

INSTITUTO PARANAENSE DE BOTÂNICA

Catálogo e Estatística

dos

Gêneros Botânicos Fanerogâmicos

DR. JOÃO ANGELY

Membro da Sociedade de Botânica do Brasil. Membro da Sociedade Argentina de Botânica. Membro do Conselho de Defesa do Patrimônio Natural do Paraná. Membro da International Association for Plant Taxonomy and Nomenclature (I.A.P.T.)

N.º 28

1957

CURITIBA

PARANÁ

BRASIL

MYRTACEAE *1

85 gen. — ca. 2.900 spp.

Revisado por
Dr. Eberhard Kausel
Casilla 867
SANTIAGO, CHILE

General Remarks

Robert Brown in Gen. rem. (1814) 14 * 14

deriv. ex Myrti Jussieu in Gen. plant. (1789) 322



ACCA Berg (1856) — 1 sp. *2 — MYRT
 ACMENA DC. (1826-28) — 11 spp. — AC
 Syn.: **Lomasteima** Raf. (1838)
Xenodendron Laut. et Schum. (1901)
 ACMENOSPERMA Kaus. (1957) — 1 sp. — AC
 ACRANDRA Berg (1856) — 2 v. 3 spp. — MYRT
 ACREUGENIA Kaus. (1956) — 1 sp. — PLI
 AMOMYRTELLA Kaus. (1956) — 1 sp. — MYRT.
 AMOMYRTUS (Burr.) Kaus. et Legr. (1947) — 2 spp.
 — MYRT
 Syn.: **Luma** A. Gray (1854) p.p. 8*
 AMYRSIA Raf. emend. Kaus. (1956) — 13 v. 14
 spp. — PLI
 Syn.: **Amyrsia** Raf. (1838) p.p.
Cumetea Raf. (1838) p.p.
 ANAMOMIS Griseb. (1860) — 1 v. 2 spp. — PLI
 Syn.: **Cumetea** Raf. (1838) p.p.
 APHANOMYRTUS Miq. (1855) — ca. 5 spp. — PLI
 Syn.: **Pseudoeugenia** Scort. (1885)
Tetraeugenia Merr. (1917)
 ARCHIRHODOMYRTUS (Nied.) Burr. (1941) — 4 spp.
 — MYRT
 AULOMYRCIA Berg (1855) — ca. 100-50 spp. *4 —
 MYRC
 Syn.: **Aguava** Raf. (1838)
 ? **Calyptromyrcia** Berg (1855)
Cumetea Raf. (1838) p.p.
Opanea Raf. (1838) p.p.
 AUSTROMYRTUS (Nied.) Burr. (1941) ca. 25-34 spp.
 — MYRT
 BLEPHAROCALYX Berg (1856) — ca. 10 spp. — CRY
 BRITOA Berg (1856) — ca. 8 spp. — MYRT
 Syn.: **Lacerdæa** Berg (1856)

CALYCORECTES Berg (1856) — ca. 6 spp. — EU
 CALYPTROGENIA Burr. (1941) — 4 spp. *2 — EU
 CATINGA Aubl. (1775) — 2 spp. — EU
 CALYPTRANTHES Swartz (1788) — ca. 200 spp. —
 MYRC
 Syn.: **Chytraculia** Browne (1756) *5
Chytralia Adans (1763) *5
Suzygium Browne (1756) *5
 CALYCOLPUS Berg (1856) — 8-10 spp. — MYRT
 CAMPOMANESIA R. et Pav. (1797) — ca. 100 spp.
 — MYRT
 Syn.: **Abbevillea** Berg (1856)
Burchardia Neck (1790) non Duham. (1755)
 CARYOPHYLLUS L. (1753) — 1 v. 2 spp. — PLI
 CERQUEIRIA Berg (1855) — 1 spp. — MYRC
 CHLOROMYRTUS Pierre (1898) — 1 sp. — PLI
 CLEISTOCALYX Blume (1849) — 22 spp. — PLI
 Syn.: **Acicalyptus** A. Gray (1854)
 CRYPTORHIZA Urban (1921) — 1 sp. — CRY
 CUPHEANTHUS Seem. (1865) — 5 spp. — PLI
 Syn.: **Gaslondia** Vieill. (1866)
 DECASPERMUM Forst. (1776) — ca. 28 spp. — MYRT
 Syn.: **Nelitris** sensu Lindley (1821) *9
 EUGENIA sensu DC (1826/28) — ca. 600-800 spp. *3
 — EU
 Syn.: **Cumetea** Raf. (1838) p.p.
Distixila Raf. (1838)
Emurtia Raf. (1838)
Epleianda Raf. (1838)
Greggia Gaert. (1788)
Olynthia Lindl. (1821)
Psidiastrum Bello (1881)
Suarda Nocca ex Steud. (1841)
 EUGENIOPSIS Berg (1855) — ca. 10-15 spp. — MYRC

Exm e Sev.
 Dr. Eberhard Kausel
 catando pelo magnifico
 trabalho, apresentando a
 imensa admiracao.

Curitiba (Brasil) 16. X. 1951
 Dr. João Angely - EDITOR.

- EPISZYGIUM Süss. et Ludw. (1950) — 1 sp. *2
— MYRT
- FEIJOA Berg (1859) — 3 spp. *6 — MYRC
Syn.: **Orthostemon** Berg (1856) non R. Brown (1810)
- FENZLIA Endl. (1833) — 4 v. 6 spp. — MYRT
Syn.: ? **Myrtella** F. v. Muell. (1875)
? **Saffordiella** Merr. (1914)
- GUAPURIUM Juss. (1789) — 1 sp. *2 — EU
- GOMIDESIA Berg (1855) — ca. 50 spp. *7 — MYRC
- HEXAGLAMYS Berg (1856) — 3 spp. — EU
- HOTTEA Urb. (1929) — 6 spp. — EU
- JAMBOSA Rumpf. ex DC. (1828) — ca. 150-200 spp.
13* — PLI
Syn.: **Cerocarpus** Hassk. (1842)
Clavimyrthus Blume (1849)
Eugenia L. (1753) p.p.
Gelpeka Blume (1849) *14
Jambos Adans (1763) *5
Jambus Noronha (1790)
Leptomyrthus Miq. (1855)
Macromyrthus Miq. (1855)
Malida Raf. (1838)
Strongylocalyx Blume (1849)
- JOSSINIA Comm. ex DC. (1828) ca. 12-16 spp. — PLI
- KRUGIA Urb. (1895) — 1 sp. — MYRC
- LEGRANDIA Kaus. (1944) — 1 sp. — CRY
- LOPHOMYRTUS Burr. (1941) — 2 sp. — MYRT
- MACROPSIDIUM Blume (1849) — 2 spp. — MYRT
- MARLIEREA Camb. (1829) — ca. 40 spp. — MYRC
Syn.: **Rubachia** Berg (1855)
- METEOROMYRTUS Gamble (1919) — 1 sp. *2 — MYRT
- MITRANTHES Berg (1856) — ca. 13 spp. *2 — CRY
Syn.: **Marlieriopsis** Kiärsk. (1893)
- MOZARTIA Urb. (1923) — ca. 5 spp. — MYRC
- MOSIERA Small (1933) — 1 v. 2 spp. — MYRT
- MITROPSIDIUM Burr. (1941) — 9 spp. — MYRT
- MYRCEUGENELLA Kaus. (1942) — 4 v. 5 spp. — MYRC
Syn.: **Luma** A. Gray (1854) p.p. *8
- MYRCEUGENIA Berg (1855/56) — ca. 50 spp. — MYRC
Syn.: **Cumetea** Raf. (1838) p.p.
Luma A. Gray (1854) p.p. *8
- MYRCIA DC. (1826/28) — ca. 300 spp. *7 — MYRC
Syn.: **Calycampe** Berg (1856)
- MYRCIARIA Berg (1856) — ca. 40 spp. — EU
- MYRRHINIUM Schott. (1827) — 3 v. 4 spp. — MYRT
Syn.: **Feliceana** Camb. (1829)
Tetrestemon Hook. et Arn. (1833)
- MYRTASTRUM Burr. (1941) — 1 sp. — MYRT
- MYRTEOLA Berg (1856) — ca. 7 spp. — MYRT
Syn.: **Amyrsia** Raf. (1838) p.p.
Cluacena Raf. (1838) p.p.
? **Leantria** Sol. ex Forst. (1789) nom. nud.
Orestion Kunze ex Berg (1856) nom. nud.
- MYRTUS L. (1753) — 2 spp. *10 — MYRT
- MYRCIANTHES Berg (1856) — 3 spp. — PLI
- MYRCIARIOPSIS Kaus. (1956) — 1 sp. — PLI
- NEOMYRTUS Burr. (1941) — 1 sp. — MYRT
- NOTHOMYRCIA Kaus. (1947) — 1 sp. — MYRC
- OCTAMYRTUS Diels (1922) — 3 spp. — MYRT
- PAIVAEA Berg (1859) — 1 sp. — MYRT
- PARAMITRANTHES Burr. (1941) — 6 spp. *2 — CRY PLI
- PAREUGENIA Turr. (1915) — 4 spp. — PLI
- PILIDIOSTIGMA Burr. (1941) — 3 v. 4 spp. — CRY
- PILIOCALYX Brogn. et Gris. (1865) — 6 spp. -- AC
- PLINIA Plum. ex L. (1753) sensu Urb. — ca. 28 spp. — PLI
- PIMENTA Lindl. (1821) — ca. 13 spp. — MYRT
Syn.: ? **Amomis** Berg (1855)
Evanesca Raf. (1838)
Krokia Urb. (1928)
Myrcia Soland ex Lindl. (1821) nomen
Myrtekmania Urb. (1928)
Pimentus Raf. (1838)
- PSEUDOCARYOPHYLLUS Berg (1856) — ca. 13 spp. — MYRT
- PSIDIOPSIS Berg (1856) — 1 sp. *11 — MYRT
- PSIDIUM L. (1753) — ca. 150 spp. — MYRT
Syn.: **Calomyrtus** Blume (1849) p.p.
Calyptropsidium Berg (1856)
Guajava Tourn. ex Adans (1763) *5
Guajava Miller (1754)
- PSEUDOMYRCIANTHES Kaus. (1956) — ca. 11 spp. — EU
- PSEUDANAMOMIS Kaus. (1956) — 1 sp. — PLI
- REICHEA Kaus. (1940) — 1 sp. *15 — PLI
Syn.: **Aspidogenia** Burr. (1941)
- RHODAMNIA Jack (1822) — ca. 5-15 spp. — MYRT
Syn.: **Monoxora** Wight (1841)
Oponea Raf. (1838) p.p.
- RHODOMYRTUS (DC.) Reichenb. (1841) ca. 10 spp. — MYRT
Syn.: **Psidiomyrtus** Guill. (1932) *12 PLI
- SIPHONEUGENIA Berg (1856) — 1 sp. *2 -- EU
- STENOCALYX Berg (1856) — ca. 50-60 spp. -- EU
Syn.: **Eugenia** sensu alt. auct.
Phyllocalyx Berg (1856) non A. Rich. (1847)
- STEREOCARYUM Burr. (1941) — 2 v. 3 spp. -- EU
- SYZYGIUM Gaertn. (1788) — ca. 400 spp. *16 -- PLI
Syn.: **Calyptanthus** Blume (1826)
Jambolifera sensu Hoult. (1774)
Microjambosa Blume (1849)
Opa Lour. (1790)
Syllysium Mey et Schau. (1843)

TEMU Berg (1858) — 2 spp. — MYRT
 Syn.: **Luma** A. Gray (1854) p.p. *8
 UGNI Turcz. (1848) — 11 sp. — MYRT
 UROMYRTUS Burr. (1941) — 6 spp. — MYRT
 XANTHOMYRTHUS Diels (1922) — 30 spp. — MYRT

GENERA NON SATIS NOTAE

CALOMYRTUS Blume (1849) — 2 spp.
 CALOPHYLLOIDES Smeathm. ex DC. (1828) — 1 sp.
 HETEROMYRTUS Blume (1949) — 1 sp.
 MYRCIALEUCUS Rojas (1914) — 1 sp.
 MYRTOPSIS Hoffm. — (1880/82) — 1 sp.
 SCHIZOCALYX Berg (1856) — non Scheele (1843)
 — 1 sp.

RESUMO

AC = ACMENOIDEAE Kaus. (1957) — 3 gen. — 18 spp.
 CRY = CRYPTORHIZOIDEAE Kaus. (1956) — 6 gen. — ca. 35 spp.
 EU = EUGENIOIDEAE Berg (1855) — 12 gen. — ca. 937 spp.
 MYRC = MYRCIOIDEAE Berg (1855) — 13 gen. — ca. 821 spp.
 MYRT = MYRTOIDEAE Vent. (1799) — 34 gen. — ca. 480 spp.
 PLI = PLINIOIDEAE Kaus. (1956) — 17 gen. — ca. 700 spp.

ADNOTATIONES

- *1. — Censéo **Leptospermeas** DC familiam propriam **Leptospermaceae** — formandas, proptero haud incluentur.
- *2. — Positio subfamiliarum tamen incerta.
- *3. — Censéo plerumque mundi antiqui speciesum pertinere ad alia genera praesertum ad **Plinioideas**.
- *4. — Separatio statistica **Myrci** et **Gomidesii** interim dubia.
- *5. — Nomen non revera binominalis.
- *6. — Secundum Burret synonyma **Accae**.
- *7. — Comp. **Aulomyrcia**.
- *8. — Nomen confusum.
- *9. — **Nelitris** Gaertner ad **Rubiaceas**.
- *10. — Plurime species a Burret subsumpta forsam a genera separanda.
- *11. — Secundum Burret synonyma **Calycolpae**.
- *12. — Fide Burret
- *13. — Separatio statistica **Syzygii** interim dubia. Subdivisio generis certe opera pretium est.
- *14. — Secundum Niedenzu **G. pendula** ad **Rubiaceas**.
- *15. — Primo sub nomen **Reicheia**.
- *16. — Separatio statistica **Jambosii** interim dubia.

CONSPECTUS DISTRIBUTIONIS

	Mundi antiqui	America
ACMENOIDEAE	3 gen. - 18 spp.	—
CRYPTORHIZOIDEAE	1 " - 3-4 "	5 gen. - ca. 31 spp.
EUGENIOIDEAE	1 " - 2-3 "	11 " - " 724-934 spp.
MYRCIOIDEAE	—	13 " - " 766-821 "
MYRTOIDEAE	16 " - ca. 125-146 spp.	18 " - " 333-338 "
PLINIOIDEAE	9 " - " 600-655 "	8 " - " 48- 50 "
MYRTACEAE	30 gen. - ca. 748-826 spp.	55 gen. - ca. 1802-2074 spp.