta* (Cleve) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia angusta* (Cleve) Krammer var. *angusta

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.
Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia biceps* W. Greg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia biceps* Gregory var. *biceps

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.
64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia borealis* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia borealis* Ehrenb. var. *borealis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.
64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia borealis* var. *rectangularis* G.W.F. Carlson**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2):
79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata
Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia borealis* var. *subislandica* Krammer**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.
Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia brauniana* (Grunow) Mills**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007.
Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste
(GO, DF), Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Pinnularia brebissonii* (Kütz.) Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia brebissonii* (Kütz.) Rabenh. var. *brebissonii

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,
Bot. 64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia caloneiformis* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia cardinalis* (Ehrenb.) W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.
8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia clericii* Frenguelli**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste
(RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia crucifera* Cleve**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007.
Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB),
Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado,
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia decrescens* (Grunow) Krammer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia divergens* W.Sm.**

Referência: Paiva, R.S. et al. 2006. Bol. Mus. Paraense
Emílio Goeldi, Bot. 1(2): 133-146.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Nordeste (RN), Centro-Oeste (GO), Sul (PR, RS); Amazônia,
Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia divergentissima* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.
64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste, Sul (PR, RS);
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia eburnea* Zanon**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia episcopalis* Cleve**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.
64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia gentilii* (Donkin) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica
Pinnularia gentilii* (Donkin) Cleve var. *gentilii
Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot.
64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia gibba* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia gibba* Ehrenb. var. *gibba

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,
Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia gibba* var. *sancta* (Grunow ex Cleve) Meister**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,
Bot. 64(2): 79-107.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste
(GO, DF), Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Pinnularia graciloides* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia hambergii* (Hust.) Brander**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia hemiptera* (Kütz.) Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia latarea* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia latarea* Krammer var. *latarea

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia legumen* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Domínio desconhecido; epicontinental

***Pinnularia leontopithecus-rosalia* J.C.Costa**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia luculenta* (A.W.F.Schmidt) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia macilenta* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia major* (Kütz.) Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia meridiana* Metzeltin & Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia meridiana* Metzeltin & Krammer var. *meridiana

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia meridiana* var. *paralela* Metzeltin & Krammer**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia mesolepta* (Ehrenb.) W.Sm.**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. Acta Bot. Brasil. 16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste, Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia microstauron* (Ehrenb.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pinnularia microstauron* var. *angusta* Krammer**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Pinnularia microstauron* (Ehrenb.) Cleve var. *microstauron

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia nobilis* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia nodosa* (Ehrenb.) W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Pinnularia obscura* Krasske**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia obscura* Krasske var. *obscura

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia parvulissima* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia parvulissima* Krammer var. *parvulissima

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia ruttneri* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia schoenfelderi* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia schoenfelderi* Krammer var. *schoenfelderi

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia schroeterae* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pinnularia schroeterae* var. *eliptica* Krammer**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Pinnularia septentrionalis* Krammer**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pinnularia similis* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia similis* Hust. var. *similis

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia stauroptera* (Grunow) Rabenh.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; ambiente desconhecido

***Pinnularia stomatophora* (Grunow) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia subanglica* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia subanglica* Krammer var. *subanglica

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia subcapitata* W. Greg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pinnularia subcapitata* var. *elongata* Krammer**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia subcapitata* var. *semicruciat*a Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Pinnularia subcapitata* W. Greg. var. *subcapitata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia subcapitata* var. *subrostrata* Krammer**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pinnularia subgibba* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pinnularia subgibba* var. *capitata* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn.

Bras. 2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Pinnularia subgibba* Krammer var. *subgibba

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia subgibba* var. *undulata* Krammer**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia tabellaria* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia variarea* Metzeltin & Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia variarea* Metzeltin & Krammer var. *variarea

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia viridiformis* Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pinnularia viridiformis* var. *minor* Krammer**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

Pinnularia viridiformis* Krammer var. *viridiformis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pinnularia viridis* (Nitzsch) Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pinnularia viridis* (Nitzsch) Ehrenb. var. *viridis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Placoneis* Mereschk.**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Placoneis clementis* (Grunow) Cox**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. Acta Bot.

Brasil. 16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Placoneis elginensis* (W.Greg.) Cox**

Referência: Oliveira, M.A. et al. 2002. Acta Bot.

Brasil. 16(2): 151-160.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Placoneis exigua* (W.Greg.) Mereschk.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ),

Sul (PR); Domínio desconhecido; epicontinental

***Placoneis paraelginensis* Lange-Bert.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia,

Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Placoneis pseudanglica* (Lange-Bert.) Cox**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2006. Iheringia,

Bot. 61(1-2): 105-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Plagiogramma* Grev.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Plagiogramma obesum* Grev.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Plagiogramma pulchellum* Grev.**

Referência: Costa, M.M.S. 2009. *Acta Bot. Brasil.* 23(3): 713-719.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PE), Sul (SC, RS); marinho

***Plagiogramma staurophorum* (W.Greg.) Heiberg**

Distribuição: nativa; não endêmica

Plagiogramma staurophorum* var. *robustum

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Planothidium* Round & Bukhti.**

7 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

Planothidium biporum* (Hohn & Hellerman)*Lange-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium biporum* (Hohn & Hellerman)*Lange-Bertalot var. *biporum***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2001. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium dubium* (Grunow) Round & Bukht.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium dubium* (Grunow) Round &*Bukht. var. *dubium***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium ellipticum* (Cleve) Round & Bukht.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium hauckianum* (Grunow) Round & Bukht.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium hauckianum* (Grunow) Round &*Bukhtiyarova var. *hauckianum***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium hauckianum* var. *rostratum* (Schulz ex Hust.) Andresen et al.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium heteromorphum* (Grunow) Lange-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium heteromorphum* (Grunow) Lange-Bert. var. *heteromorphum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Planothidium lanceolatum* (Bréb.)*Round & Bukht.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium lanceolatum* (Bréb.) Round &*Bukht. var. *lanceolatum***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Planothidium salvadorianum* (Hust.) Lange-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Planothidium salvadorianum* (Hust.) Lange-Bert. var. *salvadorianum

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia, Bot.* 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pleurosigma* W.Sm.**

9 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Pleurosigma acutum* Müll.Melch.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pleurosigma angulatum* (Queckett) W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Pleurosigma delicatulum* W.Sm.**

Referência: Leão, B.M. et al. 2009. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (RS); marinho

***Pleurosigma diminutum* Grunow**

Referência: Leão, B.M. et al. 2009. *Acta Bot. Brasil.* 22(3): 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Pleurosigma elongatum* W.Sm.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia, Bot.* 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Pleurosigma formosum* W.Sm.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Pleurosigma intermedium* W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurosigma intermedium* var. *mauritiana* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Pleurosigma naviculaceum* Bréb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Pleurosigma normanii* Ralfs**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Pleurosira* (Ehrenb.) Compère**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Pleurosira laevis* (Ehrenb.) Compère**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurosira socotrensensis* (Kitton) Compère**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurosira socotrensensis* var. *pangeroni* (Leud.-Fortm.) Compère**

Referência: Ludwig, T.A.V. et al. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 97-106.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Podosira* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Podosira stelligera* (Bailey) D.G.Mann**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Proboscia* Sundström**

1 espécie (não endêmica)

***Proboscia alata* (Brightw.) Sündstrom**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Psammodictyon* D.G.Mann**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Psammodictyon panduriforme* (W.Greg.) D.G.Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica

Psammodictyon panduriforme* var. *minor* (Grunow)*Haworth & Kelly**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia* H. Perag. in H. Perag. & M. Perag.**

7 espécies (1 endêmica)

***Pseudo-nitzschia brasiliiana* Lundholm et al.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2005. Atlantica 27(2): 139-145.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Pseudo-nitzschia calliantha* Lundholm et al.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia delicatissima* (Cleve) G.Heiden**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia fraudulenta* (Cleve) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia multistriata* (Takano) Takano**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia pungens* (Grunow ex Cleve) Hasle**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP); marinho

***Pseudo-nitzschia seriata* (Cleve) H.Perag.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP); marinho

***Pseudostaurosira* D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Pseudostaurosira brevistriata* (Grunow)*D.M.Williams & Round**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pseudostaurosira brevistriata* (Grunow) Williams & Round var. *brevistriata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Raphoneis* Ehrenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Raphoneis amphicerus* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, AL), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Rhabdonema* Kütz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Rhabdonema adriaticum* Kütz.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Rhabdonema arcuatum* (Lyngb.) Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Rhizosolenia* Brightw.**

8 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Rhizosolenia acuminata* (H.Perag.) H.Perag.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Rhizosolenia bergonii* H.Perag.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (AL), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Rhizosolenia castracanei* H. Perag.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Rhizosolenia hebetata* Bailey**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Rhizosolenia hyalina* Ostenf.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Rhizosolenia imbricata* Brightw.**

Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

***Rhizosolenia setigera* Brightw.** Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Rhizosolenia styliformis* Brightw.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Rhizosolenia styliformis* var. *latissima* Brightw.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (RS); marinho

***Rhopalodia* F.O.Müller**

3 espécies (nenhuma endêmica), 4 variedades (nenhuma endêmica)

***Rhopalodia gibba* (Ehrenb.) O.F.Müll.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Rhopalodia gibba* (Ehrenb.) O.F.Müll. var. *gibba

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Rhopalodia gibba* var. *ventricosa* (Kütz.) H.Perag. & Perag.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Rhopalodia gibberula* (Ehrenb.) O.F.Müll.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Rhopalodia gibberula* var. *producta* (Grunow) O.F.Müll.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Rhopalodia gibberula* var. *vanheurckii* O.F.Müll.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Rhopalodia musculus* (Kütz.) O.F.Müller**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Rossithidium* Round & Bukht.**

1 espécie (não endêmica)

***Rossithidium pusillum* (Grunow) Round & Bukht.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Schizonema* C.Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Schizonema domingense* Kuntze**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Schizonema liebmanni* Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Sellaphora* Mereschk.**

7 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Sellaphora bacillum* (Ehrenb.) D.G.Mann**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Sellaphora densistriata* (Lange-Bert. & Metzeltin) Lange-Bert. & Metzeltin**

Distribuição: nativa; não endêmica

Sellaphora densistriata* (Lange-Bert. & Metzeltin) Lange-Bert. & Metzeltin var. *densistriata

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Sellaphora nyassensis* (O.F.Müller) D.G. Mann**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Sellaphora pseudopupula* (Krasske) Lange-Bert.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Sellaphora pseudopupula* (Krasske) Lange-Bert. var. *pseudopupula

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Sellaphora pupula* (Kütz.) Mereschk.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Sellaphora rectangularis* (W.Greg.) Lang.-Bert. & Metzeltin**

Referência: Delgado, S.M. & Souza, M.G.M. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(4): 767-776.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Sellaphora seminulum* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Souza, M.G.M. & Senna, P.A.C. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(3): 618-629.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Skeletonema* Grev.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Skeletonema costatum* (Grev.) Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Skeletonema tropicum* Cleve**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Stauroneis* Ehrenb.**

6 espécies (nenhuma endêmica), 6 variedades (nenhuma endêmica)

***Stauroneis acuta* W. Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Stauroneis acuta* W.Sm. var. *acuta

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Stauroneis acuta* var. *terryana* Tempère**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Stauroneis anceps* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Stauroneis anceps* Ehrenb. var. *anceps

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Stauroneis anceps* var. *linearis* (Ehrenb.) Brun**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Stauroneis gracilis* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Stauroneis obtusa* Lagerst.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Stauroneis phoenicenteron* (Nitzsch) Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Stauroneis phoenicenteron* var. *nobilis* (Schum.) Sabelina**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Stauroneis phoenicenteron* (Nitzsch) Ehrenb. var. *phoenicenteron

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Stauroneis tenera* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Stauroneis tenera* Hust.**

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurosira* Ehrenb.**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Staurosira construens* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurosira construens* Ehrenb. var. *construens

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurosira crassa* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. Rodriguésia 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); Amazônia; epicontinental

***Staurosira obtusa* (Hust.) Garcia**

Referência: Ribeiro, F.C.P. et al. 2008. Rodriguésia 59(2): 309-324.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); Amazônia; epicontinental

***Staurosira venter* (Ehrenb.) H.Kobayasi**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Staurosirella* D.M. Williams & Round**

2 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Staurosirella leptostauron* (Ehrenb.) D.M. Williams & Round**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurosirella leptostauron* var. *dubia* (Grunow) Edlund**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Staurosirella leptostauron* (Ehrenb.) D.M. Willians &*Round var. *leptostauron***

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurosirella pinnata* (Ehrenb.) D.M. Willians & Round**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Stenopterobia* Bréb.**

5 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Stenopterobia curvula* (W. Sm.) Krammer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Stenopterobia curvula* (W. Sm.) Krammer var. *curvula

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*, Bot.

64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Stenopterobia delicatissima* (Lewis) Bréb. ex Van Heurck**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1990. *Iheringia*, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Stenopterobia densestriata* (Hust.) Krammer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Stenopterobia intermedia* (Lewis) Van Heurck**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN),

Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Stenopterobia planctonica* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. *Acta Limn. Bras.*

2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Stephanodiscus* Ehrenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Stephanodiscus astraera* (Ehrenb.) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Stephanodiscus hantzschii* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

Stephanodiscus hantzschii* Grunow var. *hantzschii

Referência: Ludwig, T.A.V. et al. 2004. *Iheringia*,

Bot. 59(1): 97-106.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Stephanodiscus lucens* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Stephanopyxis* (Ehrenb.) Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Stephanopyxis palmeriana* (Grev.) Grunow**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.*

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Stephanopyxis turris* (Grev.) Ralfs ex A. Pritch.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.*

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste

(SP), Sul (RS); marinho

***Striatella* C. Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Striatella unipunctata* (Lyngb.) C. Agardh**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990.

Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE),

Sudeste (SP); marinho

***Surirella* Turpin**

24 espécies (nenhuma endêmica), 11 variedades (nenhuma endêmica)

***Surirella angusta* Kütz.**

Referência: Burliga, A.L. et al. 2005. *Acta Sci. Biol. Sci.*

27(4): 415-421.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC);

Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella biseriata* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Surirella biseriata* Bréb. var. *biseriata

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. *Iheringia*,

Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella biseriata* var. *constricta* (Ehrenb.) Grunow**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*,

Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Surirella braunii* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella chilensis* C. Janisch**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Surirella chilensis* var. *tumida* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. & Weber, A.S. 2008.

Acta Bot. Brasil. 22(2): 393-398.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Surirella davidsonii* A.W.F. Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota*

Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Surirella didyma* Kütz.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. *Iheringia*, Bot.

52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella fastuosa* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Surirella fastuosa* var. *cuneata* (A.W.F.Schmidt)*H.Perag. & Perag.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Surirella febigerii* Lewis**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Surirella grossestriata* Hust.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella gruendleri* C. Janisch**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Surirella heidenii* Hust.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella kittoni* A.W.F. Schmidt**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Surirella linearis* W. Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Surirella linearis* var. *constricta* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella linearis* var. *elliptica* O.F. Müller**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Surirella linearis* W. Sm. var. *linearis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella minuta* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Surirella minuta* var. *peduliformis* Freng.**

Referência: Torgan, L.C. & Weber, A.S. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(2): 393-398.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella nobilis* W. Sm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella ovalis* Bréb.**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Surirella praeclare* A.W.F. Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Surirella recedens* A.W.F. Schmidt**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Surirella robusta* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Surirella robusta* Ehrenb. var. *robusta

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella rorata* Freng.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Surirella rumrichorum* Metzeltin & Lang.-Bert.**

Referência: Torgan, L.C. & Weber, A.S. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(2): 393-398.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella spiralis* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Surirella splendida* (Ehrenb.) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella tenera* W. Greg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Surirella tenera* var. *nervosa* A.W.F. Schmidt**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Surirella tenera* var. *splendidula* A.W.F. Schmidt**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Synedra* Ehrenb.**

4 espécies (nenhuma endêmica), 5 variedades (nenhuma endêmica)

***Synedra arcus* Kütz.**

Referência: Raupp, S.V. et al. 2009. Acta Limn. Bras. 2(2): 227-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Synedra crystallina* (C. Agardh) Kütz.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

***Synedra filiformis* Grunow**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Synedra filiformis* var. *exilis* Cleve**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Synedra filiformis* Grunow var. *filiformis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Synedra goulardii* Bréb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Synedropsis* Hasle et al.**

1 espécie (1 endêmica)

***Synedropsis roundii* Torgan et al.**

Referência: Melo, S. et al. 2003. Phycologia 42: 71-79.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Tabellaria* Ehrenb. ex Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Tabellaria fenestrata* (Lyngb.) Kütz.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tabularia* (Kütz.) D.M. Willians & Round**

1 espécie (não endêmica)

***Tabularia investiens* (W.Sm.) D.M. Willians & Round**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Terpsinoe* Ehrenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Terpsinoe americana* (Bailey) Ralfs**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Terpsinoe musica* Ehrenb.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Thalassionema* Perag.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Thalassionema frauenfeldii* (Grunow) Hallegr.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Thalassionema nitzschioides* (W.Greg.) Mereschk.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Thalassiosira* Cleve**

12 espécies (nenhuma endêmica), 4 variedades (nenhuma endêmica)

***Thalassiosira decipiens* (Grunow) Jørgensen**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, SE), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Thalassiosira eccentrica* (Ehrenb.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Thalassiosira eccentrica* var. *micropora* Grunow**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Thalassiosira hendeyi* Hasle & Fryxell**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (SE), Sudeste (SP), Sul (RS); marinho

***Thalassiosira leptopus* (Grunow ex Van Heurck) Hasle & Fryxell**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Thalassiosira oestrupii* (Ostenf.) Hasle**

Distribuição: nativa; não endêmica

Thalassiosira oestrupii* (Ostenf.) Hasle var. *oestrupii

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste, Sul (PR, SC, RS); marinho

***Thalassiosira oestrupii* var. *venrickae* Fryxell & Hasle**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Thalassiosira pacifica* Gran & Angst**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Thalassiosira punctigera* (Castracane) Hasle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2004. GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Thalassiosira rotula* Meunier**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. Biota Neotrop. 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Thalassiosira simonsenii* Hasle & Fryxell**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Thalassiosira subtilis* (Ostenf.) Gran**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Thalassiosira subtilis* var. *maxima* Ferrario**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. *Biota Neotrop.* 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Thalassiosira tumida* (Janisch) Hasle**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Thalassiosira weissflogii* (Grunow) Fryxell & Hasle**

Referência: Garcia, M. & Odebrecht, C. 2009. *Biota Neotrop.* 9(2): 239-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

Toxarium Bailey

1 espécie (não endêmica)

***Toxarium undulatum* Bailey**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. *Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.*
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Trachyneis Cleve

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Trachyneis aspera* (Ehrenb.) Cleve**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachyneis aspera* var. *intermedia* (Grunow) Cleve**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

Trachysphenia Petit

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Trachysphenia australis* Petit**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachysphenia australis* var. *rostelata* Hust.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Triceratium Ehrenb.

11 espécies (nenhuma endêmica)

***Triceratium bergonii* Tempère & Brun**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Triceratium biquadratum* C. Janisch**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP); marinho

***Triceratium contortum* Shadbolt**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. *Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.*
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL, SE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Triceratium distictum* Barker & Meakin**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Triceratium dubium* Brightw.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Triceratium favus* Ehrenb.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

***Triceratium formosum* Brightw.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Triceratium moreirae* Fernandes & Souza-Mosimann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Triceratium patagonicum* A.W.F.Schmidt**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2008. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Triceratium pentacrinus* (Ehrenb.) G.C.Wall.**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. *Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.*

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Triceratium reticulum* Ehrenb.**

Referência: Paiva, R.S. et al. 2006. *Bol. Mus. Paraense Emilio Goeldi, Bot.* 1(2): 133-146.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Trigonium Cleve

1 espécie (não endêmica)

***Trigonium alternans* (Bailey) D.G.Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

Tryblionella W.Sm.

15 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Tryblionella acuminata* W. Sm.**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. *Biota Neotrop.* 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella acuta* (Cleve) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella circumscuta* (Bailey) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Tryblionella coarctata* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); marinho

***Tryblionella compressa* (Bailey) Poulin**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. & Eskinazi-Leça, E. 1990. Catálogo das diatomáceas (Bacillariophyceae) da plataforma continental de Pernambuco. Recife: SUDENE. 318 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL), Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Tryblionella debilis* Arnott**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella granulata* (Grunow) D.G. Mann**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Tryblionella granulata* var. *hyalina* (Amosée) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

***Tryblionella hungarica* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella lanceola* (Grunow) Round & Basson**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Tryblionella levidensis* W. Sm.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella littoralis* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Tryblionella marginulata* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Tryblionella perversa* (Grunow) D.G. Mann**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella punctata* W. Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Tryblionella punctata* var. *coarctata* (Grunow) Diog-Ramos**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblionella victoriae* Grunow**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Sér. Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tryblioptychus* Hendey**

1 espécie (não endêmica)

***Tryblioptychus cocconeiformis* (Grunow) Hendey**

Referência: Procopiak, L.K. et al. 2006. Biota Neotrop. 6(3): 1-28.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); marinho

***Ulnaria* Kütz.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

***Ulnaria acus* (Kütz.) M. Aboal**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Ulnaria contracta* (Östrup) Morales & Vis**

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Ulnaria ulna* (Nitzsch) Compère**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Ulnaria ulna* var. *amphirhynchus* (Ehrenb.) Aboal**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Ulnaria ulna* var. *oxyrhynchus* (Kütz.) M. Aboal**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Ulnaria ulna* (Nitzsch) Compère var. *ulna

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Sér. Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Urosolenia* Round & R.M. Crawford**

2 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Urosolenia eriensis* (H.L.Sm.) Round & R.M. Crawford**

Distribuição: nativa; não endêmica

Urosolenia eriensis* (H.L. Sm.) Round & R.M. Crawford var. *eriensis

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Urosolenia eriensis* var. *morsa* (W.West & G.S.West)*Bukht.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 1999. Iheringia, Bot. 52: 89-144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Urosolenia longiseta* (O. Zacharias) Edlung & Stoermer**

Referência: Tremarin, P.I. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 79-107.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

CHAROPHYCEAE**Andréa de Araújo, Norma Catarina Bueno, Thamís Meurer, Carlos Eduardo de Mattos Bicudo**

35 gêneros, 419 espécies (11 endêmicas), 3 subespécies (nenhuma endêmica), 278 variedades (19 endêmicas)

***Actinotaenium* (Nägeli) Teiling**

9 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Actinotaenium capax* (Joshua) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Actinotaenium capax* var. *minus* (Schmidle) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

***Actinotaenium cucurbitinum* (Bisset) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium curtum* (Bréb.) Teiling ex Růžička & Pouzar**

Distribuição: nativa; não endêmica

Actinotaenium curtum* (Bréb.) Teiling ex Růžička & Pouzar var. *curtum

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium globosum* (Bulnh.) K. Först.**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Actinotaenium inconspicuum* (West & G.S.West) Teiling**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium perminutum* (G.S.West) Teil**

Referência: Nogueira, I.S. & Leandro-Rodrigues, N.C. 1999. Rev. Brasil. Biol. 59(3): 377-395.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium rufescens* (Cleve) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium subglobosum* (Nordst.) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Actinotaenium wollei* (W. West & G.S. West) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Bambusina* Kütz. ex Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Bambusina borrieri* (Ralfs) Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara* L.**

23 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (2 endêmicas)

***Chara angolensis* A. Braun**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1969. Nova Hedwigia 17: 1-14.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN), Sudeste (SP), Sul (PR, SC); Caatinga, Mata Atlântica; epicontinental

***Chara braunii* Gmelin**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Chara braunii* var. *brasiliensis* R.M.T. Bicudo**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1979. Rickia 8: 17-26.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Chara braunii* Gmelin var. *braunii

Referência: Bicudo, R.M.T. 1979. Rickia 8: 17-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Chara bulbifera* (Donterberg) A. Garcia**

Referência: Prado, J.F. 2003. Characeae do Rio Grande do Sul, Brasil. Tese de Doutorado. Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 233 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Chara compressa* Kunth**Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Centro-Oeste (GO); Caatinga, Cerrado; epicontinental

***Chara diaphana* (Meyen) R.M.T. Bicudo**Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Chara drouetii* R.D. Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica; Domínio desconhecido; epicontinental

***Chara fibrosa* C. Agardh ex Bruzelius emend. R.D. Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chara fibrosa* C. Agardh ex Bruzelius emend.*R.D. Wood var. *fibrosa***

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Chara fibrosa* var. *hydropityis* (Rchb.)*R.D. Wood emend. R.D. Wood**

Referência: Bueno, N.C. et al. 2009. Rev. bras. bot. 32(4): 759-774.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, BA), Centro-Oeste (MT, MS), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Chara fibrosa* var. *vitalii* R.M.T. Bicudo**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (ES); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara foliolosa* Mullenberg ex Willd.**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara formosa* Robinson**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (MG); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Chara globularis* Thuillier emend. R.D. Wood**

Referência: Prado, J.F. 2003. Characeae do Rio Grande do Sul, Brasil. Tese de Doutorado. Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 233 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Chara guairensis* R.M.T. Bicudo**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, MS), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Chara haitensis* Turpin**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara hispida* L. emend. R.D. Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chara hispida* var. *baltica* (Bruzelius)*R.D. Wood emend.**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara hornemannii* Wallman emend. R.D. Wood**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara indica* Bertero ex Spreng.**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara kenoyeri* Howe**

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2009. Rev. bras. bot. 32(4): 735-750.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, MS), Sudeste (ES); Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Chara martiana* Wallman**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1974. Rickia 6: 127-189.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI), Centro-Oeste (MT, GO, MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Chara pseudohydropityis* Imahori**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara rusbyana* Howe**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1974. Rickia 6: 127-189.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, PE), Centro-Oeste (MT, MS), Sudeste (MG, SP), Sul (SC, RS); Caatinga, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Chara socotrensis* Nordst.**

Referência: Bueno, N.C. et al. 2009. Rev. bras. bot. 32(4): 735-750.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Chara vitalii* R.M.T. Bicudo**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1979. Phycologia 18(1): 89-92.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES); Mata Atlântica; epicontinental

***Chara vulgaris* L. emend. R.D. Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chara vulgaris* L. emend. R.D. Wood var. *vulgaris

Referência: Bicudo, R.M.T. 1972. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo – O gênero *Chara* (Charophyceae) no Brasil. 229 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Centro-Oeste (MT), Sudeste (MG); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Chara zeylanica* Klein ex Willd.**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1974. Rickia 6: 127-189.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Centro-Oeste (MT, MS), Sudeste (ES), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Closterium Nitsch ex Ralfs

37 espécies (nenhuma endêmica), 32 variedades (nenhuma endêmica)

***Closterium abruptum* W. West**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium abruptum* W. West var. *abruptum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium acerosum* (Schrank) Ehrenb. ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium aciculare* T. West**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium aciculare* T. West var. *aciculare

Referência: Keppeler, E.C. et al. 1999. Rev. Brasil.

Biol. 59(4): 687-691.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC);

Amazônia; epicontinental

***Closterium acutum* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium acutum* Bréb. var. *acutum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Closterium acutum* var. *variabile* (Lemmerm.)*Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata

Atlântica; epicontinental

***Closterium baillyanum* (Bréb.) Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium baillyanum* (Bréb.) Bréb. var. *baillyanum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Closterium calosporum* Witt.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium closterioides* (Ralfs) Louis & Peeters**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium closterioides* (Ralfs) Louis & Peeters var. *closterioides

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Closterium costatum* Corda ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium costatum* var. *dilatatum* (West & West)*Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium cynthia* De Not.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium cynthia* var. *minutum* Kanetsuna**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 160--167.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF);

Cerrado; epicontinental

***Closterium diana* Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium diana* var. *arcuatum* (Bréb.) Rabenh.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Closterium diana* var. *brevius* (Petkov) Willi Krieg.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Closterium diana* var. *minus* Hieron.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Closterium eboracense* Turner**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium ehrenbergii* Menegh. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium ehrenbergii* Menegh. ex Ralfs var. *ehrenbergii

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium exiguum* West & G.S. West**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Closterium gracile* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium gracile* Bréb. ex Ralfs var. *gracile

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia,

Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Closterium incurvum* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium incurvum* Bréb. var. *incurvum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Closterium intermedium* Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium jenneri* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium jenneri* Ralfs var. *jenneri

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Closterium juncidum* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium juncidum* var. *elongatum* Roy**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Closterium juncidum* Ralfs var. *juncidum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium kuetzingii* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium kuetzingii* Bréb. var. *kuetzingii

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC), Sul (RS); Amazônia; epicontinental

Closterium kuetzingii* var. *laeve* (Raciborski)*Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium leibleinii* Kütz. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium leibleinii* Kütz. ex Ralfs var. *leibleinii

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Closterium lineatum* Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium lineatum* Ehrenb. ex Ralfs var. *lineatum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia; epicontinental

***Closterium lunula* (Müller) Nitzsch ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium lunula* var. *biconvexum* Schmidle**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium moniliferum* (Bory) Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium moniliferum* (Bory) Ehrenb. ex Ralfs var. *moniliferum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium moniliferum* var. *nasutum* M.F. Rich**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium navicula* (Bréb.) Lütkem.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium navicula* var. *inflatum* (West & G.S. West) Croasdale**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Closterium navicula* (Bréb.) Lütkem. var. *navicula

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium nematodes* Joshua**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium nematodes* Joshua var. *nematodes

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium oncosporum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium parvulum* Nägeli**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium porrectum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium pritchardianum* Archer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium pusillum* Hantzsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium pusillum* var. *maius* Raciborski**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium pusillum* var. *minor* V. Allorge & P. Allorge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium ralfsii* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium ralfsii* var. *hybridum* Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium rostratum* Ehrenb. ex Ralfs**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium setaceum* Ehrenb. ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closterium tortum* Griffiths**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium toxon* W. West**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Closterium tumidum* L.N. Johnson**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closterium tumidum* L.N. Johnson var. *tumidum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Closterium turgidum* Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closterium turgidum* var. *giganteum* (Nordst.) De Toni**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium* Corda**

105 espécies (6 endêmicas), 82 variedades (16 endêmicas)

***Cosmarium abbreviatum* Raciborski**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium abbreviatum* var. *minus* (West & G.S.West)*Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium amoenum* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium amoenum* var. *constrictum* Scott & Grönblad**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium arctoum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium arctoum* Nord. var. *arctoum

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium basituberculatum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium bioculatum* Bréb.**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste, Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium bireme* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium bireme* var. *huzelii* K. Först.**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium blyttii* Wille**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2005. Rev. bras. bot. 28(2): 241-254.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium botrytis* (Menegh.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium botrytis* (Menegh.) Ralfs var. *botrytis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium broomei* Thwaites ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium broomei* var. *obliqua* Wille**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium candianum* Delponte**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium candianum* var. *messikommeri**(Willi Krieg. & Gerloff) Sophia**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium clepsydra* Nordst.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium comissurale* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium comissurale* var. *crassum* Nordst.**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium connatum* (Bréb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium connatum* var. *minus* Wolle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium contractum* Kirchner**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium contractum* Kirchner var. *contractum

Referência: Martins, D.V. & Bicudo, C.E.M. 1987. Rev. Brasil. Biol. 47(1-2):1-16.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM), Nordeste (BA), Sudeste (RJ), Sul (PR); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium contractum* var. *maximum* West & G.S. West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium contractum* var. *minutum* (Delponte) Coesel**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium contractum* var. *rotundatum* Borge**

Referência: Forster, K. 1974. Amazoniana 2(2): 135-242.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium cucurbita* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium cucurbita* var. *robustum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium denticulatum* Borge**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium denticulatum* var. *ovale* Grönblad**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium depressum* (Nägeli) P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium depressum* var. *elevatum* Borge**

Referência: Forster, K. 1974. Amazoniana 2(2): 135-242.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (PA, AM),

Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium dichondrum* West & G.S. West**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium dichondrum* var. *tumidum* Borge**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium elegantissimum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium elegantissimum* P. Lundell var. *elegantissimum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium excavatum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium excavatum* Nordst. var. *excavatum

Referência: Börge, O. 1918. Ark. Bot. 15(13): 1-108.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM),

Centro-Oeste (MS), Sudeste (MG), Sul (RS); Amazônia,

Pampa, Pantanal; epicontinental

***Cosmarium exiguum* Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium exiguum* Archer var. *exiguum

Referência: Gronblad, R. 1945. Acta Soc. Sci.

Fenn. 2(6): 1-43.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium floridanum* (West & G.S. West) Lütke.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium floridanum* var. *brasiliense* Grönblad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium fontigenum* Nordst.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium formosulum* Hoff**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia,

Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Pampa; epicontinental

***Cosmarium furcatospermum* W. West & G.S. West**

Referência: Martins, D.V. & Bicudo, C.E.M. 1987.

Rev. Brasil. Biol. 47(1-2):1-16.

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (MG, SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium furcatum* K. Först.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium galeritum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium galeritum* Nordst. var. *galeritum

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Domínio

desconhecido; epicontinental

***Cosmarium galeritum* var. *subtumidum* Borge**

Referência: Börge, O. 1903. Ark. Bot. 1: 71-138.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT),

Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium gemminatum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; endêmica

***Cosmarium gemminatum* var. *scottii* K. Först.**

Referência: Forster, K. 1969. Amazoniana 2(1-2): 5-116.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Domínio

desconhecido; epicontinental

***Cosmarium globosum* Bulnh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium granatum* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium granatum* var. *concaum* Lagerh.**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia,

Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Cosmarium granatum* Bréb. ex Ralfs var. *granatum

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium hammeri* Reinsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium hammeri* var. *protuberans* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium hetangulare* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium hetangulare* var. *brasiliense* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium humile* (Gay) Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium humile* var. *glabrum* Gutw.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium impressulum* Elfving**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium impressulum* Elfving var. *impressulum

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium itatiayae* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium kolkwitzii* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium laeve* Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium laeve* Rabenh. var. *laeve

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Cosmarium lagoense* (Nordst.) Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium lagoense* var. *amoebum* K.Först.**

Referência: Forster, K. 1964. Hydrobiologia 23(3-4): 321-505.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (PA, AM),

Centro-Oeste (GO); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium levinotabile* Croasdale**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium levinotabile* var. *heterocrenatum

(West & G.S.West) Croasdale

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium majae* Strøm**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium margaritatum* (P. Lundell) Roy & Bisset**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium margaritatum* (P. Lundell) Roy & Bisset var. *margaritatum

Referência: Forster, K. 1963. Rev. Algol. 7(1): 38-92.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (SP); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium maximum* (Børgesen) W.West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium meneghinii* Bréb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium minimum* W. West & G.S. West**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.

Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Cosmarium moerlianum* Lütkem.**

Distribuição: nativa; endêmica

***Cosmarium moerlianum* var. *brasiliense* Borge**

Referência: Børge, O. 1918. Ark. Bot. 15(13): 1-108.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR);

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium moniliforme* (Turpin) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium moniliforme* (Turpin) Ralfs var. *moniliforme

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium montrealense* Croasdale**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium nitidulum* De Not.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium nymannianum* Grunow**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium obliquum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium obsoletum* (Hantzsch) Reinsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium obsoletum* (Hantzsch) Reinsch var. *obsoletum

Referência: Forster, K. 1969. Amazoniana 2(1-2): 5-116.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste

(GO), Sudeste (SP); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

***Cosmarium obtusatum* Schmidle**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium obtusatum* Schmidle var. *obtusatum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium ocellatum* B. Eichler & Gutw.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium ocellatum* var. *incrassatum* West & G.S. West**

Referência: Gronblad, R. 1945. Acta Soc. Sci. Fenn.

2(6): 1-43.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (PA);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium oncosporum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium ornatum* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium ornatum* Ralfs var. *ornatum

Referência: Franceschini, I.M. 1992. Biblioth. Phycol.

92: 1-81.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Cosmarium ornatum* var. *pseudologoense* K.Först. & Eckert**

Referência: Forster, K. 1964. Hydrobiologia 23(3-4): 321-505.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM),

Nordeste (BA), Centro-Oeste (GO); Amazônia, Cerrado, Mata

Atlântica; epicontinental

***Cosmarium orthostichum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Cosmarium orthostichum* var. *pumilum* P. Lundell**

Referência: Forster, K. 1969. Amazoniana 2(1-2): 5-116.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium pachydermum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium pachydermum* P. Lundell var. *pachydermum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2003.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium phaseolus* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium phaseolus* var. *elevatum* Nordst.**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

Cosmarium phaseolus* Bréb. var. *phaseolus

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium porrectum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium protractum* (Nägeli) de Bary**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudoamoenum* Wille**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium pseudoamoenum* Wille var. *pseudoamoenum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudobroomei* Wille**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudoconnatum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium pseudoconnatum* Nordst. var. *pseudoconnatum

Referência: Bicudo, C.E.M. 1969. Nova Hedwigia

17(1-4): 443-549.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte

(PA, AM), Nordeste (BA), Centro-Oeste (GO), Sudeste

(MG, ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cosmarium pseudoexiguum* Raciborski**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium pseudoexiguum* Raciborski var. *pseudoexiguum

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudoprotuberans* Kirchner**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium pseudoprotuberans* var. *alpinum* Raciborski**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata

Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudopyramidatum* Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium pseudopyramidatum* var. *borgei* Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Krieger, W. & Gerloff, J. 1965. Die Gattung

Cosmarium. Weinheim: J. Cramer 2: 113-240.

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (BA), S

udeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Cosmarium pseudopyramidatum* Lundell var. *pseudopyramidatum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste

(BA), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazô-

nia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cosmarium pseudopyramidatum* var. *rotundatum* Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-

Oeste (MT), Sudeste (SP); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium pseudotaxichondrum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium pseudovariolatum* Grönblad**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium pseudovariolatum* var. *incrassatum**(Scott & Grönblad) Kanetsuna**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 160--167.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT);

Pantanal; epicontinental

***Cosmarium pseudovariolatum* var. *major* Kanetsuna**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 160--167.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT);

Pantanal; epicontinental

***Cosmarium pseudowenbaerense* Kouwets**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cécy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Cosmarium punctulatum* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium punctulatum* Bréb. var. *punctulatum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (PR); Domínio desconhecido; epicontinental

***Cosmarium pyramidatum* Bréb.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium quadrifarium* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium quadrifarium* P. Lundell var. *quadrifarium

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cécy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (PR); Cerrado;

epicontinental

***Cosmarium quadrum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium quadrum* var. *minus* Nordst.**

Referência: Börge, O. 1918. Ark. Bot. 15(13): 1-108.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR);

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Cosmarium quadrum* P. Lundell var. *quadrum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Cosmarium quinarium* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium quinarium* var. *brasiliense* K. Först.**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cécy, I.I.T. 2004. Iheringia,

Bot. 59(1): 13-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Cosmarium ralfsii* Bréb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium ralfsii* Bréb. var. *ralfsii

Referência: Bicudo, C.E.M. 1969. Nova Hedwigia

17(1-4): 443-549.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium ralfsii* var. *skvortzovii* C.E.M. Bicudo**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium rectangulare* Grunow**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium regnellii* Wille**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium regnellii* var. *pseudoregnellii* (Messik.)*Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cosmarium regnellii* Wille var. *regnellii

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Cosmarium regnesii* Reinsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium regnesii* Reinsch var. *regnesii

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.

Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Cosmarium regulare* Schmidle**

Referência: Aprile, F.M. & Mera, P.A.S. 2007. Braz. J.

Aquat. Sci. Technol. 11(2):1-14.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste

(GO); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium reniforme* (Ralfs) Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium reniforme* (Ralfs) Archer var. *reniforme

Referência: Forster, K. 1969. Amazoniana 2(1-2): 5-116.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste

(GO), Sul (PR); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium retusiforme* (Wille) Gutw.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium securiforme* Borge**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Cosmarium securiforme* var. *brasiliense* Grönblad**

Referência: Forster, K. 1964. Hydrobiologia 23(3-4): 321-505.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (PA), Centro-Oeste

(GO); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Cosmarium sexangulare* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium sexangulare* var. *minus* Roy & Bisset**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium simplicius* (W.West & G.S.West) Grönblad**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Cosmarium simulum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium speciosum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium speciosum* var. *simplex* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium sphagnicolum* W.West & G.S.West**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium sphalerostichum* Nordst.**

Distribuição: nativa; endêmica

Cosmarium sphalerostichum* Nordst. var.**sphalerostichum***

Referência: Forster, K. 1963. Rev. Algol. 7(1): 38-92.
Distribuição: nativa; endêmica; Norte (RR); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium sublobatum* (Bréb.) Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium sublobatum* var. *brasiliense* Borge**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium subretusiforme* W.West & G.S.West**

Referência: Thomasson, K. 1971. Mem. Inst. R. Sci. Nat. Belg., Sér. 2, 86: 1-57.
Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium subspeciosum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium subspeciosum* Nordst. var. *subspeciosum

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 13-26.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium subspeciosum* var. *validius* Nordst.**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 13-26.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Cosmarium subtumidum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium subtumidum* var. *minutum* (Willi Krieg.)*Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium taxichondrum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium taxichondrum* var. *yamagishii* Kanetsuna**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 160--167.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium tenue* Archer**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium tetraophthalmum* (Kütz.) Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium tinctum* Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium triangulare* Borge**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Cosmarium trilobulatum* Reinsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium trilobulatum* var. *abscissum* (Schmidle)*Willi Krieg. & Gerloff**

Referência: Silva, S.R.V.F. & Cecy, I.I.T. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 13-26.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Cerrado; epicontinental

Cosmarium trilobulatum* var. *transvaalense* Willi*Krieg. & Gerloff**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Cosmarium trilobulatum* Reinsch var. *trilobulatum

Referência: Camargo, J.C. et al. 2009. Iheringia, Bot. 64(2): 25-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Cosmarium trinodulum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium trinodulum* var. *brasiliense* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium undulatum* Corda ex Ralfs**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006. Hoehnea 33(2): 219-237.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium variolatum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium variolatum* var. *rotundatum**(Willi Krieg.) Messik.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium venustum* (Bréb.) Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Cosmarium venustum* var. *euastroides* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium vexatum* W.West**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium vexatum* W.West var. *vexatum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium wembaerense* Schmidle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cosmarium zonatum* P. Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

Cosmarium zonatum* P. Lundell var. *zonatum

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Cylindrocystis* Menegh. ex Ralfs**

1 espécie (não endêmica)

***Cylindrocystis brebissonii* Menegh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium* C.Agardh ex Ralfs**

7 espécies (nenhuma endêmica), 9 variedades (nenhuma endêmica)

***Desmidium aptogonum* Bréb. ex Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Desmidium aptogonum* var. *acutius* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium baileyi* (Ralfs) Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmidium baileyi* (Ralfs) Nordst. var. *baileyi

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium cylindricum* Grev. ex Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmidium cylindricum* Grev. ex Nordst. var. *cylindricum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium graciliceps* (Nordst.) Lagerh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmidium graciliceps* (Nordst.) Lagerh. var. *graciliceps

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Desmidium laticeps* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Desmidium laticeps* var. *quadrangulare* Nordst.**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 9 171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium quadratum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmidium quadratum* Nordst. var. *quadratum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmidium swartzii* (C.Agardh) C.Agardh ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Desmidium swartzii* var. *amblyodon* (Itzigs.) Rabenh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

Desmidium swartzii* var. *quadrangulatum* (Ralfs)*Roy & Bisset**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmidium swartzii* (C.Agardh) C.Agardh ex Ralfs var. *swartzii

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Docidium* Bréb. ex Ralfs**

1 espécie (não endêmica)

***Docidium baculum* Bréb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata

Atlântica; epicontinental

***Euastrum* Ehrenb. ex Ralfs**

37 espécies (1 endêmica), 27 variedades (nenhuma endêmica)

***Euastrum abruptum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum abruptum* var. *lagoense* (Nordst.) Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum angolense* (West & G.S.West) Willi Krieg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum angolense* var. *brasiliense* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum ansatum* Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum ansatum* Ehrenb. ex Ralfs var. *ansatum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum arciferum* Borge**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum arciferum* var. *mediolaeve* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum attenuatum* Wolle**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum attenuatum* var. *saitoi* Kanetsuna**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 160-167.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF);

Cerrado; epicontinental

***Euastrum binale* (Turpin) Ehrenb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum binale* var. *borgei* Scott**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum brasiliense* Borge**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum brasiliense* Borge var. *brasiliense

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum brasiliense* var. *convergens* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum crameri* Raciborski**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum decemgibbosum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum denticulatum* (Kirchner) Gay**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum didelta* (Turpin) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum didelta* var. *quadriceps* (Nordst.) Willi Krieg.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ); Amazônia; epicontinental

***Euastrum doliforme* West & G.S.West**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum doliforme* var. *montanum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum dubium* Nägeli**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum dubium* var. *tritum* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum elegans* (Bréb.) Kütz. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum elegans* (Bréb.) Kütz. ex Ralfs var. *elegans

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum fissum* W.West & G.S. West**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum gayanum* De Toni**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum gayanum* var. *angulatum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum gemmatum* (Bréb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum gemmatum* (Bréb.) Ralfs var. *gemmatum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum giganteum* (Wood) Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum giganteum* var. *brasiliense* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum giganteum* var. *latum* Taylor**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum humbetii* Bourr. & Leboine**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum humbetii* var. *brasiliense* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum hypochondrum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum hypochondrum* Nordst. var. *hypochondrum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum insulare* (Witttr.) Roy**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum insulare* var. *silesiacum* (Grönblad)*Willi Krieg.**

Referência: Kanetsuna, Y. 2004. Phycol. Res. 52: 60-167.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT);

Pantanal; epicontinental

***Euastrum latipes* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euastrum latipes* Nordst. var. *latipes

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum luetkemulleri* F. Duce.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum luetzelburgii* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Euastrum membraniporum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum mononcyllum* (Nordst.) Raciborski**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum mononcyllum* var. *borgei* Grönblad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum pinge* Elfving**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum pinge* var. *brasiliense* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum quebecense* Irénée-Marie**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum rectangulare* F.E.Fritsch & M.F.Rich**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum sinuosum* Lenorm. ex Archer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum spinulosum* Delponte**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum spinulosum* var. *inermius* (Nordst.) C.Bernard**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum subintegrum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum subintegrum* var. *brasiliense* Grönblad**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Amazônia; epicontinental

***Euastrum sublobatum* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum sublobatum* var. *obtusatum* (Gutw.) Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum subtrilobulatum* K.Först. & Eckert**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum subtrilobulatum* var. *laeve* K.Först. & Eckert**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Euastrum validum* W. West & G.S. West**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euastrum validum* var. *glabrum* Willi Krieg.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum verrucosum* Ehrenb. ex Ralfs**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Euastrum vitalianum* C.E.M.Bicudo & R.M.T.Bicudo**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Gonatozygon* de Bary**

2 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades

(nenhuma endêmica)

***Gonatozygon monotaenium* de Bary**

Distribuição: nativa; não endêmica

Gonatozygon monotaenium* de Bary var. *monotaenium

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Gonatozygon monotaenium* var. *pilosellum* Nordst.**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8 2(2): 135-242.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Gonatozygon pilosum* Wolle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Haplotaenium* T.Bando**

1 espécie (não endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Haplotaenium minutum* (Ralfs) T.Bando**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Haplotaenium minutum* var. *gracile* (Wille) T.Bando**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. *Iheringia, Bot.* 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Domínio desconhecido; epicontinental

Haplotaenium minutum* (Ralfs) T.Bando var. *minutum

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. *Iheringia, Bot.* 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Heimansia* Coesel**

1 espécie (não endêmica)

***Heimansia pusilla* (Hilse) Coesel**

Referência: Araújo, A. & Bicudo, C.E.M. 2006.

Hoehnea 33(2): 219-237.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Hyalotheca* Ehrenb. ex Ralfs**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Hyalotheca dissiliens* (G.M.Sm.) Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Hyalotheca dissiliens* (G.M.Sm.) Bréb. ex Ralfs var. *dissiliens

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Hyalotheca laevicincta* Taylor**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Hyalotheca mucosa* (Mertens) Ehrenb. ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Mesotaenium* Nägeli**

3 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Mesotaenium degreyii* Turner**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mesotaenium degreyii* var. *breve* W.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mesotaenium macrococcum* (Kütz.) Roy & Bisset**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mesotaenium macrococcum* var. *minus* (de Bary) Compère**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mesotaenium mirificum* Archer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias* C.Agardh ex Ralfs**

23 espécies (nenhuma endêmica), 24 variedades (1 endêmica)

***Micrasterias abrupta* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias americana* (Ehrenb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias americana* var. *boldtii* Gutw.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias apiculata* (Ehrenb.) Menegh. ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias arcuata* Bailey**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias borgei* Willi Krieg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Micrasterias borgei* Willi Krieg. var. *borgei

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias borgei* var. *multidentata* Willi Krieg.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Micrasterias conferta* P.Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias conferta* var. *hamata* Wolle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias crux-melitensis* (Ehrenb.) Hassal ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias denticulata* Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias denticulata* var. *granulosa* Irinée-Marie**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias excavata* (Nordst.) C.E.M.Bicudo & Sormus**

Distribuição: nativa; não endêmica

Micrasterias excavata* (Nordst.) C.E.M.Bicudo & Sormus var. *excavata

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias furcata* C.Agardh ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Micrasterias furcata* C.Agardh ex Ralfs var. *furcata

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia; epicontinental

***Micrasterias furcata* var. *pseudocrux* (Grönblad) C.E.M.Bicudo & Sormus**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias integra* Nordst.**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias jeneri* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias jeneri* var. *simplex* W.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias laticeps* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias laticeps* var. *acuminata* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias laticeps* var. *aequilobata* (Borge) Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Micrasterias laticeps* Nordst. var. *laticeps

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias mahabuleshwarensis* Hobson**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias mahabuleshwarensis* var. *amazonensis* K.Först.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Micrasterias pinnatifida* (Kütz.) ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Micrasterias pinnatifida* (Kütz.) ex Ralfs var. *pinnatifida

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias quadridentata* (Nordst.) Grönblad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias radians* Turner**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias radiosa* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias radiosa* var. *elegantior* (West) Croasdale**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Micrasterias radiosa* Ralfs var. *radiosa

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR); Amazônia; epicontinental

***Micrasterias rotata* (Grev.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Micrasterias rotata* (Greville) Ralfs var. *rotata

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia; epicontinental

***Micrasterias simplex* Børgesen**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias simplex* var. *kriegeri* Sormus**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Micrasterias simplex* Børgesen var. *simplex

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias torreyi* Bailey ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias torreyi* var. *nordstedtiana* (Hieron.) Schmidle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias tropica* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias truncata* (Corda) Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Micrasterias truncata* var. *crenata* (Bréb.) Reinsch**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias truncata* var. *neodamensis* (Braun) Dick**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Micrasterias truncata* var. *pusilla* G.West**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica;

epicontinental

Micrasterias truncata* (Corda) Bréb. ex**Ralfs* var. *truncata***

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Mougeotia* C.Agardh**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Mougeotia abnormis* Kisselev**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia ellipsoidea* (West & G.S. West) Czurda**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia mysorensis* Iyengar**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia parvula* Hassall**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia rava* Transeau**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia varians* (Witt.) Czurda**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mougeotia virescens* (Hassall) Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Netrium* (Nägeli) Itzisoeh & Rothe**

3 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

***Netrium digitus* (Ehrenb.) W.Sm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Netrium digitus* (Ehrenb.) W.Sm. var. *digitus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Netrium digitus* var. *lamellosum* (Bréb.) Grönblad**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Netrium digitus* var. *naegelli* (Bréb.) Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Netrium digitus* var. *parvum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Netrium interruptum* (Bréb.) Lütkem.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Netrium interruptum* var. *minor* (Borge) Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Netrium oblongum* (de Bary) Lütkem.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Netrium oblongum* var. *cylindricum* West & West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Netrium oblongum* (de Bary) Lütkem. var. *oblongum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella* C.Agardh**

19 espécies (3 endêmicas), 3 subespécies (nenhuma endêmica), 11 variedades (nenhuma endêmica)

Nitella acuminata* A.Braun ex Wallman emend.*R.D.Wood**

Referência: Bicudo, R.M.T. 1969. Nova Hedwigia 17: 1-14.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS),

Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa,

Pantanal; epicontinental

***Nitella arechavaletae* Spegazzini**

Referência: Prado, J.F. 2003. Characeae do Rio Grande do

Sul, Brasil. Tese de Doutorado. Instituto de Biociências,

Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 233 p.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS); Pampa;

epicontinental

***Nitella blankinshipii* T.F.Allen**

Referência: Picelli-Vicentin, M.M. et al. 2004. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella cernua* A.Braun**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Centro-Oeste (MS), Sudeste (MG, SP); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Nitella clavata* Kütz.**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitella flexilis* (L.) C.Agardh**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella furcata* (Roxburgh ex Bruzelius) C.Agardh emend. R.D.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Nitella furcata* subsp. *flagellifera* (J.Groves & G.O.Allen) R.D.Wood**

Referência: Bueno, N.C. & Bicudo, C.E.M. 1997. Hoehnea 24(2): 29-55.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Nitella furcata* subsp. *flagelliformis* (A.Braun) R.D.Wood**

Referência: Picelli-Vicentin, M.M. et al. 2004. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Nitella furcata* (Roxburgh ex Bruzelius) C.Agardh emend. R.D.Wood var. *furcata

Referência: Prado, J.F. 2005. Characeae do Rio Grande do Sul, Brasil. Tese de Doutorado. Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. 233 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Nitella furcata* var. *mucronata* (A.Braun) R.D.Wood**

Referência: Bueno, N.C. & Bicudo, C.E.M. 1997. Hoehnea 24(2): 29-55.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Centro-Oeste (MS), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Nitella furcata* var. *ogivalis* (J.Groves & Stephens) R.D.Wood**

Referência: Picelli-Vicentin, M.M. et al. 2004. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Nitella furcata* var. *orientalis* (T.F.Allen) R.D.Wood**

Referência: Astorino, H.A.B. 1983. Charophyceae do estado do Rio Grande do Sul: uma contribuição ao seu inventário. Dissertação de Mestrado. Instituto de Biociências, Universidade Estadual Paulista. 108 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Nitella furcata* var. *sieberi* (A.Braun) R.D.Wood**

Referência: Bueno, N.C. & Bicudo, C.E.M. 1997. Hoehnea 24(2): 29-55.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Nitella gollmeriana* A.Braun**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Nitella gracilis* (J.E.Sm.) C.Agardh emend. R.D.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica
***Nitella gracilis* var. *havaiensis* (Nordst.) R.D.Wood**
Referência: Astorino, H.A.B. 1983. Charophyceae do estado do Rio Grande do Sul: uma contribuição ao seu inventário. Dissertação de Mestrado. Instituto de Biociências, Universidade Estadual Paulista. 108 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Nitella greeni* (R.D.Wood) R.D.Wood**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella hyalina* (DC.) C.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitella hyalina* (DC.) C.Agardh var. *hyalina

Referência: Prado, J.F. & Baptista, L.R.M. 2005. Iheringia, Bot. 60(2): 259-268.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella hyalina* var. *maxima* (A.Braun ex Migula) R.D.Wood**

Referência: Prado, J.F. & Baptista, L.R.M. 2005. Iheringia, Bot. 60(2): 259-268.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella leptostachys* A.Braun emend. R.D.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitella leptostachys* A.Braun emend. R.D.Wood var. *leptostachys

Referência: Picelli-Vicentin, M.M. et al. 2004. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella opaca* (Bruzelius) C.Agardh**

Referência: Bicudo, R.M.T. & Yamaoka, D.M. 1978. Acta Biol. Paran. 7: 77-98.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella praelonga* A.Braun**

Referência: Vieira Jr, J. et al. 2002. Hoehnea 29(3): 249-266.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella rosa-mariae* Picelli-Vicentin**

Referência: Picelli-Vicentin, M.M. et al. 2004. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nitella subglomerata* A.Braun**

Referência: Bueno, N.C. & Bicudo, C.E.M. 1997. Hoehnea 24(2): 29-55.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, MS), Sudeste (MG, SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Nitella tenuissima* (Desv.) Kütz. emend. R.D.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitella tenuissima* (Desvaux) Kütz. emend. R.D.Wood var. *tenuissimaReferência: Vieira Jr, J. et al. 2002. Hoehnea 29(3): 249-266.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste, Sul (RS);
Domínio desconhecido; epicontinental***Nitella tolypelloides* Picelli-Vicentim**Referência: Picelli-Vicentim, M.M. et al. 2004. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 5: Charophyceae. 124 p.
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental***Nitella translucens* (Pers.) C.Agardh emend. R.D.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Nitella translucens* subsp. *sublucens* (T.F.Allen)**Corillion* ex R.D.Wood**Referência: Vieira Jr, J. et al. 2002. Hoehnea 29(3): 249-266.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental***Nitella translucens* var. *axillaris* (A.Braun) R.D.Wood**Referência: Bueno, N.C. & Bicudo, C.E.M. 1997.
Hoehnea 24(2): 29-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Octacanthium* (Hansg.) Compère**

4 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Octacanthium bifidum* (Bréb.) Compère**Referência: Faustino, S.M.M. & Bicudo, C.E.M. 2003.
Biota Neotrop. 3(1): 1-7.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental***Octacanthium controversum* (West & G.S.West) Compère**

Distribuição: nativa; não endêmica

Octacanthium controversum* var. *mamillatumReferência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Octacanthium mucronulatum* (Nordst.) Compère**

Distribuição: nativa; não endêmica

Octacanthium mucronulatum* (Nordst.) Compère var. *mucronulatumReferência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.
Acta Amazonica 33(2): 167-212.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sudeste (SP); Amazônia; epicontinental***Octacanthium octocorne* (Ralfs) Compère**Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Onychonema* G.C.Wall.**

1 espécie (não endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Onychonema laeve* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Onychonema laeve* Nordst. var. *laeveReferência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Onychonema laeve* var. *latum* West & G.S.West**Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Penium* Bréb. ex Ralfs in Ralfs**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Penium margaritaceum* (Ehrenb.) Bréb. ex Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Penium margaritaceum* (Ehrenb.) Bréb. ex Ralfs var. *margaritaceumReferência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),
Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental***Phymatodocis* Nordst.**

1 espécie (não endêmica)

***Phymatodocis nordstedtiana* Wolle**Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Pleurotaenium* Nägeli**

13 espécies (nenhuma endêmica), 11 variedades (nenhuma endêmica)

***Pleurotaenium baculoides* (Roy & Bisset) Playfair**Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Pleurotaenium caldense* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pleurotaenium caldense* Nordst. var. *caldenseReferência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Pleurotaenium cylindricum* (Turner) Schmidle**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium cylindricum* var. *stuhlmannii* (Hieron.) Willi Krieg.**Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental***Pleurotaenium ehrenbergii* (Bréb. ex Ralfs) Delponte**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium ehrenbergii* var. *crassum* (Wittr.) Nordst.**Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Domínio desconhecido; epicontinental***Pleurotaenium ehrenbergii* (Bréb. ex Ralfs) Delponte var. *ehrenbergii***Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Domínio desconhecido; epicontinental

Pleurotaenium ehrenbergii* var. *undulatum**Schaarschmidt**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium laevigatum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium maskellii* Suxena & Venkateswarlu**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica (2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium nodosum* (Bailey) P.Lundell**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium nodosum* var. *gutwinskii* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium nodulosum* (Bréb.) de Bary**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium subalternans* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium subundulatum* Borge**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium subundulatum* var. *coroniferum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium trabecula* (Ehrenb.) ex Nägeli**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium trabecula* var. *elongatum* Cedergr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium trabecula* var. *rectum* (Delponte) W.West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

Pleurotaenium trabecula* (Ehrenb.) ex Nägeli*var. *trabecula***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium truncatum* (Bréb.) Nägeli**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pleurotaenium truncatum* var. *crassum* Boldt**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Pleurotaenium verrucorum* (Bailey) P.Lundell**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Sphaeroszma* Corda**

1 espécie (não endêmica)

***Sphaeroszma luetzelburgianum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra* Link**

33 espécies (1 endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Spirogyra angolensis* Welw.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra baileyi* Schmidle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra columbiana* Czurda**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra communis* (Hassall) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra corrugata* Transeau**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra crassa* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra decimina* (O.F.Müll.) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra distenta* Transeau**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra dubia* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra ellipospora* Transeau**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra elongata* (Ber.) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra flavescens* (Hassall) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra fuelebornii* Schmidle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra hyalina* Cleve**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra inflata* (Vaucher) Kütz.**

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia,
Bot. 60(1): 25-47.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Spirogyra insignis* (Hassall) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra irregularis* Nägeli**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra juergensii* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra longata* (Vaucher) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra neglecta* (Hassall) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra nitida* (Dillwyn) Link**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra pulchifigurata* Jao**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra quadrilaminata* Jao**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra quinina* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra setiformis* (Roth) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra smithii* Transeau**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra subreticulata* F.E.Fritsch**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra subsalsa* Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra tenuissima* (Hassall) Kütz.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra trochainii* Gauthier-Lièvre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra tropica* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Spirogyra tropica* var. *articulis-brevioribus* Zeller**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra turfosa* Gay**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirogyra verrucogranulata* I.C.A.Dias & C.E.M.Bicudo**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spirotaenia* Bréb. ex Ralfs**

1 espécie (não endêmica)

***Spirotaenia condensata* (Bréb.) Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spondylosium* Bréb. ex Kütz.**

4 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades
(nenhuma endêmica)

***Spondylosium desmidiiforme* (Borge) G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spondylosium planum* (Wolle) W.West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Spondylosium pulchellum* (W.Archer) Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Spondylosium pulchellum* (Archer) Rabenh. var.**pulchellum***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Spondylosium pulchrum* (Bailey) Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Spondylosium pulchrum* var. *constrictum* (Wolle) West & G.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Domínio desconhecido; epicontinental

Spondylosium pulchrum* (Bailey) Archer var. *pulchrum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Staurastrum* (Meyen) Ralfs**

46 espécies (nenhuma endêmica), 31 variedades
(nenhuma endêmica)

***Staurastrum alternans* Bréb.**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.
Hoehnea 35(2): 235-254.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);
Cerrado; epicontinental

***Staurastrum anatinum* Cooke & Wills**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum anatinum* Cooke & Wills var. *anatinum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum chaetoceras* (Schoeder) G.M. Sm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum claviferum* (Delponte) W.West & G.S.West**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.
Hoehnea 35(2): 235-254.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);
Cerrado; epicontinental

***Staurastrum cosmarioides* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum cosmarioides* Nordst. var. *cosmarioides

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Staurastrum cosmarioides* var. *tropicum* (Lagerh.)*Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum curvimarginatum* Scott & Grönblad**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.
Acta Amazonica 33(2): 167-212.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Staurastrum dilatatum* (Ehrenb.) Ralfs**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série
Livros 8:171-200.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum disputatum* W.West & G.S.West**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum disputatum* var. *sinense* (Lütkem.)*West & G.S.West**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.
Acta Amazonica 33(2): 167-212.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Staurastrum distentum* Wolle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum donnelli* Wolle**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum donnelli* var. *erectum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum erostellum* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum floriferum* W.West & G.S.West**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série
Livros 8:171-200.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum furcatum* (Ehrenb.) Bréb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum gladiusum* Turner**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum gladiusum* Turner var. *gladiusum

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot. 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Staurastrum gracile* Ralfs ex Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum grallatorium* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum hantzschii* Reinsch**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.

Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum hexacerum* (Ehrenb.) Witt**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum hirsutum* (Ehrenb.) Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC),

Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum hystrix* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum hystrix* var. *robustum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum inversenii* Nygaard**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum inversenii* var. *americanum* Scott & Grönblad**

Referência: Nogueira, I.S. & Leandro-Rodrigues, N.C. 1999.

Rev. Brasil. Biol. 59(3): 377-395.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

***Staurastrum laeve* Ralfs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum leptocladum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum leptocladum* var. *cornutum* Wille**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Staurastrum leptocladum* Nordst. var. *leptocladum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum lunatum* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum lunatum* Ralfs var. *lunatum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum margaritaceum* (Ehrenb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum margaritaceum* (Ehrenb.) Ralfs var. *margaritaceum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurastrum minnesotense* Wolle**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum minnesotense* Wolle var. *minnesotense

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurastrum muticum* (Bréb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum muticum* var. *depressum* Nordst.**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Staurastrum muticum* (Bréb.) Ralfs var. *muticum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurastrum orbiculare* (Ehrenb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum orbiculare* (Ehrenb.) Ralfs var. *orbiculare

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurastrum orbiculare* var. *ralfsii* West & G.S. West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum paradoxum* Meyen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum paradoxum* Meyen var. *paradoxum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum paulense* Børgesen**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum paulense* var. *ornatum* Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum pinnatum* Turner**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum pinnatum* var. *floridense* Scott & Grönblad**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum pinnatum* var. *reductum* Willi Krieg.**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum punctulatum* (Bréb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum punctulatum* (Bréb.) Ralfs var.**punctulatum***

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Staurastrum quadrangulare* (Bréb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum quadrangulare* var. *contectum* (Turner)*Grönblad**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Staurastrum quadrangulare* var. *longispinum* Børgesen**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Staurastrum quadrangulare* (Bréb.) Ralfs*var. *quadrangulare***

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Staurastrum quadricornutum* Roy & Bisset**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Staurastrum rotula* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum sebaldi* Reinsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum sebaldi* var. *ornatum* Nordst.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum serriforme* Børgesen**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum setigerum* Cleve**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008. Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Cerrado; epicontinental

***Staurastrum sexangulare* (Bulnh.) Rabenh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum sexangulare* var. *brasilense* Grönblad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum subcruciatum* Cooke & Wills**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum subpolymorphum* Borge**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum teliferum* Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum teliferum* var. *pecten* (Perty) Grönblad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum tetracerum* (Kütz.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurastrum tetracerum* (Kütz.) Ralfs var. *tetracerum

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002. Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum trifidum* Nordst.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum trifidum* var. *inflexum* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum trihedrale* Wolle**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurastrum trihedrale* var. *glabrum* Taft**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Staurastrum volans* W.West & G.S.West**

Referência: Keppeler, E.C. et al. 1999. Rev. Brasil. Biol. 59(4): 687-691.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC); Amazônia; epicontinental

***Staurodesmus* Teiling**

17 espécies (nenhuma endêmica), 10 variedades (nenhuma endêmica)

***Staurodesmus brevispina* (Bréb.) Croasdale**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurodesmus brevispina* (Bréb.) Croasdale*var. *brevispina***

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurodesmus connatus* (P.Lundell) Thomasson**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus convergens* (Ehrenb.) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurodesmus convergens* var. *laportei* Teiling**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurodesmus croasdale* Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus cuspidatus* (Bréb.) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurodesmus cuspidatus* var. *curvatus* (W.West) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus dejectus* (Bréb.) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurodesmus dejectus* var. *apiculatus* (Bréb.) Teiling**

Referência: Felisberto, S.A. & Rodrigues, L. 2008.

Hoehnea 35(2): 235-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Cerrado; epicontinental

***Staurodesmus dickei* (Ralfs) Lillieroth**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurodesmus dickei* (Ralfs) Lillieroth var. *dickei

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Staurodesmus dickei* var. *maximus* (West & G.S.West)*Thomasson**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Staurodesmus dickei* var. *rhomboideus* (West & G.S.West) Lillieroth**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus extensus* (Borge) Teiling**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus incus* (Bréb.) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus lobatus* (Børgesen) Bourr.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurodesmus lobatus* var. *ellipticus* (Fritsch & Rich) Teiling**

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus mamillatus* (Nordst.) Teiling**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus phimus* (Turner) Thomasson**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus spencerianus* (Maskell) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus spetsbergensis* (Nordst.) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

Staurodesmus spetsbergensis* (Nordst.) Teiling*var. *spetsbergensis***

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Staurodesmus subulatus* (Kütz.) Thomasson**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus triangularis* (Lagerh.) Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Staurodesmus triangularis* var. *subparallelus* (G.M.Sm.) Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Staurodesmus validus* (West & G.S.West) Thomasson**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série

Livros 8: 17-26.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Teilingia Bourr.

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Teilingia granulata (Roy & Bisset) Bourr. ex Compère

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

Teilingia wallichii (Jacobsen) Bourr.

Distribuição: nativa; não endêmica

Teilingia wallichii var. borgei (Grönblad) K.Först.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Temnogametum W.West & G.S.West

1 espécie (não endêmica)

Temnogametum uleanum (Möbius) Wille

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetmemorus Ralfs ex Ralfs

3 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

Tetmemorus brebissonii (Menegh.) Ralfs ex Ralfs

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetmemorus brebissonii (Menegh.) Ralfs ex Ralfs var. brebissonii

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Tetmemorus granulatus (Bréb.) Ralfs ex Ralfs

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetmemorus granulatus var. attenuatus W.S.West

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetmemorus granulatus var. elongatus Willi Krieg.

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetmemorus granulatus (Brébisson) Ralfs ex Ralfs var. granulatus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetmemorus laevis (Kütz.) Ralfs

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetmemorus laevis var. borgei K.Först.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetmemorus laevis (Kütz.) Ralfs var. laevis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

Tetmemorus laevis var. minutus (de Bary) Willi. Krieg.

Referência: Sophia, M.G. et al. 2005. Iheringia, Bot.

60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

Xanthidium Ehrenb. ex Ralfs

5 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Xanthidium antilopaeum (Bréb.) Kütz.

Distribuição: nativa; não endêmica

Xanthidium antilopaeum var. triquetrum P.Lundell

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Xanthidium concinum Archer

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Xanthidium forcipatum Borge

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Xanthidium octocorne (Ehrenb.) Ralfs

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac. Série Livros 8:171-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Xanthidium trilobum Nordst.

Referência: Lopes, M.R.M. & Bicudo, C.E.M. 2002.

Acta Amazonica 33(2): 167-212.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Zygnema C.Agardh

1 espécie (não endêmica)

Zygnema gangeticum Rao

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Zygonium Kütz.

1 espécie (não endêmica)

Zygonium ericetorum Kütz.

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001. Mus. Nac.

Série Livros 8:171-200

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

CHLOROPHYCEAE**Mariângela Menezes**

88 gêneros, 319 espécies (2 endêmicas), 80 variedades (nenhuma endêmica)

Actinastrum Lagerh.

1 espécie (não endêmica)

Actinastrum aciculare Playfair

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus Corda

9 espécies (nenhuma endêmica)

Ankistrodesmus bernadii Komárek

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Ankistrodesmus densus Korshikov

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus falcatus (Corda) Ralfs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, AM), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus fasciculatus (Lundb.) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus fusiformis Corda

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, AM, TO), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Ankistrodesmus gracilis (Reinsch) Korshikov

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Centro-Oeste (GO), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus spiralis (Turner) Lemmerm.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus tortus Komárek & Comas

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ankistrodesmus turneri (West & G.S.West)**Komárek & Comas**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Apodocloris Komárek

2 espécies (nenhuma endêmica)

Apodocloris polymorpha (H.W.Bisch. & Bold)**Komárek**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Apodocloris simplicissima (Korshikov) Komárek

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Botryococcus Kütz.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Botryococcus braunii Kütz.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Nordeste (MA, RN), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Botryococcus terribilis Komárek & Marvan

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Carteria Diesing emend. Francé

10 espécies (1 endêmica)

Carteria globulosa Pascher

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.

27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Carteria hiemale Skvortzov ex C.E.M. Bicudo

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.

27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Carteria lohammari Skuja

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Carteria lunzensis Pascher & Jahoda

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.

27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Carteria multifilis (Fres.) Dill

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.

27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Carteria plana* Pascher**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Carteria platyrhyncha* Ettl**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Carteria polychloris* Pascher**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Carteria sanpaulensis* Skvortzov ex C.E.M. Bicudo**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Carteria wisconsinensis* Huber-Pestalozzi**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Catenococcus Hindák

1 espécie (não endêmica)

***Catenococcus tortuosus* Hindák**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Cephalomonas Higginbotam

1 espécie (não endêmica)

***Cephalomonas granulata* Higginbotam**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Characium A. Braun

9 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

***Characium acuminatum* A. Braun**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium cucurbitinum* Jao**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium ensiforme* Hermann**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Characium hindakii* Lee & Bold**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium obesum* W.R. Taylor**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium ornithocephalum* A. Braun**

Distribuição: nativa; não endêmica
***Characium ornithocephalum* var. *adolescens* Printz**
Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Characium ornithocephalum* A. Braun var. *ornithocephalum

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Characium ornithocephalum* var. *pringsheimii* (A. Braun) Komárek**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium rostratum* Reinh. ex Printz**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium strictum* A. Braun**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Characium transvaalense* Cholnoky**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009. Hoehnea 36(1): 173-191.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Chlamydomonas Ehrenb.

27 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

***Chlamydomonas actinochloris* Deason & Bold**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas agloëformis* Pascher**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas debaryana* Gorosch.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Chlamydomonas debaryana* var. *micropapillata* Gerloff**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas epibiotica* Ettl**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.
27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas globosa* Snow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas gloeopara* Rhode & Skuja**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.
27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas gracilis* Snow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas lunata* Pascher & Jahoda**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas microscopica* G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas microsphaerella* Pascher & Jahoda**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas minutissima* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas monoica* Strehlow**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chlamydomonas monoica* Strehlow var. *monoica

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas parisii* Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas pertyii* Gorosch.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas planctogloea* Skuja**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.
27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas pseudopertusa* Ettl**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas pseudotarda* Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas pulvisculus* O.F.Müller**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas rattuli* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas reinhardtii* P.A.Dang.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas sagittula* Skuja**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.
27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas simplex* Pascher**

Distribuição: nativa; não endêmica

Chlamydomonas simplex* Pascher var. *simplex

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas sordida* Ettl**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas tetravaculata* Ettl**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas tremulans* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas typhlos* Gerloff**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Chlamydomonas virgata* Pascher**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008. Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Chlorella Beij.

5 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Chlorella homosphaera* Skuja**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP), Sul (SC); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorella kessleri* (Gickelh.) Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorella minutissima* (Gickelh.) Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorella oocystoides* Hindák**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

***Chlorella vulgaris* Beij.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Chlorella vulgaris* var. *autotrophica* (Shihira & Krauss) Fott & Nováková**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Chlorogonium Ehrenb.

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Chlorogonium fusiforme* Matwienko**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008. Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorogonium gracile* Matvienko**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorogonium heimii* Bourr.**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorogonium hiemale* J.Schiller**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Chlorolobium Korshikov

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Chlorolobium braunii* (Nägeli) Komárek**

Referência: Silva, L.H.S. 1999. Rev. Brasil. Biol. 59(2): 281-303.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorolobium saxatile* (Komárk.-Legn.) Komárek**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chloromonas Gobi emend.* Wille**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Chloromonas frigida* (Skuja) Gerloff & Ettl**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chloromonas pumilio* Ettl**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Chodatellopsis Korshikov

1 espécie (não endêmica)

***Chodatellopsis elliptica* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Choricystis* (Skuja) Fott**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Choricystis komarekii* Comas**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Choricystis minor* (Skuja) Fott**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Choricystis minor* var. *gallica* (Bourr.) Komárek**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Closteriopsis Lemmerm.

3 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

***Closteriopsis acicularis* (G.M.Sm.) Belcher & Swale**

Distribuição: nativa; não endêmica

Closteriopsis acicularis* (G.M.Sm.) Belcher & Swale var. *acicularis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closteriopsis acicularis* var. *africana* Hindák**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Closteriopsis longissima* (Lemmerm.) Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Closteriopsis longissima* var. *tropica* W.West & G.S.West**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Closteriopsis scolia* Comas**

Referência: Silva, C.A., Train, S. & Rodrigues, L.C. 2001.

Acta Sci. Biol. Sci. 23(2): 283-290.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Coccomonas* Stein**

1 espécie (não endêmica)

***Coccomonas orbicularis* Stein**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot.

27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Coelastrum Nägeli

9 espécies (nenhuma endêmica), 6 variedades

(nenhuma endêmica)

***Coelastrum astroideum* De Not.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coelastrum astroideum* De Not. var. *astroideum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum cambricum* Archer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Coelastrum cambricum* var. *cristata* Kammerer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ), Sul; Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum microporum* Nägeli**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO),

Nordeste (RN, PB, PE), Centro-Oeste (DF, MS),

Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Caatinga,

Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Coelastrum polychordum* (Korshikov) Hindák**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coelastrum polychordum* (Korshikov) Hindák*var. *polychordum***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum proboscideum* Bohlin**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, TO),

Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica,

Pampa, Pantanal; epicontinental

***Coelastrum pseudomicroporum* Korshikov**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coelastrum pseudomicroporum* Korshikov*var. *pseudomicroporum***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum pulchrum* Schmidle**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coelastrum pulchrum* Schmidle var. *pulchrum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum reticulatum* (P.A.Dang.) Senn**

Distribuição: nativa; não endêmica

Coelastrum reticulatum* (P.A.Dang.) Senn*var. *reticulatum***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coelastrum sphaericum* Nägeli**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ); Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris* Korshikov**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Coenochloris asymmetrica* Hindák**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris granulata* Krienitz**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris hindakii* Komárek**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris pelagica* (Teiling) Fott**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

***Coenochloris piscinalis* Fott**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ); Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris planoconvexa* Hindák**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Coenochloris polycoeca* (Korsikov) Hindák**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Coenocystis Korshikov

3 espécies (nenhuma endêmica)

Coenocystis asymmetrica Komárek

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

Coenocystis hindakii Stein

Referência: Vercelino, I. S. & Bicudo, D.C. 2006. Rev. bras. bot. 29(3): 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Coenocystis subcylindrica Korshikov

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR), Nordeste (RN), Sudeste (RJ), Sul (PR); Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica; epicontinental

Coronastrum R.H.Thomps.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Coronastrum aestivale R.H.Thomps.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Coronastrum ellipsoideum Fott

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Crucigenia Morren

4 espécies (nenhuma endêmica)

Crucigenia fenestrata (Schmidle) Schmidle

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Crucigenia quadrata Morren

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Nordeste (RN, PE), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR);

Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica; epicontinental

Crucigenia rectangularis (Nägeli) Komárek

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(MG, SP, RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Crucigenia tetrapedia (Kirchner) West & G.S.West

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Nordeste (BA), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste

(MG, ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Crucigeniella Lemmerm.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Crucigeniella apiculata (Lemmerm.) Komárek

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

Crucigeniella pulchra (W.West & G.S.West) Komárek

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

Cylindrocapsa Reinsch

1 espécie (não endêmica)

Cylindrocapsa conferta West

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus An et al.

17 espécies (nenhuma endêmica), 17 variedades (nenhuma endêmica)

Desmodesmus abundans (Kirchner) E.Hegewald

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus armatus (Chodat) E.Hegewald

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus armatus var. bicaudatus (Guglielm.) E.Hegewald

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Desmodesmus armatus var. boglariensis Hortob.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus brasiliensis (Bohlin) E.Hegewald

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, RJ), Sul (PR);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus communis (E.Hegewald) E.Hegewald

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus communis (E.Hegewald) E.Hegewald**var. communis**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus denticulatus (Lagerh.) An et al.

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus denticulatus (Lagerh.) An et al.**var. denticulatus**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus denticulatus var. linearis**(Hansg.) E.Hegewald**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus dispar* (Bréb.) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus dispar* (Bréb.) E.Hegewald var. *dispar

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus hystrix* (Lagerh.) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus hystrix* (Lagerh.) E.Hegewald var. *hystrix

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus intermedius* (Chodat) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus intermedius* var. *acutispinus* (Roll)*E.Hegewald**

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci. Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus intermedius* (Chodat) E.Hegewald var. *intermedius

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus komarekii* (E.Hegewald) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus komarekii* (E.Hegewald)*E.Hegewald var. *komarekii***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus lefevrei* (Deflandre) An et al.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus lefevrei* var. *muzzanensis**(Hub.-Pest.) Friedl & E.Hegewald**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste

(GO); Cerrado; epicontinental

***Desmodesmus maximus* (West & G.S.West) E.Hegewald**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste

(GO); Cerrado; epicontinental

***Desmodesmus opoliensis* (Richter) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus opoliensis* var. *alatus* (Dedus.)*E.Hegewald**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus opoliensis* var. *carinatus**(Lemmerm.) E.Hegewald**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus opoliensis* var. *mononensis* (Chodat)*E.Hegewald**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus opoliensis* (Richter)*E.Hegewald var. *opoliensis***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS);

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Desmodesmus pannonicus* (Hortob.) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus pannonicus* (Hortob.) E.Hegewald*var. *pannonicus***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Desmodesmus perforatus* (Lemmerm.) E.Hegewald**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (ES, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Desmodesmus protuberans* (F.E.Fritsch & M.F.Rich)*E.Hegewald**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Desmodesmus serratus* (Corda) An et al.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Desmodesmus spinosus* (Chodat) E.Hegewald**

Distribuição: nativa; não endêmica

Desmodesmus spinosus* (Chodat) E.Hegewald*var. *spinosus***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Diacanthos Korshikov

1 espécie (não endêmica)

***Diacanthos belenophorus* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Dicellula Swirenko

1 espécie (não endêmica)

***Dicellula geminata* (Printz) Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(MG, RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Dichotomococcus* Korshikov**

1 espécie (não endêmica)

***Dichotomococcus curvatus* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Dicloster* Jao et al.**

1 espécie (não endêmica)

***Dicloster acuatus* Jao et al.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Dictyosphaerium* Nägeli**

5 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Dictyosphaerium chlorelloides* (Naumann)*Komárek & Perman**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Dictyosphaerium ehrenbergianum* Nägeli**

Referência: Keppeler, E.C. et al. 1999. Rev. Brasil.
Biol. 59(4): 687-691.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, TO, AC),
Nordeste (MA, PB), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, SC);
Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica; epicontinental

***Dictyosphaerium elegans* H.Bachmann**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Su-
deste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Dictyosphaerium pulchellum* H.C.Wood**

Distribuição: nativa; não endêmica

Dictyosphaerium pulchellum* H.C.Wood var. *pulchellum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC), Sudeste
(RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Dictyosphaerium tetrachotomum* Printz**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Dictyosphaerium tetrachotomum* var. *fallax* Komárek**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Didymocystis* Korshikov**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Didymocystis bicellularis* (Chodat) Komárek**

Referência: Vercelino, I. S. & Bicudo, D.C. 2006.
Rev. bras. bot. 29(3): 363-377.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Didymocystis fina* Komárek**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Didymocystis inermis* (Fott) Fott**

Referência: Delazari-Barroso, A. et al. 2007.
Hoehnea 34(2): 211-229.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES);
Mata Atlântica; epicontinental

***Didymocystis lineata* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Didymocystis planctonica* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Dimorphococcus* A.Braun**

1 espécie (não endêmica)

***Dimorphococcus lunatus* A.Braun**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Dispora* Printz**

1 espécie (não endêmica)

***Dispora globosa* C.E.M.Bicudo & R.M.T.Bicudo**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Echinospaeridium* Lemmerm.**

1 espécie (não endêmica)

***Echinospaeridium nordstedtii* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR),
Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ); Amazônia, Cerrado,
Mata Atlântica; epicontinental

***Eudorina* Ehrenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Eudorina elegans* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO, AC),
Nordeste (MA, PE), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Eudorina illinoisensis* (Kof.) Pascher**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Eudorina unicocca* G.M.Sm.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO, AC),
Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica;
epicontinental

Eutetramorus Walton

3 espécies (nenhuma endêmica)

Eutetramorus fottii (Hindák) Komárek

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Eutetramorus planctonicus (Korshikov) Bourr.

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Eutetramorus tetrasporus Komárek

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Franceia Lemmerm.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Franceia amphitricha (Lagerh.) E.Hegewald

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Franceia echidina (Bohlin) Bourr.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Franceia javanica (C.Bernard) Hortob.

Referência: Silva, L.H.S. 1999.

Rev. Brasil. Biol. 59(2): 281-303.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Glaucozystis Itzigs. in Rabenh.

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Glaucozystis nostochinearum Itzigs.

Distribuição: nativa; não endêmica

Glaucozystis nostochinearum Itzigs. var. nostochinearum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Gloeocystis Nägeli

3 espécies (nenhuma endêmica)

Gloeocystis ampla (Kütz.) Lagerh.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Gloeocystis gigas (Kütz.) Lager.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Gloeocystis vesiculosa Nägeli

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Gloeomonas G.A.Klebs

2 espécies (1 endêmica)

Gloeomonas mamillosa Menezes

Referência: Menezes, M. 1996. Arch. Protistenk. 147: 101-105.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Gloeomonas tubulosa (Pasher & Jahoda) Ettl

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Golenkinia Chodat

2 espécies (nenhuma endêmica)

Golenkinia paucispina West & G.S.West

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Golenkinia radiata Chodat

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Nordeste (PB, PE), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Gonium O.F.Müller

3 espécies (nenhuma endêmica)

Gonium formosum Pascher

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

Gonium multicoccum Pocock

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Gonium pectorale O.F.Müller

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Granulocystopsis Hindák

2 espécies (nenhuma endêmica)

Granulocystopsis coronata (Lemmerm.) Hindák

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Granulocystopsis pseudocoronata (Korshikov) Hindák

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Haematococcus C. Agardh emend. Flotow

3 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Haematococcus capensis* Pocock**

Distribuição: nativa; não endêmica

Haematococcus capensis* Pocock var. *capensis

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008. *Hoehnea* 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Haematococcus droebakensis* Wollenweider**

Distribuição: nativa; não endêmica

Haematococcus droebakensis* Wollenweider var. *droebakensis

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008. *Hoehnea* 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Haematococcus pluvialis* Flotow emend. Wille**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008. *Hoehnea* 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Hydrodictyon Röth

1 espécie (não endêmica)

***Hydrodictyon reticulatum* (L.) Lagerh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

Kirchneriella Schmidle

8 espécies (nenhuma endêmica), 5 variedades (nenhuma endêmica)

***Kirchneriella aperta* Teiling**

Distribuição: nativa; não endêmica

Kirchneriella aperta* Teiling var. *aperta

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella contorta* (Schmidle) Bohlin**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Kirchneriella contorta* var. *elongata* (G.M.Sm.) Komárek**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella diana* (Bohlin) Comas**

Distribuição: nativa; não endêmica

Kirchneriella diana* (Bohlin) Comas var. *diana

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella diana* var. *major* (Korsikov) Comas**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. *Mus. Nac. Série Livros* 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella irregularis* (G.M.Sm.) Korshikov**

Distribuição: nativa; não endêmica

Kirchneriella irregularis* (G.M. Smith) Korshikov*var. *irregularis***

Referência: Tucci, A. et al. 2006. *Hoehnea* 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella lunaris* (Kirchner) Möbius**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, AM), Nordeste (PE), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella microscopica* Nygaard**

Referência: Silva, L.H.S. 1999. *Rev. Brasil. Biol.*

59(2): 281-303.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella obesa* (West & G.S.West) Schmidle**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, TO), Nordeste (PB, PE), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (SC); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Kirchneriella roselata* Hindák**

Referência: Silva, L.H.S. 1999. *Rev. Brasil. Biol.*

59(2): 281-303.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Komarekia Fott

1 espécie (não endêmica)

***Komarekia lauterbournii* (Schmidle) Fott**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Lagerheimia Chodat

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Lagerheimia ciliata* (Lagerh.) Chodat**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Lagerheimia citrifomis* (Snow) Collins**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Lagerheimia longiseta* (Lemmerm.) Printz**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Lagerheimia subsalsa* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Lagerheimia tetraedriensis* Roll**

Referência: Silva, L.H.S. 1999. *Rev. Brasil. Biol.*

59(2): 281-303.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Lobomonas P.A.Dang.

1 espécie (não endêmica)

Lobomonas tubulata Menezes

Referência: Menezes, M. 1996. Arch. Protistenk. 147: 101-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Micractinium Fres.

4 espécies (nenhuma endêmica)

Micractinium bornhemiense (W.Conrad) Korshikov

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO), Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Micractinium crassisetum Hortob.

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Micractinium parvum Hindák

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Micractinium pusillum Fres.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO),

Nordeste (PB, PE), Centro-Oeste (GO, DF),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Caatinga, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Monactinus Corda

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Monactinus simplex (Meyen) Corda

Distribuição: nativa; não endêmica

Monactinus simplex (Meyen) Corda var. simplex

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium Komárk.-Legn.

14 espécies (nenhuma endêmica)

Monoraphidium arcuatum (Korshikov) Hindák

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO),

Nordeste (RN, PE, BA), Centro-Oeste (GO, DF),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Caatinga,

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium caribeum Hindák

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium circinale (Nygaard) Nygaard

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium contortum (Thur.) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (RS); Caa-

tinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Monoraphidium convolutum (Corda) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium griffithii (Berk.) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste

(RN, PE), Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul;

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium irregulare (G.M.Sm.) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO), Nordeste

(PB, BA), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul

(PR, SC); Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium komarkovae Nygaard

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste

(GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Monoraphidium minutum (Nägeli) Komárkova

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Nordeste (BA), Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium mirabile (West & G.S.West) Pankow

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Monoraphidium nanum (Ettl) Hindák

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Nordeste (BA), Centro-Oeste (GO), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul

(SC); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium pusillum (Printz) Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium saxatile Komárk.-Legn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Monoraphidium tortile* (W.West & G.S.West)*Komárk.-Legn.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO),
Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Neochloris Starr

1 espécie (não endêmica)

***Neochloris pseudostigmata* H.W.Bisch. & Bold**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Nephrochlamys Korshikov

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Nephrochlamys allanthoidea* Korshikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrochlamys danica* Komárek**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrochlamys subsolitaria* (West) Korshikov**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF),
Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrochlamys willeana* (Printz) Korshikov**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Nephrocytium Nägeli

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Nephrocytium agardhianum* Nägeli**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste
(GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Domínio
desconhecido; epicontinental

***Nephrocytium perseverans* Printz**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrocytium schilleri* (Kammerer) Comas**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Oocystis A.Braun

11 espécies (nenhuma endêmica)

***Oocystis borgei* Snow**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, PA, AM),
Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis elliptica* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis lacustris* Chodat**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, AM, TO),
Nordeste (RN, PB, PE), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste
(MG, SP, RJ), Sul (PR, SC); Amazônia, Caatinga, Cerrado,
Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Oocystis marssonii* Lemmerm.**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia,
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Oocystis naegelii* A.Braun**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste
(GO); Cerrado; epicontinental

***Oocystis nephrocystioides* Fott & Cado**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis pusilla* Hansgirg**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis rhomboidea* Fott**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),
Sudeste (RJ); Cerrado; epicontinental

***Oocystis solitaria* Witt.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus.
Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE),
Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado,
Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis submarina* Lagerh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Oocystis tainoensis* Komárek**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.
Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Pachycladella* P.C.Silva**

1 espécie (não endêmica)

***Pachycladella umbrina* (G.M.Sm.) P.C.Silva**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pandorina* Bory**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pandorina morum* (O.F.Müller) Bory**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (SC); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Pandorina smithii* Chodot**

Referência: Bicudo, C.E.M. 2004. Rev. bras. bot. 27(1): 85-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Parapediastrum* E.Hegewald**

1 espécie (não endêmica)

***Parapediastrum biradiatum* (Meyen) E.Hegewald**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP, RJ); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Pediastrum* Meyen**

4 espécies (nenhuma endêmica), 5 variedades (nenhuma endêmica)

***Pediastrum angulosum* (Ehrenb.) Menegh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pediastrum angulosum* (Ehrenb.) Menegh. var. *angulosum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pediastrum boryanum* (Turpin) Menegh.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pediastrum boryanum* (Turpin) Menegh. var. *boryanum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pediastrum duplex* Meyen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pediastrum duplex* Meyen var. *duplex

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Pediastrum duplex* var. *punctatum* (Willi Krieg.) Parra**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (PE), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Pediastrum tetras* (Ehrenb.) Ralfs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pediastrum tetras* (Ehrenb.) Ralfs var. *tetras

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacotus* Perty**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Phacotus lenticularis* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacotus minusculus* Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pleodorina* Shaw**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pleodorina californica* Shaw**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pleodorina sphaerica* Iyengar**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

***Polyedriopsis* Schmidle**

1 espécie (não endêmica)

***Polyedriopsis spinulosa* (Schmidle) Schmidle**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pteromonas* Seligo**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Pteromonas aequiciliata* (Gickelh.) Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pteromonas angulosa* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Pteromonas angulosa* var. *obtusa* Skvortzov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Pteromonas pseudoangulosa* L. Peterfi**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Quadricoccus Fott

2 espécies (nenhuma endêmica)

Quadricoccus ellipticus Hortob.

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Quadricoccus laevis Fott

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Quadrigula Printz

2 espécies (nenhuma endêmica)

Quadrigula jolyi C.E.M.Bicudo & R.M.T.Bicudo

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Quadrigula pfitzeri (Schröd.) G.M.Sm.

Referência: Silva, L.H.S. 1999. Rev. Brasil. Biol.

59(2): 281-303.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Radiococcus Schmidle

2 espécies (nenhuma endêmica)

Radiococcus nimbatus (De Wild.) Schmidle

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Radiococcus planctonicus A.Lund

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

Raphidocelis Hindák

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Raphidocelis contorta (Schmidle) Marvan et al.

Distribuição: nativa; não endêmica

Raphidocelis contorta (Schmidle) Marvan et al.

var. contorta

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

Raphidocelis subcaptata (Korshikov) Marvan et al.

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

Scenedesmus Meyen

25 espécies (nenhuma endêmica), 19 variedades (nenhuma endêmica)

Scenedesmus acuminatus (Lagerh.) Chodat

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus acuminatus var. elongatus G.M.Sm.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus acutus Meyen

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus acutus Meyen var. acutus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus acutus var. alternans Hortob.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus arcuatus (Lemmerm.) Lemmerm.

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus arcuatus var. platydiscus G.M.Sm.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus asymmetricus (Schröd.) Chodat

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus asymmetricus var. multispinosus Hortob.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus baculiformis Chodat

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus bijugus (Turpin) Kütz.

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus bijugus (Turpin) Kütz. var. bijugus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus bijugus var. disciformis (Chodat) Leite

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus caudato-aculeolatus Chodat

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Scenedesmus dimorphus (Turpin) Kütz.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste

(ES, SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Scenedesmus ecornis (Ehrenb.) Chodat

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci.

Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR, RS);

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Scenedesmus graevenitzii (C.Bernard) Kof.

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci.

Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus granulatus* West & G.S.West**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus gutwinskii* Chodat**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus gutwinskii* Chodat var. *gutwinskii

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus gutwinskii* var. *heterospina* Bulnh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

***Scenedesmus heteracanthus* Gonzalez-Guerrero**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus heteracanthus* Gonzalez-Guerrero var. *heteracanthus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus incrassatulus* Bohlin**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus incrassatulus* var. *incrassatulus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus indicus* Philipose**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus javanensis* Chodat**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus javanensis* Chodat var. *javanensis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus magnus* Meyen**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Scenedesmus obliquus* (Turpin) Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus obliquus* (Turpin) Kütz. var. *obliquus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus obtusus* Meyen**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus ovalternus* Chodat**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus ovalternus* Chodat var. *ovalternus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus parisiensis* Chodat**

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci. Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus regularis* Swireno**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP), Sul (PR); Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus securiformis* Playfair**

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci. Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus tetradesmiformis* (Wollosz.) Chodat**

Referência: Moresco, C. & Bueno, N.C. 2007. Acta Sci. Biol. Sci. 29(3): 289-296.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Scenedesmus verrucosus* Roll**

Distribuição: nativa; não endêmica

Scenedesmus verrucosus* Roll var. *verrucosus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Schroederia* Lemmerm.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Schroederia setigera* (Schröd.) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Schroederia spiralis* (Printz) Korsikov**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Scotiellopsis* Vinatzer**

1 espécie (não endêmica)

***Scotiellopsis terrestris* (Reisigl) Puncoch. & Kalina**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Selenastrum Reinsch

2 espécies (nenhuma endêmica)

Selenastrum gracile Reinsch

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR), Centro-Oeste (GO), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Selenastrum rinoi Komárek & Comas

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Selenochloris Pascher

2 espécies (nenhuma endêmica)

Selenochloris lobata (J.Schiller) Pascher

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Selenochloris stigmatophora (Korsikóv) Ettl

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Siderocelis (Naumann) Fott

1 espécie (não endêmica)

Siderocelis ornata (Fott) Fott

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Sorastrum Kütz.

2 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Sorastrum americanum (Bohlin) Schmidle

Distribuição: nativa; não endêmica

Sorastrum americanum (Bohlin) Schmidle var. americanum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Sorastrum spinulosum Nägeli

Distribuição: nativa; não endêmica

Sorastrum spinulosum Nägeli var. spinulosum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Sphaerocystis Chodat

1 espécie (não endêmica)

Sphaerocystis schroeterii Chodat

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Spondylomorom Ehrenb.

1 espécie (não endêmica)

Spondylomorom quaternarium Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetradasmus Chodat

2 espécies (nenhuma endêmica)

Tetradasmus lunatus Korshikov

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetradasmus wisconsinensis G.M.Sm.

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

Tetraedron Kütz.

14 espécies (nenhuma endêmica), 7 variedades (nenhuma endêmica)

Tetraedron caudatum (Corda) Hansg.

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetraedron caudatum (Corda) Hansg. var. caudatum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron glabrum (Roll) Ahlstrom & Tiffany

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron gracile (Reinsch) Hansg.

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron hemisphaericum Skuja

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron incus (Teiling) G.M.Sm.

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (SP, RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron lobulatum (Nägeli) Hansg.

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetraedron lobulatum var. triangulare Playfair

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG, SP); Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron minimum (A.Braun) Hansg.

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetraedron minimum* (A.Braun) Hansg. var. *minimum

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron minimum* var. *scrobiculatum* Lagerh.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron planctonicum* G.M.Sm.**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Tetraedron quadrilobatum* G.M.Sm.**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron regulare* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Tetraedron regulare* var. *granulata* Prescott**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Tetraedron regulare* Kützing var. *regulare

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron triangulare* Korshikov**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste

(RN, PE), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP), Sul (PR);

Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron trigonum* (Nägeli) Hansg.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Tetraedron trigonum* (Nägeli) Hansg. var. *trigonum

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Tetraedron trilobulatum* (Reinsch) Hansg.**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedron tumidulum* (Reinsch) Hansg.**

Referência: Fernandes, S. & Bicudo, C.E.M. 2009.

Hoehnea 36(1): 173-191.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Tetrallantos Teiling

1 espécie (não endêmica)

***Tetrallantos lagerheimii* Teiling**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetrastrum* Chodat**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Tetrastrum elegans* Playfair**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB),

Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Caatinga, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

***Tetrastrum glabrum* (Roll) Ahlstrom & Tiffany**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Tetrastrum heteracanthum* (Nordst.) Chodat**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG, SP, RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Tetrastrum komarekii* Hindák**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF),

Sudeste (SP), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

***Tetrastrum staurogeniaeforme* (Schröd.) Lemmerm.**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea

35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM),

Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetrastrum triangulare* (Chodat) Komárek**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

***Thorakochloris* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Thorakochloris planktonica* Fott**

Referência: Nogueira, I.S. & Oliveira, J.E. 2009.

Iheringia, Bot. 64(2): 123-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Su-

deste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Thorakomonas* Korshikov**

1 espécie (não endêmica)

***Thorakomonas phacotoides* G.M.Sm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Treubaria* C.Bernard**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Treubaria crassispinata* G.M.Sm.**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(SP); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Treubaria euryacantha* (Schmidle) Korshikov**

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata

Atlântica; epicontinental

Treubaria schimidlei (Schröd.) Fott & Kovacik

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Treubaria triappendiculata C. Bernard

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado,
Mata Atlântica; epicontinental

Vitreochlamys Batko

3 espécies (nenhuma endêmica)

Vitreochlamys cylindrica (Skuja) Maidana & Vigna

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Vitreochlamys fluviatilis (Stein) Batko

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Vitreochlamys lefevrei (Bour.) Menezes & C.E.M. Bicudo

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Domínio desconhecido; epicontinental

Volvox (L.) Ehrenb.

1 espécie (não endêmica)

Volvox aureus Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Volvulina Playfair

1 espécie (não endêmica)

Volvulina steinii Playfair

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.
Hoehnea 35(3): 435-468.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Westella De Wildeman

1 espécie (não endêmica)

Westella botryoides (West) De-Wildemann

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Nordeste (PB, PE), Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP, RJ),
Sul (PR); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

CHRYSOPHYCEAE**Mariângela Menezes**

17 gêneros, 43 espécies (3 endêmicas), 2 variedades
(nenhuma endêmica)

Bitrichia Wollosz.

1 espécie (1 endêmica)

Bitrichia amazonica Menezes & Huszar

Referência: Menezes, M. & Huszar, V.L.M. 1997.
Algol. Stud. 85: 13-22.
Distribuição: nativa; endêmica; Norte (PA);
Amazônia; epicontinental

Chromulina Cienk.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Chromulina elegans Doflein

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

Chromulina pygmaea Nygaard

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Chromulina truncata W. Conrad

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Chrysococcus G.A. Klebs

4 espécies (nenhuma endêmica)

Chrysococcus biporus Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

Chrysococcus punctiformis Pascher

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Chrysococcus radians W. Conrad

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea
30: 127-153.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

Chrysococcus rufescens G.A. Klebs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Chrysopyxis Stein

1 espécie (não endêmica)

Chrysopyxis colligera Scherffel

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea
30: 127-153.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

Cyclonexis Stokes

1 espécie (não endêmica)

Cyclonexis erinus Jane

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Derepyxis Stokes

1 espécie (não endêmica)

Derepyxis amphora Stokes

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea

30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Dinobryon Ehrenb.

6 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Dinobryon bavaricum Imhof

Referência: Granado, D.C. et al. 2009. Hoehnea

36(1): 113-129.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, RO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Dinobryon belgica Meunier

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Dinobryon cylindricum Imhof ex Ahlstron

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, RO), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

Dinobryon divergens Imhof

Distribuição: nativa; endêmica(?)

Dinobryon divergens var. schauinslandii

(Lemmerm.) Brunnth.

Referência: Tucci, A. et al. 2006. Hoehnea 33(2): 147-175.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Dinobryon elegantissimum (Korshikov) Bourr.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Dinobryon sertularia Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Dinobryon sertularia Ehrenberg var. sertularia

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Kephyrion Pascher

2 espécies (nenhuma endêmica)

Kephyrion ovale (Lackey) Hub.-Pest.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Kephyrion rubri-claustri W.Conrad

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Lagynion Pascher

2 espécies (nenhuma endêmica)

Lagynion ampullaceum (Stokes) Pascher

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Lagynion macrotrachellum (Stokes) Pascher

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Monosiga Kent

2 espécies (1 endêmica)

Monosiga brevipes Saville-Kent

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Monosiga skvortzovii D.C.Bicudo

Referência: Bicudo, D.C. 1984. Rickia 10: 51.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Ochromonas Vysostskii

3 espécies (nenhuma endêmica)

Ochromonas danica E.G.Pringsh.

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (DF),

Sudeste (SP); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Ochromonas mutabilis G.A.Klebs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Ochromonas ovalis Doflein

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Paraphysomonas De Saedeleer

7 espécies (nenhuma endêmica)

Paraphysomonas butcheri Pennick Clarke

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Paraphysomonas caelifrica Preisig & Hibberd

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993.

Nova Hedwigia 56:247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Paraphysomonas corynephora Preisig & Hibberd

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

Paraphysomonas foraminifera Lucas

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Paraphysomonas homolepis* Preisig & Hibberd**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004. Algal. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Paraphysomonas imperforata* Lucas**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993. Nova Hedwigia 56:247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Paraphysomonas vestita* (Stokes) De Saedeleer**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih. Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Pseudokephyron* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudokephyron tatricum* (Juris) Starmach**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008. Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO); Cerrado; epicontinental

***Rhizochrysis* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Rhizochrysis schefferlii* Pascher**

Referência: Giani, A. et al. 1999. Rev. bras. bot. 22(2): 107-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

***Salpingoeca* Clark**

2 espécies (1 endêmica)

***Salpingoeca caudiculata* D.C. Bicudo & C.E.M. Bicudo**

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Salpingoeca clarkii* Stein**

Referência: Bicudo, C.E.M. et al. 2003. Hoehnea 30: 127-153.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Sphaleromantis* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Sphaleromantis ochraceae* Pascher**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Spiniferomonas* E.Takah. emend. Nicholls**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Spiniferomonas abei* E.Takah.**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993. Nova Hedwigia 56:247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Spiniferomonas annulata* (Kristiansen & Tong)**

Wujek & C.E.M. Bicudo

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993. Nova Hedwigia 56:247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Spiniferomonas bourrellyi* E. Takah. emend. Nicholls**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (SP), Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Spiniferomonas coronacircumspina* (Wujek & Kristiansen) Nicholls**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993.

Nova Hedwigia 56:247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Spiniferomonas trioralis* E.Takah. emend. Nicholls**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algal. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

CRYPTOPHYCEAE**Mariângela Menezes, Carlos Eduardo de Mattos Bicudo**

9 gêneros, 35 espécies (3 endêmicas), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Chilomonas* Ehrenb.**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Chilomonas cryptomonadoides* Skuja**

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chilomonas insignis* (Skuja) Javorn.**

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chilomonas oblonga* Pascher**

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chilomonas paramaecium* Ehrenb.**

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Chroomonas* Hansg.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Chroomonas coerulea* (Geitler) Skuja**

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora

Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Chroomonas nordstedtii* Hansg.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas Ehrenb.

18 espécies (1 endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Cryptomonas anas Javorn.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas brasiliensis A.A.J.Castro et al.

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae 144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (PE), Centro-Oeste (MT, GO, DF, MS), Sudeste

(MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Cryptomonas claviformis C.E.M.Bicudo

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae 144.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas curvata Ehrenb. emend. Penard

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG, SP, RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas cylindrica Ehrenb.

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae 144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas erosa Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Cryptomonas erosa Ehrenb. var. erosa

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae 144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas gracilis Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas lobata Korshikov

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae 144.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas marssonii Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (PE), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP, RJ);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas obovata Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Cryptomonas ovata Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

Cryptomonas ozolini Skuja

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas parapyrenoidifera Skuja

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas phaseolus Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas platyuris Skuja

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas pyrenoidifera Geitler

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Cryptomonas tenuis Pascher

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Cryptomonas tetrapyrenoidosa Skuja

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Hemiselmis Parke

1 espécie (não endêmica)

Hemiselmis simplex Butcher

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Komma Hill

1 espécie (não endêmica)

Komma caudata (Geitler) Hill

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste

(RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Protocryptomonas Skvortzov ex C.E.M.Bicudo & Picelli-Vicentin

1 espécie (não endêmica)

Protocryptomonas ellipsoidea Skvortzov ex***C.E.M.Bicudo & Picelli-Vicentin***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudocryptomonas* C.E.M.Bicudo & Tell**

3 espécies (2 endêmicas)

***Pseudocryptomonas americana* C.E.M.Bicudo & Tell**

Referência: Bicudo, C.E.M. & Tell, G. 1988.

Nova Hedwigia 46: 407.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudocryptomonas parrae* C.E.M.Bicudo & Tell**

Referência: Bicudo, C.E.M. & Tell, G. 1988.

Nova Hedwigia 46: 407.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudocryptomonas subcylindrica* C.E.M.Bicudo & Tell**

Referência: Bicudo, C.E.M. & Tell, G. 1988.

Nova Hedwigia 46: 407.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Rhodomonas* Karsten**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Rhodomonas lacustris* Pascher & Rutner**

Distribuição: nativa; não endêmica

Rhodomonas lacustris* Pascher & Rutner var. *lacustris

Referência: Castro, A.A.J. & Bicudo, C.E.M. 2007. Flora Ficológica do Estado de São Paulo 11: Cryptophyceae. 144 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Rhodomonas minuta* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Rhodomonas salina* (Wislouch) Hill & Wetherbee**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); marinho

***Rhodomonas stigmatica* (Wislouch) Hill**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

marinho

***Teleaulax* Hill**

1 espécie (não endêmica)

***Teleaulax acuta* (Butcher) Hill**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

marinho

CYANOPHYCEAE***Vera Regina* Werner**

89 gêneros, 208 espécies (3 endêmicas), 1 variedade (não endêmica)

***Ammatoidea* W.West & G.S.West**

1 espécie (não endêmica)

***Ammatoidea murmanica* Petrov**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371463)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Anabaena* Bory ex Bornet & Flahault**

8 espécies (1 endêmica)

***Anabaena circinalis* Rabenh. ex Bornet & Flahault**

Referência: Werner, V.R. & Laughinghouse IV, H.D. 2009.

Nova Hedwigia 89(1-2): 17-47.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,

AM), Nordeste (PB), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS);

Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Anabaena crassa* (Lemmerm.) Komárk.-Legn. & Cronberg**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 15740, HAS 106591, HAS 107065)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (MG,

SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Anabaena flos-aquae* Bréb. ex Bornet & Flahault**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 106667)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC, RS);

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Anabaena mendotae* Trelease**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 104656)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Anabaena mucosa* Komárk.-Legn. & Eloranta**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7191, HAS 7194)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Anabaena nygaardii* Cronberg & Komárek**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 106305)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Anabaena oumiana* M.Watan.**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 106527, HAS 106666, HAS 106990)

Distribuição: subespontânea; endêmica; Nordeste (PE),

Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica,

Pampa, Pantanal; epicontinental

***Anabaena spiroides* Klebahn**

Voucher: s.col. s.n. (HAS 26845, HAS 106195, HAS 106987)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (MG,

SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Anabaenopsis* (Wollosz.) V.V.Miller**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Anabaenopsis cunningtonii* Taylor**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390914)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste

(MS); Pantanal; epicontinental

***Anabaenopsis elenkini* Miller**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390907)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste

(MS), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa,

Pantanal; epicontinental

***Aphanizomenon* Morren ex Bornet & Flahault**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Aphanizomenon gracile* Lemmerm.**

Voucher: Chomenko, L. s.n. (HAS 6092, 6094)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanizomenon manguinii* Bourr.**

Referência: Komárek, J. et al. 2001. Algol. Stud. 103: 9-29.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE);

Caatinga; epicontinental

Aphanocapsa Nägeli

10 espécies (nenhuma endêmica)

Aphanocapsa conferta* (W.West & G.S.West)*Komárk.-Legn. & Cronberg**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 34680)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (SP), Sul (SC, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanocapsa cumulus* Komárek & Cronberg**Referência: Komárek, J. et al. 2001. *Algol. Stud.* 103: 9-29.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE); Caatinga; epicontinental

***Aphanocapsa delicatissima* W.West & G.S.West**

Voucher: Komárek, J. s.n. (SP 355896)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA, AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanocapsa elachista* W.West & G.S.West**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355902)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Aphanocapsa holsatica* (Lemmerm.)*Cronberg & Komárek**

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 355903)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanocapsa incerta* (Lemmerm.) Cronberg & Komárek**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355905)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanocapsa koordersi* Ström**

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 355906)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (MG, SP), Sul (SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanocapsa litoralis* (Hansg.) Komárek & Anagn.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Aphanocapsa nubilum* Komárek & Kling**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355910)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Aphanocapsa reinboldii* (Richter) Komárek & Anagn.**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371448)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Aphanothece Nägeli

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Aphanothece comasii* Komárk.-Legn. & Tavera**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7209)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanothece conglomerata* Rich**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355959)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanothece minutissima* Komárk.-Legn. & Cronberg**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7179)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanothece smithii* Komárk.-Legn. & Cronberg**

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 365631)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Aphanothece variabilis* (J.Schiller) Komárek**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Aphanothece zulanirae* Werner & Sant'Anna**

Voucher: Rosa, Z.M. s.n. (HAS 26042)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sul (RS); Pampa; epicontinental

Arthrospira Stizenb. ex Gomont

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Arthrospira platensis* (Nordst.) Gomont**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390917)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste (MS); Pantanal; epicontinental

***Arthrospira santannae* Komárek & Komárk.-Legn.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355964)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Arthrospira skujae* Magrin et al.**

Voucher: Magrin, A.G.E. s.n. (SP 294687)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (RO), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Asterocapsa Chu

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Asterocapsa divina* Komárek**

Voucher: Faccini, A. s.n. (SP 371291)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Asterocapsa submersa* M.T.P. Azevedo et al.**

Voucher: s.col. s.n. (SP 355747)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Bacularia Borzi

1 espécie (não endêmica)

***Bacularia gracilis* Komárek**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355900)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

Blennothrix Kütz. ex Anagn. & Komárek

3 espécies (nenhuma endêmica)

Blennothrix glutinosa* (Gomont ex Gomont)*Anagn. & Komárek**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365641)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Blennothrix komarekii* Branco & Montejano**

Voucher: Vis-Chiason, M. s.n. (SJR 28233)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Blennothrix lyngbyacea* (Gomont) Anagn. & Komárek**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365641)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP, RJ); marinho

Borzia Cohn ex Gomont

1 espécie (não endêmica)

Borzia trilocularis Cohn ex GomontReferência: Bicudo, C.E.M. 1985. *Algol. Stud.* 41: 489-493.Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Brachytrichia Zanardini ex Bornet & Flahault***

1 espécie (não endêmica)

Brachytrichia quoyi Bornet & Flahault

Voucher: Horta, P. s.n. (SP 365643)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental, marinho***Brasilonema Fiore et al.***

2 espécies (nenhuma endêmica)

Brasilonema bromeliae Fiore et al.

Voucher: s.col. s.n. (BRNM 1332)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Brasilonema octagenarum Aguiar et al.***

Voucher: s.col. s.n. (BRNM HY 1416)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental***Calothrix C.Agardh ex Bornet & Flahault***

1 espécie (não endêmica)

Calothrix crustaceae Thur. ex Bornet & Flahault

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365641)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP, RJ); marinho***Camptylonemopsis Desikachary***

2 espécies (nenhuma endêmica)

Camptylonemopsis epibryos KomárekReferência: Komárek, J. 2003. *Preslia* 75: 223-232.Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Camptylonemopsis sennae Komárek***Referência: Komárek, J. 2003. *Preslia* 75: 223-232.Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Capsosira Bornet & Flahault***

1 espécie (não endêmica)

Capsosira brasiliensis Sant'Anna & S.M.F.Silva

Voucher: Necchi-Júnior, O. s.n. (SP 187181)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Chamaecalyx Komárek & Anagn.***

1 espécie (não endêmica)

Chamaecalyx leibleiniae (Reinsch) Komárek & Anagn.

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371451, SP 371454)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho***Chroococidiopsis Geitler***

2 espécies (nenhuma endêmica)

Chroococidiopsis cubana Komárek & Hindák

Voucher: s.col. s.n. (SP 238947)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental, marinho***Chroococidiopsis fissurarum (Erceg.)*****Komárek & Anagn.**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371427)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho***Chroococcus Nägeli***

10 espécies (nenhuma endêmica)

Chroococcus dispersus (Keissl.) Lemmerm.

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355897)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Cerrado,
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental***Chroococcus distans (G.M.Sm.) Komárek-Legn. & Cronberg***

Voucher: Azevedo, M.T.P. s.n. (SP 355898)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental***Chroococcus limneticus Lemmerm.***

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 355906)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental***Chroococcus microscopicus Komárek-Legn. & Cronberg***

Voucher: Cardoso, L.S. s.n. (HAS 104343)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sul (RS); Pampa; epicontinental***Chroococcus minimus (Keissl.) Lemmerm.***

Voucher: Cardoso, L.S. s.n. (HAS 104352)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sul (RS); Pampa; epicontinental***Chroococcus minor (Kütz.) Nägeli***

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7210)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,
AM), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental***Chroococcus minutus (Kütz.) Nägeli***

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 336725)

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-
Oeste (DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental***Chroococcus mipitanensis (Wollosz.) Geitler***

Voucher: Rodrigues, S.C. s.n. (HAS 26845)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sul (RS); Pampa; epicontinental***Chroococcus nanoplankticus M.T.P. Azevedo et al.***

Voucher: s.col. s.n. (SP 355746)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental***Chroococcus turgidus (Kütz.) Nägeli***

Voucher: Kremer, L.M. s.n. (HAS 6109)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA),
Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC, RS);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Coelomoron Buell

1 espécie (não endêmica)

Coelomoron tropicale Senna et al.

Voucher: Peres, A.C. s.n. (SP 294686)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP); Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Coelosphaerium Nägeli

1 espécie (não endêmica)

Coelosphaerium evidentier-marginatum M.T.P.**Azevedo & Sant'Anna**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355908)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Cuspidothrix Rajan. et al.

1 espécie (não endêmica)

Cuspidothrix tropicalis (Horecká & Komárek) Rajan. et al.

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365616)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Cyanoaggregatum Werner et al.

1 espécie (não endêmica)

Cyanoaggregatum brasiliense Werner et al.

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 6897)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Cyanoarbor Wang

1 espécie (não endêmica)

Cyanoarbor violascens Branco et al.

Voucher: s.col. s.n. (SP 355736)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

Cyanodermatium Geitler

1 espécie (não endêmica)

Cyanodermatium gonzaliensis H.Leon-Tejera et al.

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365641)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Cyanodictyon Pascher

2 espécies (nenhuma endêmica)

Cyanodictyon iac Cronberg & Komárek

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 365631)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

Cyanodictyon tropicalis Senna et al.

Voucher: Delazari, A. s.n. (SP 294970)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (ES); Mata Atlântica; epicontinental

Cyanostylon Geitler

1 espécie (não endêmica)

Cyanostylon gelatinosus M.T.P. Azevedo & Sant'Anna

Referência: Azevedo, M.T.P. & Sant'Anna, C.L. 1994.

Algol. Stud. 75: 75-78.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); marinho

Cylindrospermopsis (G.S.West) Wolfoz. & V.V.Miller

1 espécie (não endêmica)

Cylindrospermopsis raciborskii (G.S.West) Wolfoz. & V.V.Miller

Referência: Komárková, J. et al. 1999. Algol. Stud. 94: 207-222.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (RR, AP, PA, AM, TO, AC, RO), Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Centro-Oeste (MT, GO, DF, MS), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Cylindrospermum Kütz. ex Bornet & Flahaut

1 espécie (não endêmica)

Cylindrospermum muscicola Kütz.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Dasygloea Thwaites ex Gomont

2 espécies (nenhuma endêmica)

Dasygloea brasiliensis (Senna & Ferreira) Senna & Komárek

Voucher: Senna, P.A.C. s.n. (UB 0006)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

Dasygloea terrestris (M.T.P. Azevedo) Senna & Komárek

Referência: Senna, P.A.C. & Komárek, J. 1998.

Algol. Stud. 88: 1-16.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Doliocatella Geitler

1 espécie (não endêmica)

Doliocatella formosa Geitler

Referência: Branco, C.C.Z. & Necchi-Junior, O. 1999.

Nova Hedwigia 68(3-4): 393-397.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Epigloeosphaera Komárková

2 espécies (nenhuma endêmica)

Epigloeosphaera brasiliica M.T.P. Azevedo et al.

Voucher: s.col. s.n. (SP 355737)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Epigloeosphaera glebulenta (Zalessky) Komárek.-Legn.

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 365632)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Eucapsis Clem. & Schantz

2 espécies (nenhuma endêmica)

Eucapsis densa M.T.P. Azevedo et al.

Voucher: s.col. s.n. (SP 355744)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

Eucapsis parallelopipedon* (Schmidle)*Komárek & Hindák**

Referência: Azevedo, M.T.P. et al. 2003.

Hoehnea 30(3): 285-295.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Geitlerinema* (Anagn. & Komárek) Anagn.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Geitlerinema amphibium* (C.Agardh ex Gomont) Anagn.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355910)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS);

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Geitlerinema splendidum* (Grev. ex Gomont) Anagn.**

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365619)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Norte (AM), Nordeste (CE), Centro-Oeste (DF, MS), Sudeste

(SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Geitlerinema unigranulatum* (R.N.Singh) Komárek &*Azevedo**

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365618)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gloeocapsa* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Gloeocapsa deusta* (Menegh.) Kütz.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371459)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Gloeocapsopsis* Geitler ex Komárek**

1 espécie (não endêmica)

***Gloeocapsopsis crepidinum* (Thuret) Geitler ex Komárek**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (MA), Sudeste (SP); marinho

***Gloeothece* Nägeli**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Gloeothece filiformis* Sant'Anna et al.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 188411)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gloeothece samoensis* Wille**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Gloeothece samoensis* var. *maior* Wille**

Referência: Branco, L.H.Z. et al. 2009. Cryptogamie,

Algol. 30(1):143.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Gloeotrichia* C.Agardh ex Bornet & Flahault**

1 espécie (não endêmica)

***Gloeotrichia natans* Rabenh. ex Bornet & Flahault**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 25775, HAS 25777)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (CE,

PB, PE), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (SP), Sul (RS); Caa-

tinga, Cerrado, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Gomphosphaeria* Kütz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Gomphosphaeria aponina* Kütz.**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7215)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Norte (AM), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Gomphosphaeria salina* Komárek & Hindák**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371459)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa;

epicontinental, marinho

***Hormothece* Jao**

1 espécie (não endêmica)

***Hormothece geitleriana* M.T.P. Azevedo & Sant'Anna**

Referência: Azevedo, M.T.P. & Sant'Anna, C.L. 1994.

Algol. Stud. 75: 79-83.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Hydrocoryne* Schwabe ex Bornet & Flahault**

1 espécie (não endêmica)

***Hydrocoryne spongiosa* Schwabe ex Bornet & Flahault**

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (SP 365639)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Jaaginema* Anagn. & Komárek**

4 espécies (nenhuma endêmica)

Jaaginema geminatum* (Menegh. ex Gomont)*Anagn. & Komárek**

Voucher: s.col. s.n. (UB 1201, UB 1261)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Norte (PA, AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Jaaginema pseudogeminatum* (Schmidle)*Anagn. & Komárek**

Voucher: Rosa, Z.M. s.n. (HAS 25841)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Jaaginema quadripunctulatum* (Brühl & Biswas)*Anagn. & Komárek**

Voucher: s.col. s.n. (UB 750)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Jaaginema subtilissimum* (Kütz. De Toni)*Anagn. & Komárek**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390913)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (MS), Sudeste (RJ); Mata Atlântica,

Pantanal; epicontinental

***Johannesbaptistia* De Toni**

1 espécie (não endêmica)

Johannesbaptistia pellucida* (Dickie) W.R.Taylor &*Drouet**

Voucher: Yano, O. s.n. (SP 139768)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental, marinho

Kyrtuthrix Erceg.

1 espécie (não endêmica)

Kyrtuthrix maculans (Gomont) Umezaki

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365640)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); marinho

Leibleinia (Gomont) Hoffmann

3 espécies (1 endêmica)

Leibleinia gracilis (Gomont) Anagn. & Komárek

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371446)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

Leibleinia nordgaardii (Wille) Anagn. & KomárekReferência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84: 39-52.

Distribuição: subespontânea; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental, marinho

Leibleinia pellucida (Umezaki) Branco et al.

Voucher: s.col. s.n. (HDB 1541, HDB 1560)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (MA), Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica;

epicontinental, marinho

Lemmermaniella Geitler

1 espécie (não endêmica)

Lemmermaniella obesa M.T.P. Azevedo et al.

Referência: Azevedo, M.T.P. et al. 1999.

Algol. Studies. 94:45-61.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Leptolyngbya Anagn. & Komárek

5 espécies (nenhuma endêmica)

Leptolyngbya crosbyana (Tilden) Anagn. & Komárek

Referência: Nogueira, N.M.C. & Ferreira-Correia, M.M. 2001.

Baz. J. Biol. 61(3): 347-356.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (MA); Amazônia; epicontinental

Leptolyngbya lagerheimii (Gomont) Anagn. & KomárekReferência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84: 39-52.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Leptolyngbya marina (Gardner) Anagn.

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371448)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); marinho

Leptolyngbya perelegans (Lemmerm.) Anagn. & KomárekReferência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84: 39-52.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP), Sul (SC, RS);

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Leptolyngbya valderiana (Gomont) Anagn. & KomárekReferência: Branco, L.H.Z. et al. 2009. *Cryptogamie,**Algol.* 30(1): 148.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Limnothrix Meffert

2 espécies (nenhuma endêmica)

Limnothrix bicudoii M.T.P. Azevedo et al.

Referência: Azevedo, M.T.P. et al. 2003.

Algol. Stud. 109: 93-102.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

Limnothrix planctonica (Wollosz.) M.-E. Meffert

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365618)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (GO),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

Lyngbya C. Agardh ex Gomont

5 espécies (nenhuma endêmica)

Lyngbya aestuarii Liebman ex Gomont

Voucher: s.col. s.n. (HDB 1533, HDB 1552)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (MA), Sudeste (SP, RJ); Amazônia,

Mata Atlântica; epicontinental, marinho

Lyngbya confervoides C. Agardh ex Gomont

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); marinho

Lyngbya majuscula Gomont

Voucher: Santos, D.P. s.n. (SP 371437)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP); marinho

Lyngbya robusta (Parakutty) Komárek & Komárková

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355892)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

Lyngbya semiplena J. Agardh ex Gomont

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365638,

SP 365640, SP 365641)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental, marinho

Merismopedia Meyen

6 espécies (nenhuma endêmica)

Merismopedia convoluta Bréb.

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7189)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Merismopedia elegans A. Braun

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 104171)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP,

RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Merismopedia glauca (Ehrenb.) Kütz.

Voucher: Komárek, J. s.n. (SP 355909)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,

AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Merismopedia mediterranea Nägeli

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365641)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; S

udeste (SP, RJ); marinho

Merismopedia punctata Meyen

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355900)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal;

epicontinental

***Merismopedia tenuissima* Lemmerm.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355908)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA, AM), Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Microchaete* Thur. ex Bornet & Flahault**

1 espécie (não endêmica)

***Microchaete aeruginea* Batters**

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (SP 365639)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Microcoleus* Desm. ex Gomont**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Microcoleus amplus* Gardner**

Referência: Branco, L.H.Z. et al. 2009. Cryptogamie, Algol. 30(1):144.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Microcoleus chthonoplastes* Thur. ex Gomont**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul; Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Microcrocis* P.Richter**

1 espécie (não endêmica)

***Microcrocis pulchella* (Buell) Geitler**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 25775)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Microcystis* Kütz. ex Lemmerm.**

8 espécies (nenhuma endêmica)

***Microcystis aeruginosa* (Kütz.) Kütz.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 336724)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA, AM), Nordeste (PB), Centro-Oeste (DF, MS), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Microcystis botrys* Teiling**

Voucher: Mercante, T.C. s.n. (SP 355956)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

***Microcystis flos-aquae* (Wittr.) Kirchner**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 7172)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Microcystis novacekii* (Komárek) Compère**

Voucher: Carvalho, M.C. s.n. (SP 355904)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Microcystis panniformis* Komárek et al.**

Voucher: s.col. s.n. (SP 336046)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Microcystis protocystis* Crow**

Referência: Komárek, J. et al. 2002. Cryptogamie, Algol. 23(2):161-165.
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PB, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Microcystis smithii* Komárek & Anagn.**

Voucher: Werner, V.R. s.n. (HAS 104195)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Microcystis wesenbergii* (Komárek) Komárek**

Voucher: Azevedo, M.T.P. s.n. (SP 55896)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA, AM), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Myxosarcina* Printz**

1 espécie (não endêmica)

***Myxosarcina gloeocapsoides* (Setchell & Gardner) Komárek & Anagn.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371556)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Nodularia* Mertens ex Bornet & Flahault**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Nodularia spumigena* Mertens ex Bornet & Flahault**

Voucher: Oliveira, M. s.n. (HAS 16129)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Nodularia willei* Gardner**

Referência: Sant'Anna, C.L. 1991. Algol. Stud. 64: 27-545.
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Nostoc* Vaucher ex Bornet & Flahault**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Nostoc alatosporum* Sant'Anna et al.**

Voucher: Branco, L.H.Z. s.n. (SP 365630)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

***Nostoc humifusum* Carmich. ex Bornet & Flahault**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9: 1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Nostoc interbryum* Sant'Anna et al.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 365670)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Nostoc viride* Sant'Anna et al.**

Voucher: Branco, L.H.Z. s.n. (SP 365629)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

***Oscillatoria* Vaucher ex Gomont**

1 espécie (não endêmica)

***Oscillatoria nigro-viridis* Thwaites ex Gomont**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental, marinho

***Phormidium* Kütz. ex Gomont**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Phormidium allorgei* (Frémy) Anagn.**Referência: Branco, L.H.Z. 2004. *Algol. Stud.* 11: 101-116.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

Phormidium corallinae* (Gomont ex Gomont)*Anagn. & Komárek**

Voucher: s.col. s.n. (HDB 1569)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (RR, AM);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Phormidium gracile* (Gomont) Anagn.**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371428)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Phormidium holdenii* (Forti) Anagn.**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371431)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

Phormidium irrigum* (Kütz. ex Gomont)*Anagn. & Komárek**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390923)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (MS); Pantanal; epicontinental

***Phormidium penicillatum* Gomont**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Phormidium tergestinum* (Gomont) Anagn. & Komárek**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390923)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste

(MS), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Planktolyngbya* Anagn. & Komárek**

2 espécies (nenhuma endêmica)

Planktolyngbya contorta* (Lemmerm.)*Anagn. & Komárek**

Voucher: Ferraz, G.C. s.n. (HAS 16154, HAS16156)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (RS); Domínio desconhecido; epicontinental

Planktolyngbya limnetica* (Lemmerm.)*Komárk.-Legn. & Cronberg**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355910)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,

AM), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul

(SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Planktothrix* Anagn. & Komárek**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Planktothrix agardhii* (Gomont) Anagn. & Komárek**

Voucher: Melcher, S.S. s.n. (SP 365622)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Norte (RR, AM), Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP, RJ),

Sul (RS); Pantanal; epicontinental

Planktothrix isothrix* (Skuja) Komárek &*Komárková**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390923)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia, Mata

Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Pleurocapsa* Thur. in Hauck**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pleurocapsa crepidinum* Collins**

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (SP 365641)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

***Pleurocapsa fluviatilis* Lagerh.**

Referência: Branco, C.C.Z. & Necchi-Junior, O. 1996.

Algol. Stud. 80: 35-57.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Porphyrosiphon* Kütz. ex Gomont**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Porphyrosiphon luteus* (Gomont) Anagn. & Komárek**Referência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84: 39-52.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste

(MA), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,

Mata Atlântica; epicontinental, marinho

Porphyrosiphon martensianus* (Menegh. ex Gomont)*Anagn. & Komárek**Referência: Branco, L.H.Z. 2004. *Algol. Stud.* 11: 101-116.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA),

Centro-Oeste (DF, MS), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Ama-

zônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Porphyrosiphon notarisii* Kütz. ex Gomont**Referência: Branco, L.H.Z. et al. 2009. *Cryptogamie,**Algol.* 30(1): 146.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudanabaena* Lauterborn**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Pseudanabaena catenata* Lauterborn**

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365619)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pseudanabaena galeata* Böcher**

Voucher: CETESB s.n. (SP 365635)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudanabaena limnetica* (Lemmerm.) Komárek**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390914)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Centro-Oeste

(MS), Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Pseudanabaena mucicola* (Naumann & Hub.-Pest.)*Schwabe**

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365617)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS);

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Pseudanabaena voronichinii* Anagn.**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355962)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudocapsa* Erceg.**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudocapsa maritima* Komárek**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371446)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

Pulvinularia Borzi

1 espécie (não endêmica)

Pulvinularia suecica Borzi

Referência: Branco, L.H.Z. et al. 2010.

Nova Hedwigia 90(1-2): 95-104.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (MG); Mata Atlântica; epicontinental

Radiocystis Skuja

1 espécie (não endêmica)

Radiocystis fernandoi Komárek & Komárk.-Legn.

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 355910)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,

AM), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP), Sul (RS);

Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Raphidiopsis F.E.Fritsch & M.F.Rich

3 espécies (nenhuma endêmica)

Raphidiopsis brookii Hill

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365618)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Raphidiopsis indica SinghReferência: Sant'Anna, C.L. 2001. *Algol. Stud.* 64: 527-545.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Raphidiopsis mediterranea Skuja

Voucher: CETESB s.n. (SP 365635)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA),

Centro-Oeste (MS), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS);

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Rhabdoderma Schmidle & Lauterborn

1 espécie (não endêmica)

Rhabdoderma sancti-pauli M.T.P. Azevedo et al.

Referência: Azevedo, M.T.P. et al. 2003.

Hoehnea 30(3): 286-288.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Rhabdogloea Schröder

2 espécies (nenhuma endêmica)

Rhabdogloea brasílica M.T.P.Azevedo & Kováčik

Referência: Azevedo, M.T.P. & Kováčik, L. 1996.

Algol. Stud. 83: 83-92.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Rhabdogloea ellipsoidea Schröder

Voucher: Komárek, J. s.n. (SP 355964)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Rivularia C.Agardh ex Bornet & Flahault

1 espécie (não endêmica)

Rivularia atra Roth

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (SP 365639)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); marinho

Romeria Koczw.

4 espécies (nenhuma endêmica)

Romeria caruaru Komárek et al.

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390917)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Nordeste (PE),

Centro-Oeste (MS); Caatinga, Pampa; epicontinental

Romeria gracilis (Koczw.) Koczw. ex Geitler

Voucher: Tucci, A. s.n. (SP 365415, SP 365421)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Romeria hieroglyphica Komárek & Komárk.-Legn.

Voucher: Komárek, J. s.n. (SP 355744)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

Romeria victoriae Komárek & Cronberg

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390922)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Centro-Oeste (MS); Pantanal; epicontinental

Schizothrix Kütz. ex Gomont

1 espécie (1 endêmica)

Schizothrix arenaria GomontReferência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84:39-52.

Distribuição: subespontânea; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema C.Agardh ex Bornet & Flahault

9 espécies (nenhuma endêmica)

Scytonema arcangeli Bornet & Flahault

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 187562)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (MA), Sudeste (SP, RJ); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema bewsii F.E. Fritsch

Voucher: Vital, D.M. s.n. (SP 113567, SP 113499)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema capitaum Gardner

Voucher: Vital, D.M. s.n. (SP 187567)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema coactile Mont.

Voucher: Vital, D.M. s.n. (SP 113696, SP 114545)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (PB), Sudeste (SP), Sul (RS); Caatinga,

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema fritschii Ghose

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 187572,

SP 187573, SP 187575)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Scytonema guyanense (Mont.) Bornet & Flahault

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SP 187577)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Norte (AM), Nordeste (CE), Sudeste (SP); Amazônia,

Caatinga; epicontinental

Scytonema hofmannii C. Agardh ex Bornet & Flahault

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (ES, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Scytonema insulare* Sant'Anna**

Voucher: Vital, D.M. s.n. (SP 164817)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (AM),
Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Scytonema siculum* Borzi ex Bornet & Flahault**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Sirocoleum* Kütz. ex Gomont**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Sirocoleum guyanense* Kütz. ex Gomont**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371457)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Sirocoleum kurzii* Gomont**

Voucher: Sant'Anna, C.L. s.n. (SP 371446)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Snowella* Elenkin**

1 espécie (não endêmica)

***Snowella lacustris* (Chodat) Komárek & Hindák**

Voucher: Melcher, S.S. s.n. (SP 365620)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA,
AM), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP), Sul (RS);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Sphaerocavum* M.T.P.Azevedo & Sant'Anna**

1 espécie (não endêmica)

***Sphaerocavum brasiliense* M.T.P.Azevedo & Sant'Anna**

Voucher: s.col. s.n. (SP 336724)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Spirulina* Turpin ex Gomont**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Spirulina labyrinthiformis* Kütz. ex Gomont**

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (SP 365639)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Spirulina major* Kütz. ex Gomont**

Referência: Branco, L.H.Z. et al. 1997. *Algol. Stud.* 84:39-52.
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Spirulina subsalsa* Oerst. ex Gomont**

Voucher: s.col. s.n. (SP 187400)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE),
Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS);
Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental, marinho

***Spirulina subtilissima* Kütz. ex Gomont**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390916)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Centro-Oeste (MS), Sudeste (RJ), Sul (RS); Pampa,
Pantanal; epicontinental

***Stanieria* Komárek & Anagn.**

1 espécie (não endêmica)

***Stanieria sphaerica* (Setchell & Gardner)**

Anagn. & Pantazidou
Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371449)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP, RJ); marinho

***Stichosiphon* Geitler**

1 espécie (não endêmica)

***Stichosiphon mangley* Branco et al.**

Voucher: Branco, L.H.Z. s.n. (SP 238951)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Nordeste (MA), Sudeste (SP); Amazônia,
Mata Atlântica; epicontinental, marinho

***Stigonema* C.Agardh ex Bornet & Flahault**

1 espécie (não endêmica)

***Stigonema gracile* Silva & Sant'Anna**

Voucher: s.col. s.n. (SP 187567)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Symploca* Kütz. ex Gomont**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Symploca atlantica* Gomont**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Symploca hydroides* Gomont**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); marinho

***Symplocastrum* (Gomont) Kirchner**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Symplocastrum corticium* Branco et al.**

Voucher: s.col. s.n. (SJR 26907)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?);
Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

***Symplocastrum parallelum* Branco et al.**

Voucher: s.col. s.n. (SP 365626)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Symplocastrum purpurascens* (Gomont) Anagn.**

Referência: Branco, L.H.Z. et al. 2009. *Cryptogamie*,
Algol. 30(1):148.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Mata Atlântica;
epicontinental

***Symplocastrum selvaticum* Branco et al.**

Voucher: s.col. s.n. (SJR 26908)
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Synechococcus* Nägeli**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Synechococcus nidulans* (Pringsh.) Komárek**

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365619)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental

***Synechococcus sigmoides* (Moore & Carter) Komárek**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390917)
Distribuição: subespontânea; não endêmica;
Centro-Oeste (MS); Pantanal; epicontinental

***Synechocystis* Sauv.**

1 espécie (não endêmica)

***Synechocystis aquatilis* Sauv.**

Voucher: Santos, K.R.S. s.n. (SP 390917)
Distribuição: subespontânea; não endêmica; Norte (PA),
Centro-Oeste (DF, MS), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Trichocoleus Anagn.

1 espécie (não endêmica)

Trichocoleus tenerrimus (Gomont) Anagn.

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 365637)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (MA, CE), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia, Caatinga, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental, marinho

Woronichinia Elenkin

1 espécie (não endêmica)

Woronichinia naegeliana (Unger) Elenkin

Voucher: Gemelgo, M.C.P. s.n. (SP 365616)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Xenococcus Thur.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Xenococcus pallidus (Hansg.) Komárek & Anagn.

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365640)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Xenococcus pyriformis Setchell & Gardner

Voucher: s.col. s.n. (HDB 1536, HDB 1566)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (MA), Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental, marinho

Xenococcus schousboei Thur.

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 371421)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

Yonedaella Umezaki

1 espécie (não endêmica)

Yonedaella lithophila (Erceg.) Umezaki

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 365640)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

DICTYOCOPHYCEAE**Mariângela Menezes**

2 gêneros, 4 espécies (nenhuma endêmica)

Dictyocha Ehrenb.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Dictyocha cruz Ehrenb.

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

Dictyocha fibula Ehrenb.

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

Dictyocha speculum Ehrenb.

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Octactis J.Schiller

1 espécie (não endêmica)

Octactis octonaria (Ehrenb.) Hovasse

Referência: Villac, M.C. et al. 2008.

Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

DINOPHYCEAE**Clarisse Odebrecht**

65 gêneros, 374 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Akashiwo G.Hansen & Moestrup

1 espécie (não endêmica)

Akashiwo sanguinea (Hirasaka) G.Hansen & Moestrup

Referência: Fujita, C.C. & Odebrecht, C. 2007.

Atlantica 29(2): 93-106.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

Alexandrium Halim emend. Balech

3 espécies (nenhuma endêmica)

Alexandrium fraterculus (Balech) Balech

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Alexandrium minutum Halim

Referência: Menezes, M. et al. 2007.

Harmful Algae News 34: 7-9.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Alexandrium tamarense (Lebour) Balech

Referência: Persich, G.R. & Garcia, V.M.T. 2003.

Atlantica 25(2): 123-133.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Amphidinium Clap. & J.Lachm.

4 espécies (nenhuma endêmica)

Amphidinium crassum Lohmann

Referência: Seeliger, U. et al. 1998. Os ecossistemas costeiro e marinho do extremo sul do Brasil. Rio Grande: Ecoscientia. 341 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Amphidinium lanceolatum Schröder

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

Amphidinium operculatum Clap. & J.Lachm.

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

Amphidinium turbo Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p..

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (RN); marinho

Amphisolenia Stein

7 espécies (nenhuma endêmica)

Amphisolenia bidentata Schröder

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Amphisolenia bifurcata* G.Murray & F.Whitting**

Referência: Passavante, J.Z.O. et al. 1982. Trab. Inst. Oceanogr. Univ. Fed. Pernambuco 17: 47-66. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sul (RS); marinho

***Amphisolenia clavipes* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Amphisolenia globifera* Stein**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Amphisolenia palmata* Stein**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Amphisolenia schauinslandi* Lemmerm.**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Amphisolenia thrinax* Schütt**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Blepharocysta Ehrenb.

1 espécie (não endêmica)

***Blepharocysta splendor-maris* (Ehrenb.) Ehrenb.**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1):3-54. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN), Sul (SC); marinho

Brachidinium F.J.R.Taylor

1 espécie (não endêmica)

***Brachidinium capitatum* F.J.R.Taylor**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Bysmatrum M.A.Faust & Steid.

1 espécie (não endêmica)

***Bysmatrum subsalsum* (Ostenf.) M.A.Faust & Steid.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Calciodinellum Deflandre

1 espécie (não endêmica)

Calciodinellum albatrosianum* (Kamptner)*Janofske & Karwath**

Referência: Gottschling, M. et al. 2005. Eur. J. Phycol. 40(2): 207-220. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (CE, PE); marinho

Centrodinium Kof.

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Centrodinium biconicum* (G.Murray & F.Whitting) F.J.R. Taylor**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Centrodinium intermedium* Pavill.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Centrodinium pavillardii* F.J.R.Taylor**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Centrodinium punctatum* (Cleve) Taylor**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

Ceratocorys Stein

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Ceratocorys armata* (F.Schütt) Kof.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Ceratocorys gourreti* Paulsen**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste (RJ); marinho

***Ceratocorys horrida* Stein**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (MA, CE, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Citharistes Stein

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Citharistes apsteinii* Schütt**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES), Sul (RS); marinho

***Citharistes regius* Stein**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Cladopyxis Stein

1 espécie (não endêmica)

***Cladopyxis brachiolata* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Cochlodinium Schütt

6 espécies (nenhuma endêmica)

Cochlodinium cavatum Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Cochlodinium constrictum (Schütt) Lemmerm.

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Cochlodinium faurei Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (MA); marinho

Cochlodinium pirum (Schütt) Lemmerm.

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Cochlodinium schuetti Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Cochlodinium virescens Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (RN); marinho

Corythodinium Loeb. & A.R.Loeb.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Corythodinium belgicae (Meunier) F.J.R.Taylor

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Corythodinium diploconus (Stein) F.J.R.Taylor

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

Cystodinium G.A.Klebs

2 espécies (nenhuma endêmica)

Cystodinium bataviense G.A.Klebs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

Cystodinium cornifax (J.Schiller) G.A.Klebs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Dinophysis Ehrenb.

42 espécies (nenhuma endêmica)

Dinophysis acuminata Clap. & J.Lachm.

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982.

Iheringia, Bot. 30: 3-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Dinophysis amandula (Balech) Sournia

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto

Espanol de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Sudeste (RJ), Sul (RS); marinho

Dinophysis amphora Balech

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de

Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de

Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Dinophysis apicata (Kof. & Skogsb.) Abé vel Balech

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of

Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Dinophysis argus (Stein) Abé vel Balech

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Dinophysis balechii Norris & Berner

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

Dinophysis brevisulcus Tai & Skogsborg

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de

Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de

Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Dinophysis capitulata Balech

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto

Espanol de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Dinophysis caudata Saville-Kent

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA,

AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Dinophysis circumsutum (Karsten) Balech

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

Dinophysis cuneus (Schütt) Abé vel Balech

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac.

Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN),

Sudeste (ES); marinho

***Dinophysis diegensis* Kof.**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis doryphora* (Stein) Abé vel Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis dubia* Balech**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis exigua* Kof. & Skogsb.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES), Sul (RS); marinho

***Dinophysis fortii* Pavill.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, BA, AL, SE), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Dinophysis hastata* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis hindmarchii* (G.Murray & F.Whitting) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis laevis* Clap. & J.Lachm.**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis microstrigiliformis* Abé**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis minuta* (Cleve) Balech**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados a 24 de maio de 2008. CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis mitra* (Schütt) Abé vel Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis mucronata* (Kof. & Skogsb.) Sournia**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis nias* Karsten**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis odiosa* (Pavill.) Tai & Skogsb.**

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982.

Iheringia, Bot. 30: 3-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES), Sul (RS); marinho

***Dinophysis operculoides* (Schütt) Balech**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis ovata* Clap. & J.Lachm.**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis parvula* (Schütt) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis pulchella* (Lebour) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dinophysis punctata* Jørgensen**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis pusilla* Jørgensen**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis rapa* (Stein) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis rotundata* Clap. & J.Lachm.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Dinophysis schilleri* Sournia**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dinophysis schroederi* Pavill.**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis schuettii* G.Murray & F.Whitting**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Dinophysis scrobiculata* Balech**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis similis* Kof. & Skogsb.**

Referência: Haraguchi, L. & Odebrecht, C. 2008.

Riqueza de espécies, distribuição espacial e sazonal de dinoflagelados da ordem Dinophysiales no sul do Brasil (inverno 2005, verão 2007). III Congresso Brasileiro de Oceanografia, I Congresso Ibero-Americano de Oceanografia, Fortaleza (CE). CD.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis sphaerica* Stein**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Dinophysis triplos* Gourret**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Dinophysis truncata* Cleve**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto E spañol de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Dinophysis uracantha* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Diplopsalis* Bergh**

1 espécie (não endêmica)

***Diplopsalis lenticula* Bergh**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p..

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Sudeste; marinho

Diplopsalopsis Meunier emend. Balech

1 espécie (não endêmica)

***Diplopsalopsis bomba* (Stein) Dodge & Toriumi**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

Durinskia Carty & Cox

1 espécie (não endêmica)

***Durinskia baltica* (Levander) Carty & Cox**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9: 1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental, marinho

Glenodinium Ehrenb.

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Glenodinium cinctum* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Glenodinium inaequale* Chodat**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Glochidinium Børgesen

1 espécie (não endêmica)

***Glochidinium penardiforme* (Lindemann) Boltovskoy**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Goniodoma Stein

1 espécie (não endêmica)

***Goniodoma polyedricum* (C.H.G.Pouchet) Jørgensen**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Gonyaulax Diesing

15 espécies (nenhuma endêmica)

***Gonyaulax apiculata* (Penard) Entz**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p..

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gonyaulax birostris* Stein**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Gonyaulax diegensis* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN); marinho

***Gonyaulax digitale* (C.H.G.Pouchet) Kof.**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Gonyaulax fragilis* (F.Schütt) Kof.**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AP), Sul (SC); marinho

***Gonyaulax kofoidii* Pavill.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gonyaulax monacantha* Pavill.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gonyaulax nigricans* (J.Schiller) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Gonyaulax pacifica* Kof.**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sul (RS); marinho

***Gonyaulax polygramma* Stein**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN), Sul (SC, RS); marinho

***Gonyaulax scrippsae* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN); marinho.

***Gonyaulax sphaeroidea* Kof.**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Gonyaulax spinifera* (Clap. & Lachm.) Diesing**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN); marinho

***Gonyaulax turbynei* G.Murray & F.Whitting**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Gonyaulax verior* Sournia**

Referência: Persich, G.R. & Garcia, V.M.T. 2003.

Atlantica 25(2): 123-133.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

Gymnodinium Stein emend. G. Hansen & Moestrup

25 espécies (nenhuma endêmica)

***Gymnodinium aeruginosum* Stein**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9: 1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Gymnodinium auratum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gymnodinium catenatum* Graham**

Referência: Mafra Jr, L.L. et al. 2006. Braz. J. Oceanogr. 54(1-2): 107-121.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gymnodinium caudatum* Prescott**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. et al. 1987/1989. T rab. Inst. Oceanogr. Univ. Fed. Pernambuco. 20: 35-52.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Gymnodinium coeruleum* Dogiel**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium conicum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gymnodinium costatum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium flavum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium fuscum* (Ehrenb.) F.Stein**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Gymnodinium galaeforme* Matzenauer**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium gelbum* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Gymnodinium gracile* Bergh**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre. 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

Gymnodinium grammaticum* (C.H.G.Pouchet)*Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Gymnodinium incoloratum* W.Conrad & Kuff.**

Referência: Torgan, L.C. et al. 2003. Iheringia, Bot. 58(2): 227-250.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Gymnodinium latum* Skuja**

Referência: Torgan, L.C. et al. 2003. Iheringia, Bot. 58(2): 227-250.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Gymnodinium marinum* Saville-Kent**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA); marinho

***Gymnodinium mirabile* Penard**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Gymnodinium multistriatum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium obesum* J. Schiller**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9: 1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Gymnodinium ochraceum* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium punctatum* C.H.G. Pouchet**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium rotundatum* G.A. Klebs**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (PA), Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

***Gymnodinium scopulosum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gymnodinium simplex* (Lohmann) Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Gymnodinium viride* Penard**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrodinium* Kof. & Swezy emend. G.Hansen & Moestrup**

10 espécies (nenhuma endêmica)

***Gyrodinium falcatum* Kof. & Swezy**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Gyrodinium fissoides* Elbr.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gyrodinium fusus* (Meunier) Akselman**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre. 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

***Gyrodinium grave* (Meunier) Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gyrodinium herbaceum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Gyrodinium nasutum* (Wulff) J.Schiller**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida:

University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Gyrodinium ochraceum* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

***Gyrodinium prunus* (Wulff) Lebour**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN); marinho

***Gyrodinium pusillum* (J.Schiller) Kof. & Swezy**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Gyrodinium spirale* (Bergh) Kof. & Swezy**

Referência: Fujita, C.C. & Odebrecht, C. 2007. Atlantica 29(2): 93-106.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Heterocapsa Stein emend. Iwataki & Fukuyo

1 espécie (não endêmica)

***Heterocapsa rotundata* (Lohmann) G.Hansen**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA); marinho

***Heterodinium* Kof.**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Heterodinium angulatum* Kof. & J.R.Michener**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Heterodinium inaequale* (Kof.) J.Schiller**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Heterodinium mediterraneum* Pavill.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA); marinho

***Heterodinium scrippsii* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Histioneis* Stein**

16 espécies (nenhuma endêmica)

***Histioneis crateriformis* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (RJ); marinho

***Histioneis cymbalaria* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Histioneis depressa* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Histioneis elongata* Kof. & J.R. Michener**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES); marinho

***Histioneis highleyi* G.Murray & F. Whitting**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Histioneis hyalina* Kof. & J.R.Michener**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Histioneis inclinata* Kof. & Skogsb.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Histioneis longicollis* Kof.**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (MA); marinho

***Histioneis megalocopa* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15: 1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES), Sul (RS); marinho

***Histioneis milneri* G.Murray & F. Whitting**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Histioneis mitchellana* G. Murray & F. Whitting**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15: 1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Histioneis panaria* Kof. & Skogsb.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15: 1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Sudeste (ES); marinho

***Histioneis para* G.Murray & F. Whitting**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15: 1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Histioneis striata* Kof. & J.R. Michener**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN), Sudeste (ES); marinho

***Histioneis tubifera* Böhm**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA); marinho

***Histioneis vouckii* J. Schiller**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Lingulodinium* D.Wall**

1 espécie (não endêmica)

***Lingulodinium polyedra* (Stein) Dodge**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (MA, RN, PE), Sul (SC); marinho

***Lophodinium* Lemmerm.**

1 espécie (não endêmica)

***Lophodinium polylophum* (Daday) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Mesoporos* Lillick**

1 espécie (não endêmica)

***Mesoporos perforatus* (Gran) Lillick**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (MA, RN), Sudeste (SP); marinho

***Micracanthodinium* Deflandre**

1 espécie (não endêmica)

***Micracanthodinium setiferum* (Lohmann) Deflandre**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Nematodinium* Kof. & Swezy**

1 espécie (não endêmica)

***Nematodinium torpedo* Kof. & Swezy**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA); marinho

***Neoceratium* F.Gómez et al.**

58 espécies (nenhuma endêmica)

***Neoceratium arietinum* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15: 1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Neoceratium azoricum* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium belone* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium bigelowii* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Neoceratium breve* (Ostenf. & J.Schmidt) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Neoceratium candelabrum* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Neoceratium carriense* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium cephalotum* (Lemmerm.) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Neoceratium concilians* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul; marinho

***Neoceratium contortum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium contrarium* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium declinatum* (Karsten) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium deflexum* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium dens* (Ostenf. & J.Schmidt) F.Gómez et al.**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sul (RS); marinho

***Neoceratium digitatum* (Schütt) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES); marinho

***Neoceratium euarcuratum* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium extensum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982.

Iheringia, Bot. 30: 3-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium falcatifforme* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura

40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC); marinho

***Neoceratium falcatum* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop.

8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium furca* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium fuscus* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium geniculatum* (Lemmerm.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac.

Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, PE, BA); marinho

***Neoceratium gibberum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium gravidum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac.

Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES, SP), Sul (PR); marinho

***Neoceratium hexacanthum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium hircus* (Schröd.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Neoceratium horridum* (Gran) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot.

Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium humile* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Neoceratium incisum* (Karsten) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005. Acta Bot.

Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium inflatum* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982.

Iheringia, Bot. 30: 3-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium karstenii* (Pavill.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac.

Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium kofoidii* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium lanceolatum* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (BA); marinho

***Neoceratium limulus* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium lineatum* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium longirostrum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium longissimum* (Schröd.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Neoceratium lunula* (Schimper ex Karsten) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (CE, RN, PE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Neoceratium macroceros* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium massiliense* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (CE, RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium minutum* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (MA, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Neoceratium paradoxides* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP),

Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES), Sul (RS); marinho

***Neoceratium pavillardii* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sul (RS); marinho

***Neoceratium pentagonum* (Gourret) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium platycorne* (Daday) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (PE, BA); marinho

***Neoceratium porrectum* (Karsten) F.Gómez et al.**

Referência: Mayal, E.M. et al. 2009.

Braz. Arch. Biol. Technol. 52(3): 665-678.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN); marinho

***Neoceratium praeolongum* (Lemmerm.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium pulchellum* (Schröd.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium ranipes* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências, Porto

Alegre 3: 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sul (SC, RS); marinho

***Neoceratium reflexum* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP),

Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES); marinho

***Neoceratium schroeteri* (Schröd.) F.Gómez et al.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Neoceratium setaceum* (Jørgensen) F.Gómez et al.**

Referência: Brandini, F.P. 1986. Nerítica 1(3): 9-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Neoceratium symmetricum* (Pavill.) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP),

Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium tenue* (Ostenf. & J.Schmidt) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Neoceratium teres* (Kof.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium trichoceros* (Ehrenb.) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (CE, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium tripos* (O.F.Müller) F.Gómez et al.**

Referência: Cardoso, L.S. 1995. Biociências,

Porto Alegre 3(1): 3-41.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Neoceratium vultur* (Cleve) F.Gómez et al.**

Referência: Koenig, M.L. & Lira, C.G. 2005.

Acta Bot. Brasil. 19(2): 391-397.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP),

Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

Noctiluca Suriray ex Lamarck

1 espécie (não endêmica)

***Noctiluca scintillans* (Macartney) Kof. & Swezy**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste

(BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ornithocercus Stein

6 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade

(não endêmica)

***Ornithocercus heteroporus* Kof.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ornithocercus magnificus* Stein**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AP), Nordeste (CE, RN, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ornithocercus quadratus* Schütt**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Ornithocercus quadratus* var. *simplex* Kof. & Skogsb.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Ornithocercus splendidus* Schütt**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sul (RS); marinho

***Ornithocercus steinii* Schütt**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Ornithocercus thumii* (A.W.F.Schmidt) Kof. & Skogsb.**
Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Ostreopsis* Schmidt**

1 espécie (não endêmica)

***Ostreopsis ovata* Fukuyo**

Referência: Nascimento, S.M. et al. 2008. Harmful Algae News 37: 1-4.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Oxhyrris* Dujard.**

1 espécie (não endêmica)

***Oxhyrris marina* Dujard.**

Referência: Odebrecht, C. 1988. Atlantica 10(1): 21-40.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Oxyphysis* Kof.**

1 espécie (não endêmica)

***Oxyphysis oxytoxoides* Kof.**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Oxytoxum* Stein**

21 espécies (nenhuma endêmica)

***Oxytoxum caudatum* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum constrictum* (Stein) Butschli**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Oxytoxum crassum* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum curvatum* (Kof.) Kof.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum elegans* Pavill.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum gladiolus* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum laticeps* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum milneri* G.Murray & F.Whitting**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Oxytoxum mitra* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum obliquum* J.Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum ovale* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum pachyderme* J. Schiller ex F.J.R. Taylor**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Oxytoxum parvum* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum reticulatum* (Stein) Schütt**

Referência: Faria, J.C. & Cunha, A.M. 1917. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 9(1): 68-93.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Oxytoxum robustum* Kof.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum scepstrum* (Stein) Schröder**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1):3-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Oxytoxum scolopax* Stein**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Oxytoxum sphaeroideum* Stein**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum tessellatum* (Stein) Schütt**

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982. Iheringia, Bot. 30(3):3-35.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Oxytoxum turbo* Kof.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Oxytoxum variabile* J. Schiller**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN), Sudeste (RJ); marinho

***Palaeophalacroma* J. Schiller**

1 espécie (não endêmica)

***Palaeophalacroma uninctum* J. Schiller**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Parahistioneis* Kof. & Skogsb.**

1 espécie (não endêmica)

***Parahistioneis gascoyensis* H.C. Wood**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA); marinho

***Peridiniopsis* Lemmerm.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Peridiniopsis amazonica* Meyer et al.**

Referência: Meyer, B. et al. 1997. Nova Hedwigia 65: 365-375.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Peridiniopsis cunningtonii* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1990. Acta Bot. Brasil. 4(2): 21-30.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Peridiniopsis oculatum* (Stein) Bourr.**

Referência: Franceschini, I.M. 1992. Biblioth. Phycol. 92: 1-80.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Peridinium* Ehrenb.**

9 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Peridinium africanum* Lemmerm.**

Referência: Delazari-Barroso, A. et al. 2007. Hoehnea 34(2): 211-229.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (ES), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Peridinium gatunense* Nygaard**

Distribuição: nativa; não endêmica
***Peridinium gatunense* var. *madagascariensis* Lefèvre**
Referência: Albuquerque, C.S. & Menezes, M. 1997. Hoehnea 24(2): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO); Cerrado; epicontinental

***Peridinium gutwinskii* Wolosz.**

Referência: Delazari-Barroso, A. et al. 2007. Hoehnea 34(2): 211-229.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Peridinium incospicuum* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, AM), Sudeste (MG, RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Peridinium quinquecorne* Abé**

Referência: Proença, L.A. et al. 2006. Anais Simp. Lat.-Amer. Algas Nocivas 244.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Peridinium umbonatum* Stein**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RR, PA, AM, RO), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (MG, ES, SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Peridinium volzii* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Peridinium willei* Huitfeldt-Kaas**

Referência: Cardoso, L.S. & Torgan, L.C. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 411-419.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA), Sudeste (SP), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Peridinium wiscosinense* Eddy**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Phalacroma Stein

1 espécie (não endêmica)

Phalacroma fавus

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte, Nordeste (MA, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Podolampas Stein

4 espécies (nenhuma endêmica)

Podolampas bipes Stein

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1):3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Podolampas elegans Schütt

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Podolampas palmipes Stein

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1):3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Podolampas spinifera Okamura

Referência: Kremer, L.M. & Rosa, Z. M. 1982.

Iheringia, Bot. 30(3): 3-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, RS); marinho

Polykrikos Bütschli

1 espécie (não endêmica)

Polykrikos schwartzii Bütschli

Referência: Fujita, C.C. & Odebrecht, C. 2007.

Atlantica 29(2): 93-106.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

Preperidinium Mangin

1 espécie (não endêmica)

Preperidinium meunieri (Pavill.) Elb.

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA); marinho

Pronoctiluca Fabre-Domérgue

1 espécie (não endêmica)

Pronoctiluca pelagica Fabre-Domérgue

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Prorocentrum Ehrenb.

18 espécies (nenhuma endêmica)

Prorocentrum arcuatum Issel

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Prorocentrum balticum (Lohmann) A.R.Loebli.

Referência: Odebrecht, C. et al. 1995.

Harmful Algal Blooms. 213-218.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, RS); marinho

Prorocentrum compressum (Bailey) Abé ex Dodge

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Prorocentrum cordatum (Ostenf.) Dodge

Referência: Odebrecht, C. 1988. Atlantica 10(1): 21-40.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Prorocentrum donghaiense D. LuReferência: Islabão, C. A. 2008. Estudo do gênero *Prorocentrum* na Plataforma Continental do Rio Grande do Sul. Monografia de Especialização, Universidade Federal do Rio Grande. p. 47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Prorocentrum emarginatum Fukuyo

Referência: Nascimento, S.M. et al. 2008.

Harmful Algae News 37: 1-4.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Prorocentrum fukuyoi S. Murray & Y. Nagahama

Referência: Nascimento, S.M. et al. 2009.

Anais 2 Cong. Brasil. Biol. Mar. CD.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); marinho

Prorocentrum gracile Schütt

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA),

Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

Prorocentrum hoffmannianum M.A. Faust

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

Prorocentrum lima (Ehrenb.) J.D. Dodge

Referência: Nascimento, S.M. et al. 2008.

Harmful Algae News 37: 1-4.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

Prorocentrum maximum (Gourret) J. Schiller

Referência: Brandini, F.P. 1985. Rev. Brasil.

Biol. 45(4): 687-694.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); marinho

Prorocentrum micans Ehrenb.

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências,

Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Nordeste (MA, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

Prorocentrum obtusidens J. Schiller

Referência: Brandini, F.P. & Moraes, C.L.B. 1986.

Nerítica 1(3): 9-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR, SC); marinho

Prorocentrum rhathymum A.R. Loebli. et al.

Referência: Nascimento, S.M. et al. 2008.

Harmful Algae News 37: 1-4.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Prorocentrum rostratum* Stein**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Prorocentrum scutellum* Schröder**

Referência: Islabão, C. A. 2008. Estudo do gênero *Prorocentrum* na Plataforma Continental do Rio Grande do Sul. Monografia de Especialização, Universidade Federal do Rio Grande. 288 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Prorocentrum sigmoides* Böhm**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 15:1-288.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Prorocentrum triestinum* J.Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Protoceratium* Bergh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Protoceratium reticulatum* (Clap. & J.Lachm.) Bütschli**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1):3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Protoceratium spinulosum* (G.Murray & F.Whitting) J.Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protoperidinium* Bergh emend. Balech**

58 espécies (nenhuma endêmica)

***Protoperidinium achromaticum* (Levander) Balech**

Referência: Torgan, L.C. et al. 2003. Iheringia, Bot. 58(2): 227-250.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Protoperidinium asymmetricum* (Karsten) Balech**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Protoperidinium avellana* (Meunier) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protoperidinium bispinum* (J. Schiller) Balech**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22: 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Protoperidinium brevipes* (Paulsen) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Sul (SC); marinho

***Protoperidinium brochii* (Kof. & Swezy) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Protoperidinium cerasus* (Paulsen) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Protoperidinium claudicans* (Paulsen) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Protoperidinium conicum* (Gran) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Protoperidinium crassipes* (Kof.) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Protoperidinium cristatum* Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Protoperidinium depressum* (Bailey) Balech**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Protoperidinium diabolus* (Cleve) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

***Protoperidinium divaricatum* (Meunier) Parke & Dodge**

Referência: Silva-Cunha, M.G.G. et al. 1987/1989.

Trab. Inst. Oceanogr. Univ. Fed. Pernambuco 20: 35-52.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP); marinho

***Protoperidinium divergens* (Ehrenb.) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Protoperidinium excentricum* (Paulsen) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Protoperidinium globulus* (Stein) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (MA), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium grande* (Kof.) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Protopteridinium granii* (Ostenf.) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium hirobis* (Abé) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protopteridinium humile* (J.Schiller) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium inclinatum* (Balech) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA); marinho

***Protopteridinium incognitum* Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Protopteridinium latispinum* (Mangin) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium leonis* (Pavill.) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium lipopodium* (Balech) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5: 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

***Protopteridinium longipes* Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Protopteridinium marielebouriae* (Paulsen) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004. GloBallast Monograph Series 16: 1-132.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Protopteridinium minutum* (Kof.) A.R.Loeb.**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium mite* (Pavill.) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

***Protopteridinium oblongum* (Auriv.) Parke & Dodge**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004. GloBallast Monograph Series 16:1-132.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Protopteridinium obtusum* (Karsten) Parke & J.D. Dodge**

Referência: Seeliger, U. et al. 1998.
Os ecossistemas costeiro e marinho do extremo sul do Brasil. Rio Grande: Ecoscientia. 341 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (RJ); marinho

***Protopteridinium oceanicum* (Vanhöffen) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium ovatum* C.H.G. Pouchet**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium oviforme* (P.A.Dangeard) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Protopteridinium ovum* (J.Schiller) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Protopteridinium parviventris* Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004. GloBallast Monograph Series 16:1-132.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium pedunculatum* (Schütt) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AP, PA), Nordeste (MA, RN); marinho

***Protopteridinium pellucidum* Bergh ex Loeb. Jr. & A.R.Loeb.**

Referência: Villac, M.C. et al. 2008. Biota Neotrop. 8(3): 151-173.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Protopteridinium pentagonum* (Gran) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Protopteridinium punctulatum* (Paulsen) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Protopteridinium pyriforme* (Paulsen) Balech**

Referência: Scarpati, S.L.R. 2004. Variação temporal e espacial da comunidade fitoplanctônica em área de maricultura no sul do Espírito Santo (Anchieta – ES). Monografia de Bacharelado, Universidade Federal do Espírito Santo. 55 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protopteridinium pyrum* (Balech) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Protopteridinium quarnerense* (Schröd.) Balech**

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium roseum* (Paulsen) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protopteridinium simulum* (Paulsen) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16: 1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Protopteridinium sphaeroideum* (Mangin) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protopteridinium steidingerae* Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Protopteridinium steinii* (Jørgensen) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium subcrassipes* Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Protopteridinium subinermis* (Paulsen) Loeblich III**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (RN), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium symmetricum* (Halim) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004. GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Protopteridinium tristylum* (Stein) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Protopteridinium tuba* (J.Schiller) Balech**

Referência: Cardoso, L.S. 1997. Biociências, Porto Alegre 5(1): 3-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Protopteridinium variegatum* (Peters) Balech**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Protopteridinium venustum* (Matzenauer) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (RS); marinho

***Protopteridinium vulgare* Balech**

Referência: Leão, B.M. et al. 2008. Acta Bot. Brasil. 22: 711-722.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Protopteridinium wiesneri* (J.Schiller) Balech**

Referência: Balech, E. 1988. Los Dinoflagelados del Atlantico Sudoccidental. Publ. Espec. Instituto Español de Oceanografía, Madrid. 310 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ptychodiscus* Stein**

1 espécie (não endêmica)

***Ptychodiscus noctiluca* Stein**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

Pyrocystis J.Murray ex Haeckel

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Pyrocystis fusiformis* (Wyville-Thomson ex Haeckel) Blackmann**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (CE, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pyrocystis gerbaultii* Pavill.**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Pyrocystis lunula* (Schütt) Schütt**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004.

GloBallast Monograph Series 16:1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pyrocystis noctiluca* J. Murray ex Haeckel**

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Pyrocystis obtusa* Pavill.**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pyrocystis robusta* Kof.**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Pyrophacus Stein

2 espécies (nenhuma endêmica)

Pyrophacus horologium Stein emend. Wall & Dale

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste (CE, RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Pyrophacus steinii (J.Schiller) Wall & Dale

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Schuetiella Balech

1 espécie (não endêmica)

Schuetiella mitra (Schütt) Balech

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC, RS); marinho

Scrippsiella Balech ex A.R.Loebli.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Scrippsiella spinifera Honsell & Cabrini

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2004. GloBallast Monograph Series 16: 1-132.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Scrippsiella trochoidea (Stein) Balech ex Loeblich III

Referência: Cardoso, L.S. 1998. Biociências, Porto Alegre 6(1): 3-54.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Spiraulax Kof. emend. Carbonell-Moore

1 espécie (não endêmica)

Spiraulax jollifei (G.Murray & F.Whitting) Kof.

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA); marinho

Stylodinium G.A.Klebs

1 espécie (não endêmica)

Stylodinium globosum G.A. Klebs

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Tetradinium G.A.Klebs

1 espécie (não endêmica)

Tetradinium javanicum G.A. Klebs

Referência: Albuquerque, C.S. & Menezes, M. 1997. Hoehnea 24(2): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Thompsodinium Bourr.

1 espécie (não endêmica)

Thompsodinium intermedium (Thomps.) Bourr.

Referência: Cardoso, L.S. & Torgan, L.C. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 411-419.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Torodinium Kof. & Swezy

1 espécie (não endêmica)

Torodinium robustum Kof. & Swezy

Referência: Brandini, F.P. & Fernandes, L.F. 1996. Rev. Bras. Oceanogr. 44(1): 69-80.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); marinho

Triposolenia Kof.

1 espécie (não endêmica)

Triposolenia bicornis Kof.

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Warnowia Lindemann

2 espécies (nenhuma endêmica)

Warnowia atra (Kof. & Swezy) J. Schiller

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Warnowia violescens Kof. & Swezy

Referência: Wood, E.J.F. 1968. Dinoflagellates of the Caribbean Sea and adjacent areas. Florida: University of Miami Press, Coral Gables. 145 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP, PA); marinho

Woloszynskia R.H.Thompson

1 espécie (não endêmica)

Woloszynskia neglecta (Schill.) R.H.Thompson

Referência: Cardoso, L.S. & Torgan, L.C. 2007. Acta Bot. Brasil. 2(2): 411-419.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

EUGLENOPHYCEAE***Sandra Maria Alves-da-Silva, Mariângela Menezes***

20 gêneros, 311 espécies (13 endêmicas), 213 variedades (15 endêmicas)

Anisonema Dujard.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Anisonema acinus Dujard.

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 101-122.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Anisonema emarginatum Stokes

Referência: Cardoso, M.B. 1979. Ficoflórua da Lagoa de Estabilização de São José dos Campos, Estado de São Paulo, Brasil, exclusive Bacillariophyceae, Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo. 230 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Astasia Dujard.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Astasia klebsii Lemmerm.

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (DF); Amazônia, Cerrado; epicontinental

Astasia margaritifera Schmarda

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 522-524.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Colacium Ehrenb.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Colacium sideropus Skuja

Referência: Beyruth, Z. 1996. Comunidades fitoplanctônicas da represa de Guarapiranga:1991-1992. Aspectos ecológicos, sanitários e subsídios para reabilitação da qualidade ambiental. Tese Doutorado, Universidade de São Paulo. 191 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Colacium vesiculosum Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Cryptoglana Ehrenb. emend. Kosmala & Zakrys

2 espécies (nenhuma endêmica)

Cryptoglana pigra Ehrenb.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Cryptoglana skujae Marin & Melkonian

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2009. Rev. bras. bot. 32(2): 253-270.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Cyclidiopsis Korshikov

1 espécie (não endêmica)

Cyclidiopsis acus Korshikov

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Friedrich, F. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(4): 1076-1083.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Discoplastis Triemer

1 espécie (não endêmica)

Discoplastis spathirhyncha (Skuja) Triemer

Referência: Uherkovich, G. 1981. Amazoniana 7(2): 191-219. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Entosiphon Stein

8 espécies (nenhuma endêmica)

Entosiphon danielli Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon ellipticum Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon limae Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon longistriatum Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon milanezii Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon rotundatum Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43(6): 164-168.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon subrotundatum Skvortzov & Noda

Referência: Skvortzov, B.V. & Noda, M. 1968. J. Jap. Bot. 43: 164-168.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Entosiphon sulcatum (Dujard.) Stein

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 101-122.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

Euglena Ehrenb.

41 espécies (nenhuma endêmica), 26 variedades (nenhuma endêmica)

Euglena acus Ehrenb.

Distribuição: nativa; não endêmica

Euglena acus Ehrenb. var. acus

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008. Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Euglena acus var. longissima Deflandre

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena acus* var. *rigida* Hübner**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),
Sudeste (SP, RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena agilis* H.J. Carter**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),
Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); Cerrado, Mata Atlântica,
Pampa; epicontinental

***Euglena allorgei* Deflandre**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

Euglena allorgei* Deflandre var. *allorgei

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 1988. Levantamento
taxonômico e variação temporal das Euglenophyceae
de um reservatório raso no município de Triunfo,
Estado do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado,
Universidade Estadual Paulista. 481 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Euglena bonettoi* (Tell & Zalocar) Couté & Thérézien**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999.
Hoehnea 26(1): 47-60.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT),
Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena cantabrica* E.G.Pringsh. emend. Zakrýs & Kosmala**

Referência: Cardoso, M.B. 1984. Levantamento das
Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil,
Tese de Doutorado, Instituto de Biociências,
Universidade de São Paulo. 289 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (DF);
Cerrado; epicontinental

***Euglena caudata* Hübner**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ); Amazônia, Cerrado,
Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena clara* Skuja**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das
Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil,
Tese de Doutorado, Instituto de Biociências,
Universidade de São Paulo. 289 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF);
Cerrado; epicontinental

***Euglena communis* Gojdic**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol.
trop. 27(1): 3-21.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Euglena deses* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euglena deses* var. *intermedia* G.A.Klebs**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2009.
Hoehnea 29(2): 79-91.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Euglena ehrenbergii* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),
Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica,
Pampa; epicontinental

***Euglena elastica* Prescott**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994.
Rev. Brasil. Biol. 54(2): 345-363.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Euglena gaumei* P.Allorge & M.Lefèvre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Hahn, A. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(1): 123-140.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),
Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena geniculata* Schmitz emend. Zakrýs & Kosmala**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena gracilis* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena granulata* (G.A.Klebs) Schmitz**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena hemichromata* Skuja**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Hahn, A. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(1): 123-140.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Euglena laciniata* E.G. Pringsh.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das
Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil,
Tese de Doutorado, Instituto de Biociências,
Universidade de São Paulo. 289 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF);
Cerrado; epicontinental

***Euglena limnophila* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euglena limnophila* Lemmerm. var. *limnophila

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica;
Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado,
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena limnophila* var. *minor* Drezep.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica;
Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS);
Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena magnifica* E.G. Pringsh.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Euglena minuta* Prescott**

Referência: Keppeler, E.C. et al. 2002. Rev. Brasil. Biol. 59(4): 679-686.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC); Amazônia; epicontinental

***Euglena mutabilis* Schmitz**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euglena mutabilis* Schmitz var. *mutabilis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena oxyuris* Schmarda**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euglena oxyuris* var. *charkowiensis* Bourr.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Hahn, A. 2004. Acta Bot. Brasil. 18(1): 123-140.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena oxyuris* var. *minor* Prescott**

Referência: Keppeler, E.C. et al. 1999. Rev. Brasil. Biol. 59(4): 679-686.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC); Amazônia; epicontinental

Euglena oxyuris* Schmarda var. *oxyuris

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008. Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena polymorpha* P.A.Dang.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena pringsheimii* Skvortzov**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Euglena pringsheimii* var. *armata* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

Euglena pringsheimii* Skvortzov var. *pringsheimii

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena pringsheimii* var. *punctato-striata* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena pringsheimii* var. *rubra* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena pringsheimii* var. *subconstricta* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena pringsheimii* var. *trichita* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena pringsheimii* var. *vacuolaria* Skvortzov**

Referência: Skvortzov, B.V. 1967. Nova Hedwigia 14: 379-386.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena proxima* P.A.Dang.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena pusilla* Playfair**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Euglena pusilla* var. *longa* Playfair**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Euglena repulsans* J.Schiller ex Hub.-Pest.**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2002. Hoehnea 29(2): 79-91.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Euglena rostrifera* L.P.Johnson**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 1998. Levantamento taxonômico e variação temporal das Euglenophyceae de um reservatório raso no município de Triunfo, Estado do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado, Universidade Estadual Paulista. 481 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Euglena sanguinea* Ehrenb.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena sociabilis* P.A.Dang.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Euglena spirogyra* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euglena spirogyra* var. *fusca* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena spirogyra* var. *magnifica* Uherkovich**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Euglena spirogyra* var. *marchica* Lemmerm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

Euglena spirogyra* Ehrenberg var. *spirogyra

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Euglena splendens* P.A.Dang.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Euglena subehrenbergii* Skuja**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Euglena terricola* P.A.Dang.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena texta* (Dujard.) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (BA), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena tripteris* (Dujard.) G.A.Klebs**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euglena tripteris* (Dujard.) G.A.Klebs var. *tripteris

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Euglena tristella* Chu emend. Zakrýs & Kosmala**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena tuba* H.J.Carter emend. Philipose**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Euglena tuba* var. *pseudotuba* (Hub.-Pest.) Philipose**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena variabilis* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Euglena velata* G.A.Klebs**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP); Cerrado; epicontinental

***Euglena viridis* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Euglena viridis* Ehrenb. var. *viridis

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Fortuna, J.R. 2006. Acta Bot. Brasil. 20(2): 411-422.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Eutreptia* Perty**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Eutreptia lanowii* Steuer**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Eutreptia viridis* Perty**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Hyalophacus* E.G.Pringsh.**

1 espécie (não endêmica)

***Hyalophacus ocelatus* E.G.Pringsh.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Iheringia, Bot. 59(1): 75-96.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Lepocinclis* Perty**

23 espécies (1 endêmica), 19 variedades (nenhuma endêmica)

***Lepocinclis acuta* Prescott**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis americana* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol.

trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Lepocinclis autumnalis* Chu**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1987.

Rickia 14: 53-71.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT); Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis boeensis* Xie et al.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Fortuna, J.R. 2006.

Acta Bot. Brasil. 20(2): 411-422.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Lepocinclis capito* Wehrle**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989.

Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT); Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis caudata* (A.M.Cunha) W.Conrad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis claviformis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM); Domínio desconhecido; epicontinental

***Lepocinclis cylindrica* (Korshikov) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Ferraz, G.C. 1991. Hoehnea 18(1): 135-143.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Lepocinclis fusiformis* (H.J.Carter) Lemmerm. emend. W.Conrad**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Lepocinclis fusiformis* var. *amphirhynchus* Nygaard**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (PA, AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Lepocinclis fusiformis* (H.J.Carter) Lemmerm. emend. W.Conrad var. *fusiformis

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 1988. Levantamento taxonômico e variação temporal das Euglenophyceae de um reservatório raso no município de Triunfo, Estado do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado, Universidade Estadual Paulista. 481 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis globosa* Francé**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis mamillata* A.M.Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis marssonii* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Lepocinclis marssonii* var. *inflata* W.Conrad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis nayali* W.Conrad**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Lepocinclis ovum* (Ehrenb.) Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Lepocinclis ovum* var. *buetschlii* (Lemmerm.) Conrad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis ovum* var. *caudata* Chu**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Lepocinclis ovum* var. *conica* P.Allorge & M.Lefèvre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis ovum* var. *deflandriana* (Ehrenb.) Lemmerm.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF); Cerrado; epicontinental

***Lepocinclis ovum* var. *dimidido-minor* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis ovum* var. *globula* (Perty) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (PE), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Lepocinclis ovum* (Ehrenb.) Lemmerm. var. *ovum

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis paxilliformis* Playfair**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1):1-15.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF); Cerrado; epicontinental

***Lepocinclis piriformis* A.M. Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Lepocinclis playfairiana* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Lepocinclis playfairiana* var. *striata* Conforti**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Fortuna, J.R. 2006. Acta Bot. Brasil. 20(2): 411-422.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Lepocinclis pseudo-ovum* W. Conrad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis salina* F.E. Fritsch**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Lepocinclis salina* var. *caudata* Conforti**

Referência: Conforti, V. 2004. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Lepocinclis salina* var. *papulosa* W. Conrad**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Laitano, C.S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 89-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Lepocinclis salina* F.E. Fritsch var. *salina

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Lepocinclis salina* var. *vallicauda* W. Conrad**

Referência: Conforti, V. 2004. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Lepocinclis steinii* Lemmerm. emend. W. Conrad**

Distribuição: nativa; não endêmica

Lepocinclis steinii* Lemmermann emend.*Conrad var. *steinii***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Lepocinclis steinii* var. *suecica* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Lepocinclis teres* (Schmitz) Francé**

Distribuição: nativa; não endêmica

Lepocinclis teres* (Schmitz) Francé var. *teres

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Lepocinclis truncata* A.M.Cunha**

Distribuição: nativa; não endêmica

Lepocinclis truncata* A.M.Cunha var. *truncata

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Lepocinclis turbiniiformis* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Menoidium* Perty**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Menoidium gracile* Playfair**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Friedrich, F. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(4): 1076-1083.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Menoidium obtusum* E.G.Pringsh.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Friedrich, F. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(4): 1076-1083.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Menoidium pellucidum* Perty**

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 522-524.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Menoidium tortuosum* (Stokes) Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Menoidium tortuosum* var. *playfairii* Bourr.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Friedrich, F. 2009. Acta Bot. Brasil. 23(4): 1076-1083.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Monomorphina* Mereschk. emend.*Kosmala & Zakrys**

3 espécies (nenhuma endêmica)

Monomorphina aenigmatica* (Drezep.)*Nuldeman & Triemer emend. Kosmala & Zakrys**

Referência: Kosmala, S. et al. 2007. J. Phycol. 43: 171-185.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Monomorphina nordstedtii* (Lemmerm.) T.G.Popova**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2009.

Rev. bras. bot. 32(2): 253-270.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Domínio desconhecido; epicontinental

Monomorphina pyrum* (Ehrenb.) Mereschk. emend.*Kosmala & Zakrys**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2009.

Rev. bras. bot. 32(2): 253-270.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Peranema* Dujard.**

1 espécie (não endêmica)

***Peranema trichophorum* (Ehrenb.) Stein**

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst.

Oswaldo Cruz 5(2): 522-524.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Petalomonas* Stein**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Petalomonas mediocanellata* Stein**

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 101-122.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Petalomonas platyrhyncha* Skuja**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 1998. Levantamento taxonômico e variação temporal das Euglenophyceae de um reservatório raso no município de Triunfo, Estado do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado, Universidade Estadual Paulista. 481 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Petalomonas steinii* G.A.Klebs**

Referência: Cunha, A.M. 1913. Mem. Inst. Oswaldo Cruz 5(2): 522-524.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus* Dujard.**

67 espécies (5 endêmicas), 32 variedades (5 endêmicas)

***Phacus acuminatus* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

Phacus acuminatus* Stokes var. *acuminatus

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Nordeste (PE), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus acuminatus* var. *acuticauda* (Roll) Pochm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991. Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus acuminatus* var. *brasiliensis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus acuminatus* var. *discifera* (Pochm.) Hub.-Pest.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus acuminatus* var. *parvulus* Weik**

Referência: Albuquerque, C.S. & Menezes, M. 1997. Hoehnea 24(2): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO); Amazônia; epicontinental

***Phacus acuminatus* var. *variabilis* (Lemmerm.) Pochm.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sul (RS); Cerrado, Pampa; epicontinental

***Phacus alatus* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus angulatus* Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus ankylonoton* Pochm.**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus anomalus* F.E.Fritsch & M.F.Rich**

Distribuição: nativa; não endêmica

Phacus anomalus* F.E.Fritsch & M.F.Rich var. *anomalus

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus asymmetricus* Sokoloff**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008. Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus bacillifer* A.M.Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Phacus balatonicus* Hortob.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus balatonicus* var. *minor* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus brackykentron* Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Phacus brevicaudatus* (G.A.Klebs) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus caudatus* Hübner**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus caudatus* var. *minor* Drezap.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus circumflexus* Pochm.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sul (RS); Cerrado, Pampa; epicontinental

***Phacus contortus* Bourr.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus contortus* var. *complicata* Bourr.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

Phacus contortus* Bourr. var. *contortus

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989. Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (SC); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Phacus curvicauda* Swirenko**

Distribuição: nativa; não endêmica

Phacus curvicauda* Swirenko var. *curvicauda

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); Domínio desconhecido; epicontinental

***Phacus dangeardi* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus denisii* P.Allorge & M.Lefèvre**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1):1-15. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (MG); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus ephippioideus* D.C.Bicudo & C.E.M.Bicudo**

Referência: Xavier, M.B. 1993. Acta Limn. Bras. 6: 11-30. Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus ephippion* Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Nordeste (MA), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus formosus* Pochm.**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1-2): 1-15. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus gigas* A.M.Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus glaber* (Deflandre) Pochm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Iheringia, Bot. 59(4): 679-686. Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus granum* Drezep.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991. Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus gregusii* Hortob.**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1-2): 1-15. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus hamatus* Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM, RO), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus hamelii* P.Allorge & M.Lefèvre**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sul (PR); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus hispidula* Eichw.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus horridus* Pochm.**

Distribuição: nativa; não endêmica
***Phacus horridus* var. *major* Conforti**
Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21. Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus ichthydion* Pochm.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF), Sul (RS); Cerrado, Pampa; epicontinental

***Phacus incrassatus* (Deflandre) Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus indicus* Skvortzov**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus inflexus* (Kisselev) Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989. Hoehnea 16: 35-55. Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus lefevrei* Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Sudeste (RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus lismorensis* Playfair**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989. Hoehnea 16: 35-55. Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Amazônia, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus longicauda* (Ehrenb.) Dujard.**

Distribuição: nativa; não endêmica
***Phacus longicauda* var. *attenuata* (Pochm.) Hub.-Pest.**
Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus longicauda* var. *insecta* Koczw.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental
Phacus longicauda* (Ehrenb.) Dujard. var. *longicauda
Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC, RO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus longicauda* var. *major* Swirenko**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Iheringia, Bot. 59(4): 679-686. Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus longicauda* var. *rotunda* Huber-Pestalozzi**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus longicauda* var. *tortus* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM, RO), Nordeste (PE), Centro-Oeste (MT, GO, DF, MS), Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus mangini* Lefèvre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus mangini* var. *inflata* Nygaard**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus margaritatus* Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus mariae* Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 75-96.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus megapyrenoides* Roll**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 75-96.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus minusculus* Pochm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus minutus* (Playfair) Pochm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus mirabilis* Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus onyx* Pochm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Phacus onyx* Pochm. var. *onyx

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Laitano, C.S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 89-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus onyx* var. *symetrica* Tell & Zalocar**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus orbicularis* Hübner**

Distribuição: nativa; não endêmica

Phacus orbicularis* Hübner var. *orbicularis

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus parvulus* G.A.Klebs**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus platalea* Drezepe.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus platalea* var. *major* Poucques**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994. Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus platalea* var. *tiszae* Hortob.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus platyaulax* Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus pleuronectes* (O.F.Müller) Dujardin**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, RO), Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus polytrophos* Pochm.**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1):1-15.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO), Centro-Oeste (GO), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Pampa; epicontinental

***Phacus pseudobicarinatus* Alves-da-Silva & C.E.M.Bicudo**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2009. Rev. Brasil. Biol. 32(2): 253-270.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus pusillus* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Phacus pygmaeus* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus quinquemarginatus* T.L.Jahn & Shawhan**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus raciborskii* Drezep.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus raciborskii* var. *longus* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus rodrigueziae* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus rostafinskii* Drezep.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Fortuna, J.R. 2008. Acta Bot. Brasil. 22(3): 684-700.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus segretii* P.Allorge & M.Lefèvre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus segretii* var. *major* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus sesquistortus* Pochm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus sesquistortus* var. *multiannulatus* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus skujae* Skvortzov**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Laitano, C.S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 89-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus stokesii* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; endêmica(?)

***Phacus stokesii* var. *minor* W.Conrad**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus suecicus* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Phacus suecicus* var. *inermis* Nygaard**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus suecicus* var. *oidion* Pochm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Phacus suecicus* Lemmerm. var. *suecicus

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Phacus textus* Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus trimarginatus* Allegrè & Jahn**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994.

Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Phacus triqueter* (Ehrenb.) Dujard.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Phacus tropicalis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Phacus undulatus* (Skvortzov) Pochm.**

Referência: Conforti, V. 1994. Rev. Hydrobiol. trop. 27(1): 3-21.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus unguis* Pochm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991.

Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Phacus wettsteini* Drezep.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994.

Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Rhabdomonas* Fres.**

1 espécie (não endêmica)

***Rhabdomonas incurva* Fres.**

Referência: Bittencourt-Oliveira, M.C. 1997.

Hoehnea 24(1): 21-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Scytomonas* Stein**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Scytomonas pusilla* Stein**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Scytomonas pusilla* var. *sarmatica* Drezep.**

Referência: Bittencourt-Oliveira, M.C. 1997.

Hoehnea 24(1): 21-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Strombomonas* Deflandre**

46 espécies (5 endêmicas), 34 variedades (3 endêmicas)

***Strombomonas acuminata* (Schmarda) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas acuminata* var. *amphora* Playfair**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas asymetrica* (Roll) T.G.Popova**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas australica* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas australica* (Playfair) Deflandre var. *australiana

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989.
Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica;
Centro-Oeste (MT); Pantanal; epicontinental

***Strombomonas balvayi* Bourr. & Couté**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Strombomonas borystheniensis* (Roll) T.G.Popova**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas borystheniensis* (Roll) Popova var. *borystheniensis

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008.
Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);
Mata Atlântica; epicontinental

***Strombomonas brasiliensis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Strombomonas brevicaudata* Conforti & Joo**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Strombomonas carinata* Alves-da-Silva & C.E.M.Bicudo**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2003.
Acta Bot. Brasil. 17(1): 147-154.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Strombomonas chodatii* (Skvortzov) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO),
Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Cerrado, Pampa, Pantanal;
epicontinental

***Strombomonas confortii* Zalocar**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Strombomonas costata* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas costata* Deflandre var. *costata

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008.
Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);
Mata Atlântica; epicontinental

***Strombomonas cuneata* (Playfair) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Strombomonas cylindrica* Conforti & Joo**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas cylindrica* var. *minor* Conforti & Joo**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Strombomonas deflandrei* (Roll) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas elegans* Conforti & Joo**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas ensifera* (Daday) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas ensifera* var. *brasiliensis* Uherkovich**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974.
Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Strombomonas eurytoma* (Stein) T.G.Popova**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas ferrazi* Alves-da-Silva & C.E.M.Bicudo**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2003.
Acta Bot. Brasil. 17(1): 147-154.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Strombomonas fluviatilis* (Lemmerm.) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas fluviatilis* var. *curvata* (Lemmerm.) Deflandre**

Referência: Franceschini, I.M. 1992. Biblioth.
Phycol. 92: 1-81.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Strombomonas fluviatilis* var. *elegans* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

Strombomonas fluviatilis* (Lemmerm.) Deflandre var. *fluviatilis

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS);
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Strombomonas fluviatilis* var. *levis* (Lemmerm.) Skvortzov**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS);
Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Strombomonas fluviatilis* var. *major* Conforti**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.
Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM), Sul (RS);
Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas fluviatilis* var. *rugosa* Prescott**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991.

Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Strombomonas gibberosa* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas gibberosa* (Playfair) Deflandre*var. *gibberosa***

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008.

Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

Strombomonas gibberosa* var. *longicollis**(Playfair) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas gibberosa* var. *major* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Strombomonas girardiana* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas girardiana* (Playfair) Deflandre*var. *girardiana***

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008.

Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); Mata

Atlântica, Pampa; epicontinental

Strombomonas girardiana* var. *triondulata**Tell & Zalocar**

Referência: Jati, S. & Train, S. 1994. Iheringia,

Bot. 45: 117-142.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Strombomonas globulosa* Conforti & Joo**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas jaculata* (Palmer) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

***Strombomonas lanceolata* (Playfair) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

***Strombomonas massartii* Hub.-Pest.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Strombomonas maxima* (Skvortzov) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AC),

Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia,

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Strombomonas minuta* Conforti & Joo**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Strombomonas morenensis* Balech & Dastugue**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Strombomonas napiformis* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas napiformis* var. *brevicollis* Playfair**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Strombomonas ovalis* (Playfair) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, RO), Sudeste

(RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

***Strombomonas planctonica* (Wollosz.) T.G.Popova**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas planctonica* var. *bucharica**(Kisselev) T.G.Popova**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Strombomonas praeliaris* (Palmer) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Strombomonas quadrangularis* Menezes**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Strombomonas rotunda* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas rotunda* (Playfair) Deflandre*var. *rotunda***

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Tamanaha, M. 2008.

Acta Bot. Brasil. 22(1): 145-163.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Strombomonas scabra* (Playfair) Tell & Conforti**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas scabra* var. *coberensis**(Deflandre) Tell & Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop.

26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Strombomonas scabra* var. *cordata* (Playfair)*Tell & Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Strombomonas scabra* var. *coronata* Conforti & Joo**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 1993.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

Strombomonas scabra* var. *intermedia* (Yacubson)*Tell & Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Strombomonas scabra* var. *labiata* (Hub.-Pest.)*Tell & Conforti**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Iheringia, Bot. 59(1): 75-96.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Strombomonas scabra* var. *longicollis* (Playfair)*Tell & Conforti**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Strombomonas scabra* var. *ovata* (Playfair)*Tell & Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Strombomonas scabra* (Playfair) Tell & Conforti var. *scabra

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004. Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Strombomonas schauinslandii* (Lemmerm.) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Strombomonas simplex* Alves-da-Silva & C.E.M. Bicudo**

Referência: Alves-da-Silva & Bicudo, C.E. 2006.

Algol. Stud. 119: 29-58.

Distribuição: nativa; endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Strombomonas tambowika* (Swirenko) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Strombomonas tellii* Zalocar**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Strombomonas tetraptera* Balech & Dastugue**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas tetraptera* var. *gallica* Bourr. & Couté**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste, Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Strombomonas treubii* (Wollosz.) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Strombomonas treubii* (Wollosz.) Deflandre var. *treubii

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Strombomonas triquetra* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas triquetra* var. *torta* Rino**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Bridi, F.C. 2004.

Acta Bot. Brasil. 18(3): 555-572.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Strombomonas tuberosa* (Skvortzov) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. Kurrle, I.L.P. 2009.

Acta Bot. Brasil. 23(4): 944-955.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Strombomonas urceolata* (Stokes) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Strombomonas vaseformis* Philipose**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Strombomonas verrucosa* (Daday) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Strombomonas verrucosa* var. *genuina* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(3): 187-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Strombomonas verrucosa* (Daday) Deflandre var. *verrucosa

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 1998. Levantamento taxonômico e variação temporal das Euglenophyceae de um reservatório raso no município de Triunfo, Estado do Rio Grande do Sul. Tese de Doutorado, Universidade Estadual Paulista. 481 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); Pampa; epicontinental

***Strombomonas verrucosa* var. *zmiewika* (Swirenko) Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas* Ehrenb.**

100 espécies (2 endêmicas), 100 variedades (7 endêmicas)

***Trachelomonas abrupta* Swirenko emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas abrupta* var. *arcuata* (Playfair)*Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Nordeste (RN); Amazônia, Caatinga; epicontinental

***Trachelomonas abrupta* var. *obesa* (Playfair) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR,

RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas acanthophora* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas acanthophora* Stokes var. *acanthophora

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ); Amazônia,

Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Trachelomonas acanthophora* var. *minor* Balech &*Dastugue**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974.

Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC);

Amazônia; epicontinental

Trachelomonas acanthophora* var. *speciosa**Balech & Dastugue**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Avila, I.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas acanthostoma* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas acanthostoma* var. *minor* Drezep.**

Referência: Giani, A. et al. 1999. Rev. bras. bot.

22(2): 107-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG);

Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas affinis* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas affinis* var. *levis* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata

Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas allia* Drezep. emend. Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MT, DF), Sul (PR); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas allorgei* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas allorgei* var. *molesta* (Deflandre) Balech**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989.

Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT);

Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas allorgei* var. *sparsispina* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas amazonensis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas amphoriformis* O. Tafall**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas amphoriformis* O. Tafall*var. *amphoriformis***

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989.

Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT);

Pantanal; epicontinental

Trachelomonas amphoriformis* var. *granulosa**Couté & Iltis**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. 2007.

Rev. bras. Bioc. 5(2): 522-524.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas amphoriformis* var. *spinosa* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas angustispina* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas angustispina* var. *unicoronata* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

Trachelomonas argentinensis* (Garcia de Emiliani)*Conforti & Nudelmann**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999.

Hoehnea 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas armata* (Ehrenb.) Stein**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas armata* (Ehrenb.) Stein var. *armata

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Reis, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO, AC, RO),

Centro-Oeste (MT, GO), Sul (PR, RS); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *duplex* Playfair**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974.

Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *gordeievi* Skvortzov**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974.

Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *litoralensis* Tell & Zalocar**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT),

Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *longispina* Playfair emend. Deflandre**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Amazônia, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *sparsigranosa* Deflandre**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas armata* var. *steinii* Lemmerm. emend. Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC), Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental

***Trachelomonas aspera* A.M. Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas australica* (Playfair) Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas australica* var. *rectangularis* Deflandre**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* Playfair**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas bacillifera* var. *bacillicollis* Uherk.**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* var. *collifera* Huber-Pestalozzi**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* var. *globulosa* Playfair**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995. Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* var. *minima* Playfair**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Avila, I.R. 1995. Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (DF), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* var. *ovalis* Playfair**

Referência: Franceschini, I.M. 1992. Biblioth. Phycol. 92: 1-81.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bacillifera* var. *victoria* Tell & Zalocar**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas balechii* Tell**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008.

Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bernadinensis* W.Vischer emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas bernadinensis* W. Vischer emend. Deflandre var. *bernadinensis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas bernardii* Wolosz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas bernardii* Wolosz. var. *bernardii

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bulla* Stein emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas bulla* Stein emend. Deflandre var. *bulla

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008.

Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Trachelomonas bulla* var. *minor* Conforti**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1994.

Iheringia, Bot. 44: 45-83.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas caudata* (Ehrenb.) Stein**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999. Hoehnea 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas cervicula* Stokes**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas charkowiensis* Swirensko**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas charkowiensis* var. *spinicollis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas conica* Playfair**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (DF), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas cordata* (Dresep.) Deflandre**

Referência: Albuquerque, C.S. & Menezes, M. 1997. Hoehnea 24(2): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC, RO), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas crispa* Balech**

Referência: De-Lamonica-Friere, E.M. et al. 1992.
Rev. Brasil. Biol. 52(1): 141-149.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas cupula* Deflandre**

Referência: Jati, S. & Train, S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 117-142.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas curta* A.M. Cunha emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas curta* A.M. Cunha emend. Deflandre var. *curta

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas curta* var. *minima* Tell & Zalocar**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (SP), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas curta* var. *punctata* Skvortzov**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas curta* var. *tubigera* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas cylindracea* (Playfair) T.G. Popova**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Schüller-da-Silva, A. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 401-409.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas cylindrica* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas cylindrica* Ehrenb. var. *cylindrica

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Avila, I.R. 1995. Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas cylindrica* var. *decollata* Playfair**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil, Tese de Doutorado, Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (GO, DF); Amazônia, Cerrado; epicontinental

***Trachelomonas dangeardiana* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas dangeardiana* var. *glabra* (Playfair) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999. Hoehnea 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas dastuguei* Balech**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM, AC), Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Amazônia, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas decora* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1989. Hoehnea 16: 35-55.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Amazônia, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas dubia* Swirenko emend. Deflandre**

Referência: Freire de Góis, S.A. 1978. Rev. Nord. Biol. 1(1): 21-29.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas duquei* Conforti & Nudelmann**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Schüller-da-Silva, A. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 401-409.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas dybowskii* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR, RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas echinata* A.M. Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas globularis* (Awerinzew) Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas gracilis* (Playfair) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Domínio desconhecido; epicontinental

***Trachelomonas granulata* Swirenko emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas granulata* Swirenko emend. Deflandre var. *granulata

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Schüller-da-Silva, A. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 401-409.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas granulata* var. *poltavica* Swirenko**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas helvetica* Lemmerm. emend. Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Schüller-da-Silva, A. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 401-409.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas hemisphaerica* Garcia-de-Emiliani**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas hexangulata* Swirenko**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas hexangulata* Swirenko var. *hexangulata

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas hirta* A.M.Cunha**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas hirta* var. *duplex* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas hirta* var. *obesa* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas hispida* (Perty) Stein emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas hispida* var. *acuminata* Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Avila, I.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas hispida* var. *coronata* Lemmerm.**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AC),

Centro-Oeste (GO, DF), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Trachelomonas hispida* var. *crenulatocollis* (Maskell)*Lemmerm.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, AC),

Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas hispida* var. *duplex* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO), Centro-

Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Trachelomonas hispida* (Perty) Stein emend. Deflandre var. *hispida

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, RO), Centro-

Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas hispida* var. *punctata* Lemmerm.**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das

Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil,

Tese de Doutorado, Instituto de Biociências,

Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT, DF);

Cerrado, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas horrida* Palmer**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas horrida* var. *spinicollis* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia;

epicontinental

***Trachelomonas intermedia* P.A. Dang.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas intermedia* P.A.Dang. var. *intermedia

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Trachelomonas irregularis* Swirenko**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Hoehnea 22(1-2): 1-15.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas janczewskii* Drezep.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas janczewskii* var. *minor* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas kellogii* Skvortzov emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas kellogii* var. *effigurata* Skvortzov**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas kellogii* var. *nana* Balech**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas klebsii* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas lacustris* Drezep.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas lacustris* Drezep. var. *lacustris

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO),

Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

***Trachelomonas lefevrei* Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS);

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Trachelomonas lemmermannii* Wollosz.*emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas lemmermannii* var. *acuminata**Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Centro-Oeste (MT, DF), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

Trachelomonas lemmermannii* Wollosz. emend.*Deflandre var. *lemmermannii***

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado,

Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas magdaleniana* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Centro-Oeste (MT), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas malum* W. Conrad**

Referência: Jati, S. & Train, S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 117-142.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas megalacantha* A.M.Cunha**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas megalacantha* var. *crenulatocollis* Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Trachelomonas megalacantha* A.M.Cunha var. *megalacantha

Referência: De-Lamonica-Friere, E.M. et al. 1992. Rev. Brasil. Biol. 52(1): 141-149.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas minuscula* Drezep.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas minuscula* var. *glans* Balech**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas mirabilis* Swirenko**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas mirabilis* var. *minor* Woronichin**

Referência: Sant'Anna, C.L. et al. 1988. Rev. Brasil. Biol. 48(1): 83-102.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas molesta* Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999. Hoehnea 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas naviculiformis* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Fernandes, V.O. 1987.

Rickia 14: 53-71.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste; Cerrado; epicontinental

***Trachelomonas nexilis* Palmer**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas oblonga* Lemmerm.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas oblonga* var. *angustata* Huber-Pestalozzi**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas oblonga* var. *attenuata* Playfair**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Trachelomonas oblonga* Lemmermann var. *oblonga

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas oblonga* var. *punctata* Lemmerm.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas oblonga* var. *truncata* Lemmerm.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Norte (AM), Centro-Oeste (GO), Sul (SC, RS); Amazônia, Cerrado, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas obovata* Stokes emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas obovata* Stokes emend. Deflandre var. *obovata

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas obtusa* Palmer**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas orenburgica* Swirenko**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas parvicollis* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sul (PR); Amazônia,

Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas planctonica* Swirenko**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas planctonica* var. *flexicollis* Balech**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica,

Pampa; epicontinental

Trachelomonas planctonica* Swirenko var. *planctonica

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.

Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas pseudobulla* Swirenko**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas pseudofelix* Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991. Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Pampa; epicontinental

***Trachelomonas pulcherrima* Playfair**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas pulcherrima* var. *latior* Playfair**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT), Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas pulcherrima* var. *minor* Playfair**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas pulcherrima* var. *ovalis* Playfair**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas pulchra* Swirenko**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974. Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas pusilla* Playfair**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas pusilla* var. *punctata* Playfair**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas pustulosa* (Playfair) Hub.-Pest.**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas raciborskii* Wolłosz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas raciborskii* var. *incerta* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas raciborskii* var. *nova* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

Trachelomonas raciborskii* Wolłosz. var. *raciborskii

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 2008. Iheringia, Bot. 63(1): 15-36.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas recticollis* (Playfair) Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999. Hoehnea 26(1): 47-60.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (MG), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas robusta* (Swirenko) Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Centro-Oeste (MT, DF), Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas rotunda* (Swirenko) emend. Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas rugulosa* Stein emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas rugulosa* Stein emend. Deflandre var. *rugulosa

Referência: Jati, S. & Train, S. 1994. Iheringia, Bot. 45: 117-142.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas sculpta* Balech**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas selecta* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas selecta* var. *megaspina* Conforti**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas similis* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas similis* Stokes var. *similis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (TO), Centro-Oeste (GO), Sudeste (RJ), Sul (RS); Cerrado, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas similis* var. *spinosa* Huber-Pestalozzi**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas similis* var. *verrucosa* Huber-Pestalozzi**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas spinigera* A.M.Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas spinosa* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas spinosa* var. *hirsuta* Couté & Thèzezien**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas spirogyra* Balech**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM); Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas splendidissima* Middelhoek**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Schüller-da-Silva, A. 2007. Acta Bot. Brasil. 21(2): 401-409.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); Pampa; epicontinental

***Trachelomonas stokesiana* Palmer**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. et al. 1991.
Rev. Brasil. Biol. 51(4): 813-828.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Trachelomonas stokesii* Drezep. emend. Deflandre**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Crossetti, L.O. 1999.
Hoehnea 26(1): 47-60.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

***Trachelomonas subglobosa* Playfair**

Referência: Cecy, I.I.T. 1990. Arq. Biol. Tecnol. 33(1): 1-79.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);
Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas superba* Swirenko emend. Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas superba* var. *duplex* (Deflandre)*T.G.Popova**

Referência: Keppeler, E.C. et al. 2002. Rev. Brasil.
Biol. 59(4): 679-686.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC);
Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas superba* var. *inevoluta* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas sydneyensis* Playfair**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas sydneyensis* var. *minima* Playfair**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.
trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas sydneyensis* var. *obesa* Playfair**

Referência: Uherkovich, G. & Schmidt, G.W. 1974.
Amazoniana 2: 243-283.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

Trachelomonas sydneyensis* var. *sidneyensis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT),
Sudeste (RJ); Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas triangularis* Playfair**

Referência: Cardoso, M.B. 1982. Levantamento das
Euglenaceae pigmentadas do Distrito Federal, Brasil,
Tese de Doutorado, Instituto de Biociências,
Universidade de São Paulo. 289 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (DF);
Cerrado; epicontinental

***Trachelomonas tubulata* A.M.Cunha**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Trachelomonas umbilicophora* W.Conrad**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas umbilicophora* var. *deflandrei* W.Conrad**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.
Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Trachelomonas varians* Deflandre**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas varians* Deflandre var. *varians

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.
Iheringia, Bot. 46: 27-56.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (MT),
Sul (RS); Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas verrucosa* Stokes**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas verrucosa* var. *granulosa* (Playfair)*W.Conrad & Van Meel**

Referência: Giani, A. et al. 1999. Rev. bras. bot. 22(2): 107-116.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (MG),
Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

Trachelomonas verrucosa* Stokes var. *verrucosa

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Trachelomonas volvocina* Ehrenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas volvocina* var. *compressa* Deflandre**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol. trop. 26(1): 3-18.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM);
Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas volvocina* var. *derephora* W.Conrad**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Centro-Oeste (MT), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); Amazônia,
Mata Atlântica, Pampa, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas volvocina* var. *punctata* Playfair**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Torres, J.R. 1995.
Iheringia, Bot. 46: 27-56.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AC),
Sul (RS); Amazônia, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas volvocina* var. *scutella* J.Schiller**

Referência: Alves-da-Silva, S.M. & Laitano, C.S. 1994.
Iheringia, Bot. 45: 89-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);
Pampa; epicontinental

Trachelomonas volvocina* Ehrenb. var. *volvocina

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO),
Nordeste (PE), Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ),
Sul (RS); Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa,
Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas volvocinopsis* Swirenko**

Distribuição: nativa; não endêmica

Trachelomonas volvocinopsis* var. *punctata**(Skovortzov) Bourr.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),
Centro-Oeste (MT, GO), Sudeste (RJ), Sul (RS);
Amazônia, Pampa, Pantanal; epicontinental

Trachelomonas volvocinopsis* Swirenko var. *volvocinopsis

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (RO),
Centro-Oeste (MT, GO, DF), Sudeste (SP, RJ); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

***Trachelomonas wermelii* Skvortzov**

Referência: Albuquerque, C.S. & Menezes, M. 1997.

Hoehnea 24(2): 1-16.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, RO);

Amazônia; epicontinental

***Trachelomonas woycickii* Koczw.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Trachelomonas woycickii* var. *pusilla* Drezep.**

Referência: Conforti, V. 1993. Rev. Hydrobiol.

trop. 26(1): 3-18.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sul (PR,

RS); Amazônia, Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Trachelomonas zingeri* Roll**

Referência: Menezes, M. et al. 1995. Anais 2 Cong.

Brasil. Biol. Mar. 4(1): 1-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM, TO),

Centro-Oeste (GO), Sul (RS); Amazônia, Cerrado,

Pampa; epicontinental

***Trachelomonas zorensis* Deflandre**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

PHAEOPHYCEAE**Maria Teresa Menezes Széchy, Joel Campos de Paula**

48 gêneros, 94 espécies (2 endêmicas),

14 variedades (nenhuma endêmica)

***Acinetospora* Bornet**

1 espécie (não endêmica)

***Acinetospora crinita* (Carmich. ex Harv.) Kornmann**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187708)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

marinho

***Ascocyclus* Magnus**

1 espécie (não endêmica)

***Ascocyclus hypneae* Børgesen**

Referência: Ugadim, Y. 1973. Port. Acta Biol. 12: 69-131.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Asterocladon* D.G.Müller et al.**

1 espécie (não endêmica)

***Asterocladon rhodochortonoides* (Børgesen) Uwai et al.**

Voucher: Mena, C.M.M. s.n. (R 205046)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, BA),

Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Asteronema* (Delponte) W.West & G.S.West**

1 espécie (não endêmica)

Asteronema breviararticulatum* (J.Agardh)*Ouriques & Bouzon**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9515)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Bachelotia* (Bornet) Kuck. ex Hamel**

1 espécie (não endêmica)

***Bachelotia antillarum* (Grunow) Gerloff**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187653)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Canistrocarpus* De Paula & De Clerck**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Canistrocarpus cervicornis* (Kütz.) De Paula & De Clerck**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9005)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ),

Sul (PR, SC, RS); marinho

***Canistrocarpus crispatus* (J.V.Lamour.) De Paula & De Clerck**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9565)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA),

Sudeste (RJ); marinho

***Carpomitra* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Carpomitra costata* (Stackh.) Batters**

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28729)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

***Chnoospora* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Chnoospora minima* (K.Hering) Papenfuss**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187526)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Colpomenia* (Eulenst. ex Grunow) Grunow**

1 espécie (não endêmica)

***Colpomenia sinuosa* (Roth) Derbès & Solier**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187581)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Dictyopteris* J.V. Lamour.**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Dictyopteris delicatula* J.V.Lamour.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 22437)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Dictyopteris jamaicensis* W.R.Taylor**

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (HRJ 9499)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dictyopteris jolyana* E.C.Oliveira & R.P. Furtado**

Voucher: Pedrini, A.G. s.n. (HRJ 662)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE,

BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dictyopteris justii* J.V. Lamour.**

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (HRJ 9128)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN,

PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dictyopteris plagiogramma* (Mont.) Vickers**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187602)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Dictyopteris polyodioides* (DC.) J.V. Lamour.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 317865)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

Dictyota J.V.Lamour.

11 espécies (nenhuma endêmica)

Dictyota bartayresiana J.V. Lamour.

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 317632)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Dictyota caribaea Hörnig & Schnetter

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 8651)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Dictyota ciliolata Sond. ex Kütz.

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187516)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Dictyota crenulata J.Agardh

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9868)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

Dictyota dolabellana De Paula et al.

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 10311)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

Dictyota friabilis Setchell

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (HRJ 9124)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (RJ); marinho

Dictyota guineensis (Kütz.) P. Crouan & H. Crouan

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 10932)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (CE, PE, BA); marinho

Dictyota menstrualis (Hoyt) Schnetter et al.

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187607)

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte, Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Dictyota mertensii (Mart.) Kütz.

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 238936)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

Dictyota pinnatifida Kütz.

Referência: Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of Americas.

University of Michigan Press. 870 p.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (PE, BA), Sudeste (RJ); marinho

Dictyota pulchella Hörnig & Schnetter

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (HRJ 9122)

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte,

Nordeste (CE, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Ectocarpus Lyngb.

4 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades

(nenhuma endêmica)

Ectocarpus fasciculatus Harv.

Distribuição: nativa; não endêmica

Ectocarpus fasciculatus Harv. var. fasciculatus

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317490)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES, RJ);

marinho

Ectocarpus fasciculatus var. pygmaeus (Aresch.) Batters

Referência: Yoneshigue, Y. & Figueiredo, M.A. de O. 1982.

Vie et Milieu 33: 181-190.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Ectocarpus rallsiae Vickers

Referência: Yoneshigue, Y. & Figueiredo,

M.A. de O. 1982. Vie et Milieu 33: 181-190.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (RJ); marinho

Ectocarpus siliculosus (Dillwyn) Lyngb.

Referência: Coutinho, R. 1982. Taxonomia,

distribuição, Crescimento sazonal, Reprodução e

Biomassa das algas bentônicas no Estuário da lagoa dos

Patos (RS). Dissertação de Mestrado, Universidade Federal do Rio Grande, Rio Grande do Sul. 71 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); marinho

Ectocarpus variabilis Vickers

Referência: Joly, A.B. 1967. Arq. Est. Biol. Mar.

Univ. Fed. Ceará 7: 87-90.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE);

marinho

Elachista Duby

1 espécie (não endêmica)

Elachista minutissima W.R. Taylor

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (RB 200914)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP, RJ);

marinho

Elachistiella V.Cassano et al.

1 espécie (não endêmica)

Elachistiella leptonematoides V.Cassano et al.

Voucher: Moreira, F.M. s.n. (HRJ 9840)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ);

marinho

Endarachne J.Agardh

1 espécie (não endêmica)

Endarachne binghamiae J.Agardh

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9795)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Feldmannia Hamel

4 espécies (nenhuma endêmica)

Feldmannia indica (Sond.) Womersley & A.Bailey

Voucher: De Paula, J.C. 10235 (HRJ 10235)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ);

marinho

Feldmannia irregularis (Kütz.) Hamel

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187660)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA, AL),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Feldmannia lebelii (Aresch. et al.) Hamel

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1974.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 2:71-91.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN);

marinho

Feldmannia simplex (H.Crouan & P.Crouan) Hamel

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187709)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

marinho

Halopteris Kütz.

1 espécie (não endêmica)

Halopteris filicina (Gratel.) Kütz.

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (RB 488201)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES); marinho

Hapalospongidion Saunders

1 espécie (não endêmica)

Hapalospongidion macrocarpum (Feldmann)**León-Alvarez & Gonzalez-Gonzalez**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Hecatonema Sauv.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Hecatonema floridanum (W.R.Taylor) W.R.Taylor

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (RB 200911)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

Hecatonema terminale (Kütz.) Kylin

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Herponema J.Agardh

1 espécie (não endêmica)

Herponema tortugense (W.R.Taylor) W.R.Taylor

Voucher: Cordeiro-Marino, M. s.n. (SP 164026)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, AL); marinho

Hincksia J.E.Gray

2 espécies (nenhuma endêmica)

Hincksia mitchelliae (Harv.) P.C.Silva

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187673)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Hincksia onslowensis (Amsler & Kapraun) P.C.Silva

Voucher: Taouil, A. s.n. (HRJ 8292)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Hydroclathrus Bory

1 espécie (não endêmica)

Hydroclathrus clathratus (C. Agardh) M. Howe

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 318118)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Jolyna S.M.Guim.

1 espécie (não endêmica)

Jolyna laminarioides S.M. Guim.

Voucher: Braga, M.R.A. s.n. (HRJ 538)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); marinho

Kuckuckia Kornmann

1 espécie (não endêmica)

Kuckuckia spinosa (Kütz.) Kuck.

Referência: Yoneshigue, Y. & Figueiredo, M.A. de O. 1982. Vie et Milieu 33: 181-190.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Kuetzingiella Kornmann

2 espécies (nenhuma endêmica)

Kuetzingiella battersii (Bornet) Kornmann

Voucher: Cordeiro-Marino, M. s.n. (SP 164025)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho
Kuetzingiella elachistaeformis (Heydr.)

M.S.Balacr. & Kinkar

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317505)
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Laminaria J.V.Lamour.

2 espécies (2 endêmicas)

Laminaria abyssalis A.B.Joly & E.C.Oliveira

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28969)
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Laminaria brasiliensis A.B.Joly & E.C.Oliveira

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28972)
Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Levringia Kylin

1 espécie (não endêmica)

Levringia brasiliensis (Mont.) A.B.Joly

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187644)
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Lobophora J.Agardh

1 espécie (não endêmica)

Lobophora variegata (J.V.Lamour.)**Womersley ex E.C.Oliveira**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187686)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Myriactula Kuntze

1 espécie (não endêmica)

Myriactula minor (Farlow) W.R.Taylor

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317877)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES); marinho

Myrionema Grev.

1 espécie (não endêmica)

Myrionema strangulans Grev.

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (RB 200912)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES, RJ); marinho

Nemacystus Derbès & Solier

1 espécie (não endêmica)

Nemacystus howei (W.R.Taylor) Kylin

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9513)
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Nereia Zanardini

1 espécie (não endêmica)

Nereia filiformis (J.Agardh) Zanardini

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28727)
Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Padina* Adans.**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Padina antillarum* (Kütz.) Piccone**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317511)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Padina boergesenii* Allender & Kraft**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 31499)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

***Padina gymnospora* (Kütz.) Sonder**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187801)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Padina pavonica* (L.) Thivy**

Referência: Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of Americas. University of Michigan Press. 234 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Padina profunda* S.Earle**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Biol. Cent.-Amer. Bot. 84.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Padina sanctae-crucis* Børgesen**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317520)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES), Sul (SC); marinho

***Petalonia* Derbès & Solier**

1 espécie (não endêmica)

***Petalonia fascia* (O.F.Müller) Kuntze**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187645)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Protectocarpus* Kornmann**

1 espécie (não endêmica)

***Protectocarpus speciosus* (Bornet) Kuck.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 318137)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Pseudolithoderma* Svedelius**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudolithoderma moreirae* Yonesh. & Boudour.**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Ralfsia* (Bohlin) E.Hegewald**

1 espécie (não endêmica)

***Ralfsia expansa* (J.Agardh) J.Agardh**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187650)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Rosenvingea* Børgesen**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Rosenvingea intricata* (J.Agardh) Børgesen**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 57587 (ALCB 57587)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Rosenvingea sanctae-crucis* Børgesen**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 9656)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sargassum* C. Agardh**

10 espécies (nenhuma endêmica), 12 variedades (nenhuma endêmica)

***Sargassum cymosum* C.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Sargassum cymosum* C. Agardh var. *cymosum

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187747)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Sargassum cymosum* var. *nanum* E.de Paula & E.C.Oliveira**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 7915)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sargassum filipendula* C. Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Sargassum filipendula* C. Agardh var. *filipendula

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187720)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Sargassum filipendula* var. *laxum* J.Agardh**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 8006)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Sargassum filipendula* var. *montagnei* (Bailey) Grunow**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 7984)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Sargassum filipendula* var. *pinnatum* Grunow**

Voucher: Mena, C.M.M. s.n. (R 204973)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Sargassum furcatum* Kütz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Sargassum furcatum* var. *diversifolium* (Grunow)*E.J. de Paula ex Yonesh.**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 7587)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); marinho

Sargassum furcatum* Kütz. var. *furcatum

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 7562)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

Sargassum furcatum* var. *humilis* (Grunow)*E.J.de Paula ex Yonesh.**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 7573)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Sargassum hystrix* J. Agardh**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 317423)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Sargassum platycarpum* Mont.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 317436)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Sargassum polyceratum* Mont.**

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (HRJ 9135)
Distribuição: nativa; não endêmica;
Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL); marinho

***Sargassum ramifolium* Kütz.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 317450)
Distribuição: nativa; não endêmica;
Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Sargassum rigidulum* Kütz.**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 5863)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sargassum stenophyllum* Martius**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187757)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sargassum vulgare* C. Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Sargassum vulgare* var. *foliosissimum* (J.V.Lamour.) C. Agardh**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187758)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Sargassum vulgare* var. *nanum* E.J. de Paula**

Voucher: Paula, E.J. de s.n. (SPF 8088)
Distribuição: nativa; não endêmica;
Nordeste (PB, BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

Sargassum vulgare* C. Agardh var. *vulgare

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187722)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Scytosiphon* C. Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Scytosiphon lomentaria* (Lyngb.) Link**

Voucher: Baptista, L.R.M. s.n. (ICN 22631)
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Spatoglossum* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Spatoglossum schroederi* (C. Agardh) Kütz.**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187699)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sphacelaria* Lyngb.**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Sphacelaria brachygonia* Mont.**

Voucher: Széchy, M.T.M. de s.n. (SP 187589)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Sphacelaria novae-hollandiae* Sonder**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Sphacelaria rigidula* Kütz.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 318011)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Sphacelaria tribuloides* Menegh.**

Voucher: Crispino, L.M.B. s.n. (SP 318014)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Sporochnus* C. Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Sporochnus bolleanus* Mont.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 48244)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Sporochnus pedunculatus* (Huds.) C. Agardh**

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28759)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Stragularia clavata* (Harv.) G. Hamel**

Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

***Streblonema* Derbès & Solier**

1 espécie (não endêmica)

***Streblonema parasiticum* (Sauv.) Levring**

Referência: Joly, A.B. 1967. Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Fed. Ceará 7: 87-90.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE); marinho

***Stytopodium* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Stytopodium zonale* (J.V.Lamour.) Papenf.**

Voucher: De Paula, J.C. s.n. (HRJ 8643)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Syringoderma* Levring**

1 espécie (não endêmica)

***Syringoderma abyssicola* (Setchell & N.L. Gardner) Levring**

Voucher: Programa Revizee s.n. (RFA 28703)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Turbinaria* J.V.Lamour.**

1 espécie (não endêmica)

***Turbinaria turbinata* (L.) Kuntze**

Referência: Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of Americas. University of Michigan Press. 870 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Zonaria* C. Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Zonaria tournefortii* (J.V.Lamour.) Mont.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 317901)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

PRASINOPHYCEAE**Mariângela Menezes**

8 gêneros, 15 espécies (nenhuma endêmica)

***Micromonas* Manton & Parke**

1 espécie (não endêmica)

***Micromonas pusilla* (Butcher) Manton & Parke**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Monomastix* Scherffel**

1 espécie (não endêmica)

***Monomastix opisthostigma* Scherffel**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Nephroselmis* Stein**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Nephroselmis discoidea* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nephroselmis minuta* (N.Carter) Butcher**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nephroselmis pyriformis* (N.Carter) Ettl**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Pedinomonas* Korshikov**

1 espécie (não endêmica)

***Pedinomonas minutissima* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudoscourfieldia* Manton**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudoscourfieldia marina* (Thronsdén) Manton**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Pyramimonas* Schmarda**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Pyramimonas disomata* Butcher**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Pyramimonas grossii* Parke**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (RJ), Sul (RS); marinho

***Pyramimonas longicauda* van Meel emend. Inouye et al.**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Pyramimonas obovata* sensu Hallegraeff**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Pyramimonas orientalis* Butcher**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (RS); marinho

***Resultor* Moestrup**

1 espécie (não endêmica)

***Resultor mikron* (Thronsdén) Moestrup**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraselmis* Stein**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Tetraselmis bichlora* (H.Ettl & O.Ettl.) Norris et al.**

Referência: Menezes, M. & Bicudo, C.E.M. 2008.

Hoehnea 35(3): 435-468.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraselmis incisa* (Nygaard) Norris et al.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

PRYMNESIOPHYCEAE**Marli Bergesh**

46 gêneros, 93 espécies (nenhuma endêmica)

***Acanthoica* Lohmann**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Acanthoica monospina* J.Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

***Acanthoica quattropsina* Lohmann**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série

Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Algirosphaera* Schlauder emend. Norris**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Algirosphaera oryza* Schlauder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Algirosphaera robusta* (Lohmann) Norris**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Anoplosolenia Deflandre

1 espécie (não endêmica)

Anoplosolenia brasiliensis (Lohmann) Deflandre

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Calcidiscus Kamptner

1 espécie (não endêmica)

Calcidiscus leptoporus (G.Murray & V.H.Blackman) Loebel & Tappan

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Calciopappus Gaarder & Ramsfjell

1 espécie (não endêmica)

Calciopappus caudatus Gaarder & Ramsfjell

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Calciosolenia Gran

1 espécie (não endêmica)

Calciosolenia murray Gran

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

Calicasphaera Kleijne

1 espécie (não endêmica)

Calicasphaera diconstricta Kleijne

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Calyptrolithina Heimdal

2 espécies (nenhuma endêmica)

Calyptrolithina multipora (Gaarder) R.E.Norris

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Calyptrolithina wettsteinii (Kamptner) Kleijne

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sul (RS); marinho

Calyptrolithophora Heimdal

1 espécie (não endêmica)

Calyptrolithophora papillifera (P.Halldal) Heimdal

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP); marinho

Calyptrosphaera Lohmann

2 espécies (nenhuma endêmica)

Calyptrosphaera oblonga Lohmann

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Calyptrosphaera sphaeroidea J. Schiller

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1996. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Caneosphaera Gaarder

1 espécie (não endêmica)

Caneosphaera molischii (J.Schiller) Gaarder

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Ceratolithus Kamptner

1 espécie (não endêmica)

Ceratolithus cristatus Kamptner

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Chrysochromulina Lackey

18 espécies (nenhuma endêmica)

Chrysochromulina adriatica Leadb.

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Chrysochromulina ahrengotii Jensen & Moestrup

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina apheles* Moestrup & Thomsen**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina bergenensis* Leadb.**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina brachycylindra* Hällfors & Thomsen**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina cymbium* Leadb. & Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina elegans* Estep et al.**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina ephippium* Parke & Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina kappa* Parke & Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina latilepis* Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina megacylindra* Leadb.**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina minor* Parke & Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina parva* Lackey**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Chrysochromulina pringsheimii* Parke & Manton**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina pyramidosa* Thomsen**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Chrysochromulina scutellum* Eikrem & Moestrup**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Chrysochromulina simplex* Estep et al. *emend.**Birkhead & Pienaar**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

Chrysochromulina spinifera* (Fournier)*Pienaar & R.E.Norris**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Corisphaera* Kamptner**

1 espécie (não endêmica)

***Corisphaera gracilis* Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA);

marinho

***Coronosphaera* Gaarder**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Coronosphaera binodata* (Kamptner) Gaarder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Coronosphaera mediterranea* (Lohmann) Gaarder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Corymbellus* J.C.Green**

1 espécie (não endêmica)

***Corymbellus aureus* J.C.Green**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Cyrtosphaera* Kleijne**

1 espécie (não endêmica)

***Cyrtosphaera lecaliae* Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

***Dactylethra* Gartner**

1 espécie (não endêmica)

***Dactylethra pirus* Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP), Sul (PR,

SC); marinho

***Discosphaera* Haeckel**

1 espécie (não endêmica)

Discosphaera tubifera* G. (Murray & V.H. Blackman)*Ostenf.**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização

taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-,

e microplancônicas, superficial e profunda, da zona

eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado,

Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Emiliania* Hay & Mohler**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Emiliania huxleyi* (Lohmann) Hay & Mohler**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura

40(4): 334-341.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Emiliania huxleyi* var. *corona* (Okada & McIntyre)*R.W. Jordan & J.R. Young**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

Emiliania huxleyi* var. *huxleyi* (Lohmann)*Hay & Mohler**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Flocculospaera* R.W. Jordan & Kleijne**

1 espécie (não endêmica)

***Flocculospaera calceolariopsis* R.W. Jordan & Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Gephyrocapsa* Kamptner**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Gephyrocapsa ericonii* McIntire & Bé**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gephyrocapsa oceanica* Kamptner**

Referência: Brandini, F.P. & Fernandes, L.F. 1996. Rev. Bras. Oceanogr. 44(1): 69-80.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gephyrocapsa ornata* Heimdal**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gladiolithus* R.W. Jordan & A.H.L. Chamb.**

1 espécie (não endêmica)

Gladiolithus flabellatus* (P. Halldal & Markali)*R.W. Jordan & A.H.L. Chamb.**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Halopappus* Lohmann**

1 espécie (não endêmica)

***Halopappus adriaticus* J. Schiller**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Hayaster* Bukry**

1 espécie (não endêmica)

***Hayaster perplexus* (Bramlette & W.R. Riedel) Buckry**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Helicosphaera* Kamptner**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Helicosphaera carteri* var. *carteri* (Wall.) Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Helicosphaera carteri* var. *hialina* (Gaarder)*R.W. Jordan & J.R. Young**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Helicosphaera carteri* var. *wallichii* (Lohmann) Okada McIntyre**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Helladosphaera* Kamptner**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Helladosphaera cornifera* (J. Schiller) Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Helladosphaera pinaarii* R.E. Norris**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e micropilantônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

Homozygosphaera Deflandre

1 espécie (não endêmica)

***Homozygosphaera triarcha* P.Halldal & Markali**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Michaelsarsia Gran emend. Manton et al.

1 espécie (não endêmica)

Michaelsarsia elegans Gran emend. Manton et al.

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Oolithotus* P.Reinh. in Cohen & P.Reinh.**

1 espécie (não endêmica)

***Oolithotus antillarum* (Cohen) P.Reinh.**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Papposphaera Tangen

1 espécie (não endêmica)

***Papposphaera lepida* Tangen**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Periphylophora Kamptner

1 espécie (não endêmica)

***Periphylophora mirabilis* (J.Schiller) Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Phaeocystis Lagerh.

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Phaeocystis globosa* Scherffel**

Referência: Proença, L.A. & Tamanaha, M.S. 2000. Anais 13 Sem. Nac. Oceanogr. 553-555.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

***Phaeocystis pouchetii* (Hariot) Lagerh.**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Polycrater Manton & Oates

1 espécie (não endêmica)

***Polycrater galapagensis* Manton & Oates**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Pontosphaera Lohmann

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pontosphaera discopora* J. Schiller**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pontosphaera syracusana* Lohmann**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste, Sul (SC, RS); marinho

Poricayiptra Kleijne

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Poricayiptra aurisinae* (Kamptner) Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Poricayiptra gaarderae* (Borsetti & Cati) Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Poricayiptra isselii* (Borsetti & Cati) Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Poricayiptra magnaghii* (Borsetti & Cati) Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Poritectolithus* Kleijne**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Poritectolithus maximus* Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Poritectolithus tyronus* Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC, RS); marinho

***Prymnesium* Massart ex W.Conrad**

1 espécie (não endêmica)

***Prymnesium parvum* N. Carter**

Referência: Bergesch, M. et al. 2008. Bot. Mar. 51: 35-50.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Reticulofenestra* W.W.Hay et al.**

1 espécie (não endêmica)

***Reticulofenestra sessilis* (Lohmann) R.W.Jordan & J.R.Young**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Rhabdosphaera* Haeckel**

1 espécie (não endêmica)

***Rhabdosphaera clavigera* var. *styliifera* (Lohmann) Kleijne & R.W.Jordan**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Scyphosphaera* Lohmann**

1 espécie (não endêmica)

***Scyphosphaera apsteinii* Lohmann**

Referência: Brandini, F.P. 1988. Ciência e Cultura 40(4): 334-341.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Syracolithus* (Kamptner) Deflandre**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Syracolithus catilliferus* (Kamptner) Deflandre**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Syracolithus confusus* Kleijne**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Syracolithus quadriperforatus* (Kamptner) Gaarder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Syracosphaera* Lohmann**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Syracosphaera halldalii* Gaarder ex R.W.Jordan & J.C.Green**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste, Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Syracosphaera histrica* Kamptner**

Referência: Tenenbaum, D.R. et al. 2007. Série Documentos REVIZEE/SCORE Central. p. 83-124.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Syracosphaera lamina* Lecal-Schlauder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Syracosphaera molischii* J. Schiller**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Syracosphaera nodosa* Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplanctônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ), Sul (RS); marinho

***Syracosphaera pirus* P. Haldall & Markali**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Syracosphaera pulchra* Lohmann**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Umbellosphaera Paasche

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Umbellosphaera irregularis* Paasche**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Umbellosphaera tenuis* (Kamptner) Paasche**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Umbilicosphaera Lohmann

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Umbilicosphaera hultbertiana* Gaarder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Umbilicosphaera sibogae* (Weber Bosse) Gaarder**

Referência: Brandini, F.P. & Fernandes, L.F. 1996. Rev. Bras. Oceanogr. 44(1): 69-80.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sul (PR); marinho

Umbilicosphaera sibogae* var. *sibogae**(Weber Bosse) Gaarder**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Zygosphaera Kamptner emend. Heimdal

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Zygosphaera bannockii* (Borsetti & Cati) Heimdal**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC, RS); marinho

***Zygosphaera hellenica* Kamptner**

Referência: Ribeiro, S.M.M.S. 1997. Caracterização taxonômica e ecológica das comunidades pico-, nano-, e microplancônicas, superficial e profunda, da zona eufótica do Atlântico Sul. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 155 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

RAPHIDOPHYCEAE**Mariângela Menezes**

6 gêneros, 9 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Chattonella Biecheler

1 espécie (não endêmica)

***Chattonella subsalsa* Biecheler**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Fibrocapsa Toriumi & Takano

1 espécie (não endêmica)

***Fibrocapsa japonica* Toriumi & Takano**

Referência: Mafra Jr, L.L. et al. 2006. Braz. J. Oceanogr. 54: 107-121.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR, SC, RS); marinho

Gonyostomum Diesing

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Gonyostomum depressum* (Lauterborn) Lemmerm.**

Referência: Lemmermann, E. 1908. Krypt.-Fl. Brandenburg 3 (3): 482.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Gonyostomum semen* (Ehrenb.) Diensing**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001. Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Heterosigma Hada

1 espécie (não endêmica)

***Heterosigma akashiwo* (Hada) Hada**

Referência: Mafra Jr, L.L. et al. 2006. Braz. J. Oceanogr. 54: 107-121.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Merotrichia* Mereschk.**

1 espécie (não endêmica)

***Merotrichia bacillata* Mereschk.**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Vacuolaria* Cienk.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Vacuolaria tropicalis* C.E.M. Bicudo & M.B. Cardoso**

Referência: Bicudo, C.E.M. & Cardoso, M.B. 1973.

Eur. J. Phycol. 8: 339-342.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Vacuolaria virescens* Cienk.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Vacuolaria virescens* Cienk. var. *virescens

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Vacuolaria viridis* (P.A. Dang.) Senn**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

RHODOPHYCEAE**Marcia Creed, Mutue Toyota Fujii,****Maria Beatriz de Barros Barreto, Silvia Maria Pita de****Beauclair Guimarães, Valéria Cassano,****Sonia Maria Barreto Pereira, Maria de Fátima****de Oliveira Carvalho, Samir Khader**

153 gêneros, 402 espécies (6 endêmicas), 3 subespécies

(nenhuma endêmica), 14 variedades (2 endêmicas)

***Acanthophora* J.V. Lamour.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Acanthophora muscoides* (L.) Bory**

Voucher: Coentino, A.L.M. s.n. (PEUFR 14073)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Acanthophora spicifera* (Vahl) Børgesen**

Voucher: Matos, S.M.G. s.n. (PEUFR 11440)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN,

PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS);

marinho

***Acrochaetium* Nägeli**

15 espécies (nenhuma endêmica)

***Acrochaetium agardhiellae* A.B. Joly & Cord.-Mar.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico

da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência

Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (SP, RJ); marinho

***Acrochaetium avrainvilleae* Børgesen**

Referência: Pinheiro-Joventino, F. et al. 1998.

Arq. Ciên. Mar. Fortaleza 31(1-2): 29-40.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE); marinho

***Acrochaetium corymbiferum* (Thur.) Batters**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57805)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Acrochaetium densum* (K.M. Drew) Papenf.**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (SP, RJ); marinho

***Acrochaetium epispiculum* A.B. Joly & M. Cordeiro**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do

sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (SC); marinho

***Acrochaetium flexuosum* Vickers**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do

sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Acrochaetium globosum* Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (ES, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Acrochaetium hallandicum* (Kylin) Hamel**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE),

Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Acrochaetium hypneae* (Børgesen) Børgesen**

Referência: Taouil, A. & Yoneshigue-Valentin, Y. 2002.

Rev. bras. bot. 25(4): 405-412.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Acrochaetium infestans* M.A. Howe & Hoyt**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Acrochaetium liagorae* Børgesen**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas ben-

tônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de

Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA);

marinho

***Acrochaetium microscopicum* (Nägeli ex Kütz.) Nägeli**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Acrochaetium phacelorhizum* Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, RJ); marinho

***Acrochaetium savianum* (Menegh.) Nägeli**

Referência: Szechy, M.T.M. et al. 2005. Acta Bot. Brasil.

19: 587-596.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (CE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Acrochaetium unipes* Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE),

Sudeste (ES); marinho

Acrosorium Zanardini ex Kütz.

1 espécie (não endêmica)

***Acrosorium ciliolatum* (Harv.) Kylin**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Acrothamnion J.Agardh

1 espécie (não endêmica)

***Acrothamnion butleriae* (Collins) Kylin**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 65103)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (PB, PE, BA); marinho

Agardhiella F.Schmitz

3 espécies (nenhuma endêmica)

Agardhiella floridana* (Kylin) Gabrielson*ex S.M.Guim. & E.C.Oliveira**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. & Oliveira, E.C. 1996. J. Phycol. 32: 656-668.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Agardhiella ramosissima* (Harv.) Kylin**

Voucher: Miranda, M.A. s.n. (PEUFR 4421)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Agardhiella subulata* (C.Agardh) Kraft & M.J.Wynne**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, BA), Sudeste (ES, SP), Sul (SC); marinho

Aglaothamnion Feldm.-Maz.

8 espécies (nenhuma endêmica)

Aglaothamnion borgeseni* (N.Aponte & D.L.Ballant.)*L'Hardy-Halos & Rueness**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Bot. Univ. São Paulo 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES), Sul; marinho

***Aglaothamnion cordatum* (Børgesen) Feldm.-Maz.**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Bot. Univ. São Paulo 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Aglaothamnion diaphanum* L'Hardy-Halos & Maggs**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Aglaothamnion felipponei* (M.Howe) N.Aponte et al.**

Voucher: Torres, J. s.n. (PEUFR 39213)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Aglaothamnion halliae* (Collins) N.Aponte et al.**

Voucher: Torres, J. s.n. (PEUFR 39222)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Aglaothamnion hervey* (M.Howe) N.Aponte et al.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57680)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Aglaothamnion tenuissimum* (Bonnem.) Feldm.-Maz.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Aglaothamnion uruguayense* (W.R.Taylor)*N.Aponte et al.**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Amansia J.V.Lamour.

1 espécie (não endêmica)

***Amansia multifida* J.V.Lamour.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 449770)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

Amphiroa J.V.Lamour.

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Amphiroa anastomosans* Weber Bosse**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9013)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Amphiroa beauvoisii* J.V.Lamour.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9015)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Amphiroa fragilissima* (L.) J.V.Lamour.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 11455)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Amphiroa rigida* J.V.Lamour.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9032)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP); marinho

***Amphiroa vanbosseae* Me. Lemoine**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Anotrichium Nägeli

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Anotrichium tenue* (C.Agardh) Nägeli**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 53384)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Anotrichium yagii* (Okamura) Baldock**

Referência: Horta, P.A. & Oliveira, E. C. 2000.

Phycologia 39: 390-394.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

Antithamnion Nägeli

2 espécies (nenhuma endêmica)

Antithamnion antillanum Borgesen

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57623)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Antithamnion villosum (Kütz.) Athanas.

Referência: Yoneshigue, Y. & Villaça, R.C. 1989.

Cryptogamie, Algol. 10(1): 325-335.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Antithamnionella Lyle

4 espécies (nenhuma endêmica)

Antithamnionella atlantica (E.C.Oliviera)**C.W.Schneid.**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Bot. Univ. São Paulo 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Antithamnionella boergesenii (Cormaci & G.Furnari)**Athanas.**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Antithamnionella breviramosa (E.Y.Dawson) E.M.Woll.

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57681)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Antithamnionella graeffei (Grunow) Athanas.

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (ES, SP), Sul (SC); marinho

Apoglossum J.Agardh

1 espécie (não endêmica)

Apoglossum gregarium (E.Y.Dawson) M.J.Wynne

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Arthrocardia Decne.

1 espécie (não endêmica)

Arthrocardia flabellata (Kütz.) Manza

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Asparagopsis Mont.

1 espécie (não endêmica)

Asparagopsis taxiformis (Delile) Trevisan

Voucher: Teixeira, G.C. s.n. (PEUFR 5024)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Asteromenia Huisman & A.J.K.Millar

1 espécie (não endêmica)

Asteromenia peltata (W.R.Taylor) Huisman & A.J.K.Millar

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Bangia Lyngb.

1 espécie (não endêmica)

Bangia fuscopurpurea (Dillwyn) Lyngb.

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE), Sudeste (RJ), Sul (SC, RS); marinho

Bangiopsis F.Schmitz

2 espécies (nenhuma endêmica)

Bangiopsis dumontioides (P.Crouan & H.Crouan) V.Krishnam.

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Bangiopsis subsimplex (Mont.) F.Schmitz

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); marinho

Bostrychia Mont. nom. cons.

7 espécies (nenhuma endêmica)

Bostrychia calliptera (Mont.) Mont.

Voucher: Equipe Projeto Mangue s.n. (PEUFR 38017)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Bostrychia kelanensis Grunow

Referência: Fujii, M.T. et al. 1990. Hoehnea 17(2): 93-97.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Bostrychia montagnei (Huds.) Mont.

Voucher: Fortes, A.C.M. s.n. (PEUFR 17097)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

Bostrychia moritziana (Sond. ex Kütz.) J. Agardh

Voucher: Equipe Projeto Mangue s.n. (PEUFR 38018)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Bostrychia pilulifera Mont.

Referência: Paula, E.J. et al. 1989. Insula 19: 95-114.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP); marinho

Bostrychia radicans (Mont.) Mont.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst.

Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Bostrychia tenella (J.V.Lamour.) J.Agardh

Voucher: Equipe Projeto Mangue s.n. (PEUFR 25582)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Botryocladia* (J.Agardh) Kylin**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Botryocladia occidentalis* (Børgesen) Kylin**

Voucher: Ferreira, M.V. s.n. (PEUFR 7825)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Botryocladia pyriformis* (Børgesen) Kylin**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9074)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Botryocladia wynnei* D.L.Ballant.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Branchioglossum* Kylin**

1 espécie (não endêmica)

***Branchioglossum minutum* C.W.Schneid.**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP), Sul (SC); marinho

***Bryocladia* F.Schmitz**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Bryocladia cuspidata* (J.Agardh) De Toni**

Voucher: Menezes, G.A. s.n. (PEUFR 14220)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Bryocladia thyrsgera* (J.Agardh) F.Schmitz in Falkenb.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Bryothamnion* Kütz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Bryothamnion seaforthii* (Turner) Kütz.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 449840)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Bryothamnion triquetrum* (S.G.Gmelin) M.Howe**

Voucher: Cocentino, A.L.M. s.n. (PEUFR 14121)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (RJ); marinho

***Calliblepharis* Kütz. nom. cons.**

1 espécie (não endêmica)

***Calliblepharis fimbriata* (Grev.) Kütz.**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Callithamniella* Feldm.-Maz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Callithamniella flexilis* Baardseth**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Callithamniella tingitana* (Schousb. ex Bornet)*Feldm.-Maz.**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Callithamnion* Lyngb.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

Callithamnion callithamnioides* (A.B.Joly & Ugadim)*M.J.Wynne**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Callithamnion corymbosum* (Sm.) Lyngb.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 60700)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Callithamnion tetragonum* (With.) S.F.Gray**

Referência: Villaça, R. 1988. Le phytobenthos des biotopes sciaphiles dans la region d'upwelling de Cabo Frio Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 219 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Callophyllis* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Callophyllis microdonta* (Grev.) Falkenb.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caloglossa* (Harv.) G.Mertens**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Caloglossa leprieurii* (Mont.) G.Mertens**

Voucher: Equipe Projeto Mangue s.n. (PEUFR 38019)

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Caloglossa ogasawaraensis* Okamura**

Referência: Fortes, A.C.M. & Pereira, S.M.B. 1994.

Rev. Brasil. Biol. 54(3): 497-502.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Catenella* Grev.**

1 espécie (não endêmica)

***Catenella caespitosa* (Withering) L.M.Irvine**

Voucher: Equipe Projeto Mangue s.n. (PEUFR 14305)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

Centroceras Kütz.

1 espécie (não endêmica)

Centroceras clavulatum (C.Agardh) Mont.

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 48 (RB 420016)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Centrocerocolax A.B.Joly

1 espécie (1 endêmica)

Centrocerocolax ubatubensis A.B.Joly

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57578)

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ceramium Röth

19 espécies (2 endêmicas), 1 subespécie (não endêmica), 3 variedades (nenhuma endêmica)

Ceramium affine Setchell & N.L.Gardner

Voucher: Fujii, M.T. 65 (RB 420018)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Ceramium brasiliense A.B.Joly

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 41 (SP 187567)

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ceramium brevizonatum H.E. Petersen

Distribuição: nativa; não endêmica

Ceramium brevizonatum var. caraibicum H.E.Petersen & Børgesen

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 98 (RB 420031)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ceramium cimbricum H.E.Petersen

Distribuição: nativa; endêmica(?)

Ceramium cimbricum subsp. flaccida G.Furnari & Serio

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57807)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

Ceramium clarionense Setchell & N.L.Gardner

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 76 (RB 420036)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Ceramium codii (H.Richards) MazoyerReferência: Barros-Barreto, M.B. de 2006. Tese de Doutorado, Universidade Federal do Rio de Janeiro – Sistemática molecular da tribo Ceramieae Ceramiaceae, Rhodophyta no Brasil. 160 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES); marinho**Ceramium comptum Børgesen**

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 118 (RB 420041)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ceramium corniculatum Mont.

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 53300)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

Ceramium dawsonii A.B.Joly

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 69 (RB 420050)

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Ceramium deslongchampsii Chauv. ex Duby

Voucher: Barros-Barreto, M.B. s.n. (RB 313323)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Ceramium diaphanum (Lightfoot) Roth

Voucher: Barros-Barreto, M.B. s.n. (RB 313341)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

Ceramium filicula Harv. ex Womersley

Voucher: Paradas, W. 17 (RB 420054)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Ceramium flaccidum (Kütz.) Ardisson

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 51 (RB 420058)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PI, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Ceramium fujianum Barros-Barreto & Maggs

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 46 (RB 420062)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES, SP, RJ); Domínio desconhecido; epicontinental

Ceramium luetzelburgii O.C.Schmidt

Distribuição: nativa; não endêmica

Ceramium luetzelburgii var. australe A.B.Joly

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil.

Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

Ceramium nitens (C.Agardh) J.Agardh

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (RB 420066)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

Ceramium siliquosum (Kütz.) Maggs & Hommers.

Distribuição: nativa; não endêmica

Ceramium siliquosum var. lophophorum (Feldm.-Maz.) Serio

Voucher: Figueiredo, M.A.O. s.n. (RB 281809)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, RJ); marinho

Ceramium tenerrimum (G.Mertens) Okamura

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 77 (RB 420068)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Ceramium vagans P.C.Silva

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 126 (RB 420069)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); marinho

Champia Desv.

5 espécies (nenhuma endêmica)

Champia feldmannii Diaz-Pif.

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 11327)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Champia minuscula A.B.Joly & Ugadim

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol.

Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Champia parvula (C.Agardh) Harv.

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9054)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Champia salicornioides* Harv.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Champia vieillardii* Kütz.**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 9054)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Cheilosporum* (Decne.) Zanardini**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Cheilosporum cultratum* (Harv.) Aresch.**

Referência: Moura, C.W.N. 2000. Coralináceas com genículo (Rhodophyta, Corallinales) do litoral do Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 264 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Cheilosporum sagittatum* (J.V.Lamour.) Aresch.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Chondracanthus* Kütz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Chondracanthus acicularis* (Roth) Fredericq**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chondracanthus teedei* (Mertens ex Roth) Fredericq**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chondria* C.Agardh**

13 espécies (nenhuma endêmica)

***Chondria arcuata* Hollenb.**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP); marinho

***Chondria atropurpurea* Harv.**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Chondria capillaris* (Huds.) M.J.Wynne**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP); marinho

***Chondria collinsiana* M.A.Howe**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Chondria dangeardii* E.Y.Dawson**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (ES); marinho

***Chondria dasyphylla* (Woodward) C.Agardh**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Chondria decipiens* Kylin**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Chondria floridana* (F.S.Collins) M.A.Howe**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Chondria leptacremon* (Melvill ex G.Murray) De Toni**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Chondria littoralis* Harv.**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Chondria platyramea* A.B.Joly & Ugadim**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Chondria polyrhiza* F.S.Collins & Hervey**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Cerámiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Chondria sedifolia* Harv.**

Referência: Bacci, D.S. 2005. Estudos taxonômicos do gênero *Chondria* (Ceramiales, Rhodophyta) no litoral dos estados de São Paulo e Espírito Santo, Brasil. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 114 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, BA), Sudeste (ES, SP); marinho

***Chondrophycus* (Tokida & Saito) Garbary & J.T.Harper**

1 espécie (1 endêmica)

***Chondrophycus furcatus* (Cord.-Mar. & M.T.Fujii) M.T.Fujii & Senties**

Referência: Fujii, M.T. & Senties, A.G. 2005. Monografias ficológicas Mexico: Universidad Autonoma Metropolitana 2: 69-135. Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Chrysomenia* J.Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Chrysomenia enteromorpha* Harv.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Chrysomenia ventricosa* (J.V.Lamour.) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Claudea* J.V.Lamour.**

1 espécie (não endêmica)

***Claudea elegans* J.V.Lamour.**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (RJ); marinho

***Coelarthrum* Børgesen**

1 espécie (não endêmica)

***Coelarthrum cliftonii* (Harv.) Kylin**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Coelothrix* Børgesen**

1 espécie (não endêmica)

***Coelothrix irregularis* (Harv.) Børgesen**

Referência: Szechy, M.T.M. et al. 2005. Acta Bot. Brasil. 19: 587-596. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Compsothamnion* (Nägeli) F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Compsothamnion thuyoides* (Sm.) F.Schmitz**

Voucher: Torres, J. s.n. (PEUFR 39358) Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP); marinho

***Corallophila* Weber Bosse**

1 espécie (1 endêmica)

***Corallophila atlantica* (A.B.Joly & Ugadim) R.E.Norris**

Voucher: Barros-Barreto, M.B. 146 (RB 420071) Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Corynecladia* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Corynecladia clavata* (Sond.) J.Agardh**

Voucher: Oliveira, E.C. s.n. (SPF 521185) Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Corynomorpha* J.Agardh nom. cons.**

1 espécie (não endêmica)

***Corynomorpha clavata* (Harv.) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Cottoniella* Børgesen**

1 espécie (não endêmica)

***Cottoniella filamentosa* (M.Howe) Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Craspedocarpus* F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Craspedocarpus jolyi* (E.C.Oliviera) C.W.Schneid.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Crouania* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Crouania attenuata* (C.Agardh) J.Agardh**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 53390) Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Crouanophycus* Athanas.**

1 espécie (não endêmica)

***Crouanophycus latiaxis* (I.A.Abbott) Athanas.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57637) Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); Domínio desconhecido; epicontinental

***Cryptonemia* J.Agardh**

6 espécies (1 endêmica)

***Cryptonemia bengryi* W.R.Taylor**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 1990. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 275 p. Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

***Cryptonemia crenulata* (J.Agardh) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 1990. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 275 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Cryptonemia delicatula* A.B.Joly & M.Cordeiro**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 1990. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 275 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Cryptonemia flabellifolia* Pinheiro-Joventino & E.C.Oliveira**

Referência: Pinheiro-joventino F. & Oliveira Filho E.C. 1977. Arq. Ciên. Mar. 17: 49-51.

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Cryptonemia limensis* (Kütz.) J.A.Lewis**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 1990. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 275 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Cryptonemia seminervis* (C.Agardh) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 1990. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 275 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Cryptopleura* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Cryptopleura ramosa* (Huds.) Kylin ex L.Newton**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Dasya* C.Agardh**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Dasya baillouviana* (S.G.Gmelin) Mont.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Dasya brasiliensis* E.C.Oliveira & M.Braga**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Dasya corymbifera* J.Agardh**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

***Dasya elongata* Sonder**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dasya ocellata* (Gratel.) Harv.**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Dasya rigidula* (Kütz.) Ardissonne**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Dawsoniocolax* A.B.Joly & Yam.-Tomita**

1 espécie (não endêmica)

***Dawsoniocolax bostrychia* (A.B.Joly & Yam.-Tomita)**

A.B.Joly & Yam.-Tomita

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Dichotomaria* Lam.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Dichotomaria marginata* (J.Ellis & Sol.) Lamarck**

Voucher: Lucio, A.M. 34702 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Dichotomaria obtusata* (J.Ellis & Sol.) Lamarck**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 17406 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Dictyurus* (Bory) D.M.Williams & Round**

1 espécie (não endêmica)

***Dictyurus occidentalis* J.Agardh**

Voucher: Pinheiro, F. s.n. (PEUFR 4395)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Digenea* C.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Digenea simplex* (Wulfen) C.Agardh**

Voucher: Teixeira, G.C. s.n. (PEUFR 6314)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Diplothamnion* A.B.Joly & Yam.-Tomita**

1 espécie (não endêmica)

***Diplothamnion tetrastichum* A.B.Joly & Yam.-Tomita**

Referência: Joly, A.B. et al. 1966. Rickia 159-181.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Dipterosiphonia* F.Schmitz & Falkenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Dipterosiphonia dendritica* (C.Agardh) F.Schmitz**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP), Sul (SC); marinho

***Dipterosiphonia reversa* C.W.Schneid.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Dipterosiphonia rigens* (Shousboe ex C.Agardh)*Falkenb.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sul (SC); marinho

***Dohrniella* Funk**

2 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (1 endêmica)

***Dohrniella antillara* (W.R.Taylor) Feldm.-Maz.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Dohrniella antillara* var. *brasiliensis**A.B.Joly & Ugadim**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57654)
Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP), Sul (SC); marinho

***Enantiocladia* Falkenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Enantiocladia duperreyi* (C.Agardh) Falkenb. in F.Schmitz**

Voucher: Araújo, M.S.V. s.n. (PEUFR 6084)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA); marinho

***Erythrocladia* Rosenv.**

1 espécie (não endêmica)

***Erythrocladia pinnata* W.R.Taylor**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

***Erythrotrichia* Aresch.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Erythrotrichia carnea* (Dillwyn) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Erythrotrichia porphyroides* N.L.Gardner**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Faucheia* Bory & Mont.**

1 espécie (não endêmica)

***Faucheia hassleri* M.A.Howe & W.R.Taylor**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Frikkiella* M.J.Wynne & C.W.Schneid.**

1 espécie (não endêmica)

***Frikkiella searlesii* M.J.Wynne & C.W.Schneid.**

Referência: Yoneshigue, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Galaxaura* J.V.Lamour.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Galaxaura comans* Kjellm.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Galaxaura rugosa* (J.Ellis & Sol.) J.V.Lamour.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Ganonema* K.C.Fan & Yung-C.Wang**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Ganonema dendroideum* (P.L.Crouan & H.M.Crouan)**

D.L.Ballantine & N.E.Aponte

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Ganonema farinosum* (J.V.Lamour.) K.C.Fan & Y.C.Wang**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Ganonema pinnatum* (Harv.) Huisman**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PE); marinho

***Gastroclonium* Kütz. nom. cons.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Gastroclonium ovatum* (Huds.) Papenf.**

Referência: Baptista, L.R.M. 1977. Bol. Inst. Bioci. Univ. Fed. Rio Grande do Sul 37: 1-244.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Gastroclonium parvum* (Hollenb.) C.F.Chang & B.M.Xia**

Referência: Amado-Filho, G.M. et al. 2006. Braz. J. Oceanogr. 54: 225-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Gelidiella* Feldmann & G.Hamel**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Gelidiella acerosa* (Forssk.) Feldmann & G. Hamel**

Voucher: Bandeira-Pedrosa, M.E. s.n. (PEUFR 40537)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Gelidiella hancockii* E.Y.Dawson**

Referência: Ugadim, Y. 1974. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 2: 93-137.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Gelidiella ligulata* E.Y.Dawson**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP); marinho

***Gelidiella sanctarum* Feldmann & G.Hamel**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 65174 (ALCB)

Distribuição: nativa; endêmica(?);

Nordeste (RN, BA); marinho

***Gelidiella setacea* (Feldmann) Feldmann & G.Hamel**

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1976.

Phycologia 15: 41-44.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN); marinho

***Gelidiella taylori* A.B.Joly**

Referência: Joly, A.B. 1957. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 14: 3-199.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Gelidiella trinitatis* W.R.Taylor**

Voucher: Ferreira, M. s.n. (PEUFR 8063)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Gelidiocolax* N.L.Gardner**

1 espécie (não endêmica)

***Gelidiocolax pustulata* E.C.Oliveira & Yonesh.**

Referência: Yoneshigue, Y. & Oliveira Filho,

E.C 1984. J. Phycol. 20: 440-443.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, RJ); marinho

***Gelidiopsis* F.Schmitz**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Gelidiopsis intricata* (C.Agardh) Vickers**

Referência: Joly, A.B. 1957. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 14: 3-199.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(RN, PB, PE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Gelidiopsis variabilis* (Grev. ex J.Agardh) F.Schmitz**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Gelidium* J.V.Lamour.**

8 espécies (nenhuma endêmica)

***Gelidium americanum* (W.R.Taylor) Santel.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos de

Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(MA, PB), Sudeste (ES); marinho

***Gelidium coarctatum* Kütz.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos de

Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Gelidium crinale* (Hare ex Turner) Gaillon**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos de

Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste

(ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gelidium floridanum* W.R.Taylor**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gelidium parvulum* Grev.**

Referência: Amado-Filho, G.M. 2006. Braz. J.

Oceanogr. 54(4): 225-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Gelidium pusillum* (Stackh.) Le Jolis**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Nordeste

(MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul

(PR, SC, RS); marinho

***Gelidium spinosum* (S.G.Gmelin) P.C.Silva**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA,

SE), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Gelidium torulosum* Kütz.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Gloiocladia* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Gloiocladia iyoensis* (Okamura) R.E.Norris**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gloiocladia iyoensis* var. *atlantica* (Searles) Horta**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral

do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

marinho

***Gracilaria* Grev.**

19 espécies (nenhuma endêmica), 1 subespécie

(não endêmica)

***Gracilaria armata* (C.Agardh) Grev.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico

da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência

Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Gracilaria birdiae* Palastino & E.C.Oliveira**

Referência: Palastino, E.M. & Oliveira, E.C. 2002.

Phycologia 41: 389-396.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Gracilaria cearensis* (A.B.Joly & Pinheiro)*A.B.Joly & Pinheiro**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico

da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência

Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(MA, CE, PE, BA); marinho

***Gracilaria cervicornis* (Turner) J. Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Gracilaria cuneata* Aresch.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Gracilaria curtissiae* J. Agardh**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, BA), Sudeste (ES); marinho

***Gracilaria domingensis* (Kütz.) Sonder ex Dickie**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Gracilaria flabelliformis* (P.L.Crouan & H.M.Crouan)*Fredericq & Gurgel**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Gracilaria flabelliformis* subsp. *simplex* Gurgel et al.**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

***Gracilaria galetensis* Gurgel et al.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 57785 (ALCB)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Gracilaria gracilis* (Stackh.) M. Steentoft**

Referência: Melo, C.O. et al. 2009. Anais 9 Cong. Ecol. 1-3.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB); marinho

***Gracilaria hayi* Gurgel et al.**

Referência: Carvalho, F.A.F. 1983. Bionomia bêntica do complexo recifal no litoral do estado da Paraíba, com ênfase nas macrófitas. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 184 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB); marinho

***Gracilaria intermedia* J. Agardh**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Gracilaria isabellana* Gurgel et al.**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA); marinho

***Gracilaria mammillaris* (Mont.) M.A. Howe**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Gracilaria olivearum* Gurgel et al.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB); marinho

***Gracilaria ornata* Aresch.**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo - Rodofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo: ordem Cryptonemiales. 410 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, BA), Sudeste (ES); marinho

***Gracilaria pauciramosa* (N. Rodriguez Rios) Bellorín et al.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 52817 (ALCB)
Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

***Gracilaria smithsoniensis* Gurgel et al.**

Voucher: Lucio, A.M. 34745 (ALCB)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Gracilaria tepocensis* (E.Y. Dawson) E.Y. Dawson**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Grallatoria* M. Howe**

1 espécie (não endêmica)

***Grallatoria reptans* M. Howe**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57614)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Grateloupia* C. Agardh**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Grateloupia dichotoma* J. Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Grateloupia doryphora* (Mont.) M.A. Howe**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Grateloupia filicina* (J.V. Lamour.) C. Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.
Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Griffithsia* C. Agardh**

4 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (1 endêmica)

***Griffithsia caribaea* Mazoyer**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57653)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Griffithsia globulifera* Harv. ex Kütz.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 60630)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA); marinho

***Griffithsia radicans* Kütz.**

Referência: Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of Americas. University of Michigan Press. 870 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Griffithsia schousboei* Mont.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Griffithsia schousboei* var. *anastomosans* E.C.Oliveira**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Bot. Univ. São Paulo 26: 1-277.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Grinnellia* Harv.**

1 espécie (não endêmica)

***Grinnellia americana* (C.Agardh) Harv.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Gymnogongrus* Mart.**

1 espécie (não endêmica)

***Gymnogongrus griffithsiae* (Turner) Mart.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gymnothamnion* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Gymnothamnion elegans* (Schousb. ex C.Agardh) J.Agardh**

J.Agardh

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 49264)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Haliptilon* (Decne.) Lindl.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Haliptilon cubense* (Mont. ex Kütz.) Garbary & H.W.Johansen**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 57418 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Haliptilon subulatum* (J.Ellis & Sol.) Johans.**

Voucher: Lucio, A.M. 34682, 34683, 34684 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Halopithys* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Halopithys schottii* (W.R.Taylor) L.E.Phillips & De Clerck**

Voucher: Teixeira, G.C. s.n. (PEUFR 4958)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Haloplegma* Mont.**

1 espécie (não endêmica)

***Haloplegma duperreyi* Mont.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 22255)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Halydictyon* Zanardini**

1 espécie (não endêmica)

***Halydictyon mirabile* Zanardini**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17:143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Halymenia* C.Agardh**

9 espécies (nenhuma endêmica)

***Halymenia brasiliana* S.M.Guim. & M.T.Fujii**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Halymenia clathrata* E.C.Oliveira et al.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Halymenia duchassaingii* (J.Agardh) Kylin**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de

Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. 97-124 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA); marinho

***Halymenia elongata* C.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Halymenia floresii* (Clemente & Rubio) C.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(RN, BA), Sudeste (ES, RJ), Sul; marinho

***Halymenia floridana* J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Halymenia pseudofloresii* F.S.Collins & M.A.Howe**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN),

Sudeste (ES); marinho

***Halymenia rosea* M.Howe & W.R.Taylor**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Halymenia vinacea* M.Howe & W.R.Taylor**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, RJ); marinho

***Haraldia* Feldmann**

1 espécie (não endêmica)

***Haraldia tenuis* E.C.Oliveira**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie

et ecologie des algues marines dans la region de

Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado,

L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Helminthocladia* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Helminthocladia calvadosii* (J.V.Lamour. ex DUBY) Setchell**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Herposiphonia* Nägeli**

1 espécie (não endêmica)

***Herposiphonia bipinnata* M.A.Howe**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Heterodasya* A.B.Joly & E.C.Oliveira**

1 espécie (não endêmica)

***Heterodasya mucronata* (Harv.) M.J.Wynne**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES); marinho

***Heterosiphonia* Mont.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Heterosiphonia crassipes* (Harv.) Falkenb.**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Heterosiphonia crispella* (C.Agardh) M.J.Wynne**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Heterosiphonia gibbesii* (Harv.) Falkenb.**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Hildenbrandia* Nardo**

1 espécie (não endêmica)

***Hildenbrandia rubra* (Sommerf.) Menegh.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Hydrolithon* Foslie**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Hydrolithon boergesenii* (Foslie) Foslie**

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002.

Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (BA); marinho

***Hydrolithon farinosum* (J.V.Lamour.) Penrose & Y.M.Chamberlain**

Referência: Ugadim, Y. 1975. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 3: 115-164.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Hydrolithon samoense* (Foslie) Keats & Y.M.Chamberlain**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Hydropuntia* Mont.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Hydropuntia cornea* (J.Agardh) M.J.Wynne**

Referência: Soriano, E.M. et al. 2001.

Bioresour.Technol. 77: 115-120.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (RN, PE, BA); marinho

Hydropuntia crassissima* (P.L. Crouan & H.M. Crouan)*M.J. Wynne**

Voucher: Queiroz, E. 60617 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (BA); marinho

***Hypnea* J.V.Lamour.**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Hypnea cenomyce* J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Hypnea cornuta* (Kütz.) J.Agardh**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et

ecologie des algues marines dans la region de

Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado,

L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Hypnea musciformis* (Wulfen) J.V.Lamour.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN,

PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Hypnea nigrescens* Grv. ex J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

***Hypnea spinella* (C.Agardh) Kütz.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Hypnea valentiae* (Turner) Mont.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Hypnea volubilis* Searles**

Referência: Amado-Filho, G.M. et al. 2006.

Braz. J. Oceanogr. 54: 225-234.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP, RJ); marinho

***Janczewska* Solms-Laubach**

1 espécie (não endêmica)

***Janczewska moriformis* Setchell**

Referência: Fujii, M.T. & Guimarães, S.M.P.B. 1999.

Phycologia 38: 1-7.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Jania J.V.Lamour.

6 espécies (nenhuma endêmica)

Jania adhaerens J.V.Lamour.

Voucher: Nunes, J.M. de C. 49269 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Jania crassa J.V.Lamour.

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Jania prolifera A.B.Joly

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 25-47.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Jania pumila J.V.Lamour.

Voucher: Nunes, J.M. de C. 52941 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES); marinho

Jania rubens (L.) J.V.Lamour.

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Jania unguolata (Yendo) Yendo

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Kallymenia J.Agardh

2 espécies (nenhuma endêmica)

Kallymenia limminghei Mont.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Kallymenia westii Ganesan

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Laurencia J.V.Lamour.

9 espécies (nenhuma endêmica)

Laurencia aldingensis Saito & Womersley

Voucher: Cassano, V. s.n. (SP 399854)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Laurencia caduciramulosa Masuda & Kawag.

Voucher: Cassano, V. s.n. (HRJ 10826)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); marinho

Laurencia caraibica P.C.Silva

Voucher: Villaça, R.C. s.n. (SP 399940)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA); marinho

Laurencia catarinensis Cord.-Mar. & M.T.Fujii

Voucher: Cordeiro-Marino, M. s.n. (SP 164254)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

Laurencia dendroidea J.Agardh

Voucher: Cassano, V. s.n. (SP 365436)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Laurencia intricata J.V.Lamour.

Referência: Fujii, M.T. & Senties, A.G. 2005.

Monografias ficológicas Mexico: Universidad Autonoma Metropolitana 2: 69-135.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP), Sul (RS); marinho

Laurencia oliveirana Yonesh.

Voucher: Yoneshigue, Y. s.n. (SPF 24767)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

Laurencia translucida M.T.Fujii & Cord.-Mar.

Voucher: Fujii, M.T. s.n. (SP 255339)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Laurencia venusta Yamada

Referência: Fujii, M.T. et al. 2005.

Mus. Nac. Série Livros 10:527-536.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Lejolisia Bornet

1 espécie (não endêmica)

Lejolisia mediterranea Bornet

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57736)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Leptofaucha Kylin

3 espécies (nenhuma endêmica)

Leptofaucha brasiliensis A.B.Joly

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17:143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

Leptofaucha pacifica E.Y.Dawson

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA); marinho

Leptofaucha rhodymenioides W.R.Taylor

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES, RJ); marinho

Lithophyllum Phil.

8 espécies (nenhuma endêmica)

Lithophyllum congestum (Foslie) Foslie

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002.

Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Lithophyllum corallinae (Crouan & Crouan) Heydr.

Voucher: Amado-Filho, G.M. 454254 (SP 187567)

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Lithophyllum depressum A.B.Villas-Boas

Voucher: Villas-Boas, A.B. 454263 (SP 187567)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES); marinho

Lithophyllum frondosum

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002.

Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Lithophyllum johansenii* Woelk. & Campbell**

Voucher: Villas-Boas, A.B. 454259 (SP 187567)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Lithophyllum margaritae* (Hariot) Heydr.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Lithophyllum pustulatum* (J.V.Lamour.) Foslie**

Referência: Oliveira, E.C. 1977. Algas marinhas bentônicas do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 407 p.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (ES, SP); marinho

***Lithophyllum stictaeforme* (J.E.Aresch.) Hauck**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 65194 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

***Lithothamnion* Heydr.**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Lithothamnion brasiliense* Foslie**

Referência: Oliveira, E.C. 1977. Algas marinhas bentônicas do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 407 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Lithothamnion occidentale* (Foslie) Foslie**

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002.

Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA);

Domínio desconhecido; epicontinental

Lithothamnion polymorphum

Referência: Oliveira, E.C. 1977. Algas marinhas bentônicas do Brasil. Tese de Livre Docência, Universidade

de São Paulo. 407 p.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Sudeste (RJ); marinho

Lithothamnion sejunctum

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002.

Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: subespontânea; endêmica(?);

Nordeste (BA); marinho

Lithothamnion superpositum

Referência: Oliveira, E.C. 1977. Algas marinhas bentônicas do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 407 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste

(PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Lomentaria Lyngbye

1 espécie (não endêmica)

***Lomentaria corallicola* Børgesen**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1):39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Lophocladia* F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Lophocladia trichocladus* (C.Agardh) F.Schmitz**

Referência: Nunes, J.M.C. 2005. Rodofíceas marinhas bentônicas do estado da Bahia, Brasil. Tese

de Doutorado, Universidade de São Paulo. 410 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (RJ); marinho

***Lophosiphonia* Falkenb.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Lophosiphonia cristata* Falkenb.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, RJ); marinho

***Lophosiphonia obscura* (C.Agardh) Falkenb.**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico

da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de

Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE);

marinho

***Meristotheca* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Meristotheca echinocarpa* (J.E.Aresch.) E.J.Faye & M.Masuda**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2007. Ecosystems and

sustainable development VI. Wit Press: Transactions on

ecology and the environment 106: 185-294.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE),

Sudeste (ES); marinho

***Mesophyllum* Marie Lemoine**

1 espécie (não endêmica)

***Mesophyllum erubescens* (Folie) Me. Lemoine**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 65196 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(RN, PE, BA); marinho

***Murrayella* F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Murrayella pericladus* (C.Agardh) F.Schmitz**

Voucher: Fortes, A.C.M. s.n. (PEUFR 17106)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, PE, BA, SE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Myriogramme* Kylin**

1 espécie (não endêmica)

***Myriogramme prostrata* (E.Y.Dawson et al.) M.J.Wynne**

Referência: Amado-Filho, G.M. et al. 2006.

Braz. J. Oceanogr. 54(4): 225-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Nemalion* Duby**

1 espécie (não endêmica)

***Nemalion helminthoides* (Velley) Batters**

Referência: Cordeiro-Marino, M. 1978. Rickia 7: 1-243.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

Neogoniolithon* (Foslie & M.A.Howe)*Setchell & L.R.Mason**

2 espécies (nenhuma endêmica)

Neogoniolithon accretum* (Foslie & M.A.Howe)*Setchell & L.R.Mason**

Referência: Oliveira, E.C. 1977. Algas marinhas bentônicas do Brasil. Tese de Livre Docência, Universidade de São Paulo. 407 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Neogoniolithon mamillare* (Harv.) Setch. & L.R.Mason**

Referência: Taylor, W.R. 1930. Revue Algologie 5: 1-35.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

Neosiphonia M.-S. Kim & I.K.Lee

7 espécies (nenhuma endêmica)

Neosiphonia ferulacea* (Suhr ex J.Agardh)*S.M.Guim. & M.T.Fujii**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SPF 355472)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Neosiphonia gorgoniae* (Harv.) S.M.Guim. & M.T.Fujii**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SPF 355476)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Neosiphonia harveyi* (Bailey) M.S.Kim & I.K.Lee**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 355478)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES); marinho

Neosiphonia saccorhiza* (Collins & Herv.)*J.M.C.Nunes & S.M.Guim.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 65209)

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (RN, BA), Sudeste (RJ); marinho

Neosiphonia sphaerocarpa* (Børgesen)*M.S.Kim & I.K.Lee**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SPF 3555505)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Neosiphonia tepida* (Hollenb.) S.M.Guim. & M.T.Fujii**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SPF 318159)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Neosiphonia tongatensis* (Harv. ex Kütz.)*M.S.Kim & I. K.Lee**

Voucher: Amado-Filho, G.M. s.n. (ALCB 53386)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Neuroglossum* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Neuroglossum binderianum* Kütz.**

Referência: Yoneshigue, Y. 1985. Taxonomie et ecologie des algues marines dans la region de Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brésil. Tese de Doutorado, L'Université D'Aix-Marseille II, Luminy. 466 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Ochtodes* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Ochtodes secundiramea* (Mont.) M.Howe**

Voucher: Pereira, S.M.B. s.n. (PEUFR 15719)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Ophidocladus* Falkenb.**

1 espécie (não endêmica)

***Ophidocladus simpliciusculus* (P.Crouan & H.Crouan)**

Falkenberg

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Osmundaria* J.V.Lamour.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Osmundaria melvillii* (J.Agardh) R.E.Norris**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Osmundaria obtusiloba* (C.Agardh) R.E.Norris**

Voucher: Silva, R.L. s.n. (PEUFR 7807)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Osmundaria volubilis* (L.) R.E.Norris**

Referência: Pinheiro-Joventino, F. et al. 1998.

Arq. Ciên. Mar. Fortaleza 31(1-2): 29-40.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE); marinho

***Osmundea* Stackhouse**

2 espécies (nenhuma endêmica)

Osmundea lata* (M.Howe & W.R.Taylor)*Y.Yoneshigue-Valentin et al.**

Referência: Fujii, M.T. & Senties, A.G. 2005.

Monografias ficológicas Mexico: Universidad Autonoma Metropolitana 2: 69-135.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Osmundea pinnatifida* (Huds.) Stackh.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Palisada* K.W.Nam**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Palisada corallopsis* (Mont.) Senties et al.**

Referência: Fujii, M.T. & Senties, A.G. 2005.

Monografias ficológicas Mexico: Universidad Autonoma Metropolitana 2: 69-135.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Palisada flagellifera* (J.Agardh) K.W.Nam**

Referência: Fujii, M.T. & Senties, A.G. 2005.

Monografias ficológicas Mexico: Universidad Autonoma Metropolitana 2: 69-135.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Palisada perforata* (Bory) K.W.Nam**

Referência: Cassano, V. et al. 2009. Phycologia 48: 86-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Parviphycus* Santel.**

1 espécie (não endêmica)

***Parviphycus tenuissimus* (Feldmann & G.Hamel) Santel.**

Referência: Szechy, M.T.M. et al. 2005.

Acta Bot. Brasil. 9: 587-596.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

Petroglossum Hollenb.

1 espécie (não endêmica)

Petroglossum undulatum C.W.Schneid.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

Peyssonnelia Decne.

9 espécies (nenhuma endêmica)

Peyssonnelia armorica (P.L.Crouan & H.M.Crouan)**Weber-van Bosse**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP), Sul (PR); marinho

Peyssonnelia boergesenii Weber Bosse

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Peyssonnelia boudouresquei Yonesh.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17:143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Peyssonnelia capensis Mont.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. & Fujii, M.T. 1999.

Phycologia 38: 167-183.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Peyssonnelia inamoena Pilg.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Peyssonnelia polymorpha (Zanardini) F.Schmitz

Referência: Joly, A.B. 1957. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 14: 1-199.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Peyssonnelia rosenvingei F.Schmitz

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2002. Diagnóstico

da biodiversidade de Pernambuco, Secretaria de

Ciência Tecnologia e Meio Ambiente, Recife. p. 97-124.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

Peyssonnelia simulans Weber Bosse

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB), Sudeste (SP); marinho

Peyssonnelia valentinii Yonesh. & Boudour.

Referência: Yoneshigue, Y. 1994. Vie et Milieu 34: 133-137.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ); marinho

Phymatolithon Foslie

2 espécies (nenhuma endêmica)

Phymatolithon calcareum (Pall.) Adey & D.L.McKibbin

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

Phymatolithon masonianum Wilks & Woelkerling

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC); marinho

Platysiphonia Børgesen

1 espécie (não endêmica)

Platysiphonia delicata (Clemente) Cremades

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Pleonosporium Nägeli

3 espécies (nenhuma endêmica)

Pleonosporium boergesenii (A.B.Joly) R.E.Norris

Referência: Joly, A.B. 1957. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 14: 1-199.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP); marinho

Pleonosporium borneri (J.E.Sm.) Nägeli

Referência: Ugadim, Y. 1976. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 4: 133-172.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Pleonosporium mexicanum E.Y.Dawson

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Bol. Fac. Fil.

Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Pneophyllum Kütz.

1 espécie (não endêmica)

Pneophyllum fragile Kütz.

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot.

(São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

Polysiphonia Grev.

7 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

Polysiphonia decussata Hollenb.

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 355480)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Polysiphonia denudata (Dillwyn) Grev. ex Harv.

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ.

São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Polysiphonia havanensis Mont.

Referência: Falcão, C. et al. 1992. Bot. Mar. 35: 257-364.

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Nordeste (PE, BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

Polysiphonia howei Hollenb.

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 355511)

Distribuição: subespontânea; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Polysiphonia scopulorum Harv.

Distribuição: subespontânea; não endêmica

Polysiphonia scopulorum* var. *villum**(J. Agardh) Hollenberg**

Voucher: Figueiredo, M.A.O. s.n. (RB 281845)

Distribuição: subespontânea; não endêmica;

Sudeste (RJ); marinho

***Polysiphonia sertularioides* (Gratel.) J. Agardh**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 355473)

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ);

marinho

***Polysiphonia subtilissima* Mont.**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 355743)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN,

PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Porphyra* C. Agardh**

6 espécies (nenhuma endêmica), 4 variedades

(nenhuma endêmica)

***Porphyra acanthophora* E.C. Oliveira & Coll**

Distribuição: nativa; não endêmica

Porphyra acanthophora* E.C. Oliveira & Coll*var. *acanthophora***

Referência: Oliveira Filho, E.C. de & Coll, J. 1975.

Bot. Mar. 18: 191-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, RS); marinho

Porphyra acanthophora* var. *brasiliensis**E.C. Oliveira & Coll**

Referência: Oliveira Filho, E.C. de & Coll, J. 1975.

Bot. Mar. 18: 191-197.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Porphyra drewiana* Coll & E.C. Oliveira**

Referência: Coll, J. & Oliveira, E.C. 2001. Phycol.

Res. 49: 67-72.

Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

***Porphyra leucosticta* Thur.**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

marinho

***Porphyra pujalsii* Coll & E.C. Oliveira**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ);

marinho

***Porphyra roseana* M. Howe**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2008.

Iheringia, Bot. 63(1): 129-134.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

marinho

***Porphyra spiralis* E.C. Oliveira & Coll**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Porphyra spiralis* var. *amplifolia* E.C. Oliveira & Coll**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, SP, RJ); marinho

Porphyra spiralis* E.C. Oliveira & Coll var. *spiralis

Referência: Milstein, D. & Oliveira, M.C. 2005.

Phycologia 44: 212-221.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, SP, RJ), Sul (PR); marinho

***Predaea* De Toni fil.**

1 espécie (não endêmica)

***Predaea feldmannii* Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

***Pterocladia* Santel. & Hommers.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Pterocladia bartlettii* (W.R. Taylor) Santel.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, RN,

PB, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Pterocladia caerulescens* (Kütz.) Santel. & Hommers.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB,

PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Pterocladia capillacea* (S.G. Gmelin) Santel. &*Hommers.**

Referência: Ugadim, Y. 1985. Estudos taxonômicos

de Gellidium e Pterocladia (Gelidiales-Nemaliales-

Rhodophyta) do Brasil. Tese de Livre Docência,

Universidade de São Paulo. 218 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pterosiphonia* Falkenb.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 variedade (não endêmica)

***Pterosiphonia parasitica* (Huds.) Falkenb.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Pterosiphonia parasitica* var. *australis**A.B. Joly & Cord.-Mar.**

Referência: Cordeiro-Marino, M. 1978. Rickia 7: 1-243.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pterosiphonia pennata* (C. Agardh) Falkenb.**

Referência: Cordeiro-Marino, M. 1978. Rickia 7: 1-243.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Pterosiphonia spinifera* (Kütz.) Ardré**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60(1): 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Pterothamnion* Nägeli**

1 espécie (não endêmica)

Pterothamnion heteromorphum* (J. Agardh)*Athanas. & Kraft**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Ptilothamnion* Thur.**

1 espécie (não endêmica)

Ptilothamnion speluncarum* (F.S.Collins & Hervey)*D.L.Ballant. & M.J.Wynne**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57711)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Rhodophyllis* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Rhodophyllis gracilarioides* M.A.Howe & W.R.Taylor**

Referência: Howe M.A. & Taylor W.R. 1931. Brittonia 1: 7-33.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Rhodymenia* Grev.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

Rhodymenia delicatula

Referência: Amado-Filho, G.M. et al. 2006. Braz. J. Oceanogr. 54(4): 225-234.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

***Rhodymenia divaricata* E.Y.Dawson**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Rhodymenia pseudopalmata* (J.V.Lamour.) P.C.Silva**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Sahlingia* Kornmann**

1 espécie (não endêmica)

***Sahlingia subintegra* (Rosenv.) Kornmann**

Referência: Cordeiro-Marino, M. 1978. Rickia 7: 1-243.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Scinaia* Biv.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Scinaia complanata* (F.S.Collins) A.D.Cotton**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Scinaia furcellata* (Turner) J.Agardh**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Scinaia halliae* (Setchell) Huisman**

Voucher: Guimarães, S.M.P.B. s.n. (SP 400065)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Sebdenia* (J.Agardh) Berthold**

1 espécie (não endêmica)

***Sebdenia flabellata* (J.Agardh) P.G.Parkinson**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Solieria* J.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Solieria filiformis* (Kütz.) P.W.Gabrielson**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2007. Ecosystems and sustainable development VI. Wit Press: Transactions on ecology and the environment 106: 185-294.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Spermothamnion* Aresch.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

Spermothamnion investiens* (P.L.Crouan & H.M.Crouan)*Vickers**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Anais 10 Reunião Bras. Ficol. 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Spermothamnion nonatoi* A.B.Joly**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 53377)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Spongoclonium* Sonder**

1 espécie (não endêmica)

***Spongoclonium caribaeum* (Børgesen) M.J.Wynne**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57718)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Sporolithon* Heydr.**

8 espécies (nenhuma endêmica)

***Sporolithon africanum* (Foslie) J.Afonso-Carrillo**Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (AL); marinho

***Sporolithon australasicum* (Foslie) Yam.-Tomita ex M.J.Wynne**Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Sporolithon dimotum* (Foslie & M.A.Howe)*Yam.-Tomita ex M.J.Wynne**

Referência: Figueiredo, M.A. & Steneck, R.S. 2002. Proc. 9th Int. Coral Reef Sym. p. 493-498.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Sporolithon episporum* (M.A.Howe) E.Y.Dawson**

Voucher: Nunes, J.M. de C. 65195 (ALCB)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (SP); marinho

***Sporolithon erythraeum* (Rothpletz) Kylin**Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Sporolithon howei* (Lemoine) Yam.-Tomita ex M.J.Wynne**

Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Sporolithon pacificum* E.Y.Dawson**

Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (ES); marinho

***Sporolithon ptychoides* Heydr.**

Referência: Tomita, N.Y. 1976. Contribuição ao conhecimento do gênero *Sporolithon* (Corallinaceae, Cryptonemiales) no Brasil. Tese de Doutorado, Universidade Estadual de Campinas. 138 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Spyridia* Harv.**

3 espécies (nenhuma endêmica), 1 subespécie (não endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

***Spyridia clavata* Kütz.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 57633)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Spyridia filamentosa* (Wulfen) Harv.**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Spyridia filamentosa* var. *refracta* (Wulfen) Harv.**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Spyridia hypnoides* (Bory) Papenf.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Spyridia hypnoides* subsp. *complanata* (J.Agardh)*M.J.Wynne**

Referência: Pinheiro-Joventino, F. et al. 1998. Arq. Ciên. Mar. Fortaleza 31(1-2): 29-40.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE); marinho

Spyridia hypnoides* var. *disticha* (Børgesen)*G.W.Lawson & D.M.John**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Anais 10 Reunión Bras. Ficol. 26: 1-277.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Spyridiocolax* A.B.Joly & E.C.Oliveira**

1 espécie (não endêmica)

***Spyridiocolax capixaba* A.B.Joly & E.C.Oliveira**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Anais 10 Reunión Bras. Ficol. 26: 1-277.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Stenogramme* Harv.**

1 espécie (não endêmica)

***Stenogramme interrupta* (C.Agardh) Mont. ex Harv.**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Streblocladia* F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Streblocladia corymbifera* (C.Agardh) Kylin**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009. Rodriguésia 60(1): 39-66.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Stylonema* Reinsch**

1 espécie (não endêmica)

***Stylonema alsidii* (Zanardini) K.M.Drew**

Referência: Pereira, S.M.B. et al. 2007. Ecosystems and sustainable development VI. Wit Press: Transactions on ecology and the environment 106: 185-294.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Taenioma* J.Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Taenioma nanum* (Kütz.) Papenf.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP); marinho

***Taenioma perpusillum* (J.Agardh) J.Agardh**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006. Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Thuretia* Decne.**

1 espécie (não endêmica)

***Thuretia borneyi* Vickers**

Voucher: Melo, L.B.P. s.n. (PEUFR 14230)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Tiffaniella* Doty & Meñez**

1 espécie (não endêmica)

***Tiffaniella gorgonea* (Mont.) Doty & Meñez**

Voucher: Ugadim, Y. s.n. (ALCB 29883)
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Titanoderma* Nägeli**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Titanoderma bermudense* (Foslie & M.Howe) Woelk. et al.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 138 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Titanoderma pustulatum* (J.V.Lamour.) Nägeli**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 138 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Titanophora* (J.Agardh) Feldmann**

1 espécie (não endêmica)

***Titanophora incrustans* (J.Agardh) Børgesen**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (ES);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Tricleocarpa* Huisman & Borow.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

Tricleocarpa cylindrica* (J.Ellis & Sol.)*Huisman & Borow.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Tricleocarpa fragilis* (L.) Huisman & R.A.Towns.**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Wrangelia* C.Agardh**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Wrangelia argus* (Mont.) Mont.**

Voucher: Nunes, J.M. de C. s.n. (ALCB 48399)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Wrangelia penicillata* (C.Agardh) C.Agardh**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Anais 10

Reunião Bras. Ficol. 26: 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

***Wrightiella* F.Schmitz**

1 espécie (não endêmica)

***Wrightiella tumanowiczii* (Gatty ex Harv.) F.Schmitz**

Referência: Oliveira, E.C. 1969. Anais 10

Reunião Bras. Ficol. 343(26): 1-277.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(RN, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Wurdemannia* Harv.**

1 espécie (não endêmica)

***Wurdemannia miniata* (Spreng.) Feldmann & Hamel**

Referência: Guimarães, S.M.P.B. 2006.

Bol. Inst. Bot. (São Paulo) 17: 143-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(ES, SP, RJ); marinho

SYNUROPHYCEAE***Mariângela* Menezes**

3 gêneros, 42 espécies (nenhuma endêmica),

15 variedades (1 endêmica)

***Chrysodidymus* Prowse**

1 espécie (não endêmica)

***Chrysodidymus synuroides* Prowse**

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste

(SP), Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas* Perty**

33 espécies (nenhuma endêmica), 12 variedades

(nenhuma endêmica)

***Mallomonas acaroides* Perty**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sudeste (RJ); Mata Atlântica; epicontinental

Mallomonas alpina* Pascher & Ruttner*Asmund & Kristiansen**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 2005.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas annulata* (W.H.Bradley) K.Harris**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 2005.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas areolata* Nygaard**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas bronchartiana* Compère**

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Norte (PA, AM); Amazônia; epicontinental

***Mallomonas calceolus* W.H.Bradley**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas canina* Kristiansen**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas caudata* Ivanov emend. Willi Krieg.**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 2005.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste

(SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas corymbosa* Asmund & D.K.Hilliard**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas crassisquama* (Asmund) Fott**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste

(RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas cristata* Dürschm.**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas cyathellata* Wujek & Asmund**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas cyathellata* var. *chilensis* Dürschm.**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),

Sudeste (ES, SP); Amazônia, Mata Atlântica;

epicontinental

***Mallomonas cyathellata* var. *keniana* Wujek & Asmund**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996. Bull. Jard. Bot.

Natl. Belg. 65: 103-116.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (DF), Sudeste (SP), Sul (RS); Amazônia,

Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas elongata* Reverdin**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM), Sude-

ste (RJ), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas favosa* K.H.Nicholls**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas fenestrata* Cronberg & B.Hickel**

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Norte (PA, AM); Amazônia; epicontinental

***Mallomonas gutatta* Wujek**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste

(SP, RJ), Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas lelymene* K.Harris & W.H.Bradley**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Algol. Stud. 80: 59-85.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas mangofera* K.Harris & W.H.Bradley**

Distribuição: nativa; não endêmica

Mallomonas mangofera* Harris & Bradley var. *mangofera

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),

Sudeste (SP), Sul (SC, RS); Amazônia,

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas matvienkoeae* (Matv.) Asmund & Kristiansen**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas matvienkoeae* var. *grandis* Dürschm. & Cronberg**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),

Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); Amazônia,

Mata Atlântica; epicontinental

Mallomonas matvienkoeae* (Matvienko) Asmund & Kristiansen var. *matvienkoeae

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte

(PA, AM), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS);

Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas morrisonensis* Croome & P.A.Tyler**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas multisetigera* Dürschm.**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas paludosa* Fott**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas papillosa* K.Harris & W.H.Bradley**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas papillosa* var. *ellipsoidea* K.Harris**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.

Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS);

Mata Atlântica; epicontinental

Mallomonas papillosa* Harris & Bradley var. *papillosa

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993.

Nova Hedwigia 56: 247-257.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas peronoides* (K.Harris) Momeu & L.S.Péterfi**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),

Sudeste (RJ), Sul (SC, RS); Amazônia,

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas pillula* K.Harris**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas pillula* var. *valdiviana* Dürschm.**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 2004.

Braz. J. Biol. 64(4): 915-918.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas portae-ferreae* L.S.Péterfi & Asmund**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas portae-ferreae* var. *reticulata* Gretz**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (ES); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas prora* Dürschm.**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 2004.

Braz. J. Biol. 64(4): 915-918.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas punctifera* Korshikov**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas punctifera* var. *brasiliensis* Kristiansen & Menezes**

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA), Sudeste

(SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas rasilis* Dürschm.**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),

Sul (SC); Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas rhombica* Cronberg**

Referência: Wujek, D.E. & Bicudo, C.E.M. 1993.
Nova Hedwigia 56: 247-257.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas striata* Asmund**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Mallomonas striata* var. *serrata* K.Harris & W.H.Bradley**

Referência: Franceschini, I.M. & Kristiansen, J. 2004.
Algol. Stud. 111: 63-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS);
Mata Atlântica; epicontinental

Mallomonas striata* Asmund var. *striata

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Bull. Jard. Bot. Natl. Belg. 65: 103-116.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas teilingii* W.Conrad**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Mallomonas tonsurata* Teiling emend. Willi Krieg.**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES), Sul (RS); Amazônia,
Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

Synura Ehrenb. emend. Korshikov

8 espécies (nenhuma endêmica), 3 variedades (1 endêmica)

***Synura australiensis* Playfair**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste
(ES, SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Synura curtispina* (J.B.Petersen & J.B.Hansen) Asmund**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Algol. Stud. 80: 59-85.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM), Sudeste
(SP), Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Synura echinulata* Korshikov**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Centro-Oeste (DF), Sudeste (ES, SP), Sul (SC, RS);
Amazônia, Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Synura mamillosa* E.Takah.**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Sudeste (ES), Sul (SC); Amazônia, Mata Atlântica;
epicontinental

***Synura petersenii* Korshikov**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Synura petersenii* var. *kufferathii* J.B.Petersen & J.B.Hansen**

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM);
Amazônia; epicontinental

Synura petersenii* Korshikov var. *petersenii

Referência: Kristiansen, J. & Menezes, M. 1998.

Algol. Stud. 90: 97-118.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA, AM),
Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Synura sphagnicola* (Korshikov) Korshikov**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ),
Sul (RS); Mata Atlântica; epicontinental

***Synura spinosa* Korshikov**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Synura spinosa* var. *striata* Cronberg**

Referência: Menezes, M. et al. 2005. Beih.

Nova Hedwigia 128: 85-100.

Distribuição: nativa; endêmica; Norte (PA, AM),
Sudeste (RJ); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

***Synura uvella* Ehrenb. emend. Korshikov**

Referência: Franceschini, I.M. et al. 1996.

Algol. Stud. 80: 59-85.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),
Sul (RS); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

ULVOPHYCEAE**Carlos Wallace Nascimento Moura**

49 gêneros, 170 espécies (2 endêmicas), 2 subespécies
(nenhuma endêmica), 23 variedades (nenhuma endêmica)

***Acetabularia* J.V.Lamour.**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Acetabularia caliculus* J.V.Lamour.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.

Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE,
BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Acetabularia crenulata* J.V.Lamour.**

Referência: Labanca, L. 1967-1969. Trab. Oceanogr.

Univ. Fed. Pernambuco 9(11): 325-435.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(RN, PB, PE, BA), Sudeste (SP); marinho

***Acetabularia myriospora* A.B.Joly & Cord.-Mar.**

Referência: Joly, A.B. et al. 1965. Arq. Est. Biol.

Mar. Univ. Fed. Ceará 5(2): 79-92.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Acetabularia schenckii* K.Möbius**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(PB, BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Acrochaete* E.G.Pringsh.**

1 espécie (não endêmica)

***Acrochaete viridis* (Reinke) R.Nielsen**

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.

Hoehnea 33: 359-370.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(RN, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (RS); marinho

Anadyomene J.V.Lamour.

6 espécies (1 endêmica)

Anadyomene lacerata D.S.Littler & Littler

Referência: Littler, D.S. & Littler, M.M. 1991. J. Phycol. 27: 101-118.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES); marinho

Anadyomene linkiana D.S.Littler & Littler

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999. Hoehnea 26: 121-133.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Anadyomene pavonina (J.Agardh) Wille

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999. Hoehnea 26: 121-133.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Anadyomene rhizoidifera A.B.Joly & S.Pereira

Referência: Joly, A.B. & Pereira, S.M.B. 1973.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 1: 79-83.

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (PE, BA); marinho

Anadyomene saldanhae A.B.Joly & E.C.Oliveira

Referência: Joly, A.B. & Oliveira Filho, E.C. 1969.

Phycos 7: 27-31.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Anadyomene stellata (Wulfen) J.Agardh

Referência: Pereira, S.M.B. & Accioly, M.C. 1998.

Acta Bot. Brasil. 12: 25-52.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Avrainvillea Decne.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Avrainvillea elliottii A.Gepp & E.Gepp

Referência: Joly, A.B. et al. 1966. Rickia 2: 159-181.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

Avrainvillea longicaulis (Kütz.) G.Murray & Boodle

Referência: Pereira, S.M.B. & Accioly, M.C. 1998.

Acta Bot. Brasil. 12: 25-52.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

Avrainvillea nigricans Decne.

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Blastophysa Reinke

1 espécie (não endêmica)

Blastophysa rhizopus Reinke

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1974.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 2: 71-91.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Blidingia Kylin

2 espécies (nenhuma endêmica)

Blidingia marginata (J.Agardh) P.J.L.Dang.

Referência: Ugadim, Y. 1973. Bol. Bot. Univ.

São Paulo 1: 11-77.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP), Sul (SC, RS); marinho

Blidingia minima (Nägeli ex Kütz.) Kylin

Referência: Reis-Santos, R.P. 1992. Hoehnea 19(1-2): 139-142.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

Bolbocoleon E.G.Pringsh.

2 espécies (1 endêmica)

Bolbocoleon jolyi Yam.-Tomita

Referência: Yamagashi-Tomita, N. 1970.

Phycologia 9: 125-132.

Distribuição: nativa; endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

Bolbocoleon piliferum E.G.Pringsh.

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.

Hoehnea 33: 359-370.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Boodlea (Dickie) G.Murray & De Toni

1 espécie (não endêmica)

Boodlea composita (Harv.) F.Brand

Referência: Yoneshigue, Y. et al. 1986. Rickia 13: 17-27.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

Boodleopsis A.Gepp & E.Gepp

2 espécies (nenhuma endêmica)

Boodleopsis pusilla (F.S.Collins) W.R.Taylor

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc.

Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

Boodleopsis vaucheroidea Caleron-Saenz & Schnetter

Referência: Cassano, V. et al. 2004. Bot. Mar. 47:251-254.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Bryopsis J.V.Lamour.

4 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Bryopsis corymbosa J.Agardh

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

Bryopsis hypnoides J.V.Lamour.

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.

Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Bryopsis pennata J.V.Lamour.

Distribuição: nativa; não endêmica

Bryopsis pennata J.V.Lamour. var. pennata

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.

Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Bryopsis pennata var. secunda

(Harv.) F.S.Collins & Hervey

Referência: Taylor, W.R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of Americas. University of Michigan Press. p. 870
Distribuição: nativa; não endêmica; marinho

***Bryopsis plumosa* (Huds.) C.Agardh**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.

Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho***Caulerpa* J.V.Lamour.**

21 espécies (nenhuma endêmica), 19 variedades (nenhuma endêmica)

Caulerpa ashmeadii* Harv.**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES); marinhoCaulerpa brachypus* Harv.**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caulerpa brachypus* Harv. var. *brachypusReferência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (RJ); marinho***Caulerpa brachypus* var. *brasiliiana* A.B.Joly & Semir**Referência: Joly, A.B. et al. 1974. *Rickia* 6: 119-125.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB); marinho

***Caulerpa brachypus* var. *nordestina* A.B.Joly & Semir**

Referência: Joly, A.B. & Semir, J. 1973.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 1: 103-108.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE); marinho

***Caulerpa cupressoides* (H.West) C.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caulerpa cupressoides* (H.West) C.Agardh var. *cupressoidesReferência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho***Caulerpa cupressoides* var. *flabellata* Borgesen**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho***Caulerpa cupressoides* var. *lycopodium* Weber Bosse**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho***Caulerpa cupressoides* var. *mamillosa*****(Mont.) Weber-van Bosse**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES); marinho***Caulerpa cupressoides* var. *serrata* (Kütz.) Weber Bosse**Referência: Ferreira-Correia, M.M. & Pinheiro-Vieira, F. 1969. *Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Fed. Ceará* 9(2): 147-161.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN); marinho

***Caulerpa cupressoides* var. *turneri* Weber Bosse**Referência: Ferreira-Correia, M.M. & Pinheiro-Vieira, F. 1969. *Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Fed. Ceará* 9(2): 147-161.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE); marinho

Caulerpa fastigiata* Mont.**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinhoCaulerpa floridana* W.R.Taylor**Referência: Joly, A.B. et al. 1976. *Bol. Bot. Univ. São Paulo* 4: 121-128.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA); marinho

***Caulerpa kempfi* A.B.Joly & S.Pereira**

Referência: Joly, A.B. & Pereira, S.M.B. 1975.

Ciência e Cultura 27: 417-419.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); Domínio desconhecido; ambiente desconhecido

Caulerpa lanuginosa* J.Agardh**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinhoCaulerpa mexicana* Sond. ex Kütz.**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho***Caulerpa microphysa* (Sond. ex Kütz.) G.Murray**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho***Caulerpa microphysa* (Weber Bosse) Feldmann**Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE); marinho

***Caulerpa murrayi* Weber Bosse**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caulerpa peltata* J.V.Lamour.**

Referência: Barata, D. 2004. Clorofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria do Meio Ambiente de São Paulo. 210 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Caulerpa prolifera* (Forssk.) J.V.Lamour.**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caulerpa pusilla* (Kütz.) J.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Caulerpa pusilla* var. *mucronata* A.B.Joly & Sazima**

Referência: Joly, A.B. et al. 1974. *Rickia* 6: 119-125.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, AL); marinho

Caulerpa pusilla* (Kütz.) J.Agardh var. *pusilla

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caulerpa racemosa* (Forssk.) J.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

Caulerpa racemosa* var. *lamourouxii

(Turner) Weber Bosse

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Caulerpa racemosa* var. *occidentalis* (J.Agardh) Borgesen**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Caulerpa racemosa* (Forssk.) J.Agardh var. *racemosa

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Caulerpa scalpelliformis* (R.Brown ex Turner)**

C.Agardh

Distribuição: nativa; não endêmica

Caulerpa scalpelliformis* var. *denticulata

(Decne.) Weber Bosse

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, BA, AL); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, BA, AL); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, BA, AL); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, BA, AL); marinho

***Caulerpa scalpelliformis* var. *intermedia* Weber Bosse**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN); marinho

***Caulerpa scalpelliformis* (R.Brown ex Turner)**

C.Agardh var. *scalpelliformis*

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caulerpa serrulata* (Forssk.) J.Agardh**

Distribuição: nativa; não endêmica

***Caulerpa serrulata* var. *pectinata* (Weber Bosse)**

W.R.Taylor

Referência: Ferreira-Correia, M.M. & Pinheiro-Vieira, F. 1969. *Arq. Est. Biol. Mar. Univ. Fed. Ceará* 9(2): 147-161.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PE, BA); marinho

Caulerpa serrulata* (Forssk.) J.Agardh var. *serrulata

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PE, BA); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PE, BA); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PE, BA); marinho

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PE, BA); marinho

***Caulerpa sertularioides* (S.G.Gmelin) M.Howe**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Caulerpa taxifolia* (M.Vahl) C.Agardh**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Caulerpa verticillata* J.Agardh**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Caulerpa webbiana* Mont.**

Referência: Barata, D. 2008. Taxonomia e filogenia do gênero *Caulerpa* J. V. Lamour (Bryopsidales, Chlorophyta) no Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Botânica da Secretaria do Estado do Meio Ambiente de São Paulo. 200 p. Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

***Chaetomorpha* Kütz.**

10 espécies (nenhuma endêmica)

***Chaetomorpha aerea* (Dillwyn) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009. *Rev. bras. bot.* 32: 543-570.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetomorpha antennina* (Bory) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetomorpha brachygonia* Harv.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Chaetomorpha clavata* Kütz.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Chaetomorpha crassa* (C.Agardh) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

***Chaetomorpha gracilis* Kütz.**

Voucher: Coto, A.C.S.P. s.n. (SP 371484)
 Distribuição: nativa; não endêmica;
 Sudeste (SP, RJ); marinho

***Chaetomorpha linum* (O.F.Müll.) Kütz.**

Referência: Reis, R.P & Yoneshigue-Valentin, Y. 1996.
 Rev. bras. bot. 19: 77-85.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE), Sudeste (RJ), Sul (RS); marinho

***Chaetomorpha minima* F.S.Collins & Hervey**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Chaetomorpha nodosa* Kütz.**

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.
 Rev. bras. bot. 32: 543-570.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Chaetomorpha pachynema* (Mont.) Kütz.**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.
 Rodriguésia 60: 39-66.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Chamaedoris* Mont.**

1 espécie (não endêmica)
***Chamaedoris peniculum* (J.Ellis & Solander) Kuntze**
 Referência: Martins, D.V. et al. 1991. Hoehnea 18: 115-133.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Cladophora* Kütz.**

20 espécies (nenhuma endêmica)
***Cladophora albida* (Nees) Kütz.**
 Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.
 Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho
***Cladophora brasiliiana* G.Mertens**
 Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, BA), Sudeste (SP, RJ); marinho

***Cladophora catenata* (L.) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, BA), Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Cladophora coelothrix* Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Cladophora corallicola* Børgesen**

Referência: Gestinari, L.M.S. 2004. Taxonomia e distribuição do gênero *Cladophora* Kützing (Cladophorales, Chlorophyta) para o litoral brasileiro. Tese de Doutorado, Universidade Federal Rural de Pernambuco. 110 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ), Sul (SC); marinho

***Cladophora crispula* Vickers**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, BA); marinho

***Cladophora dalmatica* Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, PB, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Cladophora echinus* (Biasol.) Kütz.**

Referência: Santos, D.P. 1982. Clorofíceas bentônicas marinhas do estado de Santa Catarina. Dissertação de Mestrado, Universidade de São Paulo. 172 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Cladophora flexuosa* (O.F.Müll.) Kütz.**

Referência: Coutinho, R. & Seeliger, U. 1986.
 Estuar. Coast. Shelf Sci. 23: 889-900.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (SC, RS); marinho

***Cladophora glomerata* (L.) Kütz.**

Referência: Bautista, A.I.N. & Necchi-Júnior, O. 2008.
 Braz. J. Biol. 68: 129-136.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR, SC, RS); Domínio desconhecido; epicontinental, marinho

***Cladophora laetevirens* (Dillwyn) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

***Cladophora lehmanniana* (Lindenb.) Kütz.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.
 Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.
 Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Cladophora longicellulata* C.Hoek**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Cladophora montagneana* Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonômico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana 287.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Cladophora ordina* (Børgesen) C.Hoek**Referência: Gestinari, L.M.S. 2004. Taxonomia e distribuição do gênero *Cladophora* Kützting (Cladophorales, Chlorophyta) para o litoral brasileiro. Tese de Doutorado, Universidade Federal Rural de Pernambuco 105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, BA), Sudeste (ES); marinho

***Cladophora pellucidoidea* C.Hoek**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB), Sudeste (SP); marinho

***Cladophora prolifera* (Roth) Kütz.**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonômico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana 287.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Cladophora rupestris* (L.) Kütz.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC); marinho

***Cladophora sericea* (Huds.) Kütz.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (SP), Sul (SC); marinho

***Cladophora vagabunda* (L.) C.Hoek**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, PI, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Cladophoropsis* Børgesen**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Cladophoropsis macromeres* W.R.Taylor**Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. & Amado-Filho, G.M. 1989. *Insula* 19: 83-94.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB), Sudeste (RJ), Sul (SC); marinho

***Cladophoropsis membranacea* (Bang ex C.Agardh) Børgesen**Referência: Joly, A.B. 1957. *Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot.* 14(217): 1-196.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Codium* Stackhouse**

6 espécies (nenhuma endêmica)

***Codium decorticatum* (Woodward) M.A.Howe**

Referência: Alves, A.M. & Moura, C.W.N. 2005.

Mus. Nac. Série Livros 10:485-516.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Codium intertextum* F.S.Collins & Hervey**

Referência: Alves, A.M. & Moura, C.W.N. 2005.

Mus. Nac. Série Livros 10:485-516.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Codium isthmocladum* Vickers**

Voucher: Alves, A.M. s.n. (HUEFS 76917)

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Codium repens* P.L.Crouan & H.M.Crouan**

Referência: Alves, A.M. & Moura, C.W.N. 2005.

Mus. Nac. Série Livros 10:485-516.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA, AL), Sudeste (RJ); marinho

***Codium spongiosum* Harv.**

Referência: Barata, D. 2004. Clorófitas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria do Meio Ambiente de São Paulo. 210 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Codium taylorii* P.C.Silva**

Referência: Alves, A.M. & Moura, C.W.N. 2005.

Mus. Nac. Série Livros 10:485-516.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Dasycladus* C.Agardh**

1 espécie (não endêmica)

***Dasycladus vermicularis* (Scopoli) Krasser**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Derbesia* Solier**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Derbesia marina* (Lyngb.) Solier**Referência: Joly, A.B. 1965. *Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot.* 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

Derbesia tenuissima* (Moris & De Notaris)*P.L.Crouan & H.M.Crouan**

Referência: Paula, E.J. & Ugadim, Y. 1988.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 10: 119-139.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Derbesia vaucheriaeformis* (Harv.) J.Agardh**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodriguésia 60: 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Dictyosphaeria* Decne.**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Dictyosphaeria cavernosa* (Forssk.) Børgesen**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomômico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Dictyosphaeria ocellata* (M.A.Howe)*J.L.Olsen-Stojkovich**

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1976. Phycologia 15(1): 41-44.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN); marinho

***Dictyosphaeria versluysii* Weber Bosse**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomômico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Ernodesmis* Børgesen**

1 espécie (não endêmica)

***Ernodesmis verticillata* (Kütz.) Børgesen**

Referência: Alves, A.M. 2008. Estudo morfo-taxonomômico de Cladophorophyceae (Chlorophyta) do litoral do estado da Bahia, Brasil. Dissertação de Mestrado, Universidade Estadual de Feira de Santana. 287 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (SC); marinho

***Gayralia* K.L.Vinogr.**

1 espécie (não endêmica)

***Gayralia oxysperma* (Kütz.) K.L.Vinogradova ex Scagel et al.**

Referência: Joly, A.B. 1965. Bol. Fac. Fil. Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 21(294): 5-393.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Gomontia* Bornet & Flahault**

1 espécie (não endêmica)

***Gomontia lignicola* G.Moore**

Referência: Coutinho, R. & Seeliger, U. 1986. Estuar. Coast. Shelf Sci. 23: 889-900.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Halimeda* J.V.Lamour.**

7 espécies (nenhuma endêmica)

***Halimeda cuneata* K.Hering**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, RN, PB, BA), Sudeste (ES); marinho

***Halimeda discoidea* Decne.**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES); marinho

***Halimeda gracilis* Harv. ex J.Agardh**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Halimeda incrassata* (J.Ellis) J.V.Lamour.**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Halimeda opuntia* (L.) J.V.Lamour.**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL, SE), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Halimeda simulans* M.Howe**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA); marinho

***Halimeda tuna* (J.Ellis & Sol.) J.V.Lamour.**

Referência: Bandeira-Pedrosa, M.E. et al. 2004. Rev. bras. bot. 27: 363-377.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES); marinho

***Microdictyon* Decne.**

9 espécies (nenhuma endêmica)

***Microdictyon agardhianum* Decne.**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Microdictyon boergesenii* Setchell**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Microdictyon calodictyon* (Mont.) Kütz.**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (RJ); marinho

***Microdictyon japonicum* Setchell**

Referência: Joly, A.B. & Sazima, M. 1971. Ciência e Cultura 23: 329-332.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA); marinho

***Microdictyon marinum* (Bory) P.C.Silva**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

***Microdictyon pseudohapteron* A.Gepp & E.Gepp**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Microdictyon tenuius* J.E.Gray**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006. Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Microdictyon umbilicatum* (Velley) Zanardini**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.
Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (ES); marinho

***Microdictyon vanbosseae* Setchell**

Referência: Joly, A.B. & Yoneshigue-Braga, Y. 1974.
Rickia 6: 81-87.
Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (PA),
Nordeste (BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

Neomeris J.V.Lamour.

1 espécie (não endêmica)

***Neomeris annulata* Dickie**

Referência: Labanca, L. 1967-1969. Trab. Oceanogr.
Univ. Fed. Pernambuco 9(11): 325-435.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(CE, RN, PB, PE, BA, AL); marinho

***Palmophyllum* Kütz.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Palmophyllum crassum* (Naccari) Rabenh.**

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999.
Hoehnea 26: 121-133.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (ES, RJ); marinho

***Palmophyllum umbracola* Nelson & Ryan**

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999.
Hoehnea 26: 121-133.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ);
marinho

***Parvocaulis* S.Berger et al.**

1 espécie (não endêmica)

***Parvocaulis pusillus* (M.Howe) S.Berger et al.**

Referência: Labanca, L. 1967-1969. Trab. Oceanogr.
Univ. Fed. Pernambuco 9(11): 325-435.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Pedobesia* MacRaid & Womersley**

1 espécie (não endêmica)

***Pedobesia ryukyensis* (Yamada & T.Tanaka) Kobara & Chihara**

Referência: Paula, E.J. & West, J.A. 1986.
Phycologia 25: 482-493.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Penicillus* Lam.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Penicillus capitatus* Lam.**

Referência: Amorim, P.R.R. et al. 2008.
Mus. Nac. Série Livros 30: 35-54.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Penicillus pyriformis* A.Gepp & E.Gepp**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.
Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (ES); marinho

***Petrosiphon* M.Howe**

1 espécie (não endêmica)

***Petrosiphon adhaerens* M.A.Howe**

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1974.
Bol. Bot. Univ. São Paulo 2: 71-91.
Distribuição: nativa; não endêmica;
Nordeste (RN); marinho

***Phaeophila* Hauck**

1 espécie (não endêmica)

***Phaeophila dendroides* (P.L.Crouan & H.M.Crouan) Batters**

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1976.
Phycologia 15(1): 41-44.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN),
Sudeste (RJ); marinho

***Phyllodictyon* J.E.Gray**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Phyllodictyon anastomosans* (Harv.) Kraft & M.J.Wynne**

Referência: Joly, A.B. et al. 1965. Arq. Est. Biol.
Mar. Univ. Fed. Ceará 5: 79-92.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste
(CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Phyllodictyon pulcherrimum* J.E.Gray**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.
Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (RJ); marinho

***Pringsheimiella* Höhn.**

1 espécie (não endêmica)

***Pringsheimiella scutata* (Reinke) Marchew.**

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.
Hoehnea 33: 359-370.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA),
Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Pseudendoclonium* Wille**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pseudendoclonium marinum* (Reinke) Aleem & E. Schulz**

Referência: Yoneshigue-Braga, Y. 1977.
Phycologia 16: 113-118.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ); marinho

***Pseudendoclonium submarinum* Wille**

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.
Hoehnea 33: 359-370.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

***Pseudocodium* Weber Bosse**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudocodium floridanum* C.J.Dawes & A.C.Mathieson**

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999. Hoehnea 26: 121-133.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (ES, RJ); marinho

***Rhipidosiphon* Mont.**

1 espécie (não endêmica)

***Rhipidosiphon floridensis* D.S.Littler & Littler**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.
Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.
Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),
Sudeste (ES); marinho

Rhipilia Kütz.

7 espécies (nenhuma endêmica)

Rhipilia crassa A.J.K.Millar & Kraft

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica;

Nordeste (BA); marinho

Rhipilia diaphana W.R.Taylor

Referência: Joly, A.B. & Sazima, M. 1971.

Ciência e Cultura 23: 333-336.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB),

Sudeste (ES); marinho

Rhipilia fungiformis A.B.Joly & Ugadim

Referência: Joly, A.B. et al. 1965. Arq. Est. Biol.

Mar. Univ. Fed. Ceará 5: 79-92.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(PB, BA); marinho

Rhipilia orientalis A.Gepp & E.Gepp

Referência: Joly, A.B. & Sazima, M. 1971.

Ciência e Cultura 23: 333-336.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA, AL),

Sudeste (ES); marinho

Rhipilia penicilloides A.D.R.N'Yeurt & D.W.Keats

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

Rhipilia tenaculosa A.Gepp & E.Gepp

Referência: Gepp, A. & Gepp, E.S. 1911.

Siboga Expedition Monograph 62: 16-45.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (AL); marinho

Rhipilia tomentosa Kütz.

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(PE, BA), Sudeste (RJ); marinho

Rhipiliopsis A.Gepp & E.Gepp

2 espécies (nenhuma endêmica)

Rhipiliopsis peltata (J.Agardh) A.Gepp & E.Gepp

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Rhipiliopsis stri (Earle & J.R.Young) Farghaly & Denizot

Referência: Guimarães, S.M.P.B. & Horta, P.A. 2004.

Rev. bras. bot. 27: 507-513.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PB),

Sudeste (ES); marinho

Rhizoclonium Kütz.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Rhizoclonium africanum Kütz.

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.

Rev. bras. bot. 32: 543-570.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP), Nordeste

(MA, CE, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC); marinho

Rhizoclonium riparium (Roth) Kütz. ex Harv.

Referência: Alves, A.M. et al. 2009.

Rev. bras. bot. 32: 543-570.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AP),

Nordeste (MA, CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ),

Sul (SC, RS); marinho

Siphonocladus F.Schmitz

2 espécies (nenhuma endêmica)

Siphonocladus rigidus M.A.Howe

Referência: Joly, A.B. et al. 1976.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 4: 121-128.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA);

marinho

Siphonocladus tropicus (P.L.Crouan & H.M.Crouan)**J.Agardh**

Referência: Joly, A.B. et al. 1976.

Bol. Bot. Univ. São Paulo 4: 121-128.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(MA, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

Stromatella Kornmann & Sahling

1 espécie (não endêmica)

Stromatella monostromatica (P.J.L.Dang.)**Kornmann & Sahling**

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.

Hoehnea 33: 359-370.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); marinho

Struvea Sonder

1 espécie (não endêmica)

Struvea elegans Børgesen

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA); marinho

Udotea J.V.Lamour.

6 espécies (nenhuma endêmica), 2 variedades (nenhuma endêmica)

Udotea abbottiorum D.S.Littler & Littler

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

Udotea caribaea D.S.Littler & Littler

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA);

marinho

Udotea cyathiformis Decne.

Distribuição: nativa; não endêmica

Udotea cyathiformis Decne. var. cyathiformis

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

Udotea cyathiformis var. flabellifolia D.S.Littler & Littler

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES); marinho

Udotea dixonii D.S.Littler & Littler

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES); marinho

Udotea flabellum (J.Ellis & Sol.) M.A.Howe

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste

(CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Udotea occidentalis* A.Gepp & E.Gepp**

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES); marinho

***Ulothrix* Kütz.**

1 espécie (não endêmica)

***Ulothrix flacca* (Dillwyn) Thur.**

Referência: Coutinho, R. & Seeliger, U. 1986.

Estuar. Coast. Shelf Sci. 23: 889-900.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (RS); marinho

***Ulva* L.**

12 espécies (nenhuma endêmica), 2 subespécies (nenhuma endêmica)

***Ulva chaetomorphoides* (Børgesen) Hayden et al.**

Referência: Barata, D. 2004. Clorofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria do Meio Ambiente de São Paulo. 210 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Ulva clathrata* (Roth) C.Agardh**

Referência: Barata, D. 2004. Clorofíceas marinhas bentônicas do estado do Espírito Santo. Dissertação de Mestrado, Instituto de Botânica da Secretaria do Meio Ambiente de São Paulo. 210 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Ulva compressa* L.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009.

Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Ulva fasciata* Delile**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ulva flexuosa* Wulfen**

Distribuição: nativa; não endêmica

Ulva flexuosa* Wulfen subsp. *flexuosa

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (CE, PB, PE, BA), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ulva flexuosa* subsp. *paradoxa* (C.Agardh) M.J.Wynne**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Nordeste (PB), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Ulva hookeriana* (Kütz.) Hayden et al.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; endêmica(?); Sudeste (RJ); marinho

***Ulva intestinalis* L.**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo. 301 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN), Sudeste (SP, RJ), Sul (RS); marinho

***Ulva lactuca* L.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA, AL), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ulva linza* L.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (MA, CE, RN), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (PR, SC, RS); marinho

***Ulva prolifera* O.F.Müll.**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Ulva ralfsii* (Harv.) Le Jolis**

Referência: Horta, P.A. 2000. Macroalgas do infralitoral do sul e sudeste do Brasil: taxonomia e biogeografia.

Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo 301.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ); marinho

***Ulva rigida* C.Agardh**

Referência: Coto, A.C.S.P. & Pupo, D. 2009. Flora Ficológica do estado de São Paulo 3: Ulvophyceae. 96 p.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ), Sul (SC, RS); marinho

***Ulvella* P.L.Crouan & H.M.Crouan**

1 espécie (não endêmica)

***Ulvella lens* P.L.Crouan & H.M.Crouan**

Referência: Barata, D. & Fujii, M.T. 2006.

Hoehnea 33: 359-370.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (ES, RJ); marinho

***Urospora* Aresch.**

1 espécie (não endêmica)

***Urospora penicilliformis* (Roth) J.E.Aresch.**

Referência: Oliveira Filho, E.C. & Ugadim, Y. 1976.

Phycologia 15(1): 41-44.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (RN); marinho

***Valonia* C.Agardh**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Valonia aegagropila* C.Agardh**

Referência: Pereira, S.M.B. & Accioly, M.C. 1998.

Acta Bot. Brasil. 12: 25-52.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, RJ); marinho

***Valonia macrophysa* Kütz.**

Referência: Joly, A.B. et al. 1967. Bol. Fac. Fil.

Ciênc. Let. Univ. São Paulo, Sér. Bot. 305(2): 171-194.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE, BA), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Valonia utricularis* (Roth) C.Agardh**

Referência: Brasileiro, P.S. et al. 2009.

Rodríguezia 60: 39-66.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, PB, PE), Sudeste (ES, SP, RJ); marinho

***Valonia ventricosa* J.Agardh**

Referência: Ugadim, Y. & Pereira, S.M.B. 1978.

Ciência e Cultura 30: 839-842.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (CE, RN, PB, PE), Sudeste (ES); marinho

Verdigellas Kütz.

2 espécies (nenhuma endêmica)

Verdigellas fimbriata D.L.Ballant. & J.N.Norris

Referência: Yoneshigue-Valentin, Y. et al. 2006.

Mus. Nac. Série Livros 18:67-105.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA), Sudeste (ES); marinho

Verdigellas peltata D.L.Ballant. & J.N.Norris

Referência: Bravin, C.I. et al. 1999. Hoehnea 26: 121-133.

Distribuição: nativa; não endêmica; Nordeste (BA),

Sudeste (ES, RJ); marinho

XANTHOPHYCEAE**Mariângela Menezes, Carlos Eduardo de Mattos Bicudo**

28 gêneros, 71 espécies (2 endêmicas), 4 variedades (nenhuma endêmica)

Acanthochloris Pascher

1 espécie (não endêmica)

Acanthochloris scherffellii Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Arachnochloris Pascher

1 espécie (não endêmica)

Arachnochloris minor Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Botryochloris Pascher

2 espécies (nenhuma endêmica)

Botryochloris cumulata Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Botryochloris minima Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Bracchiogonium Pascher

1 espécie (não endêmica)

Bracchiogonium ophiaster (Pascher) Pascher ex Ettl

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

Centrtractus Lemmerm.

3 espécies (nenhuma endêmica)

Centrtractus africanus F.E.Fritsch & M.F.Rich

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Sudeste (SP); Amazônia, Mata Atlântica; epicontinental

Centrtractus belenophorus Lemmerm.

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Norte (AM),

Centro-Oeste (MS), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Amazônia,

Mata Atlântica, Pantanal; epicontinental

Centrtractus ellipsoideus Starmach

Referência: Nogueira, I.S. & Leandro-Rodrigues,

N.C. 1999. Rev. Brasil. Biol. 59(3): 377-395.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO);

Cerrado; epicontinental

Characiopsis Borzi

11 espécies (nenhuma endêmica), 4 variedades

(nenhuma endêmica)

Characiopsis acuta (A.Braun) Borzi

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis africanus F.E.Fritsch & M.F.Rich

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis anabaenae Pascher

Distribuição: nativa; não endêmica

Characiopsis anabaenae Pascher var. anabaenae

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis aquilonaris Skuja

Distribuição: nativa; não endêmica

Characiopsis aquilonaris Skuja var. aquilonaris

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis elegans Ettl

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis longipes (Rabenh.) Borzi

Distribuição: nativa; não endêmica

Characiopsis longipes (Rabenh.) Borzi var. longipes

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis microcysticola Skuja

Distribuição: nativa; não endêmica

Characiopsis microcysticola Skuja var. microcysticola

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis minima Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis minutissima Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis pyriformis (A.Braun) Borzi

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Characiopsis sphagnicola Pascher

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Chloridella* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Chloridella cystiformis* Pascher**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Chlorocloster* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Chlorocloster raphidioides* Pascher**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Chloropedia* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Chloropedia plana* Pascher**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Gloeobotrys* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Gloeobotrys lunatus* Ettl**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris* Geitler**

8 espécies (nenhuma endêmica)

***Goniochloris cochleata* Pascher**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris contorta* (Bourr.) Ettl**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris fallax* Fott**

Referência: Nogueira, I.S. et al. 2008.

Hoehnea 35(2): 219-233.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris iyengarai* (Ramanathan) Ettl**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris laevis* Pascher**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris mutica* (A. Braun) Fott**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste

(GO, DF), Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

***Goniochloris smithii* (Bourr.) Fott**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001.

Mus. Nac. Série Livros 8: 1-200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Domínio desconhecido; epicontinental

***Goniochloris spinosa* Pascher**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Isthmochloron* Skuja**

3 espécies (nenhuma endêmica)

***Isthmochloron gracile* (Reinsch) Skuja**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (MG, SP, RJ), Sul (PR, RS); Cerrado,

Mata Atlântica; epicontinental

***Isthmochloron lobulatum* (Nägeli) Skuja**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP, RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Isthmochloron neustonica* Zalocar & Pizarro**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Lutherella* Pascher**

1 espécie (não endêmica)

***Lutherella bicudoii* Tell & D.C. Bicudo**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Monallantus* Pascher**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Monallantus angustus* Ettl**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP); Mata

Atlântica; epicontinental

***Monallantus brevicylindrus* Pascher**Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. *Hoehnea* 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Monallantus pyreniger* Pascher**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Monallantus stichococcoides* Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Monodus* Chodat**

1 espécie (não endêmica)

***Monodus chodatii* Pascher**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrodiella* Pascher**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Nephrodiella minor* Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Nephrodiella semilunaris* Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Ophiocytium* Nägeli**

4 espécies (nenhuma endêmica)

***Ophiocytium capitatum* Wolle**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

***Ophiocytium cochleare* A.Braun**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Ophiocytium maximum* Borzi emend. Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Ophiocytium parvulum* A.Braun**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pleurochloris* Pascher**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pleurochloris imitans* Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pleurochloris pseudopolychloris* Ettl**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Polyedriella* Pascher**

1 espécie (1 endêmica)

***Polyedriella crassispinata* C.E.M.Bicudo**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudogoniochloris* Krienitz et al.**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudogoniochloris tripus* (Pascher)**

Krienitz et al.

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudopolyedriopsis* Hollerbach**

1 espécie (não endêmica)

***Pseudopolyedriopsis skujae* Hollerbach**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudostaurastrum* (Hansg.) Chodat**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Pseudostaurastrum enorme* (Ralfs) Chodat**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.

Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ),

Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Pseudostaurastrum limneticum* (Borge) Chodat**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.

Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);

Mata Atlântica; epicontinental

***Rhizochloris* Pascher**

3 espécies (1 endêmica)

Rhizochloris pluriplastidiata* C.E.M.Bicudo &*D.C.Bicudo**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Rhizochloris stigmatica* Pascher**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

Rhizochloris virideflavescens* (Skvortzov)*C.E.M.Bicudo**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedriella* Pascher**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Tetraedriella acuta* Pascher**

Referência: Dias, I.C.A. et al. 2001.

Mus. Nac. Série Livros 8:200.

Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);

Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedriella jovetii* (Bourr.) Bourr.**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.

Hoehnea 33(3): 291-316.

Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),

Sudeste (SP, RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;

epicontinental

***Tetraedriella polychloris* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ); Cerrado, Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraedriella regularis* (Kütz.) Fott**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Tetraedriella spinigera* Skuja**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (RJ), Sul (PR); Cerrado, Mata Atlântica;
epicontinental

***Tetraplektron* Fott**

5 espécies (nenhuma endêmica)

***Tetraplektron acutum* (Pascher) Fott**

Referência: Bovo-Scomparin, V.M. et al. 2005.
Acta Sci. Biol. Sci. 27(1): 9-20.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sul (PR);
Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraplektron bourrellyi* Ettl**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Domínio desconhecido; epicontinental

***Tetraplektron laevis* (Bourr.) Ettl**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (PR); Mata Atlântica; epicontinental

***Tetraplektron torsum* (Turner) Dedus.**

Referência: Nogueira, I.S. & Leandro-Rodrigues, N.C. 1999.
Rev. Brasil. Biol. 59(3): 377-395.
Distribuição: nativa; não endêmica; Centro-Oeste (GO),
Sudeste (SP), Sul (PR); Domínio desconhecido;
epicontinental

***Tetraplektron tribulus* (Pascher) A.R.Loebli.**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006. Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP), Sul (PR);
Mata Atlântica; epicontinental

***Tribonema* Derbès & Solier**

1 espécie (não endêmica)

***Tribonema minus* Hazen**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.
Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP);
Mata Atlântica; epicontinental

***Vaucheria* DC.**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Vaucheria bursata* (O.F.Müller) C.Agardh**

Referência: Menezes, M. & Dias, I.C.A. (Orgs.) 2001.
Mus. Nac. Série Livros 9:1-256.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (RJ);
Mata Atlântica; epicontinental

***Vaucheria longicaulis* Hoppaugh**

Referência: Joly, A.B. & Sazima, M. 1970.
Nova Hedwigia 19: 293-297.
Distribuição: nativa; não endêmica; Sudeste (SP),
Sul (RS); Mata Atlântica, Pampa; epicontinental

***Xanthonema* P.C.Silva**

2 espécies (nenhuma endêmica)

***Xanthonema hormidioides* (Vischer) P.C.Silva**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.
Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental

***Xanthonema stichococcoides* (Pascher) P.C.Silva**

Referência: Bicudo, D.C. et al. 2006.
Hoehnea 33(3): 291-316.
Distribuição: nativa; não endêmica;
Sudeste (SP); Mata Atlântica; epicontinental