

INDEX ORCHIDACEARUM

in Brasilia inter MDCCCXVI et MDCCCXXXII
explorata sunt.

DUCTU ET CONSILIO P. CAMPOS PORTO
CONFECIT A. C. BRADE

INTRODUÇÃO

Embora tenham as orchidaceas merecido o ultimo fasciculo da Flora Brasiliensis, concluido em abril de 1906, o constante progresso da sciencia botanica tem continuado a proporcionar o aparecimento de muitas novidades a respeito desta interessante familia.

Nada menos de 31 generos novos e 555 especies novas foram publicadas durante os ultimos 26 annos.

Além destas descobertas foi, em consequencia do progresso da taxonomia dos generos, necessario mudar a nomenclatura de muitas especies. Pela obra importante de R. Schlechter: "Versuch einer systematischen Neuordnung der Spiranthinae" recebeu este difficil grupo um esclarecimento que ha muito se havia tornado necessario. Apesar de haver Schlechter, modestamente, chamado o seu trabalho um "ensaio", futuros taxonomistas acharão pouco para modificar, excepto poucos casos, em que o material presente não tinha sido sufficiente para uma conclusão definitiva.

Muitas outras contribuições, a maioria tambem de Schlechter, encontramos publicadas nesta epoca, tratando da taxonomia das orchidaceas.

Por outro lado colleccionaram com grande diligencia, em quasi todas as partes do Brasil, botanicos como A. Loefgren, P. Campos Porto, C. A. M. Lindman, F. C. Hoehne, P. Dusén, A. Ducke,

G. Kuhlmann e muitos outros, que tiveram notavel auxilio de varios amadores.

Infelizmente estes trabalhos e as communicações das especies novas, têm, em grande parte, sido publicadas em revistas, que, fóra das bibliothecas dos grandes institutos, só raras vezes podem-se consultar. Com o intuito de proporcionar elementos que facilitem futuros estudos das orchidaceas brasileiras, o director do Instituto de Biologia Vegetal Dr. Campos Porto suggeriu-nos a idéa de organizar um resumo de todas as especies publicadas depois da Flora Brasiliensis.

Accedemos com prazer a esta suggestão que deu origem ao presente trabalho.

Não nos foi possivel ver toda literatura, pois encontramos referencias á publicação de algumas especies em revistas difficilmente accessiveis. Apesar disto temos a esperanza de que a presente synopse seja bastante util para as pesquisas futuras nesta familia vegetal.

Grandes areas de nosso paiz esperam ainda a exploração scientifica. No caso das orchidaceas pode-se verificar que a maioria das especies foram observadas nos Estados de Minas, São Paulo e Rio de Janeiro inclusive o Districto Federal; seguem-se os Estados do Sul: Paraná, Sta. Catharina e Rio Grande do Sul, onde a flora é em geral mais pobre em especies. Deve ser, contudo, ainda bastante insufficiente o nosso conhecimento da flora orchidacea dos Estados de Matto Grosso, Bahia, Pará e Amazonas. Os Estados do Nordeste são provavelmente pobres em orchidaceas por causa do clima secco, mas a exploração dos Estados de Espirito Santo, Goyaz, certas regiões de Pernambuco e dos Estados vizinhos deve revelar ainda grandes surpresas a esse respeito.

A falta que ha no Brasil de botanicos que se occupem de estudos systematicos, explica-se facilmente pelas difficuldades deste assumpto, que depende da literatura accessivel e completa. Para animar e facilitar o estudo destas formosas plantas, tencionamos publicar subsequentemente trabalhos complementares, que tornem facil pelo menos a determinação dos generos.

GENERA ORCHIDACEARUM BRASILIENSIS

(Seg. R. Schlechter. "System der Orchideen" Notizbl. Bot. Garten
Berlin — Dahlem. N.º 88. Bd. IX p. 563. 1926)

Subfamilia DIANDRAE.
Tribus CYPRIPELOIDEAE.
Subtribus CYPRIPELIEAE.

- 1 — *Selenipedilum* Rchb. f. 2 — *Phragmopedilum* Rolfe.

Subfamilia MONANDRAE.
Divisio BASITONAE.
Tribus OPHRYDOIDEAE.
Subtribus HABENARIEAE

- 3 — *Habenaria* Willd.

Divisio ACROTONAE.
Tribus POLYCHONDREAE.
Subtribus CHLORAEAE.

- 4 — *Chloraea* Ldl. 5 — *Bipinnula* Juss.

Subtribus VANILLEAE.

- 6 — *Pogoniopsis* Rchb. f. 10 — *Cleistis* Rich.
7 — *Triphora* Nutt. 11 — *Vanilla* Sw.
8 — *Psilochilus* B. Rodr. 12 — *Epistephium* H. B. K.
9 — *Xerorchis* Schltr.

Subtribus SOBRALIEAE.

- 13 — *Elleanthus* Prsl. 14 — *Sobralia* Ruiz & Pav.

Subtribus GRANICHIDEAE.

- 15 — *Wulfschlaegelia* Rchb. f. 18 — *Craniches* Sw.
16 — *Stenoptera* Prsl. 19 — *Baskervillea* Ldl.
17 — *Prescottia* Ldl. 20 — *Ponthieva* R. Br.

Subtribus SPIRANTHEAE.

- 21 — *Hapalorchis* Schltr. 28 — *Eurystyles* Wawra.
22 — *Mesadenus* Schltr. 29 — *Cladobium* Schltr.
23 — *Brachystele* Schltr. 30 — *Stenorhynchus* L. C. Rich.
24 — *Sauroglossum* Ldl. 31 — *Lyroglossa* Schltr.
25 — *Cyclopogon* Prsl. 32 — *Pteroglossa* Schltr.
26 — *Pelexia* Poit. 33 — *Centrogenium* Schltr.
27 — *Sarcoglottis* Prsl.

Subtribus PHYSUREAE.

34 — *Physurus* L. C. Rich.

Subtribus TROPIDIEAE.

35 — *Corymbis* Thon. (=Chloidia) 36 — *Neobartlettia* Schltr.

Tribus KEROSPHAERAE.

Series a. Acranthae.

Subtribus PLEUROTHALLIDEAE.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 37 — <i>Stelis</i> Sw. | 43 — <i>Masdevallia</i> Ruiz & Pav. |
| 38 — <i>Pseudostelis</i> Schltr. | 44 — <i>Lepanthes</i> Sw. |
| 39 — <i>Lepanthopsis</i> . | 45 — <i>Pleurothallis</i> R. Br. |
| 40 — <i>Physosiphon</i> Ldl. | 46 — <i>Barbosella</i> Schltr. |
| 41 — <i>Phloeophila</i> Hoehne & Schltr. | 47 — <i>Yolanda</i> Hoehne. |
| 42 — <i>Cryptophoranthus</i> B. Rodr. | 48 — <i>Octomeria</i> R. Br. |

Subtribus LIPARIDEAE.

49 — *Microstylis* L. C. Rich. 50 — *Liparis* L. C. Rich.

Subtribus LAELIEAE.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 51 — <i>Amblostoma</i> Scheidw. | 62 — <i>Cattleya</i> Ldl. |
| 52 — <i>Hexisea</i> Ldl. | 63 — <i>Laelia</i> Ldl. |
| 53 — <i>Reichenbachanthus</i> B. Rodr. | 64 — <i>Schomburgkia</i> Ldl. |
| 54 — <i>Lanium</i> Ldl. | 65 — <i>Brassavola</i> R. Br. |
| 55 — <i>Hormidium</i> Ldl. | 66 — <i>Neolauchea</i> Kraenzl. |
| 56 — <i>Epidendrum</i> L. | 67 — <i>Isabelia</i> B. Rodr. |
| 57 — <i>Dimerandra</i> Schltr. | 68 — <i>Sophronitis</i> Ldl. |
| 58 — <i>Nidema</i> Britt & Millsp. | 69 — <i>Sophronitella</i> Schltr. |
| 59 — <i>Diacrium</i> Benth. | 70 — <i>Leptotes</i> Ldl. |
| 60 — <i>Pinelia</i> Ldl. | 71 — <i>Löefgrenianthus</i> Hoehne. |
| 61 — <i>Encyclia</i> Hook. | (<i>Paranaea</i> Dusen. nom. n.) |

Subtribus PONEREAEE.

- | | |
|--|---------------------------------|
| 72 — <i>Tetragamestus</i> Rchb. f. | 76 — <i>Orleanesia</i> B. Rodr. |
| 73 — <i>Scaphyglottis</i> Poepp. & Endl. | 77 — <i>Huebneria</i> Schltr. |
| 74 — <i>Leaoa</i> . Porto & Schltr. | 78 — <i>Isochilus</i> R. Br. |
| 75 — <i>Ponera</i> Ldl. | 79 — <i>Hexadesmia</i> Brongn. |

Subtribus POLYSTACHYEAEE.

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 80 — <i>Cyanaeorchis</i> B. Rodr. | 82 — <i>Galeandra</i> Ldl. |
| 81 — <i>Polystachya</i> Juss. | |

Series b. PLEURANTHAE.

Subseries a. Sympodiales.

Subtribus Phajaeae.

83 — *Bletia* R. Br.

Subtribus BULBOPHYLLEAE.

84 — *Bulbophyllum* Thon.

Subtribus EULOPHIDEAE.

85 — *Eulophidium* Pfitz.

Subtribus CYRTOPODIEAE.

86 — *Eulophia* R. Br.

88 — *Warrea* Ldl.

87 — *Cyrtopodium* R. Br.

89 — *Govenia* Ldl.

Subtribus GROBYEAE.

90 — *Grobya* Ldl.

Subtribus CATASETEAE.

91 — *Mormodes* Ldl.

93 — *Cynoches* Ldl.

92 — *Catasetum* L. C. Rich.

Subtribus GONGOREAE.

94 — *Eriopsis* Ldl.

99 — *Polycynis* Rchb. f.

95 — *Lycomormium* Rchb. f.

100 — *Stanhopea* Frost.

96 — *Peristeria* Hook.

101 — *Gongora* Ruiz & Pav.

97 — *Houlletia* Brong.

102 — *Coryanthes* Hook.

98 — *Paphinia* Ldl.

103 — *Cirrhaea* Ldl.

Subtribus LYCASTEAE.

104 — *Xylobium* Ldl.

106 — *Bifrenaria* Ldl.

105 — *Lindleyella* Schltr.

107 — *Lycaste* Ldl.

Subtribus ZYGOPETALEAE.

108 — *Aganisia* Ldl.

114 — *Colax* Ldl.

109 — *Otostylis* Schltr.

115 — *Zygopetalum* Hook.

110 — *Koellensteinia* Rchb. f.

116 — *Menadenium* Rafin.

111 — *Acacallis* Ldl.

117 — *Galeottia* A. Rich.

112 — *Paradisianthus* Rchb. f.

118 — *Batemaniania* Ldl.

113 — *Neogardneria* Schltr.

119 — *Promenaea* Ldl.

Subtribus HUNTLEYAE.

120 — *Warszewiczella* Rchb. f.

121 — *Huntleya* Batem.

Subtribus MAXILLARIEAE.

122 — *Scuticaria* Ldl.

125 — *Ornithidium* Salisb.

123 — *Maxillaria* Ruiz & Pav.

126 — *Trigonidium* Ldl.

124 — *Camaridium* Ldl.

Subtribus TRICHOCENTREAE.

- 127 — *Trichocentrum* Ldl. 128 — *Centroglossa* B. Rodr.

Subtribus COMPARETTIEAE.

- 129 — *Diadenium* Poepp. & Endl. 132 — *Rodriguezia* Ruiz & Pav.
130 — *Plectrophora* Focke. 133 — *Comparettia* Ruiz & Pav.
131 — *Jonopsis* H. B. K.

Subtribus CAPANEMIEAE.

- 134 — *Trizeuxis* Ldl. 136 — *Quekettia* Ldl.
135 — *Capanemia* B. Rodr. 137 — *Rodrigueziopsis* Schltr.

Subtribus TRICHOPILIEAE.

- 138 — *Leucohyle* Kl. 139 — *Trichopilia* Ldl.

Subtribus COCHLIODEAE.

- 140 — *Binotia* Rolfe.

Subtribus ONCIDIEAE.

- 141 — *Gomezia* R. Br. 146 — *Miltonia* Ldl.
142 — *Theodora* B. Rodr. 147 — *Oncidium* Sw.
143 — *Mesospinidium* Rchb. f. 148 — *Leochilus* Knowl. & Westc.
144 — *Aspasia* Ldl. 149 — *Sigmatostalix* Rchb. f.
145 — *Brassia* Ldl.

Subtribus LOCKHARTIEAE.

- 150 — *Lockhartia* Hook.

Subtribus ORNITHOCEPHALEAE.

- 151 — *Phymatidium* Ldl. 154 — *Dipteranthus* B. Rodr.
152 — *Platyrrhiza* B. Rodr. 155 — *Ornithocephalus* Hook.
153 — *Chytroglossa* Rchb. f. 156 — *Zygotates* Ldl.

Subtribus SAUNDERSIEAE.

- 157 — *Saundersia* Rchb. f.

Subtribus NOTYLIEAE.

- 158 — *Notylea* Ldl. 160 — *Warmingia* Rchb. f.
159 — *Cryptarrhena* Ldl.

Subtribus MACRADENIEAE.

161 — *Macradenia* R. Br.

Subseries b. MONOPODIALES.
Subtribus DICHAEAE.

162 — *Dichaea* Ldl.

Subtribus SARCANTHEAE.

163 — *Campylocentrum* Benth.

Lista das especies novas de Orchidaceas do Brasil,
publicadas nos annos 1906–1932

- ACACALLIS COERULEA (Rchb. f.) Schltr. n. comb. (1918) Orchis (anno 12) (Nº 1-2): 9. syn. *Aganisia coerulea* Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 522 Brasil (Amazonia).
- A. CYANEA Ldl. Cogn. Fl. v. 3 (5): 524. Schltr. (1918) Orchis (Nº 1-22: 7. syn. *Aganisia cyanea* Rchb. f. *Aganisia coerulea* Rchb. f. Will. Orchid. Alb. v. 8 tab. 374. — *Aganisia tricolor* N. E. Br. in Lind. I (1885) tab. 45 — *Kochiophyton negrense* Schltr. — Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6) (1906): 574 tab. 119 — Amazonas.
- A. HOEHNEI Schltr. nov. nom. (1918). — Orchis (anno 12) (Nº 1-2): 8 — syn. *Kochiophyton coeruleus* Hoehne. Com. Lin. Tel. Estr. — Matto Grosso An. 5 I (1910): 49 tab. 39 — Matto Grosso.
- A. OLIVERIANA (Rchb.) Schltr. nov. comb. (1918) Orchis (anno 12) (Nº 1-2): 9. syn. *Aganisia Oliveriana* Rchb. f. Xenia tab. 223 Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 521. — Brasil. (loc. ?)
- ? *Acineta Moorei* Rolfe (1911) Bot. Mag. tab. 8392 — America austr. ?
Acraea Widgreni Rchb. f. = *Brachystele Widgreni* Schltr.
- AGANISIA BRACHYPODA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 126. — Amazonas.
- A. *coerulea* Rchb. f. = *Acacallis coerulea* (Rchb. f.) Schltr.
A. *lepida* Lind. & Rchb. f. = *Otostylis lepida* (Lind & Rchb. f.) Schltr.
A. *Oliveriana* Rchb. f. = *Acacallis Oliveriana* (Rchb. f.) Schltr.
- A. PULCHELLA Ldl. — Pará. (nova para Brasil.) Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 43 (2): 81.
- AMBLOSTOMA DUSENII — Kränzl. Kgl. Svensk. Vet. Handl. — v. 46 (Nº 10): 54 — Paraná.
- BARBOSELLA AUSTRALIS (Cogn.) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Repert (a. 15): 260. syn. *Restrepia australis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 564. tab. 98 fig. 3 — Arch. Bot. S. Paulo I (3): 229 tab. 16 fig. 1 São Paulo — Rio Grande do Sul.
- B. CRASSIFOLIA (Edwall) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Rep. (anno 15): 261 syn. *Restrepia crassifolia* Edwall. ? tab. 3ª. — Cogn. Fl. Bras. v.

3 (6): 563. — Revista Mus. Paul. 10 (1919): 439 estampa 2. — São Paulo.

- BARBOSELLA DUSENII (Sampaio) Schltr. nov. comb. (1918) Fedde Rep. (anno 15): 261 syn. Restrepia Dusenii Sampaio Arch. Mus. Nac. Rio. v. 15 (1909 (5) c. tab. — Paraná.
- B. GARDNERI (Ldl.) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Repert. (anno 15): 261 syn. Restrepia Gardneri Benth, Cogn. in Fl. Bras. v. (4): tab. 121 fig. 4.
- B. LÖFGRENII (Cogn.) Schltr. n. com. (1918) Fedde Repert. (anno 15): 262 syn. Restrepia Löfgrenii Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 565.
- B. MICROPHYLLA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Repert (anno 15): 262 syn. Restrepia microphylla B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 597 tab. 122 fig. 3.
- B. MIERSII (Ldl.) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Repert. (anno 15): 262 syn. Restrepia Miersii (Ldl.) Rchb. f. in Wawra. Bot. Ergeb. Reise Maxim. Bras. 150 tab. 104 fig. 5. — Arch. Bot. S. Paulo I (3): 230 tab. 16 fig. 2. — Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 598.
- B. PORSCHII (Kränzl.) Schltr. n. comb. (1918) Fedde Repert. (anno 15): 263 syn. Restrepia Porschii Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (Nº 10): 51.
- BASKERVILLEA PARANAENSIS (Kränzl.) Schltr. (1920) Schlechter. Fedde Repert. (anno 16): 320. syn. Ponthieva paranaensis Kränzl. Kg. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (1911) (Nº 10): 43 tab. 8 fig. 3 — Hoehne Album Orchid. estampa 13. — Paraná. S. Paulo. Rio.
- BIFRENARIA *aurantiaca* Ldl. = Lindleyella aurantiaca (Ldl.) Schltr.
B. *bicornaria* Rchb. f. Fl. Bras. v. 3. (5): 480 = Lindleyella bicornaria (Rchb.) Schltr.
- B. FUERSTENBERGIANA Schltr. (1906) "Orchis" I: 25. — Brasil.
- B. LINDMANIANA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov. 25 Arkiv for Botanik — v. 16 (Nº 8) — Brasil austral.
- B. TETRAGONA (Ldl.) Schltr. nov. comb. Schlechter Die Orchid. 2 ed. 409 syn. Lycaste tetragona Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 460.
- BINOTIA BRASILIENSIS Rolfe (1905) Rolfe Orch. Rev. (anno 13): 296 syn. Cochlioda brasiliensis Rolfe Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 581. — Brasil.
- BIPINNULA CTENOPETALA Schltr. (1925) Fedde Repertorium — v. 25 Orch. Rio Grande do Sul: 24. — Rio Grande do Sul.
- BLETIA PURPUREA (Lam.) DC. nova pa. Brasil (distrib. Florida, Amer. Central, Antilhas, Venezuela, Surinam) Notizbl. d. Bot. Gart. v. 10: 380 — Amazonas.
- BRACHYSTELE ATRAMENTARIA (Kränzl.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir. p. 372. syn. Spiranthes atramentaria Kränzl. Sv. Vet. Ak. Handl. v. 46 (Nº 10): 35 tab. 6 fig. 9. — Paraná.
- B. BRACTEOSA (Ldl.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir. p. 372. syn. Spiranthes bracteosa Ldl. Bot. Reg. tab. 1934. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 205. — Rio Grande do Sul.
- B. CAMPORUM (Ldl.) Schltr. Schlechter in Beih. Bot. Centralbl. 37 (2): 372 syn. Spiranthes camporum Ldl. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 209. — Rio Grande do Sul. Uruguay. nova pa. Brasil.

- BRACHYSTELE CYCLOCHILA (Kränzl.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir.: 373. syn. *Spiranthes cyclochila* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (Nº 10): 36 tab. 6 fig. 10. — Paraná.
- B. SPIRANTHOIDES Schltr. (1928) Mansfeld in Fedde Repert. (anno 24): 243. — São Paulo.
- B. SUBFILIFORMIS (Cogn.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir.: 374. syn. *Spiranthes subfiliformis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 544. tab. 109 fig. 3. — Rio de Janeiro.
- B. ULAEI (Cogn.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir.: 374. syn. *Spiranthes Ulaei* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 207. tab. 47 f. 1. — Hoehne Album Orchid.: 87. — Rio Grande do Sul. Santa Catharina. S. Paulo.
- B. WIDGRENI (Rchb. f.) Schltr. Schlechter Arch. Bot. S. Paulo I. (3): 188 tab. 1 fig. 4. syn. *Pterichis Widgreni* (Rchb. f.) Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 246. — *Acraea Widgreni*. — Rio. São Paulo.
- BRASSAVOLA MULTIFLORA Schltr. (1919) "Orchis" (Nº 3,4, 5): 48. syn. *B. Martiana* Cogn. non Ldl. Fl. Bras. v. 3 (5) tab. 61 fig. 2 — "Nord-Brasilien" Amazonas.
- BRASSIA ANGUSTILABIA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 143 — Amazonas.
- B. HUEBNERI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 144. — Amazonas.
- B. IGUAPOANA Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 145. — Amazonas.
- B. lanceana* Ldl. var. MINOR. Schltr. n. var. Schlechter. Beih. (3) Bot. Centralbl. v. 42 (2): 146. — Amazonas.
- BULBOPHYLLUM DUSENII Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. Bd. 46 (Nº 10): 69. Hoehne Album Orchid: 119. — Paraná.
- B. JAGUARIAHYVAE Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 21. Ark. f. Bot. B. 16 (Nº 8). — Paraná.
- B. LUEDERWALDTII Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 257 tab. 20 fig. 2. — S. Paulo.
- B. MACROSTACHYUM Kränzl. (1908) Fedde Repert. nov. sp. v. 6: 65. — Brasil.
- B. monosepalum* B. Rodr. = *Bulb. Napelli* Ldl. seg. Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (Nº 10): 68.
- B. NAPELLOIDES Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. Bd. 46 (Nº 10): 67 tab. 10 fig. 5. — Rio Grande do Sul (= ? *Bulbophyllum Regnellii* Rchb. f.).
- B. PARANAENSE Schltr. (1919) Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 7: 326. — Paraná.
- Var. pauloense Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 259 tab. 21. — São Paulo.
- B. PERII Schltr. (1922) Notizbl. Bot. Gart. Berlin. v. 8: 123. — Paraná.
- CAMARIDIUM AMAZONICUM Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 135. — Amazonas.
- C. CYRTOPODANTHUM B. Rodr. (1907) Contrib. Jard. Bot. Rio Jan. v. 4: 101. — Amazonas.
- C. VANDIFORME Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 137. — Amazonas.
- CAMPYLOCENTRUM AROMATICUM B. Rodr. (1907) Contr. Jard. Bot. R. Jan. v. 4: 103. — Brasil.

- CAMPYLOCENTRUM CHLORORHIZUM Porsch. *Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W.* I: 161. tab. 17-18 — São Paulo.
- C. DUTRAEI Schltr. (1925) *Fedde Repertorium* v. 35. *Orch. Rio Grande do Sul*: 108. — Rio Grande do Sul.
- C. HATSCHBACHII Schltr. *Fedde Rep.* v. 23: 70. — Paraná.
- C. HUEBNERI Mansf. *Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. Dahlem* v. 10: 382. — Amazonas.
- C. LINEARIFOLIUM Schltr. (1928) *Mansfeld in Fedde Repert.* v. 24: 246. — São Paulo.
- C. PAULOENSE Hoehne & Schltr. *Arch. Bot. S. Paulo* v. 1 (3): 297 tab. 26 fig. 1. — São Paulo.
- C. PUBIRHACHIS Schltr. (1922) *An. Mem. Inst. But.* v. 1 (4): 67. Tab. 14 fig. 1. — São Paulo.
- C. RHOMBOGLOSSUM Hoehne & Schltr. *Arch. Bot. S. Paulo* v. 1 (3): 297. tab. 26 fig. 2. — São Paulo.
- C. TRACHYCARPUM Kränzl. *Kgl. Svensk. Vet. Handl.* v. 46 (Nº 10): 87. — Paraná.
- C. ZEHNTNERI Schltr. (1925) *Fedde Repertorium* v. 21: 342. — Bahia.
- CAPANEMIA ANGUSTILABIA Schltr. *Fedde Rep.* v. 23: 60. *Schltr. Anal.* t. 56 (Nº 222). — Paraná.
- C. AUSTRALIS (Kränzl.) Schltr. *Schlechter. Fedde Repert. Beih.* v. 35: 92 syn. *Quekettia australis* Kränzl. *Fedde Repert.* v. 2: 57. — Rio Grande do Sul.
- C. CARINATA B. Rodr. (1882) *Gen. & Spec. Orch. nov.* v. 2: 243. syn. *Quekettia carinata* (B. Rodr.) *Cogn. Fl. Bras.* v. 3 (6): 199. seg. *Schlechter "Die Orchideen"* 2 ed.: 453.
- C. DUSENIANA (Kränzl.) syn. *Quekettia Duseniana* Kränzl. *Arch. f. Bot.* 16 (Nº 8): 24. — Paraná.
- C. HATSCHBACHII Schltr. *Fedde Rep.* v. 23: 60. — Paraná.
- C. JUERGENSIANA (Kränzl.) Schltr. syn. *Rodriguezia Juergensiana* Kränzl. seg. *Schlechter. Fedde Repert.* v. 15: 148. — Rio Grande do Sul.
- C. MICROMERA B. Rodr. (1877) *Gen. & Spec. Orch. nov.* I: 138. syn. *Quekettia micromera* *Cogn. Fl. Bras.* v. 3 (6): 198. seg. *Schlechter "Die Orchideen"* 2 edit.: 453.
- C. PARANAENSIS Schltr. (1919) *Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin.* v. 7: 328. — Paraná.
- C. PERPUSILLA *Schlechter* (1914) "*Orchis*" v. 8: 135. — Brasil.
- C. THERESIAE B. Rodr. (1882) *Gen. & Spec. Orch. Nov.* 2, 244. syn. *Quekettia Theresiae* (B. Rodr.) *Cogn. Fl. Bras.* v. 3 (6): 200 seg. *Schlechter "Die Orchideen"* 2 ed.: 453, syn. *Quekettia longirostata* *Samp. seg. Schlechter Arch. Bot. S. Paulo* I (3): 279.
- C. ULIGINOSA B. Rodr. (1882) *Gen. & Spec. Orch. Nov.* 2: 137. Syn. *Rodriguezia uliginosa* *Cogn. Hoehne Album Orchid. est.* 39. — Rio Grande do Sul.
- CATASETUM APPENDICULATUM Schltr. *Beih. Bot. Centralbl.* v. 42 (2): 115. — Amazonas.
- C. ARACHNOIDEUM Ames. (1898) *Ames in Am. Garden*, v. 19: 741 — Amazonas & Orinoco. *Ind. Kewensis Suppl.* 5: 49.
- C. *Atratum* Ldl. var. *mentosum* (Lemaire) *Mansf. n. comb. Notizbl. Bot. Gart. Berlin — Dahlem* v. 10: 477.

- CATASETUM BOYI Mansf. (1930) Fedde Repert. v. 28: 94. — Amazonas.
- C. BRACHYBULBON Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 116. — Amazonas.
- C. CIRRHAEOIDES Hoehne. Lin. Tel. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 52 tab. 98. —
Matto Grosso.
- C. COLOSSUS Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 118. — Ama-
zonas.
- C. GEORGII Mansf. n. nom. = Syn. Cat. Hübneri Mans. non Schltr. Notb.
Bot. Gart. Berlin — Dahlem v. 10: 478. — Amazonas.
- C. HOEHNEI Mansfeld. Fedde Repert. v. 28: 96 syn. C. tigrinum Hoehne.
- C. HUEBNERI Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42: 119. — Amazonas.
- C. *Hübneri* Mans. = Catasetum Georgii Mansf. Notizbl. d. Bot. Gart.
Berlin — Dahlem. v. 10: 380.
- C. INCONSTANS Hoehne Lin. Tel. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 57 tab. 102 — Matto
Grosso.
- C. JAPURENSE Mansf. Fedde Repert. v. 28: 95 — Amazonas.
- C. JURUENSIS Hoehne. Lin. Tel. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 55 tab. 100. — Matto
Grosso.
- C. LINGUIFERUM Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42: 120. — Amazonas.
- C. MICRANTHUM Kräenzl. Fedde Repert. v. 27: 26. — Brasil.
- C. MOCURANUM Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42: 121. — Amazonas.
- C. NEGRENSE Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42: 122. — Amazonas.
- C. ORNITHORRHYNCHUS Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. I: 127.
tab. 14 fig. 6-8. — São Paulo.
- C. PALLIDIFLORUM Schltr. (1920) Fedde Repert. Beih. v. 7: 258. syn. Cata-
setum pallidum Cogn. (non Kl.) Index Kewensis. Suppl. 6: 39.
- C. *pallidum* Cogn. (non Kl.) Fl. Bras. v. 3 (5): 446 = Catasetum pallidi-
florum Schltr.
- C. POLYDACTYLON Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 122. — Ama-
zonas.
- C. REICHENBACHIANUM Mansf. Fedde Rep. v. 28: 95. — Amazonas.
- C. ROLFEANUM Mansf. Notizb. d. Bot. Gart. Berlin — Dahlem v. 10: 476
mit. fig. — Amazonas.
- C. ROOSEVELTIANUM Hoehne. Lin. Telegr. Ann. 5 (pt. 9): 35 estampas 172
e 173. — Matto Grosso.
- C. STENOCHILUM Kraenzl. Fedde Rep. v. 26: 255. — Brasil.
- C. *tigrinum* Hoehne Lind. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 53. tab. 99 = C.
Hoehnei Mans.
- C. *trulla* Ldl. var. VINACEUM Hoehne Exp. scient. Roosev. — Rondon. Ann.
2: 38. — Matto Grosso.
- CATTLEYA AQUINII B. Rodr. (1894) = C. intermedia Grah. var. Aquinii
Rolfe. Plant. Nov. Cult. J. B. I 23. tab. 4 fig. c. B. Rodrigues:
23. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 224. — Rolfe Gard. Chron. ser. 3
v. 27: 83 fig. 25.
- C. *guttata*, Ldl. var. COMPACTA. Hoehne & Schltr. nov. var. Arch. Bot.
S Paulo V. 1 (3): 251.
- C. ITATIAYAE Campos Porto (1918) Arch. Jard. Bot. Rio Janeiro v. 2: 66
estampa 27 — Itatiaya.
- C. SANCHEZIANA Hoehne ? X Cattl. bicolor X Loddigesii. Arch. Bot. de Est.
de S. Paulo vol. I (4): 583. — São Paulo.

- CATTLEYA violacea* (H. B. K.) Rchb. f. var. *HUEBNERI* Schltr. Schlechter, Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 108. — Amazonas.
- CENTROGENIUM COGNIAUXIANUM* Schltr. syn. *Pelexia longicorme* Cogn. var. *minor* Cogn. Flor. Bras. v. 3 (6): 533. Schlechter syst. Neuord. d. *Spiranthiae*: 452.
- c. *LONGICORNU* (Cogn.) Schltr. syst. Neuord. d. *Spiranthinae*: 453. syn. *Pelexia longicornu* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 533. tab. 109 fig. 1.
- c. *MACROPHYLLUM* (Rchb. f.) Schltr. n. comb. syst. Neuord. d. *Spiranthinae*: 453. syn. *Pelexia roseoalba* Rch. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 156. — Warming. Fl. Bras. centr. v. 30: 857. tab. 9 fig. 8.
- c. *SETACEUM* (Ldl.) Schltr. syst. Neuord. d. *Spiranthinae*: 453. syn. *Pelexia setacea* Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 155. icon. Bot. Mag. tab. 3403. — Bot. Reg. tab. 760.
- c. *TRILOBUM* (Ldl.) Schltr. n. comb. Syst. Neuord d. *Spiranthinae*: 454. Syn. *Pelexia triloba* Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 155 icon. Rchb. f. in Saund. Ref. Bot. v. 2. tab. 97.
- Chaenanthe Barkeri* Lindl. Cogn. Fl. Bras. v. 6 (6): 187 = *Diadenium Barkeri* Benth & Hk.
- CHLOIDIA DECUMBENS* Ldl. (1840) Gen. & Spec.: 484. Schlechter Fedde Repert. Beih. 35: 44 syn. *Corymbis decumbens* (Ldl.) Cogn. Cogniaux in Fl. Bras. v. 3 (4): 276 tab. 67.
- CHLORAEA ARECHAVALETAE* Kraenzl. seg. Kraenzlin Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (Nº 10): 16. — Est. Paraná Curytiba. Nova para a flora do Brasil.
- c. *MEMBRANACEA* Ldl. Kränzlin Kg. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (Nº 10): 16 — Paraná, Rio Grande do Sul. Nova para a flora do Brasil.
- CIRRHAEA dependens* Rchb. f.
var. *CONCOLOR* Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad d. W. I: 130. tab. 14 fig. 4.
var. *TIGRINA* Porsch. l. c.: 130 tab. fig. 17.
- CLADOBIUM CERACIFOLIUM* (B. Rodr.) Schltr. n. comb. Schlechter. Syst. Neuord. d. Spir.: 432. syn. *Stenorhynchus ceracifolius* B. Rodr. Cogniaux Fl. Bras. v. 3 (4): 166 tab. 36 fig. 1. — Arch. Bot. S. Paulo I (3) tab. 4 fig. 1.
- c. *EPIPHYTUM* (B. Rodr.) Schltr. nov. comb. Schlechter. l. c.: 432. Syn. *Stenorhynchus epiphytus* B. Rodr. Cogniaux Fl. Bras. v. 3 (4): 167. tab. 36. fig. 2. — Arch. Bot. S. Paulo I (3) tab. 4 fig. 3.
- c. *GNOMUS* (Kränz.) Schltr. Schlechter. l. c.: 493. syn. *Stenorhynchus gnomus* Kränz. Kgl. Sv. Vet. Handl. vol. 46. (Nº 10): 21 tab. 6 fig. 1.
- c. *LONGICOLLE* (Cogn.) Schltr. Schlechter. l. c.: 433. syn. *Stenorrhynchus longicollis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 535.
- c. *MAJUS* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. Vol. I (3): 190 (4) fig. 4. — Estado do Rio.
- c. *OLIGANTHUM* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 191 tab. 4 fig. 2. — São Paulo.
- c. *PILOSUM* (Cogn.) Schltr. Schlechter. l. c.: 433. syn. *Stenorrhynchus pilosus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 536.

- CLADOBIUM SPANNAGELIANUM Hoehne & Brade. Hoehne Contrib. p. o Conh. d. Fl. Orch. Bras. Archivos do Inst. Biolog. S. Paulo v. 3: 291. Estampa 37 fig. 1. — Estado do Rio.
- CLEISTES APHYLLA (B. Rodr.) Hoehne. Arch. Bot. S. Paulo I v. 3: 180. syn. Pogonia aphylla B. Rodr. Cogniaux in Fl. Bras. v. 3 (4): 131 tab. 22 fig. 4.
- C. AUSTRALIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 26. — Rio Grande do Sul.
- C. BELLA Rchb. f. & Warm. Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I. 179. syn. Pogonia bella Rchb. f. & Warm. Fl. Bras. Centr. v. 30: 859 tab. 9 fig. 7. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 115.
- C. BRASILIENSIS (B. Rodr.) (Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Pogonia brasiliensis B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 116 tab. 23 fig. 1.
- C. CALANTHA Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180 syn. Pogonia calantha Schltr. (1920) Fedde Repert.: 317. Schltr. Anal. t. 8 (Nº 31). — Rio de Janeiro.
- C. CALOPTERA Rchb. f. & Warm. Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. Warmig. Symb. Fl. Brs. Centr. v. 30: 860 tab. 9 fig. 3 syn. Pogonia caloptera Rchb. f. & Warm. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 126.
- C. EXILIS Hoehne Lin. Telegr. Estr. Ann. v. 5 (pt. 9): 26. tab. 167 fig. 1. — Matto Grosso.
- C. FRAGRANS Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180 syn. Pogonia fragrans Mem. Inst. Butant, v. 1 (4): 18 tab. 2 fig. 3. — São Paulo.
- C. GRACILIS (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Pogonia gracilis B. Rodr. Rev. de Engen. v. 3: 74. cum icon 1881. = Pogonia Rodriguesii Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 121 tab. 25 fig. 2.
- C. GRANDIFLORA (Aubl.) Schltr. Limodorum grandiflorum Aubl. Pl. Guian. v. 2: 818 tab. 321. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia grandiflora Rchb. f. Cogn. in Flor. Bras. v. 3 (4): 118.
- C. HUMIDICOLA Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180. syn. Pogonia humidicola Schltr. (1920) Fedde Rep.: 317 Schltr. Anal. t. 9 (N.º 33). — Paraná.
- C. IONOGLOSSA Schltr. & Hoehne. Arch. Bot. S. Paulo v. I (3): 181 tab. 2. Schltr. Anal. tab. 9 (N.º 34). — São Paulo.
- C. LATIPETALA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia latipetala B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 120 tab. 23 fig. 3.
- C. LEPIDA (Rchb. f.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia lepida Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 123.
- C. LIBONII (Rchb. f.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia Libonii Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 117.
- C. LILIASTRUM Rchb. f. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia liliastrum Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 124.
- C. MACRANTHA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Pogonia macrantha B. Rodr. Congn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 119 tab. 24 fig. 2.
- C. MAGNIFICA Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180 syn. Pogonia magnifica Schltr. (1920) Fedde Rep.: 316. Schltr. Anal. tab. 9 (N.º 35). — Paraná.

- CLEISTES MANTIQUEIRAE Rchb. f. & Warm. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179
Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 859. syn. Pogonia mantiqueirae
Rchb. f. & Warm. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 123.
- C. METALLINA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. Pogonia
metallina B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 125 tab. 26 fig. 1.
- C. MIERSII Gardn. in Hooker Ic. Plant. v. 5 tab. 473. Arch. Bot. S. Paulo
I (3): 180 syn. Pogonia Miersii Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3
(4): 128.
- C. MONANTHA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179 syn. Po-
gonia monantha B. Rodr. Cogn. in Flor. Bras. v. 3 (4): 127 tab.
26 fig. 2.
- C. MONTANA Gardn. Hooker Ic. Plant. V. 5 tab. 473-474 Schltr. Arch. Bot
S. Paulo I (3): 179 syn. Pogonia montana Rchb. f. Cogn. in Fl.
Bras. v. 3 (4): 117.
- C. PALUDOSA Rchb. f. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180. syn. Pogonia palu-
dosa Rchb. f. Fl. Bras. v. 3 (4): 130 — Guianas. — ?? Brasil.
- C. PARANAENSIS (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180 syn.
Pogonia paranaensis B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 130
tab. 22 fig. 3. syn. Pogonia Bradeana Kränzl. Ark. f. Bot. vol. 14
(N.º 10): 4.
var major Schltr. (1920) Fedde Repert.: 318.
- C. PARVIFLORA Ldl. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 170. syn. Pogonia parviflora
Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 126.
- C. PAULENSIS Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180. syn. Pogonia paulensis
Schltr. Mem. Inst. But. v. 1. (4): 17. tab. 2 fig. 2. — S. Paulo.
- C. PLURIFLORA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Po-
gonia pluriflora B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 116 tab. 22
fig. 1.
- C. QUADRICALLOSA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn.
Pogonia quadricellosa B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 121.
tab. 22 fig. 2.
- C. REVOLUTA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Po-
gonia revoluta B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 118 tab.
24 fig. 1.
- C. RODEIENSIS (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn.
Pogonia rodeiensis B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 120 tab.
23 fig. 2.
- C. ROSEA Ldl. Gen. & Spec. Orchid. 410. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180.
syn. Pogonia rosea Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 128. —
Guianas. Columbia. Perú. ? Brasil.
- C. SILVEIRANA Hoehne & Schltr. An. Mem. Inst. But. v. 1 (4) 922: 183.
tab. 3. Schltr. Anal. tab. 8 (N.º 32). — São Paulo.
- C. SPECIOSA Gardn. (1842) in Hooker Ic. Plant. v. 5 tab. 473 e 474. Arch.
Bot. S. Paulo I (3): 180. syn. Pogonia speciosa Rchb. f. Cogn.
in Fl. Bras. v. 3 (4): 127.
- C. TENUIS (Rchb. f.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 180. syn. Pogonia
tenuis Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 130.
- C. UNGUICULATA (Rchb. f.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn.
Pogonia unguiculata Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 122.

- CYCLOPOGON HATSCHBACHII Schltr. Fedde Rep. v. 23: 34. — Paraná.
- C. ICMADOPHILA (Rodr.) Schltr. Schlechter 1. c.: 389. syn. *Spiranthes icmadophila* B. Rodr. *Stenorhynchus icmadophilus* B. Rodr. Orch. Nov. 2. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 182. tab. 37 fig. 2. — Rio Grande do Sul.
- C. IGUAPENSIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 25. tab. 5. fig. 1. — São Paulo.
- C. LANGEI Schltr. (1920) Fedde Repert: 322. — Paraná.
- C. LONGIBRACTEATUS (B. Rodr.) Schltr. Schlechter 1. c.: 390. syn. *Spiranthes longibracteata* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 202 tab. 46 fig. 2. — Minas Geraes.
- C. MICRANTHUS B. Rodr. Orch. Nov. I. Index: 3. Schlechter 1. c. 390. syn. *Spiranthes micrantha* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 197. tab. 42. fig. 2. syn. *Spiranthes itatiaiensis* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 36 tab. 6 fig. 8. — Minas Geraes, Paraná.
- C. MULTIFLORUS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 27. tab. 5. fig. 2. — São Paulo.
- C. OLIGANTHUS Hoehne & Schltr. (1919) Arch. Bot. S. Paulo I (3): 189. syn. *Spiranthes oligantha* Hoehne Rev. d. Mus. Paulista v. 10: 442 tab. 2, fig. 1. — São Paulo.
- C. PALUDOSUS (Cogn.) Schltr. Schlechter. 1. c.: 392. syn. *Spiranthes paludosa* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 202 (Itatiaia) — Rio de Janeiro.
- C. PAULENSIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 27. — S. Paulo.
- C. PLATYUNGUIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 31. — Rio Grande do Sul.
- C. ROTUNDIFOLIUS (Cogn.) Schltr. (1906) Schlechter 1. c. 394. syn. *Spiranthes rotundifolia* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 542. — Bahia.
- C. SAXICOLUS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. V. 1 (4): 26. — São Paulo.
- C. *stictophyllus* Schltr. (1921) Fedde Rep. Beih. v. 9: 130 = *Cyclopogon variegatus* (Kränzl.) Schltr.
- C. SUBALPESTRIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. — Rio Grande do Sul: 32. — Rio Grande do Sul.
- C. TRIFASCIATUS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35 Orch. — Rio Grande do Sul: 33. — Rio Grande do Sul.
- C. TRILINEATUS B. Rodr. (1881) Orch. Nov. v. 2: 284. Schlechter 1. c.: 395. syn. *Spiranthes Rodriguesii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 204. tab. 46. — Minas Geraes.
- C. TRUNCATUS (Ldl.) Schltr. Schlechter. 1. c.: 395 syn. *Spiranthes truncata* Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 194. — Brasil.
- C. VARIEGATUS B. Rodr. (1881) Orch. Nov.: 282. Schlechter 1. c.: 395. syn. *Spiranthes variegata* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 193. tab. 39, fig. 2. — Brasil.
- C. VENUSTUS (B. Rodr.) Schlechter. 1. c. 396. syn. *Stenorhynchus venustus* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 536. — Brasil.
- C. WARMINGII (Rehb.) Schltr. Schlechter 1. c. 396. syn. *Spiranthes Warmingii* Rehb. f. Otia Bot. v. 2: 84. Warming. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 855. — Minas Geraes.

- CYANAEORCHIS MINOR Schltr. (1920) Fedde Repert.: 332. — Paraná.
- CYCLOPOGON ALEXANDRAE (Kränzl.) Schltr. Syst. Neuord. d. Spir.: 384.
syn. *Spiranthes Alexandrae* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl.
v. 46 (N.º 10): 32. — Paraná.
- C. ALPESTRIS B. Rodr. (1881) Orch. Nov. v. 2: 286. Schlechter 1. c.: 384
syn. *Spiranthes alpestris* B. Rodr. (1877) Cogn. Fl. Bras. v. 3
(4): 188 tab. 41 fig. 1. — Minas Geraes.
- C. APHYLLUS Schltr. (1920) Fedde Repert.: 321 Schltr. Anal. tab. 15
(N.º 57). — Paraná.
- C. APRICUS (Ldl.) Schltr. nov. comb. Syst. Neuord. d. Spir.: 384. syn.
Spiranthes aprica Ldl. (1840) Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 199. —
Rio Grande do Sul, Uruguay.
- C. ARGYRIFOLIUS B. Rodr. Orch. nov. I Index: III. Schlechter 1. c.: 385
syn *Spiranthes argyrifolia* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 203.
tab. 45 fig. 1. — Minas Geraes.
- C. ATROVIRIDIS B. Rodr. (1881) Orch. Nov. v. 2: 284. Schltr. 1. c.: 385.
syn. *Spiranthes atroviridis* (B. Rodr.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4):
206. tab. 43. fig. 2. — Minas Geraes.
- C. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 24, tab. 4. fig. 3. —
S. Paulo.
- C. CALOPHYLLUS B. Rodr. (1877) Orch. Nov. I. Ind.: 3. Schlechter 1 c.:
386. syn. *Spiranthes calophylla* B. Rodr. 1. c.: 182. Cogn. Fl.
Bras. v. 3 (4): 205. tab. 45 fig. 2. — Minas Geraes.
- C. CEARENSIS B. Rodr. Orch. Nov. v. 2: 283. Schltr. 1. c.: 386. syn.
Spiranthes elata L. C. Rich. var. *cearensis* (B. Rodr.) Cogn.
Fl. Bras. v. 3 (4): 192. tab. 43. fig. 1. — Ceará.
- C. CHLOROLEUCUS B. Rodr. (1877) Orch. Nov. I. Schltr. 1. c.: 386. syn.
Spiranthes chloroleuca B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4) tab. 44.
fig. 1. Hoehne Album Orch. est. 7. — Minas Geraes. Paraná.
- C. CUSPIDATUS (Ldl.) Schltr. Schlechter 1. c.: 387. syn. *Spiranthes cuspi-*
data Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 199. — Brasil austral.
- C. DIVERSIFOLIUS (Cogn.) Schltr. n. comb. Schlechter 1. c. 387. syn. *Spi-*
ranthes diversifolia Cogn. Flor. Bras. v. 3 (6): 543. tab. 113.
syn. *Spiranthes amblyosepala* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Ak. Handl.
46 (1911) (N.º 10): 32 tab. 6 fig. 6. — Paraná.
- C. DUSENII Schltr. (1920) Fedde Repert.: 323. — Paraná.
- C. DUTRAEI Schltr. (1925) Fedde Repertorium v. 35. Orch. Rio Grande do
Sul: 30. — Rio Grande do Sul.
- C. EUGENII (Rchb. f.) Schltr. Schlechter 1. c.: 388. syn. *Spiranthes Eu-*
genii Rchb. f. & Warm. Otia. Bot.: 84. Symb. Fl. Bras. Centr.
tab. 11 fig. 2. Cogn. Fl. Bras. v. 3. (4): 198. — Minas Geraes.
- C. ELATUS (Sw.) Schltr. Schltr. Schlechter 1. c.: 387. Fedde Repert. Beih.
35: 31. — ? Brasil ? Rio Grande do Sul.
- C. ELDORADO (Ldl. & Rchb. f.) Schltr. Schlechter 1. c.: 388. syn. *Spiran-*
thes eldorado Ldl. & Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 193. —
Bahia.
- C. GOYAZENSIS (Cogn.) Schltr. Schlechter 1. c.: 389 syn. *Spiranthes*
goyazensis Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 542. — Goyaz.
- C. GRACILISCAPUS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 23. tab. 3
fig. 4. — São Paulo.

- CLEISTES VINOSA (B. Rodr.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo I (3): 179. syn. Pogonia vinosa B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4); 124. tab. 25 fig. 1.
- Cochlioda brasiliensis* Rolfe Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (6): 581 = Binotia brasiliensis Rolfe.
- COLAX *viridis* Lindl. var TRIMACULATA Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. I: 130 tab. 14 fig. 12.
- CORYANTHES BOYI Mansf. Notizbl. d. Bot. Gartens. Berlin — Dahlem v. 10: 381. — Amazonas.
- c. SUMNERIANA Ldl. (1856) in Gardn. Chron.: 452. (não está mencionada na Flora Brasileira). Schlechter Die Gattung Coryanthes. Orchis v. 10 (N.º 4): 72. — Brasil. Santa Catharina.
- Corymbis decumbens* Ldl. Congn. = Chloidia decumbens Ldl.
- CRANICHES BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 32. tab. 6 fig. 1. — São Paulo.
- c. GLABRICAULIS Hoehne. Hoehne. Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. I): 32 — M. Grosso.
- C. micrantha* Kränzl. Craniches candida (B. Rodr.) Cogn. seg. Schlechter Mem. Inst. But. I (4): 33.
- C. microphylla* Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr.: 153 — Ergeb. d. Akad. d. Exp. d. Akad. d. W. I: 100 tab. 11, fig. 1-6. seg. Schlechter Mem. Inst. But. I (4): 33 = Craniches candida (B. Rodr.) Cogn.
- c. SCRIPTA Kränzl. (1913) Ann. Nat. Hofmus. Wien. 27: 110. — Matto Grosso.
- CRYPTARRHENA ACRENSIS Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. v. 6: 126. — Perú. Alto Acre. (Auristella).
- C. Kegellii* Rchb. f. (1910) (Surinam) nova para Brasil. S. Paulo. Ig. Brade (N.º 5.075) det. Kräenzlin. = CRYPTARRHENA BRASILIENSIS Brade nov. sp.
- Cryptocentrum calcaratum* Schltr. (1914) Orchideen 449. Amer. Austr. (? Brasil).
- CRYPTOPHORANTHUS ASAROIDES (Kränzl.) Hoehne & Schltr. Arch. Bot. Est. S. Paulo v. 1 (3): 201 syn. Physosiphon asaroides Kränzl. — Brasil.
- c. ATROPURPUREUS (Ldl.) B. Rodr. Löfgren Arch. Jard. Bot. v. 2: 62. estampa 19, fig. B. (nova pa. Brasil). — Antilhas, Rio de Janeiro. Itatiaya.
- c. DUSENII Schltr. (1922) Notizbl. Bot. Gart. Berlin v. 8: 118. Schltr. Anal. tab 25 (N.º 98). — Paraná.
- c. HOEHNEI Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 198 tab. 5 fig. 3. — S. Paulo.
- c. HYSTRIX (Kränzl.) Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 201 syn. Physosiphon hystrix Kränzl.
- c. JUERGENSEII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 46. — Rio Grande do Sul.
- c. SCHENCKII Cogn. Orch. Brésil: 39. — Brasil.
- c. SIMILIS Schltr. (1919) Notzbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 323. Schltr. Anal. tab. 25 (N.º 99). — Paraná.
- c. SPICATUS Dutra. Ostenia: 172 com estampa. — Rio Grande do Sul.

- CYCNOCHES ALBIDUM Kränzl. (1909) Fedde Repert. nov. sp. v. 7: 38. — Brasil.
- Cyrtopera longifolia* Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 354. = *Eulophia longifolia* (H. B. K.) Schltr.
- CYRTOPODIUM DUSENII Schltr. (1920) Fedde Repert.: 334 Schltr. Anal. tab. 48 (N.º 189). — Paraná.
- C. eburnum* B. Rodr. = *Koellensteinia eburnea* (B. Rodr.) Schltr.
- C. FALCILOBUM* Hoehne & Schltr. (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 39 tab. 9, fig. 1. — São Paulo.
- C. LISSOCHILOIDES* Hoehne & Schltr. (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 40 tab. 9, fig. 2. — São Paulo.
- C. OROPHILUM* Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 42 tab. 31. — Matto Grosso.
- C. PALUDICOLUM* Hoehne. Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 4): 24 tab. 75. — Matto Grosso.
- C. PARANAENSE* Schltr. (1920) Fedde Repert.: 333. — Paraná.
- C. Jauaperyense* B. Rodr. = *Eriopsis Sprucei* Rchb. f. Schlechter Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 124.
- DIACRIUM AMAZONICUM Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 108. — Amazonas.
- DIADENIUM BARKERI Benth & Hk. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 188 syn. *Chaenante Barkeri* Ldl.
- DICHAEA COGNIAUXIANA Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 66 tab. 14, fig. 2 syn. *Dichaea graminoides* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 492. tab. 102, fig. 2.
- D. graminoides* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 492 = *Dichaea Cogniauxiana* Schltr.
- DIMERANDRA STENOPETALA (Hk.) Schltr. nov. comb. syn. *Epidendrum stenopetalum* Hk. Epid. lancellatum Ldl. Schltr. Beiträge z. Orchk. Zentral-Amer. I (1922): 44. icon Bot. Mag. (1835) tab. 3.410. Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 103. — Amazonas.
- DIPTERANTHUS BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. But. v. 1 (4): 65 tab. 7. fig. 2. — São Paulo.
- D. Lindmanii* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 80 = *Zygostates Lindmanii* (Kränzl.) Schltr. seg. Schlechter. (1920) Fedde Repert. v. 16: 449.
- D. OVATIPETALUS* Brade Arch. do Mus. Nac. Rio de Janeiro v. 34: 118, estampa 2, fig. C. — Estado do Rio de Janeiro.
- ELLEANTHUS PUSILUS Schltr. (1922) Not. Bot. Gart. Berlin v. 8: 817. Schltr. Anal. t. 10 (N.º 39). — Paraná.
- ENCYCLIA ACUTA Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 104. — Amazonas.
- E. ADVENA* (Rchb. f.) nov. comb. syn. *Epidendrum Advena* Rchb. f.
- E. ALBOPURPUREA* (B. Rodr.) nov. comb. syn. *Epidendrum albopurpureum* B. Rodr.
- E. BRACTEATA* (B. Rodr.) Schltr. nov. comb. Hoehne Album Orch., estampa 33. syn. *Epidendrum bracteatum* B. Rodr.
- E. CONCHAECHILA* (B. Rodr.) nov. comb. syn. *Epidendrum conchaechilum* B. Rodr.
- E. CONSPICUA* (Lem.) nov. comb. syn. *Epidendrum conspicuum* Lemaire.

- ENCYCLIA DICHROMA (Ldl.) nov. comb. syn. Epidendrum dichromum Ldl.
E. EUOSMA (Rchb. f.) nov. comb. syn. Epidendrum euosmum Rchb. f.
E. FLABELLIFERA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 246, tab. 6, fig. 1. — São Paulo.
E. FLAVA (Ldl.) nov. comb. syn. Epidendrum flavum Ldl.
E. GALLOPAVINA (Rchb. f.) nov. comb. syn. Epidendrum gallopavinum Rchb. f.
E. HUEBNERI Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 105. — Amazonas.
E. IONOSMA (Ldl.) Schltr. nov. comb. Die Orchideen: 206. syn. Epidendrum ionosmum Ldl.
E. JENISCHIANA (Rchb. f.) nov. comb. syn. Epidendrum Jenischianum Rchb. f.
E. LAXA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 277. Schltr. Anal. tab. 46 (Nº 184). — ? Brasil.
E. LONGIFOLIA (B. Rodr.) Schltr. nov. comb. Die Orchideen: 207. Hoehne Album Orch.: 187. syn. Epidendrum longifolium B. Rodr.
E. MEGALANTHA (B. Rodr.) nov. comb. syn. Epidendrum megalanthum B. Rodr.
E. ODORATISSIMA (Ldl.) Schltr. nov. comb. Die Orchideen: 207. syn. Epidendrum odoratissimum Ldl.
E. ONCIDIoidES (Ldl.) Schltr. nov. comb. Die Orchideen: 207. syn. Epidendrum oncidioides Ldl.
E. OSMANTHA (B. Rodr.) Schltr. nov. comb. Die Orchideen: 207. syn. Epidendrum osmanthum B. Rodr.
E. OXYPHYLLA Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 106. — Amazonas.
E. PAUCIFLORA (B. Rodr.) nov. comb. syn. Epidendrum pauciflorum B. Rodr.
E. PURPURACHYLA (B. Rodr.) nov. comb. syn. Epidendrum purpurachylum B. Rodr.
E. RANDII (B. Rodr.) nov. comb. syn. Epidendrum Randii B. Rodr.
E. RUFa (Ldl.) nov. comb. syn. Epidendrum rufum Ldl.
E. SQUAMATA (B. Rodr.) nov. comb. = Epidendrum squamatum B. Rodr.
E. TARUMANA Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 106. — Amazonas.
E. VIRIDIFLORA Hook. (1828) Bot. Mag. tab. 2.831 syn. Epidendrum veridiflorum Ldl.
E. XIPHEROIDES (Kränzl.) nov. comb. syn. Epidendrum xipheroides Kränzl.
E. JAUPERYENSIS (B. Rodr.) nov. comb. syn. Epidendrum Jauperyense B. Rodr.
EPIDENDRUM *advena* Rchb. f. (1872) Gard. Chro.: 1.194. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 62 = Encyclia Advena (Rchb. f.).
E. *albopurpureum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 70 = Encyclia albopurpurea (B. Rodr.).
E. ALEXANDRI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 60. tab. 13, fig. 2, syn. Epidendrum raniferum Lindl. var. Loefgreni Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 100 tab. 6, fig. 2. — São Paulo.
E. AMAZONICUM Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 78. — Amazonas.

- EPIDENDRUM *anceps* Jacq. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): adde syn. Epid. cearense B. Rodr. Epid. Schreineri B. Rodr. Epid. Schenckianum Kränzl. seg. Schlechter. Beih. Bot. Centralblatt. v. 42 (2): 97.
- E. *APUAHUENSE* Mansf. Fedde Rep. v. 28: 93. — Amazonas.
- E. *BLANDUM* Kränzl. Kgl. Svensk. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 58. tab. 11, fig. 2. — Matto Grosso.
- E. *BRACHYTHYSUS* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 59, tab. 9, fig. 6. — Minas Geraes.
- E. *bracteatum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 53, tab. 14, fig. 1. — *Encyclia bracteata* (B. Rodr.).
- E. *BRADANUM* Kränzl. Arkiv. for Botanik v. 14 (N.º 10): 3. Orch. Quaedam Americanae (? = *Epidendrum denticulatum* B. Rodr.) — S. Paulo.
- E. *BREVICOLLE* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 20. Arkiv. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- E. *BURGERI* Schltr. (1925) Fedde Repertorium v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 70. — Rio Grande do Sul.
- E. *CALLOBOTRYS* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 60 tab. 11, fig. 1. — Matto Grosso.
- E. *conchaechilum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 51, tab. 13, fig. 1. = *Encyclia conchaechila* (B. Rodr.).
- E. *conspicuum* Lem. (1869) Lemaire in Ill. Hort. v. 16, tab. 592. *Encyclia conspicua* (Lem.).
- E. *dichromum* Lindl. Bot. Reg. v. 29 Misc.: 78 Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 62. (tab. 19, fig. 1 var. *biflora* Cogn.) = *Encyclia dichroma* (Ldl.).
- E. *euosmum* Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 54 = *Encyclia euosma* (Rchb. f.).
- E. *filicaule* Lindl. var. *ITATIAYAE* Löfgr. nomen. Campos Porto Contr. pa. o conhecimento da Fl. Orch. da Serra do Itatiaya. Arch. Jard. Bot. Rio. v. 1: 112.
- E. *flavum* Lindl. Hook Journ. of Bot. v. 3: 83. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 58 = *Encyclia flava* (Ldl.).
- E. *gallopavinum* Rchb. f. Bomplandia v. 3: 219. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 61. = *Encyclia gallopavina* (Rchb. f.).
- E. *GERALDOI* nom. nov. = *Epidendrum Kuhlmannii* Schltr. — Amazonas.
- E. *GOEBELII* Schltr. (1915) Orchis v. 23: 5. — Brasil.
- E. *HATSCHBACHII* Schltr. Fedde Rep. v. 23: 48. — Paraná.
- E. *HUEBNERI* Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42, (2): 99. — Amazonas.
- E. *IGUAPENSE* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 61, tab. 13, fig. 3. — São Paulo.
- E. *inosmum* Lindl. Bot. Reg. v. 24 Misc.: 49. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 65. = *Encyclia ionosma* (Ldl.) Schltr.
- E. *Jenischianum* Rchb. f. Fl. des Serres v. 9: 98. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 61. = *Encyclia Jenischiana* (Rchb. f.).
- E. *KUHLMANNII* Hoehne (1912) Lin. Telegr. Estrat. Ann. v. 5 (pt. 4): 21, tab. 72. — Matto Grosso.
- E. *Kuhlmannii* Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 79 non E. *Kuhlmannii* Hoehne Lin. Telegr. Extrat. v. 5 (pt. 4): 21 (1912) = *Epidendrum Geraldoi* nom. nov.

- EPIDENDRUM *longifolium* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 59, tab. 18.
= *Encyclia longifolia* (B. Rodr.) Schltr.
- E. MACROGASTRIUM Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 59
tab. 9, fig. 5. — São Paulo.
- E. MAGELHAESII Schltr. (1920) Fedde Repert. v. 16: 445. Schltr. Anal. tab.
43 (N.º 169). — Minas Geraes.
- E. MAPUERAEE Huber (1909) Bol. Mus. Pará v. 5: 329. — Amazonas.
- E. *megalanthum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 69 tab. 20 = *Encyclia
megalantha* (B. Rodr.).
- E. MINARUM Hoehne & Schltr. (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 35
tab. 7, fig. 1. — Minas Geraes.
- E. MYRMECOPHORUM Barb. Rodr. (1888) *Vellozia* 1; (1891) ed. 2 v. 1: 125.
— Amazonas.
- E. *odoratissimum* Lindl. Lindl. Bot. Reg. v. 17, tab. 1.415. Cogn. Fl.
Bras. v. 3 (5): 49, tab. 12 = *Encyclia odoratissima* (Lindl.)
Schltr.
- E. *oncioides* Lindl. Lindl. Bot. Reg. tab. 1.623 Cogn. Fl. Bras. v. 3
(5): 47, tab. 11 = *Encyclia oncioides* (Ldl.) Schltr.
- E. *osmanthum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 64 tab. 19, fig. 2 =
Encyclia osmantha (B. Rodr.) Schltr.
- E. *pauciflorum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 55 tab. 16, fig. 1 =
Encyclia pauciflora (B. Rodr.).
- E. PEDALE Schltr. Fedde Repert. v. 23: 50. — Paraná.
- E. *planiceps* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 61 tab.
11, fig. 4 = *Epid. Mosenii* Rchb. f. seg. Schlechter Mem. Inst.
But. v. 1 (2): 36.
- E. PSEUDAVICULA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 57 tab. 9,
fig. 3. — Paraná.
- E. PSEUDODIFFORME Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 242
tab. 7, fig. 4. — São Paulo. Rio Grande do Sul.
- E. PSILANTHEMUM Löfgren (1918) Arch. Jard. Bot. Rio Jan. v. 2: 57. es-
tampa 29. — Amazonia.
- E. *purpurachylum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 58 tab. 17 = *En-
cyclia purpurachyla* (B. Rodr.).
- E. *Randii* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 68 tab. 16, fig. 2. = *En-
cyclia Randii* (B. Rodr.).
- E. *raniferum* Lindl. var. *Loefgrenni* Cogn. = *Epidendrum Alexandri*
Schltr.
- E. REGNELLIANUM Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 243 tab.
18. — Minas Geraes.
- E. *rufum* Lindl. Bot. Reg. v. 31 Misc.: 33. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 60.
= *Encyclia rufa* (Ldl.).
- E. *squamatum* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 54. tab. 15, fig. 1. =
Encyclia squamata (B. Rodr.).
- E. *stenopetalum* Hk. (1835) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 147. Bot. Mag.
tab. 3.410 = *Dimerandra stenopetala* (Hk.) Schltr.
- E. ULEI Schltr. Notizbl d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 125. — Roraima.
- E. VERSICOLOR Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 245 tab. 7,
fig. 3. — São Paulo.

- Epidendrum viridiflorum* Lindl. Bot. Reg. v. 28 Misc.: 30. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 57 = *Encyclia viridiflora* Hook (1828) Bot. Mag. tab. 2.831.
- E. VIRIDI-PURPUREUM Hook. Bot. Mag. tab. 3.666. espec. propria. seg. Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 57. Fl. Bras. v. 2: 114 sub. E. ancipite Jacq.
- E. *xipheroides* Kränzl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 52 = *Encyclia xipheroides* (Kränzl.).
- E. *Yauperyense* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 46 tab. 10, fig. 1 = *Encyclia yauperyensis* (B. Rodr.).
- EPISTEPHIUM PARVIFLORUM Ldl. Amazonas. nova para Brasil Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 74.
- E. PRAESTANS Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. v. 5 (pt. 1): 26. Estampa 4. — Matto Grosso.
- EULOPHIA LONGIFOLIA (H. B. K.) Schltr. syn. *Cyrtopera longifolia* Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 354.
var. FLAVESCENS Schltr. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 62 — S. Paulo.
- EURYSTYLES ACTINOSOPHILA (B. Rodr.) Schltr. Schlechter Fedde Rept. Beih. v. 35: 39 syn. *Stenoptera actinosophila* (B. Rodr.) Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 255. tab. 60, fig. 1. *Trachelosiphon actinosophila* (B. Rodr.) Schltr. Beih. z. Bot. Centralbl. v. 37: 424.
- E. COGNIA XII (Kränzl.) Schltr. Schlechter. Fedde Repert. v. 35: 39. syn. *Stenorhynchus* C. Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 25. tab. 5, fig. 6. *Trachelosiphon* Cogn. (Kränzl.) Schltr. Beih. z. Bot. Centralbl. v. 37: 425. — Rio de Janeiro. Minas.
- E. COTYLEDON Wawra. Schlechter Fedde Repert. Beih. v. 35: 39. syn. *Stenoptera ananassocomos* Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 254. (*Trachelosiphon* Schlechter) Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 194, tab. 5, fig. 4.
- E. LORENZII (Cogn.) Schltr. Schlechter Fedde Rept. Beih. 35: 39 syn. *Stenoptera Lorenzii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 255. *Trachelosiphon Lorenzii* (Cogn.) Schltr. Beih. v. 2 Bot. Centralbl. v. 37 (2): 425.
- E. PARANAENSIS Schltr. Schltr. syn. *Trachelosiphon paranaense* Schltr. Anal. tab. 16 (N.º 62). — Paraná.
- Fractiunguis brasiliensis* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 56, tab. 10. fig. 2 syn. *Hexisea reflexa* Rchb. f. = *Reichenbachanthus reflexus* (Ldl.) Brade nov. comb.
- GALEANDRA CAMPTOCERAS Schltr. (1910) Fedde Rept. Nov. sp. v. 8: 454. — Brasil.
- G. COXINNENSIS Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 4): ta, tab. 70. — Matto Grosso.
- G. HUEBNERI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 111. — Amazonas.
- G. PARANAENSIS Schltr. (1920) Fedde Repert.: 331. — Paraná.
- G. XEROPHILA Hoehne Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 45, tab. 92. — Matto Grosso.
- GALEOTTIA NEGRENSIS Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 128. — Amazonas.
- GOMESA ALPINA Porch. (1908) Denkschr. Akad. Wien. Math. Nat. v. 79: 150, tab. 15, fig. 11-12. — Estado do Rio. Itatiaya.

- GOMESA BINOTII Hort. (1915) Nash. ex L. H. Bailey. Standard Cycl. Hort. 1. 354. Index Kewensis Suppl. 6: 92. — Brasil.
- G. DUSENIANA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov. Arkiv för Bot. v. 16 (N.º 8): 26. — Paraná.
- R. EMILIANA H. Barb. (1920) Auri-Verde (N.º 9): 4. Março. Ouro Preto. Minas. — Minas Geraes.
- G. PARANAENSIS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 78. — Paraná.
- G. polymorpha* var. GRANDIFLORA A. Sampaio. (1916) Arch. Mus. Nac. v. 18: 58.
- G. SCANDENS Rolfe. (1904) Hand. List. Orchids. Roy. Bot. Gard. Kew. ed. 2: 101. — Brasil.
- G. Theodorea* Cogn. = *Theodorea gomezoides* B. Rodr.
- HABENARIA ACHROANTHA Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 120. — Amazonas.
- H. adenosepala* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 6. Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8) = *Habenaria Edwallii* Cogn.
- H. AMAZONICA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 69. — Schltr. Anal. t. 1 (N.º 2) — Amazonas.
- H. ARICAENSIS Hoehne (1915) Comm. Lin. Telegr. Estrat. Matto Grosso. — Amazonas. Ann. 5. Bot. v. 5: 30 tab. 84. — Matto Grosso.
- H. BAHIENSIS Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. v. 6: 121. — Bahia.
- H. BELLOI Schltr. (1921) Fedde Repertorium v. 17: 267. — Rio de Janeiro.
- H. BRACHYPLECTRON Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): — S. Paulo.
- H. Bradeana* Kränzl. Arkiv. för Botanik v. 14 (N.º 10): 3 = *Hab. Wacketii* Porsch.
- H. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 13 tab. 1, fig. 4. — São Paulo.
- H. BUTANTANENSIS Schltr. & Hoehne (1921). Mem. Inst. But. v. 1 (2): 19. tab. 2, fig. 2. — São Paulo.
- H. CAMPOS PORTOI Schlechter (1930) Fedde Rep. v. 27: 296 — Schltr. Anal. tab. 1 (N.º 4). — Itatiaya.
- H. CHRISTIANI Schltr. Fedde Repert. v. 17: 267. — Minas Geraes.
- H. COXIPOENSIS Hoehne. Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 39. tab. 89. — Matto Grosso.
- H. CRASSIPES Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 18. — Rio Grande do Sul.
- H. CULMIFORMIS Schltr. (1925) Beih. Centralbl. 42 (2): 70. — Amazonas.
- H. DUCKEANA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 71. Schltr. Anal. t. 2 (N.º 6). — Amazonas.
- H. DUSENII Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 251. — Schltr. Anal. t. 2 (N.º 7). — Paraná. São Paulo.
- H. DUTRAEI Schltr. (1925) Fedde Repert. Beih. v. 35: 19. — Rio Grande do Sul.
- H. EDENTULA Schltr. Fedde Rep. v. 27: 297. Schltr. Anal. tab. 2 (N.º 8). — Itatiaya.
- H. EDWALLII Cogn. Orch. Brésil Cogn.: 10 syn. *Habenaria adenosepala* Krzl. Ark. f. Bot. v. 16: 8. — São Paulo. Paraná.
- H. ERNESTII Schltr. Notizbl. Bot. Gart. Berlin. v. 6: 122. — Roraima.

- HABENARIA FLACCIDA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 10 tab. 1, fig. 2. — Paraná.
- H. FLACCIFOLIA Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 268. — Minas Geraes.
- H. FOLIOSISSIMA Kränzl. (1921) Ark. Bot. Stockh. v. 16 (N.º 8): 4 = ? Habenaria Wacketii Porsch. seg. Schlechter Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 178. — Paraná.
- H. GEHRTII Schltr. (1921) Mem. Inst. But. v. 1 (2): 18 tab. 1, fig. 2. — Minas Geraes.
- H. GEORGII Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 86. — Amazonas.
- H. HELEOGENA Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 253. — Paraná.
- H. *heterophylla* Schltr. (1919) Fedde Reprt. v. 16: 253 = Habenaria Josephensis B. Rodr.
- H. HOEHNEI Schltr. (1921) Mem. Inst. But. v. 1 (2): 16 tab. 1, fig. 1. — Minas Geraes.
- H. INCONSPICUA Cogn. (1907) Orch. Brésil Cogniaux.: 9. Bull. Bot. Belg. (1906) v. 14: 274. — São Paulo.
- H. ITATIAYAE Schlecht. Fedde Repp. v. 27: 298. Schltr. Anal. tab. 3 (N.º 11). — Itatiaya.
- H. JAGUARIAHYVAE Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10), tab. 1, fig. 5. — Paraná.
- H. *Josephensis* B. Rodr. adde. syn. Habenaria heterophylla Schltr. Fedde Rep. v. 16: 253. seg. Schlechter Arch. Bot. d. S. Paulo I (3): 175.
- H. JUERGENSEII Schltr. (1925) Fedde Rep. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 20. — Rio Grande do Sul.
- H. JURUENENSIS Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 5): 32, tab. 85, fig. 2. — Matto Grosso.
- H. KLEYI Schltr. (1925) Fedde Rept. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 20. — Rio Grande do Sul.
- H. KUHLMANNI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 12 (2): 72. Schltr. Anal. t. 4 (N.º 13). — Amazonas.
- H. LAVRENSIS Hoehne. Arch. d. Bot. do Est. de S. Paulo v. 1 (4): 575. tab. 1. — Minas.
- H. LEAOANA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 72. Schltr. Anal. t. 4 (N.º 14). — Amazonas.
- H. LIGULIGLOSSA Hoehne Lin. Tel. Estrat. Ann. 5 (pt. 5): 35. tab. 87. — Matto Grosso.
- H. LINDMANIANA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10) tab. 1, fig. 1. — Matto Grosso.
- H. LONGICAUDA Hk. — Amazonas. nova pa. Brasil Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 86.
- H. LUETZELBURGII Schltr. (1921) Schltr. Fedde Repert. 17: 268. — Rio de Janeiro.
- H. MACRODACTYLA Kränzl. (1921) Arkiv. Bot. Stockh. v. 16 (N.º 8): 5. — Paraná.
- H. MARUPAANA Shltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 73. Schltr. Anal. t. 4 (N.º 15). — Amazonas.
- H. MATTOGROSSENSIS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10) tab. 1, fig. 4. — Matto Grosso.
- H. MELANOPODA Schltr. & Hoehne (1921) Mem. Inst. But. v. 1 (2): 20 tab. 2, fig. 1. — São Paulo.

- HABENARIA MINARUM Schltr. & Hoehne (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 23, tab. 3, fig. 2. — Minas Geraes.
- H. MINIMIFLORA Kränzl. Arkiv. för Botanik. v. 14 (N.º 10): 2. Hoehne Album Orch: 83. — São Paulo.
- H. MITOMORPHA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 11 tab. 2, fig. 4. — Matto Grosso.
- H. NANA Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 249. Schltr. Anal. t. 1. (N.º 3). — Paraná.
- H. NIGRIPES Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 8 tab. 2, fig. 7. — Paraná.
- H. *nuda* Lindl. var. pygmaea Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 25. — Matto Grosso.
- H. OBOVATIPETALA Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35 Orch. Rio Grande do Sul: 21. — Rio Grande do Sul.
- H. ODORIFERA Hoehne Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 40. tab. 90. Hoehne Album Orch., estampa 7. — Matto Grosso.
- H. ORCHIOCALCAR Hoehne Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 42. tab. 85, fig. 1. — Matto Grosso.
- H. PAULENSIS Porsch. (1905) Ergebnisse d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1: 95. tab. 11, fig. 12-15. Oesterr. Bot. Zeitschr. 150. — São Paulo.
- H. PILGERI Schltr. Pilg. in Engl. Jahrb. v. 30: 149. — Matto Grosso.
- H. PHYSOPHORA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10), tab. 1, fig. 2. — Paraná.
- H. PLATYDACTYLA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 9, tab. 2, fig. 5. — Paraná.
- H. *pleiophylla* Schltr. & Hoehne (1921) Mem. Inst. But. v. 1 (2): 22, tab. 4 = H. *Wacketii* Porsch.
- H. POISSONIANA Cogn. Orch. Brésil. Cogn.: 14. — São Paulo.
- H. POLYCARPA Hoehne Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 34, tab. 86. — Matto Grosso.
- H. POLYGONOIDES Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 252. Schltr. Anal., tab. 5 (N.º 18). — Paraná, S. Paulo.
- H. POLYRHIZA Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 14, tab. 1, fig. 3. — São Paulo.
- H. PONTAGROSSENSIS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 6, tab. 2, fig. 1. — Paraná.
- H. PSEUDO-CALDENSIS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 13. tab. 2, fig. 3. — Matto Grosso.
- H. RECTA Schltr. (1920) Schlechter Fedde Repert. v. 16: 354. — Brasil. — São Paulo.
- H. ROLFEANA Schltr. Fedde Reprt. v. 27: 298. Schltr. Anal., tab. 5 (N.º 20). — Itatiaya.
- H. SAMPAIOANA Schltr. Fedde Repert.: 299. Schltr. Anal., tab. 6 (N.º 21). — Itatiaya.
- H. SARTOROIDES Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 248. Hoehne Album Orch.: 79 Schltr. Anal., tab. 6 (N.º 22). — Paraná.
- H. SCEPTRUM Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 249. — Paraná.
- H. SCHNITMEYERI Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 23. — Rio Grande do Sul.

- HABENARIA STAMINODIATA Schltr. Beih. Bot. Centrbl. 42 (2): 74. Schltr. Anal., tab. 6 (N.º 24). — Amazonas.
- H. ST. SIMONENSIS Hoehne Lin. Tel. Estrat. Ann. 5(pt. 5): 37, tab. 88. — Matto Grosso.
- H. SUBVIRIDIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 176. — São Paulo.
- H. TAMANDUENSIS Schltr. (1919) Fedde Repert. v. 16: 251. syn. *Habenaria santensis* Kränzl. (non. Rodr.) Kg. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 7. — Paraná.
- H. TETRODON Kränzl. Orch. quaedam Amer.: 178. — (America do Sul).
- H. TRAPEZOIDEA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 177. — Minas Geraes.
- H. TRIMEROPETALA Schltr. (1925) Fedde Reprt. v. 21: 331. — Goyaz.
- H. VERECUNDA Schltr. Fedde Repert. v. 27: 300. Schltr. Anal. tab. 7 (N.º 26). — Itatiaya.
- H. WACKETII Porsch. Ergeb. d. Bot. Exp. d. Ak. d. Wiss. v. 1: 95, tab. 11. fig. 16-20. — São Paulo syn. *Habenaria Bradeana* Kränzl. *Hab. pleiophylla* Hoehne & Schltr. ? *Hab. foliosissima* Kränzl.
- HAPALORCHIS CANDIDUS (Kränzl.) Schltr. n. comb. syst. Neuord. d. Spir.: 363. syn. *Sauroglossum candidum* Kränzl. Sv. Vet. Ak. Hdl. v. 46 (N.º 10): 38, tab. 7, fig. 2. — Rio Grande do Sul.
- H. LINEATUS (Ldl.) Schltr. n. comb. Syst. Neuord. d. Spir.: 363. syn. *Spiranthus lineata* Ldl. Fl. Bras. v. 3 (4): 196. — Brasil. (Rio de Janeiro, S. Paulo, Minas, Paraná).
- HEXADESMIA CEARENSIS Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 124. Schltr. Anal. tab. 39 (N.º 156). — Ceará.
- H. monophylla* B. Rodr. = *Leaoa monophylla* Schltr. & C. Porto.
- HOULLETIA JURUENENSIS Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 47. tab. 38. Hoehne Album Orch., estampa 8. — Matto Grosso.
- H. RORAIMENSIS Rolfe. — Roraima leg. Ule. 2.000 m. nova para Brasil.
- HUEBNERIA JAUAPERYSIS (B. Rodr.) Schltr. (1925) Beih. z. Bot. Centralbl. 42 (2): 96. syn. *Orleanesia Jauaperyensis* B. Rodr.
- ISOCHILUS BRASILIENSIS Schltr. Schlechter Fedde Repert. Beih. v. 9: 80. (Orchidfl. v. Perú) syn. *Isochilus linearis* Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 3 (icon except.) — Schltr. Anal., tab. 39 (N.º 155).
- I. linearis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 3 = *Isochilus brasiliensis* Schltr.
- Jansenia cultrifolia* B. Rodr. (1891) Barb. Rodr. *Vellozia I Botanica*, 2ª. edição: 125. Index Kewensis Supplementum septimum. (1921-1925): 130 — 1929, seg. Cogniaux. Fl. Bras. v. 3 (6): 185, tab. 35, fig. 1. = *Plectrophora cultrifolia* Cogn. — Amazonas.
- JONOPSIS PUSILLA B. Rodr. (1907) Contr. Jard. Bot. Rio de Janeiro v. 5: 102, tab. 20, fig. a. — Pará.
- Kochiophyton coeruleus* Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): — 49, tab. 39 = *Acacallis Hoehnei* Schltr. n. nom.
- K. negrense* Schltr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 574, tab. 119 = *Acacallis cyanea* Ldl. Fl. Bras. v. 3 (5): 524.
- KOELLENSTEINIA *alba* Schltr. (1915) Schlechter "Orchis": 31 = *Otostylis venusta* (Ridl.) Schltr.

- KOELLENSTEINIA EBURNEA (B. Rodr.) Schlechter. (1918) Schlechter "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 16. syn. *Cyrtopodium eburneum* B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 374, tab. 79.
- K. HYACINTHOIDES Schltr. Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 126. — Amazonas.
- K. RORAIMAE Schltr. (1918) Schlechter "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 17. Abb. 2. — Roraima leg. E. Ule.
- LAELIA BAHIENSIS Schltr. (1921) Fedde Rep. v. 17: 272. — Bahia.
- L. GOEBELIANA Küppers & Kränzl. (1916) Analen des K. K. Hofmuseums in Wien v. 30: 56. — Brasil. Rio de Janeiro. ? syn. de L. Johniana Schltr. seg. Schlechter "Orchis" (1917) (anno 11) (N.º 5): 96.
- L. Johniana Schltr. (1912) "Orchis" v. 6: 6 tab. 1. patria ? Columbia ? Brasil.
- LANIUM MICROPHYLLUM (Ldl.) Benth. Hook Icon. Plant. v. 14 tab. 1.334. syn. *Lanium peruvianum* Schltr. Nova p. Brasil. Fedde Rep. Schltr. Beih. v. 8: 97. — Amazonas.
- L. SUBULATUM Rolfe (1896) Kew. Bulletin: 46. — Brasil, Minas.
- LEAOA MONOPHYLLA (Rodr.) Schltr & Campos Porto. (1922 Arch. Jard. Bot. v. 3: 293, estampa 27. syn. *Hexadesmia monophylla* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 19. — Rio de Janeiro.
- LEOCHILUS MATTOGROSSENSIS Cogn. Lind. Electr. Estrat. Ann. 5 (pt. 3): 13. tab. 65. — Matto Grosso.
- LEPANTHOPSIS CONGESTIFLORA (Cogn.) n. comb. syn. *Pleurothallis congestiflora* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 591. tab. 113, fig. 4.
- L. UNILATERALIS (Cogn.) n. comb. syn. *Pleurothallis unilateralis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 592. tab. 122, fig. 2.
- Leptotes blanche-amesii* Loefgr. Arch. Jard. Bot. Rio Jan. v. 2: 58 (1918), est. 22 A. = *Loefgrenianthus Blanche-Amesii* Hoehne.
- LEUCOHYLE BRASILIENSIS (Cogn.) Schltr. Schlechter Die Orchideen 2 edit.: 464. syn. *Trichopilia brasiliensis* Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (6): 580, tab. 120, fig. 3. — Goyaz.
- LINDLEYELLA AURANTIACA (Ldl.) Schltr. syn. *Bifrenaria aurantiaca* Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 479. Schltr. Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 129. — Amazonas. Nova para a flora do Brasil.
- L. BICORNARIA (Rchb. f.) Schltr. (1920) Fedde Repert. v. 16: 447. syn. *Bifrenaria bicornaria* Rchb. f. Fl. Bras. v. 3 (5): 480. — Brasil.
- Liparis inundata* Cogn. Cogn. Mart. Fl. Bras. v. 3 (4): 60 = *Liparis elata* Ldl. var. *inundata* B. Rodr. seg. Index Kewensis. Suppl. 6: 116.
- LOEFGRENIANTHUS BLANCHE-AMESII Hoehne n. comb. Arch. de Bot. do Est. de S. Paulo v. 1 (4): 593. tab. 1: 595. syn. *Leptotes blanche-amesii* Loefgr. Arch. J. Bot. Rio v. 2: 58, est. 22 A. — São Paulo, Estado do Rio (Itatiaya).
- Lycaste tetragona* Lindl. = *Bifrenaria tetragona* Schltr. Schlechter Die Orchid. 2 ed.: 409.
- LYROGLOSSA BRADEI Schltr. (1928) Mansfeld in Fedde Repert. v. 24: 245. — São Paulo.
- L. EUGLOSSA (Kränzl.) Hoehne & Schltr. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 32. syn. *Spiranthes euglossa* Kränzl. *Spiranthes Grisebachii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 207. *Spiranthes spirata* Hoehne. *Lyroglossa pubescens* Schltr. Hoehne Album. Orch.: 85. — S. Paulo.

- LYROGLOSSA Grisebachii Schltr. (1921) Annex. Mem. Inst. But. v. 1. 2: 27. syn. *Spiranthes Grisebachii* Cogn. = *Lyroglossa euglossa* (Kränzl.) Hoehne & Schltr.
- L. pubescens* (B. Rodr.) Schltr. Schlechter. Syst. Neuord. d. Spir.: 449 syn. ? *Spiranthes pubescens* B. Rodr. syn. ? *Spiranthes Grisebachii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 207. ? = *Spiranthes euglossa* Kränzl.
- MACRADENIA AMAZONICA Mansf. Notizbl. d. Bot. Gartens. Berlin. Dahlem v. 10: 382. — Amazonas.
- MASDEVALLIA CARINATA Cogn. Orch. Brésil Cogn.: 40. — Brasil (? Rio de Janeiro).
- M. HUEBNERI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 88. — Amazonas.
- M. PARANAENSIS Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. Mus. Berlin v. 7: 268. Schltr. Anal. tab. 26 (N.º 102). — Paraná.
- M. RODRIGUEZIANA Mansf. Notizbl. d. Bot. Gart. v. 10: 379. — Amazonas.
- M. SESSILIS Barb. Rodr. (1898) Plant. Nov. Cult. J. Bot. Rio de Janeiro v. 6: 17. tab. 3, fig. B. — Rio de Janeiro.
- M. ULEI Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 123. Schltr. Anal. t. 26 (N.º 104). — Territorio do Acre.
- M. ZEBRINA Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. Wiss. v. 1: 103. tab. 12. fig. 1-3. — São Paulo, Rio Grande do Sul.
- MAXILLARIA ACIANTHA Rchb. f. Schlechter Beih. z. Bot. Centralbl. 42 (2): 130. — Nova para o Brasil. — Amazonas.
- M. AMAZONICA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 130. — Amazonas.
- M. BARBOZAE Loefgren. (1918) Arch. Jard. Bot. Rio v. 1: 113. Arch. Jard. Bot. Rio Jan. v. 2: 60. Estampa 25. — Itatiaya.
- M. BINOTI De Wild. (1906) Orchis v. 1: 25. — Brasil.
- M. CRASSIPES Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Hundl. v. 46. (N.º 10): 72. tab. 11, fig. 7. — S. Paulo.
- M. crocea* Ldl. Bot. Reg. tab. 1.799 (non. Poepp. & Endl.) = *Maxillaria Lindleyana* Schltr.
- M. ECHINOCHILA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 22 Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- M. HATSCHBACHII Schltr. Fedde Rep. v. 23: 56. Schltr. Anal. tab. 51. (N.º 202). — Paraná.
- M. HOEHNEI Schltr. (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 43. tab. 6, fig. 1. — São Paulo.
- M. HUEBNERI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 131. — Amazonas.
- M. IGUAPENSIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1. (3): 271, tab. 5, fig. 5. — São Paulo.
- M. JUERGENSEII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 88. — Rio Grande do Sul.
- M. LACTEA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 131. — Amazonas.
- M. LINDLEYANA Schltr. nov. comb. syn. *Maxillaria crocea* Ldl. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 272.
- M. MOSENII Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 73. tab. 11, fig. 6. São Paulo.

- MAXILLARIA OSMANTHA H. Barb. (1920) "Auri Verde" v. 1 (9): 3, com estampa. — Minas.
- M. PETIOLARIS Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 133. — Amazonas.
- M. picta* Hook. var. BREVIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 273. — São Paulo.
- M. porphyrostele* Rchb. f. var. FUSCOBRACTEATA Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W.: 137.
- M. RUGOSA Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 125. — Roraima.
- M. SCORPIOIDEA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 71. tab. 10, fig. 3. — Matto Grosso.
- M. setigera* Ldl. syn. *M. leptosepala* Hook. Bot. Mag. tab. 4.434. nova para a Fl. do Brasil. (Paraná) seg. Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46: (N.º 10): 70.
- M. SPANNAGELII Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 3: 310. Est. 37, fig. 2. — Estado do Rio de Janeiro.
- M. TARACUANA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 134. — Amazonas.
- Meiracyllium Wettsteinii* Porsch. (1905) in Oesterr. Bot. Zeitschr.: 160. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1: 124 c. fig. 3. tab. 16, fig. 19. Brasil = *Neolauchea pulchella* Kränzl.
- Menadenium Ballii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 576 ? = *Zygopetalum Ballii* Rolfe.
- MESADENUS GLAZIOVII (Cogn.) Schltr. Syst. Neuord d. Spir.: 368. syn. *Stenorhynchus Glaziovii* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 171.
- Mesospinidium jucundum* Rchb. f. (1876). Garden Chron. v. 2: 580. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (6): 194. Schlechter in Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 284, tab. 25. — São Paulo, Rio de Janeiro.
- MICROSTYLIS *hastilabia* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 283 = *Microstylis sertulifera* (B. Rodr.) Schltr.
- M. humicola* A. Samp. (nomen.) Lista d. Orch. Herv. Mus. Nac.: 24. — Estado do Rio de Janeiro.
- M. JARAGUAE Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 196, tab. 7, fig. 2. — São Paulo.
- M. MUELLERI Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 12. — Santa Catharina.
- M. OVATILABIA Schltr. (1920) Fedde Repert.: 330. Schltr. Anal. tab. 17 (N.º 68). — Paraná.
- M. PABSTII Schltr. (1921) Fedde Rep. v. 17: 13. — Santa Catharina.
- M. PARANAENSIS Schltr. (1920) Fedde Repert.: 330. Schltr. Anal. tab. 18 (N.º 69). — Paraná.
- M. SERTULIFERA (B. Rodr.) Schltr. nov. comb. Schlechter Fedde Rep. v. 35: 46. syn. *Microstylis hastilabia* Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 283, tab. 68, fig. 2 (non Rchb. f.).
- M. SPIRALIPETALA Cogn. (1907) Bull. Soc. Bot. Belg. 1906. v. 43: 302. Orch. Brésil Cogn.: 37. — Brasil.
- MILTONA COGNIAUXIAE J. Peeters. (1900) hybr. Cogn. & Goossens. Dict. Icon. Orch. Milt. tab. 5. — Brasil.
- M. LEUCOGLOSSA Hort. (1898) Gard. Mag. v. 41: 736. hybr. Brasil.
- M. QUADRIJUGA Dus. Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 23. Arkiv. f. Bot. v. 16. (N.º 8). — Paraná.

- MORMODES AURANTIACUM Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 114.
— Amazonas.
- M. VINACEUS Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 44.
tab. 34. — Matto Grosso.
- NEOBARTLETTIA KUHLMANNII Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2):
76. — Amazonas.
- N. SOBRALIOIDES (Rodr.) Schltr. nov. comb. (1920) Fedde Rep. v. 16: 441.
syn. Palmorchis sobralioides B. Rodr. Sobralia Rodriguesii Cogn.
Fl. Bras. v. 3 (5): 340.
- NEOGARDNERIA MURRAYANA (Gardn.) Schltr. n. comb. (1921) Schltr.
Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin (N.º 70): 471. syn. Zygopetalum
Murrayanum Gardn. Hook. Bot. Mag. tab. 3.674. Cogn. Fl. Bras.
v. 3 (5): 575. — Rio de Janeiro.
- NEOLAUCHEA PULCHELLA Kränzl. (1897) Bull. Herb. Boiss. v. 5: 110. Syn.
Meiracyllium Wettsteinii Porch. Denkschr. Akad. Wissensch.
Wien. v. 79 (1908): 32. Abb. 3, tab. 16, fig. 19. Hoehne Orchid.
Album, estampa 44. — São Paulo, Rio Grande do Sul.
- NIDEMA OTTONIS (Rchb. f.) Britt & Millsp. syn. Epidendrum Ottonis Rchb.
f. Schlechter. Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 104. — Amazonas.
- NOTYLIA FLEXUOSA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 142. —
Amazonas.
- N. LONGISPICATA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 280. tab.
22. — São Paulo.
- N. PLATYGLOSSA Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin v. 6: 125. Schltr.
Anal. t. 56 (N.º 221). — Territorio do Acre.
- N. TAPIRAPOAENSIS Hoehne. Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 52. tab. 41.
— Matto Grosso.
- OCTOMERIA *albiflora* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 230.
tab. 17, fig. 1. Minas Geraes = Octomeria lithophila B. Rodr. seg.
Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 2: 46.
- O. *albo-rosea* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 16. Arkiv. Bot. v. 16
(N.º 8) = Pleurothallis albo-rosea. nov. comb.
- O. ALEXANDRI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 53, tab. 12,
fig. 3. — S. Paulo.
- O. ARCUATA Rolfe. (1909) Kew Bull: 61. — Brasil.
- O. BRACHYPETALA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 92. — Ama-
zonas.
- O. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 52, tab. 12, fig. 1.
S. Paulo.
- O. CALDENSIS Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 50, est. 9, fig. 2. —
Minas Geraes.
- O. CAMPOS-PORTOI Schltr. Arch. Jard. Bot. Rio v. 3: 291, estampa 26, fig. 1.
— Itatiaya.
- O. DECIPIENS Dammer (1910) Orchis v. 4: 58. — Brasil.
- O. DUCKEI A. Samp. (nomen) (1923) A. Sampaio, Lista das Orchidaceas
do Hervario da Secção de Botanica do Museu Nacional. Rio de
Janeiro: 25. — Estado do Rio de Janeiro.
- O. DUSENII Schltr. (1919) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 324.
Schltr. Anal. tab. 38 (N.º 150). — Paraná.

- OCTOMERIA FIBRIFERA Schltr. (1925) Fedde Repertorium v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 63. — Rio Grande do Sul.
- O. FIMBRIATA Porto & Peixoto. (1922) Arch. Jard. Bot. Rio v. 3: 288. estampa 25. — Itatiaya.
- O. GEHRTII Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 232, tab. 13, fig. 1. — S. Paulo.
- O. GRACILICAULIS Schltr. (1925) Fedde Repertorium v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 63. — Rio Grande do Sul.
- O. *gracilis* var. PAULENSIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 52.
- O. HATSCHBACHII Schltr. Fedde Repert. v. 23: 45. Schltr. Anal. t. 38 (N.º 151). — Paraná.
- O. *Hoehnei* Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 234, tab. 17, fig. 2. = O. *truncicola* Barb. Rodr. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 47. — São Paulo.
- O. *iguapensis* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 51. = Oct. *oxychela* Barb. Rodr. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 46.
- O. IRRODATA Schltr. (1919) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 325. Schltr. Anal. tab. 38 (N.º 152). — Süd. — Brasilien.
- O. JUERGENSII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 64. — Rio Grande do Sul.
- O. *lacerata* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 23, tab. 17, fig. 3 = Oct. *albina* Barb. Rodr. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 45.
- O. OUROPRETANA H. Barb. (1919) Auri-Verde N.º 9) (Março 1920): 4. — Ouro Preto. — Minas.
- O. PALMYRABELLAE Barb. Rodr. (1901) Contributions du Jardin Botanique de Rio de Janeiro Contr. J. B.: 131, tab. 35 a. — São Paulo.
- O. PAULENSIS Barb. Rodr. (1901) Contrib. Jard. Bot. Rio de Jan.: 132, tab. 35, fig. B. — S. Paulo.
- O. RECCHIANA Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 48, est. 9, fig. 1. — S. Paulo.
- O. RHODOGLOSSA Schltr. (1918) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 276. Schltr. Anal. tab. 39 (N.º 153). — Paraná.
- O. RIOGRANDENSIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 65. — Rio Grande do Sul.
- O. SANCTI ANGELI Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 52, tab. 9, fig. 2. — Rio Grande do Sul.
- O. SERPENS Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 92. — Amazonas.
- O. SERRANA Hoehne (1928) Boletim do Inst. Brasil de Sciencias, Anno 3 (3): 46. Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 48, tab. 8, fig. 2. — S. Paulo.
- O. SIMILIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 50, tab. 10, fig. 1. — S. Paulo. — (seg. Hoehne = Oct. *crassifolia* Ldl. Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 47. ? ?).
- O. SURINAMENSIS H. C. Focke Amazonas. Nova para o Brasil. Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 93.
- O. TARACUANA Schltr. Beih. Bot. Centralbl. 42 (2): 93. — Amazonas.

- OCTOMERIA UMBONULATA Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 67. — Rio Grande do Sul.
- O. UNGUICULATA Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 66. — Rio Grande do Sul.
- O. WILSONIANA Hoehne Bol. d. Inst. Bras. de Ciencias. v. 3: (51). Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 51, est. 10. — S. Paulo.
- ONCIDIUM ABERRANS Schltr. (1919) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 328. Schltr. Anal., tab. 57 (N.º 225). — Paraná.
- O. ALBINI Schltr. Fedde Rep. v. 23: 63. — Paraná.
- O. ALFREDI Kränzl. Orchid. Odontogl. v. 2: 232. — S. Paulo (Serra da Bocaina).
- O. *Batemanianum* Cogn. in. Fl. Bras., tab. 86. (nec. *Oncidium Batemanianum* Parm. Knowl & Westc. Flor. Cab. w. 3: 113, tab. 137). = *Oncidium mixtum* Schltr.
- O. BEYRODTIANUM Schltr. (1910) Fedde Rep. nov. sp. v. 8: 572. — Brasil.
- O. BLOSSFELDIANUM Schltr. (1915) Orchis v. 9: 56 in obs. — Brasil.
- O. CHRYSOPTERUM (Lindl.) Kränzl. = O. *macropetalum* Ldl. var. *chrysopterum* Lindl. Fl. Bras. v. 3. — 4: 296, especie propria, seg. Kränzl. Kg. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 82.
- O. HATSCHBACHII Schltr. Fedde Rep. v. 23: 64. — Paraná.
- O. HECATANTHUM Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 81, tab. 13, fig. 5. — Rio Grande do Sul.
- O. JOHNIANUM Schltr. (1906) Schlechter in Orchis v. 1: 4. Schltr. Anal. t. 58. (N.º 229). — Brasil.
- O. MEGALOPTERUM Kränzl. Orchid. Odontogl. v. 2: 156. ? Brasil ?
- O. MELLIFLUUM Kränzl. Orchid. Odontogl. v. 2: 156. — Brasil ?
- O. MIXTUM Schltr. Mss. in Herb. Berol. syn. *Oncidium Batemanianum* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6) tab. 86, seg. Schlechter Arch. Bot. São Paulo v. 1 (3): 289. Schltr. Anal., tab. 58 (N.º 230). — S. Paulo.
- O. ORNITHOCEPHALOIDES Kränzl. (1922) Pflanzenreich Orch. Monandr. Oncid.: 127. — Brasil austr.
- O. OTTONIS Schltr. (1914) Orchis. v. 8: 61. — Rio Grande do Sul.
- O. PARANAENSE Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 84, tab. 13, fig. 1. — Paraná.
- O. PATULUM Schltr. (1914) Orchis (N.º 2): 18. — Brasil.
- O. PSYCHE Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 16. Schltr. Anal., tab. 58. (N.º 231). — Rio Grande do Sul.
- O. *pulvinatum* Ldl. var. *MINARUM* Hoehne & Schltr. nov. var. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 290. — Minas Geraes.
- O. *pumilum* var. *LAXUM* Kränzl. n. var. (1920) Orch. Dus. Nov.: 27. Arkiv. f. Bot. v. 16 (N.º 8).
- O. REISII Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 290. tab. 23. — S. Paulo.
- O. WALUEWA Rolfe. Kew Hand-list. Orch. ed. 2: 167 (= *Waluewa pulchella*). — Brasil.
- O. ZIKANIANUM Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 293, tab. 24. Schltr. Anal., tab. 57 (N.º 228). — Minas Geraes.
- Orleanesia Jauaperiensis* B. Rodr. = *Huebneria Jauaperiensis* (B. Rodr.) Schltr.

- ORNITHOCEPHALUS AVICULA Rchb. f. & Wulsch. in Cogn. Not. s. Orch. d. Bres.: 70 — Amazonas. Nova para a flora do Brasil.
- O. BRACHYSTACHYUS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 104. — Rio Grande do Sul.
- O. *dasyrhizus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 77, tab. 12, fig. 4 = *Zygostates dasyrhizus* (Kränzl.) Schltr. seg. Schlechter Fedde Repert. v. 16 (1920): 449.
- O. DUSENIANUS Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 26. Arkiv. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- O. FALCATUS Focke in Cogn. Not. s. 1 Orch. d. Bres.: 70 — Amazonas. Nova para a flora do Brasil.
- O. GRACILISCAPUS Cogn. (1906) Bull. Soc. Bot. Belg. v. 43: 334. Orch. Brésil Cogn.: 69. — Amazonas.
- O. *multiflorus* Rolfe = *Zygostates multiflora* (Rolfe) Schltr.
- O. PUSTULATUS Kränzl. Kgl. S. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 77, tab. 12, fig. 3. — Paraná.
- OTOSTYLIS LEPIDA (Lind. & Rchb. f.) Schltr. nov. nom. (1918) Schlechter "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 27. syn. *Aganisia lepida* Lind. & Rchb. f. icon Nov. Act. Nat. Cur. v. 35 (2): 15, tab. 5. *Lindenia* 9 (1893), tab. 400. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 523. — Amazonas.
- O. VENUSTA (Ridl.) Schltr. n. nom. (1918) Schlechter "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 28. syn. *Zygopetalum venustum* Ridl. Trans. Linn. Soc. ser. 2 Bot. v. 2: 283, tab. 47, fig. 1-6. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 574 *Koellensteinia alba* (Ridl.) Schltr. — Roraima.
- PARADISIANTHUS MICRANTHUS (B. Rodr.) Schltr. (1918) nov. nom. Schlechter "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 24. syn. *Zygopetalum micranthum* B. Rodr. *Paradisianthus paranaensis* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 519. tab. 99, fig. 1.
- P. NEGLECTUS Schltr. (1918) "Orchis" (anno 12) (N.º 1-2): 21, tab. 3. — Brasil austr.
- P. paranaensis* B. Rodr. = *Paradisianthus micranthus* (B. Rodr.) Schltr.
- PELEXIA APHYLLA (Vell.) Schltr. n. comb. Beih. z. Bot. Centralbl. v. 37: 400. *Serapias aphylla* Vell. Fl. Flum. v. 9, tab. 57, syn. *Stenorhynchus Arrabidae* Rchb. f. Cogn. Fr. Br. v. 3 (4): 165. — Minas Geraes.
- P. BONARIENSIS (Ldl.) Schltr. 1. c.: 400. syn. *Stenorhynchus bonariensis* (Ldl.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 164. — *Spiranthes bonariensis* Ldl. Warming. Symb. Fl. Bras. centr. v. 30, tab. 10, fig. 10. — Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil (Rio Grande do Sul).
- P. BRADEI Schltr. Mansfeld. (1928) in Fedde Repert. v. 24: 244. — S. Paulo.
- P. BURGERI Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 34. — Rio Grande do Sul.
- P. CALOPHYLLA (Porsch.) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centralbl. v. 37: 408. syn. *Stenorhynchus calophyllus* Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. Wiss. v. 1: 96, tab. 11, fig. 21 — 27. — São Paulo.
- P. CUCULLIGERA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. 1. c.: 401. syn. *Spiranthes cuculligera* Rchb. f. & Warm. Symb. ad. Fl. Bras. Centr. v. 30: 859. tab. 11, fig. 4. — *Stenorhynchus cuculliger* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 175 — Minas Geraes.

- PELEXIA DOLICHORHIZA Schltr. (1920) Fedde Repert.: 325 Schltr. Anal. t. 15. N.º 60). — Paraná.
- P. GRACILIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 34. — Rio Grande do Sul.
- P. HILARIANA (Cogn.) Schltr. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: syn. Stenorrhynchus Hilarianus Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 541. — Minas Geraes.
- P. HYPNOPHILA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. 1. c.: 409. syn. Stenorrhynchus hypnophilus B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 168, tab. 37, fig. 1. — Minas Geraes, Paraná.
- P. HYSTERANTHA (B. Rodr.) Schltr. 1. c.: 402 syn. Stenorrhynchus hysterranthus B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 181, tab. 38, fig. 2 — Minas Geraes, Paraguay.
- P. INCURVIDENS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35 Orch. Rio Grande do Sul: 35. — Rio Grande do Sul.
- P. ITATIAYAE Schltr. Fedde Rep. v. 27: 300. Schltr. Anal., tab. 16 (N.º 61). — Itatiaya.
- P. LAMINATA Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 22, tab. 3, fig. 2. — São Paulo.
- P. LINDMANIANA (Kränzl.) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 403 = Stenorrhynchus Lindmanianus Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 23, tab. 4, fig. 6. — Paraná.
- P. LINDMANII Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 18, tab. 3, fig. 3, tab. 4, fig. 2. Schlechter Neuord d. Spiranthinae: 411. Sect. Centropelexia. (non Pelexia Lindmaniana (Kränzl.) Schltr. — Rio Grande do Sul.
- P. LOEFGRENII (Porsch.) Schltr. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 403 syn. Stenorrhynchus Loefgrenii Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 97, tab. 15, fig. 18-23 — S. Paulo.
- P. longicornu Cogn. = Centrogenium longicornu (Cogn.) Schltr.
- P. LUETZELBURGII Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 269. — Rio de Janeiro.
- P. MACROPODA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 409. syn. Stenorrhynchus macropodus. B. Rodr. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 169, tab. 38, fig. 1. — Minas Geraes.
- P. MINARUM (Kränzl.) Schltr. n. comb. v. 1.: 403. syn. Stenorrhynchus minarum Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 22, tab. 5, fig. 4. — Minas Geraes.
- P. MOURAEI Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 270. — Rio de Janeiro.
- P. OESTRIFERA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 404 syn. Spiranthes oestrifera Rchb. f. & Warm. Fl. Bras. Centr. v. 30, tab. 11, fig. 1. Stenorrhynchus oestrifer Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 163. — Minas Geraes.
- P. OROBANCHOIDES (Kränzl.) Schltr. n. comb. 1. c.: 404. syn. Stenorrhynchus orobanchoides Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 24, tab. 5, fig. 3. — Paraná, S. Paulo.
- P. ORTHOSEPALA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. n. comb. 1. c.: 404. Spiranthes orthosepala Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, tab. 10, fig. 12. (= Stenorrhynchus hysterranthus Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 182. p. parte.) — Minas Geraes.

- PELEXIA PARVA (Cogn.) Schltr. 1. c.: 404. syn. *Stenorrhynchus parvus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 537, tab. 109, fig. 2. — Minas Geraes.
- P. POLYANTHA Schltr. Mansfeld. (1928). in Fedde Repert. v. 24: 244. — São Paulo.
- P. PTERYGANtha (Rchb. f. & Warm.) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 405. syn. *Spiranthes pterygantha* Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 857, tab. 10, fig. 13. = *Stenorrhynchus pteryganthus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 171. Hoehne Album Orchid. Estampa 12. — Minas Geraes.
- P. ROBUSTA (Kränzl.) Schltr. n. comb. 1. c.: 405. syn. *Stenorrhynchus robustus* Kränzl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 25, tab. 5, fig. 5. — Paraná.
- P. *roseoalba* Rchb. f. Fl. Bras. v. 3 (4): 156. = *Centrogenium roseoalbum* (Rchb. f.) Schltr.
- P. SCEPTRUM Schltr. (1922) Anex. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 21, tab. 3, fig. 1. — S. Paulo.
- P. *setacea* Ldl. Fr. Bras. v. 3 (4): 156. = *Centrogenium sectaceum* (Ldl.) Schltr.
- P. STENANTHA (Cogn.) Schltr. 1. c.: 411: syn. *Stenorrhynchus stenanthus* Cogn. Bull. Soc. Bot. Belg. v. 43: 288. — Minas Geraes.
- P. STICTOPHYLLA Schltr. (1925) Fedde Rep. v. 35. Orch. Rio G. do Sul: 36. — Rio Grande do Sul.
- P. TAMANDUENSIS (Kränzl.) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centrbl. v. 37: 406. syn. *Stenorrhynchus tamanduensis* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 24, tab. 4, fig. 5. = *Stenorrhynchus holosericeus* Kränzl. 1. c.: 27, tab. 5, fig. 8. — Paraná.
- P. TENUIOR Schltr. (1920) Fedde Reprt.: 324. — Paraná.
- P. TOMENTOSA (Vell.) Schltr. n. comb. Beih. z. Bot. Centrbl. v. 37: 406. syn. *Serapias tomentosa* Vell. Fl. Flum. v. 9 (1827), tab. 51. — Brasil.
- P. *triloba* Ldl. Fl. Bras. v. 3 (4): 155 = *Centrogenium trilobum* (Ldl.) Schltr.
- P. VIRIDIS (Cogn.) Schltr. 1. c.: 407. syn. *Stenorrhynchus viridis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 538. — Minas Geraes.
- P. WEIRII (Rchb. f.) Schltr. n. comb. 1. c.: 411. syn. *Stenorrhynchus Weirii*. Cogn. in Fl. Bras. v. (4): 174. Warm. in Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, fig. 7. — Minas Geraes.
- PHLOEOPHILA ECHINATA (Cogn.) Hoehne & Schltr. syn. *Physosiphon echinatus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 338. tab. 118, fig. 1. Arch. de Bot. do Estado de S. Paulo v. 1 (3): 200.
- P. PAULENSIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 201, tab. 5, fig. 2. — São Paulo.
- PHRAGMOPEDILUM KLOTZSCHIANUM (Rch. f.) Rolfe. Orch. Rev. v. 4: 330. Pfitzner, Orch. Pleonandrae: 47. syn. *Selenipedium Klotzschianum* Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 13. — Roraima.
- P. LINDLEYANUM (Schomb.) Rolfe. Pfitzner. Orch. Pleon.: 44. syn. *Selenipedium Lindleyanum* Rchb. f. Fl. Bras. v. 3 (4): 13, tab. 1, fig. 2. — Roraima.

- PHRAGMOPEDILUM SARGENTIANUM Rolfe. Pfitzner. Orchid. Pleonandrae: 45. syn. Selenipedium Sargentianum Rolfe Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 525. — Pernambuco.
- P. VITTATUM (Vell.) Rolfe Orch. Rev. v. 4: 330. Pfitzner Orch. Pleon.: 47. syn. Selenipidium vittatum Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 11, tab. 1, fig. 1. — Rio de Janeiro, São Paulo.
- PHYMATIDIUM AQUINOI Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 101. — Rio Grande do Sul.
- P. HERTERI Schltr. (1920) Fedde Repert. v. 16: 450. Schltr. Anal., tab. 59 (N.º 236). — Rio Grande do Sul.
- P. NAVICULARE A. Samp. (nomen.) Lista d. Orch. Herv. Mus. Nac.: 28. — Estado do Rio de Janeiro.
- P. PARANAENSE A. Sampaio. (1916) Arch. Mus. Nac. v. 18: 59, tab. 2. — Paraná.
- PHYSOSIPHON ASAROIDES Kränzl. (1907) "Orchis" v. 2: 16 = ? Cryptophoranthus asaroides (Kränzl.) Hoehne & Schltr.
- P. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 39. tab. 1, fig. 2. — São Paulo.
- P. deregularis (B. Rodr.) Cogn. = Pseudostelis deregularis (B. Rodr.) Schltr.
- P. echinatus Cogn. = Phloeophila echinata (Cogn.) Hoehne & Schltr.
- P. hystrix Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 7. Ark. f. Bot. v. 16. (N.º 8) = Cryptophoranthus hystrix (Kränzl.) Hoehne & Schltr.
- P. spiralis Ldl. = Pseudostelis spiralis (Ldl.) Schltr.
- PHYSURUS AUSTRORBRASILIENSIS Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr. 152. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1.: 99, tab. 11, fig. 7-11. — São Paulo.
- P. BIDENTIFERUS Schltr. (1920) Fedde Repert.: 328. — Paraná.
- P. CALLODICTYUS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 40. tab. 7, fig. 3. — São Paulo.
- P. DICHOPETALUS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 41, tab. 7, fig. 5. — Rio Grande do Sul.
- P. JURUENENSIS Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 30. — Matto Grosso.
- P. KUCZYNSKII Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr. 152. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1.: 99, tab. 15, fig. 1-7. — Santa Catharina, Rio Grande do Sul.
- P. LINDMANII Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 38. tab. 3, fig. 4, tab. 7, fig. 4. — Rio Grande do Sul.
- P. LONGICALCARATUS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 35, tab. 6, fig. 2. — São Paulo.
- P. LONGICORNU Cogn. Orch. Brésil. Cogn.: 33. — Brasil austro-oriental.
- P. MACER Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 196, tab. 6, figura 2. — São Paulo.
- P. MALMEI Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 41, tab. 7, fig. 7. — Rio Grande do Sul.
- P. MICRANTHUS Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 2. Ark. Bot. Stockholm. v. 16. (N.º 8): 2. — Paraná.
- P. PARANAENSIS (Kränzl.) Schltr. n. comb. (1920) syn. Wulschlaegelia paranaensis Kränzl. Fedde Repert.: 329. — Paraná.

- PHYSURUS SANTENSIS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 39, tab. 7, fig. 6. — São Paulo.
- PINELIA HYPOLEPTA Ldl. syn. Restrepia hypolepta Rchb. f. in Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 599.
- P. PAULENSIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 250. tab. 5, fig. 1. — São Paulo.
- PLATYRHIZA JUERGENSEII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 103. — Rio Grande do Sul.
- PLECTROPHORA CALCARHAMATA Hoehne Lin. Teleg. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 57, tab. 46. — Matto Grosso.
- PLEUROTHALLIS ACUMINATIPETALA A. Sampaio (1916) Arch. Mus. Nac. v. 18: 58, tab. 1, fig. 2. — Paraná.
- P. ACUTIDENTATA Cogn. Orch. Brésil Cogn.: 49. — São Paulo.
- P. ADENOCHILA Löfgren. (1918) Arch. Jard. Bot. R. Jan. v. 2: 55, estampa 22, fig. B. — São Paulo e Itatiaya.
- P. ALBIPETALA Schltr. & Hoehne (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 32, tab. 6, fig. 2. — São Paulo.
- P. ALBO-PURPUREA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 11. Ark. f. Bot. x. 15. (N.º 8). — Paraná.
- P. ALBO-ROSEA (Kränzl.) Brade nov. comb. = Octomeria albo-rosea Kränzl. Ark. f. Bot. v. 16. (N.º 8): 16. — Paraná.
- P. ALEXANDRI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 49, tab. 9, figura 2. — São Paulo.
- P. ALTOSERRANA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 2: 20. — S. Paulo.
- P. ANGUSTILABIA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 207, tab. 11, fig. 2. — São Paulo.
- P. ANOMALA Hoehne. Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 43, est. 6, fig. 2. — S. Paulo, Rio de Janeiro.
- P. AQUINOI Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 50. — Rio Grande do Sul.
- P. ATROGLOSSA Löfgren. (1918) Arch. J. B. Rio Jan. v. 2: 54, estampa 20, fig. A. — Minas Geraes.
- P. auriculigera Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 207, tab. 11 fig. 2 = Pl. butantanensis Hoehne & Schltr. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. — S. Paulo: 22.
- P. BARBOSANA De Wild. (1906) Garden Chron. v. 39: 244. syn. ? Pl. trilineata B. Rodr. — Brasil.
- P. BIBARBELLATA Kränzl. (1908) Orchis v. 2: 89. — Brasil.
- P. BIGLANDULOSA Schltr. (1922) Notizbl. d. bot. Gartens Berlin. v. 8: 119. Schltr. Anal., tab. 29. (N.º 115). — Paraná.
- P. BRACHILOBA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 2: 44, tab. 7, fig. 1. — S. Paulo.
- P. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 41. tab. 8, fig. 5. — São Paulo.
- P. BUPLEURIFOLIA Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr. 159. Ergeb. d. Akad. d. W.: 117, tab. 13, fig. 26-29. ? = Pl. depauperata Cogn.
- P. BUTANTANENSIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1. (3): 209, tab. 11, fig. 1. syn. Pl. auriculigera Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 207, tab. 11, fig. 2. — S. Paulo.

- PLEUROTHALLIS *caespitosa* B. Rodr. adde syn. *P. platycaulis* Rehb. f. e
P. subcordifolia. Cogn.
- P. CALCARATA* Cogn. Orch. Brésil Cogn.: 46. — Rio de Janeiro.
- P. CALDENSIS* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 210, tab. 12,
fig. 2. — Minas Geraes.
- P. CAROLI* Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 52.
— Rio Grande do Sul. ..
- P. CEARENSIS* Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 271. — Ceará.
- P. CILIOLATA* Schltr. Fedde Repert. v. 23: 36. Schltr. Anal., tab. 30
(N.º 118). — Paraná.
- P. congestiflora* Cogn. = *Lepanthopsis congestiflora* (Cogn.).
- P. CONSPERSA* Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 3.: 294, tab. 38, fig. 1. — Rio de
Janeiro.
- P. CONVALLIUM* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 12. Ark. f. Bot. v. 16.
(N.º 8). — Paraná.
- P. CRYPTOPHORANTHOIDES* Löfgren. (1925) Arch. J. Bot. Rio Jan. v. 2: 52,
estampa 21. — Minas Geraes Itatiaya.
- P. CURITYBENSIS* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 8. Ark. f. Bot. v. 16.
(N.º 8). — Paraná.
- P. CURTII* Schltr. (1922). An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 43, tab. 8, fig. 4.
— São Paulo.
- P. deltoglossa* Cogn. Orch. Brésil Cogn.: 50. — Brasil.
- P. DEPAUPERATA* Cogn. adde syn. *P. bupleurifolia* Porsch. — *P. sororcula*
Schltr.
- P. DRYADUM* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 45, tab. 8, fig. 2.
— São Paulo.
- P. DUARTEI* Hoehne. Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 12, estampa 5, fig. 2.
S. Paulo.
- P. EDWALLII* Dusen & Schltr. nov. comb. (1918) Fedde Repert. 15: 270. syn.
Restrepia pleurothalloides Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 566. tab. 118,
fig. 2. Schltr. Anal., tab. 31 (N.º 122). — São Paulo.
Var. *PALLIDA* — Hoehne & Schltr. n. var.
Var. *MAJOR* — Hoehne & Schltr. nov. var. Arch. Bot. S. Paulo. v.
1 (3): 212.
- P. ELEGANTULA* Cogn. Orch. Brésil. Cogn.: 43. — Brasil.
- P. felislingua* B. Rodr. = *Pleu. Saundersiana* Rehb. f.
- P. GEHRTII* Hoehne & Schltr. An. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 214, tab. 10,
fig. 3. — São Paulo.
- P. GLAUCOPHYLLA* Hoehne. Arch. d. Bot. do Estado de S. Paulo. v. 1 (4):
579, tab. 2. — Minas Geraes.
- P. GLANDULIFERA* Löfgren. nomen. Campos Porto. Contribuição para o co-
nhecimento da Fl. Orch. da Serra do Itatiaya. Arch. Jardim Bot.
v. 1: 110. — Itatiaya.
- P. GLOSSOCHILA* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nove.: 14. Ark. f. Bot. v4 16
(N.º 8). — Paraná.

- PLEUROTHALLIS GOUVEIAE A. Samp. (1916) A. Sampaio. Arch. Mus. Nac. v. 18, tab. I. fig. 1. — Paraná.
- P. granulosa* Cogn. = *Pleu. arcuata* Cogn. seg. Hoehne. Arch. do Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 11.
- P. HAMBURGENSIS* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 45 (N.º 10): 49, tab. 8, fig. 7. — Rio Grande do Sul.
- P. HATSCHBACHII* Schltr. Fedde Repert. v. 23: 38. — Paraná.
- P. HELICONISCAPA* Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 2: 15, est. 1, fig. 1. — Rio Grande do Norte.
- P. Hoehnei* Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 215, tab. 10, fig. 1 = *Pleu. heterophylla* Cogn. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 35.
- P. HUEBNERI* Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 90. — Amazonas.
- P. IGUAPENSIS* Schltr. (1922). An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 48, tab. 9, fig. 1. — São Paulo.
- P. IMBEANA* Brade. Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro. v. 34.: 116, estampa 2, fig. A. — Estado do Rio de Janeiro.
- P. INSULARIS* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 217, tab. 15, fig. 1. — São Paulo.
- P. IPYRANGANA* Schltr. Fedde Repert. v. 23: 39. — Paraná.
- P. JORDANENSIS* Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 2.: 23, tab. 8, fig. 1. — S. Paulo.
- P. JUERGENSII* Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 54. — Rio Grande do Sul.
- P. LAMPROGLOSSA* Schltr. (1918) Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. v. 7: 272. Schltr. Anal., tab. 32 (N.º 128). — Paraná.
- P. LANCEANA* Lodd. Cogn. Orch. d. Brés.: 44 — Pará. Nova para o Brasil.
- P. LANGEANA* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 49. — Paraná.
- P. LAXIFLORA* Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 108, tab. 12, fig. 24-32. — ? São Paulo.
- P. LEPANTHIPODA* Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 218, tab 12, fig. 1. — São Paulo.
- P. LEUCORHODA* Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 54. — Rio Grande do Sul.
- P. LEUCOSEPALA* Löfgren (1918) Arch. J. B. Rio Jan. v. 2: 49, estampa 23, fig. B. — São Paulo.
- P. LITHOPHILA* Barb Rodr. (1907) Contr. J. B. v. 4: 100. — Brasil.
- P. Loefgrenii* Cogn. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 559, tab. 116, fig. 3. = *Pleu. pelioxantha* B. Rodr. Fl. Bras. v. 3 (4): 570, tab. 108. fig. 2, seg. Schlechter. Fedde Repert. Beih. v. 35: 57 = *Pleu. macrophyta* Barb. Rodr. seg. Hoehne in Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 39.
- P. LONGICORNU* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 13. Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- P. MACAHEENSIS* Cogn. (1906) Bull. Soc. Bot. Belg. v. 43: 310 (1907) Orch. Brésil. Cogn.: 45. — Estado do Rio.
- P. MAGNICALCARATA* Löfgren. Arch. Jard. Bot. v. 2: 51. Estampa 18, fig. A. — São Paulo.

- PLEUROTHALLIS MARGARITIFERA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 272. Schltr. Anal., tab. 33 (N.º 132). — Paraná.
- P. MENTIGERA Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 50, tab. 8, fig. 5. Hoehne Contr. Fl. Orch. Bras. Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 1: 17. Estampa 2, fig. 1. — São Paulo.
- P. MICROBLEPHARA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 273. Schltr. Anal., tab. 34 (N.º 133). — Paraná.
- P. MICROTIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 56. — Rio Grande do Sul.
- P. *minutiflora* Cogn. = Pleurothallis modestiflora Schltr.
- P. MIRABILIS Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 274. — Paraná.
- P. MODESTIFLORA Schltr. n. nom. Schlechter Fedde Repert. Beih. v. 35: 56. syn. Pleurothallis minutiflora Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 564, tab. 110, fig. 2. Minas. Rio Grande do Sul.
- P. MONTIPELLADENSIS Hoehne. Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 36, est. 6, fig. 1. — São Paulo.
- P. *montserratii* Porsch. 1. c. 158. Ergeb. d. Exp. d. Ak. d. W. I: 117, tab. 13, fig. 12-17. Löfgren. in Arch. Jard. Bot. = Pleurothallis rubens Ldl.
- P. *muscosa* B. Rodr. var. PARVIFLORA Hoehne n. var. Arch. Inst. Biol. S. Paulo v. 2: 12, est. 3, fig. 1.
- P. MYRMECOPHILA Hoehne. Lin. Telegr. Estr. Ann. 5 (pt. 5): 47, tab. 93. — Matto Grosso.
- P. OCHRACEA Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W.: 112, tab. 13, fig. 33-38. — São Paulo.
- P. OCELLATA Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr.: 156. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 112, tab. 12, fig. 4-9. — São Paulo.
- P. ORGANENSIS A. Samp. (nomen.) Lista d. Orch. Herv. Mus. Nac.: 30. — Estado do Rio de Janeiro.
- P. ORNITHORHYNCHA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 2: 34, tab. 5, fig. 1. — São Paulo.
- P. PARANAENSIS Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 274. Schltr. Anal., tab. 35 (N.º 138). — Paraná.
- P. PASPALIFORMIS Löfgren. (1918) Arch. J. B. Rio Janeiro v. 2: 53, estampa 20, fig. B. — São Paulo. Itatiaya.
- P. PAULOENSIS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 219, tab. 15, fig. 3. — São Paulo.
- P. PELIOXANTHA B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 570. adde syn. Pl. Löefgrenii Cogn.
- P. PETERSIANA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin v. 7: 275. Schltr. Anal., tab. 35 (N.º 139). — Paraná.
- P. PETROPOLITANA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 3: 296, est. 39, fig. 1. — Rio de Janeiro.
- P. *platycaulis* Rchb. f. = Pleu. caespitosa B. Rodr.

- PLEUROTHALLIS PORPHYRANTHA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 10. Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- P. PUBIPETALA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 3: 296, est. 39, fig. 3. — Rio de Janeiro.
- P. PUTTEMANSII Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 2: 24, est. 7, fig. 2. — São Paulo.
- P. REPENS Rolfe (1912) Kew. Bull: 131. — Brasil austral.
- P. RHABDOSEPALA Schltr. (1918) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 276. Schltr. Anal., tab. 35 (N.º 140). — ? Süd-Brasilien.
- P. RUSCIFOLIA R. Br. (1813) in Ait. Hort. Kew. ed. 2. v. 11: 211. — Rio Grande do Sul. Nova para o Brasil.
- P. *Saundersiana* Rchb. f. syn. Pl. felislingua B. Rodr. Fl. Bras. v. 3 (4): 466, tab. 97, fig. 1, seg. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 48.
- P. SEMPERFLORENS Lindl. Cogn. Not. s. Orch. Br.: 47. Nova para o Brasil.
- P. SIMPLICIGLOSSA Löfgren. (1918) Arch. Jard. Bot. Rio Jan. v. 2: 50, estampa 19, fig. A. — São Paulo.
- P. SONDERANOIDES Hoehne Arch. Inst. Biol. v. 2.: 30, est. 1, fig. 2. — S. Paulo.
- P. SORDIDA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 8. Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- P. *sorocula* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 46, tab. 1, fig. 1. São Paulo = P. depauperata Cogn. seg. Hoehne Arch. Inst. Biol. S. Paulo. v. 2: 40. = Pl. bupleurifolia Porsch.
- P. SPANNAGELIANA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 3: 297, est. 38, fig. 3. — Rio de Janeiro.
- P. SPARSIFLORA Schltr. (1925). Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 59. — Rio Grande do Sul.
- P. STENOCARDIUM Schltr. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. v. 6: 123. — Roraima.
- P. STICTOPHYLLA Schltr. Fedde Rept. v. 23: 43. — Paraná.
- P. *subcordifolia* Cogn. = Pleu. caespitosa Barb. Rodr. seg. Hoehne Arch. do Inst. Biol. S. Paulo: 13.
- P. SUBPICTA Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 42, tab. 8, fig. 1. — São Paulo, Rio Grande do Sul.
- P. SUBROTUNDIFOLIA Cogn. (1907) Bull. Soc. Bot. Belg. 1906 v. 43: 317. Orch. Brésil Cogn.: 52. — Rio de Janeiro.
- P. SUBULIFOLIA Kränzl. (1908) Orchis v. 2: 91. — Brasil.
- P. SUBUMBELLATA Cogn. (1907) Bull. Soc. Bot. Belg. 1906 v. 43: 313. Orch. Brésil. Cogn. : 48. — Rio de Janeiro.
- P. SUCCEDANEA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 224, tab. 16, fig. 3. — São Paulo.
- P. SULCATA Porsch. (1905) Osterr. Bot. Zeitsch. 157. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1: 113, tab. 13, fig. 1-7. — São Paulo.
- P. TARACUANA Schltr. (1925) Beih. Bot. Contralbl. v. 42 (2): 91. — Amazonas.

- PLEUROTHALLIS TIGRIDENS Löfgren. (1918) Arch. Jard. Bot. Rio Jan. v. 2: 56, estampa 23. — Rio de Janeiro.
- P. TRANSPARENS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 44, tab. 8, fig. 6. — São Paulo.
- P. UNGUICULATA Hoehne. Arch. Inst. Biol. v. 2: 32. Est. 4, fig. 2. — São Paulo.
- P. *unilateralis* Cogn. = Lepanthopsis unilateralis (Cogn.).
- P. VELLOZOANA Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 65. — Rio Grande do Sul.
- P. VERSICOLOR Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr. 155. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 110, tab. 12, fig. 16-23. — São Paulo.
- P. VINOSA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 227, tab. 15, figura 2. — Minas Geraes.
- P. VITELLINA Porsch. l. c. 158. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 115, tab. 13, fig. 18-23. — São Paulo.
- P. XYLOBIOCHILA Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 9. Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8). — Paraná.
- P. YPIRANGAE Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 50, tab. 8, fig. 6. — Paraná.
- Pogonia aphylla* B. Rodr. = *Cleistes aphylla* (B. Rodr.) Hoehne.
- P. *bella* Rchb. f. Warm. = *Cleistes aphylla* (B. Rodr.) Hoehne.
- P. *Bradeana* Kränzl. Arkiv. f. Bot. v. 14 (N.º 10): 4. Orch. Quaedam. Americanae = *Cleistes paranaensis* (B. Rodr.) Schltr.
- P. *brasiliensis* B. Rodr. = *Cleistes brasiliensis* (B. Rodr.) Schltr.
- P. *calantha* Schltr. (1920) Fedde Repert.: 317. Rio de Janeiro. Districto Federal = *Cleistes calantha* Schltr.
- P. *caloptera* Rchb. f. Warm. = *Cleistes caloptera* (Rchb. f.) Schltr.
- P. *carnosula* Rchb. f. = *Triphora carnosula* (Rchb. f.) Schltr.
- P. *fragrans* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 18, tab. 2, figura 3. — São Paulo = *Cleistes fragrans* Schltr.
- P. *Rodriguesii* Cogn. = *Cleistes gracilis* (B. Rodrg.) Schltr.
- P. *grandiflora* Rchb. f. = *Cleistes grandiflora* (Aubl.) Schltr.
- P. *humidicola* Schltr. (1920) Fedde Repert.: 317. Paraná = *Cleistes humidicola* Schltr.
- P. *latipetala* B. Rodr. = *Cleistes latipetala* (B. Rodr.) Schltr.
- P. *lepida* Rchb. f. = *Cleistes lepida* (Rchb. f.) Schltr.
- P. *Libonii* Rchb. f. = *Cleistes Libonii* (Rchb. f.) Schltr.
- P. *liliastrum* Rchb. f. = *Cleistes liliastrum* Rchb. f.
- P. *macrantha* B. Rodr. = *Cleistes macrantha* (B. Rodr.) Schltr.
- P. *magnifica* Schltr. (1920) Fedde Repert.: 316. Paraná = *Cleistes magnifica* Schltr.
- P. *mantiqueirae* Rchb. f. & Warm. = *Cleistes mantiqueirae* Rchb. f. & Warm.
- P. *metallina* B. Rodr. = *Cleistes metallina* (B. Rodr.) Schltr.
- P. *Miersii* Rchb. f. = *Cleistes Miersii* Gardn.

- Pogonia modesta* (B. Rodr.) Cogn. = *Psilochilus modestus* B. Rodr.
P. monantha B. Rodr. = *Cleistes monantha* (B. Rodr.) Schltr.
P. montana Rchb. f. = *Cleistes montana* Gard.
P. paludosa Rchb. f. = *Cleistes paludosa* Rchb. f.
P. paranaensis B. Rodr. = *Cleistes paranaensis*. (B. Rodr.) Schltr. var. major. Schltr. (1920) Fedde Repert.: 318 = *Cleistes paranaensis* (B. Rodr.) Schltr. var.
P. parviflora Rchb. f. = *Cleistes parviflora* Ldl.
P. paulensis Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 17, tab. 2, fig. 2. — São Paulo = *Cleistes paulensis* Schltr.
P. pluriflora B. Rodr. = *Cleistes pluriflora* (B. Rodr.) Schltr.
P. pusilla Rchb. f. & Warm. = *Triphora pusilla* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
P. quadricalloso B. Rodr. = *Cleistes quadricalloso* (B. Rodr.) Schltr.
P. revoluta B. Rodr. = *Cleistes revoluta* (B. Rodr.) Schltr.
P. rodeiensis B. Rodr. = *Cleistes rodeiensis* (B. Rodr.) Schltr.
P. Rodriguezii Cogn. = *Cleistes gracilis* (B. Rodr.) Schltr.
P. rosea Rchb. f. = *Cleistes rosea* Ldl.
P. speciosa Rchb. f. = *Cleistes speciosa* Gardn.
P. surinamensis Ldl. = *Triphora surinamensis* (Ldl.) Schltr.
P. tenuis Rchb. f. = *Cleistes tenuis* (Rchb. f.) Schltr.
P. unguiculata Rchb. f. = *Cleistes unguiculata* (Rchb. f.) Schltr.
P. vinosa B. Rodr. = *Cleistes vinosa* (B. Rodr.) Schltr.
POLYCYCNIS BARBATA Rchb. f. Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 3): 11 (pt. 4): 27. Nova para o Brasil.
P. BREVILOBA Summerhayes. (1928) Orch. Rev. v. 36: 315. Kew. Bul. (1929): 9. — Brasil ?
P. VITTATA Rchb. f. nova para o Brasil. Notizbl. d. Bot. Gert. Berlin. v. 10: 380. — Amazonas.
POLYSTACHIA AMAZONICA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 77. Schltr. Anal., tab. 47 (Nº 186). — Amazonas.
P. BRADEI Schltr. (1928) Mansfeld in Fedde Repert. v. 24: 245. — S. Paulo.
P. EDWALLII Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 256, tab. 19. — São Paulo.
P. HOHNEANA Kränzl. Fedde Repert. Beih. 39: 73. — Minas Geraes.
P. HUEBNERI Schltr. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 112. — Amazonas.
P. JUERGENSEII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 80. — Rio Grande do Sul.
P. MICRANTHA Schltr. (1925). Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 81. — Rio Grande do Sul.
P. STENOPHYLLA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 113. — Amazonas.
PONERA GERAENSIS Barb. Rodr. (1907) Contr. Jard. Bot. v. 4: 103. — Minas Geraes! !
Ponthieva paranaensis Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (Nº 10): 43, tab. 8, fig. 3 = *Baskervillea paranaensis* (Kränzl.) Schltr.

- PRESCOTTIA COLORANS Ldl. (1915) Bot. Reg. Tab. 1915. — Schlechter in Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 185. syn. Prescottia stachyoides Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 258 (nec. P. stach. Ldl.).
- P. POLYPHYLLA Porsch. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 101, tab. 15, fig. 8-9. — São Paulo.
- P. POLYSPHAERA Schltr. (1920) Schlechter Fedde Repert. v. 16: 357. — Rio Grande do Sul.
- P. stachyoides* Cogn. = Prescottia colorans Ldl.
- P. STRICTA Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 269. — Minas Geraes.
- P. TRUNCICOLA Schltr. (1920) Fedde Repert.: 319. — Paraná.
- PROMENAEA ACUMINATA Schltr. (1919) Notizbl. Botan. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 327. — Brasil austral.
- P. ALBESCENS Schltr. (1919) Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 327. Schltr. Anal., tab. 50. (N.º 197). — ? Brasil austral.
- P. CATHARINENSIS Schltr. (1921) Notizbl. Bot. Gart. Berlin. (N.º 70): 479. — Santa Catharina.
- P. DUSENII Schltr. (1921) Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin. (N.º 70): 476. Schltr. Anal. t. 50 (N.º 198). — Brasil, Paraná.
- P. FUERSTENBERGIANA Schltr. (1921) Notizbl. Bot. Gart. Berlin. (N.º 70): 481. — Santa Catharina.
- P. MALMQUISTIANA Schltr. (1921) Notizbl. Bot. Gart. Berlin. (N.º 70): 475. — Brasil.
- P. PARANAENSIS Schltr. (1921) Notizbl. Bot. Gart. Berlin. (N.º 70): 477. — Paraná.
- P. PAULENSIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 63, tab. 13, fig. 1. — São Paulo.
- P. RIOGRANDENSIS Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35: 87. Orch. Rio Grande do Sul: 87. — Rio Grande do Sul.
- PSEUDOSTELIS BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 38, tab. 7, fig. 1. — São Paulo.
- P. DEREGULARIS (B. Rodr.) Schltr. Schlechter Mem. Inst. But. v. 1 (4): 38. syn. Stelis deregularis B. Rodr. = Physosiphon deregularis (B. Rodr.) Cogn. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 341, tab. 78, fig. 3. — Rio de Janeiro.
- P. SPIRALIS (Ldl.) Schltr. nov. comb. Schltr. Inst. But. v. 1 (4): 38 syn. Physosiphon spiralis Ldl. Bot. Reg., tab. 1.797. Pleurothallis crassipes Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 341. — Santa Catharina.
- PSILOCHILUS MODESTUS B. Rodr. (1882) Orch. Nov. v. 2: 273. syn. Pogonia modesta Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 133, tab. 27, fig. 2. Schlechter Fedde Repert. Beih. v. 35: 25. — Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul. syn. Pogonia physurifolia Kränz. (nec. Rchb. f.) Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 16.
- Pterichis Widgreni* (Rchb. f.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 246. = Brachystele Widgreni (Rchb. f.) Schltr.

- PTEROGLOSSA MACRANTHA** (Rchb. f.) Schltr. Schlechter system. Neuord. d. Spir: 450. syn. *Stenorrhynchus macranthus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 176, tab. 40.
- QUEKETTIA australis** Kränzl. (1906) Fedde Repert. nov. sp. v. 2: 57 = *Capanemia australis* (Kränzl.) Schltr. — Brasil.
- Q. carinata* (B. Rodr.) Cogn. = *Capanemia carinata* B. Rodr.
- Q. Duseniana* Kränzl. (1920) Orch. Dus. Nov.: 24. — Paraná. Arkiv. f. Bot. v. 16 (N.º 8) = *Capanemia Duseniana* (Kränzl.).
- Q. Longirostellata* A. Sampaio (1916) Arch. Nac. v. 18: 61, tab. 3, Brasil, Minas. = *Capanemia Theresiae* B. Rodr. seg. Schlechter Arch. Bot. São Paulo. v. 1 (3): 279.
- Q. micromera* (B. Rodr.) Cogn. = *Capanemia micromera* B. Rodr.
- Q. Theresiae* (B. Rodr.) Cogn. = *Capanemia Theresiae* B. Rodr.
- REICHENBACHANTHUS REFLEXUS** (Ldl.) n. comb. = *Scaphyglottis reflexa* Ldl. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (5): 17, tab. 6, fig. 1. = *Reichenbachanthus modestus* B. Rodr. = ? *Hexisea reflexa* Rchb. f. = *Fractiunguis brasiliensis* Schltr. — Rio de Janeiro, Minas Geraes, São Paulo.
- Restrepia australis* Cogn. = *Barbosella australis* (Cogn.) Schltr.
- R. crassifolia* Edwall = *Barbosella crassifolia* (Edwall) Schltr.
- R. Dusenii* A. Sampaio. (1909) Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro v. 15: 5 c. tab. = *Barbosella Dusenii* (Sampaio) Schltr.
- R. pleurothalloides* Cogn. = *Pleurothallis Edwallii* Dusen & Schltr.
- R. Gardneri* Benth. = *Barbosella Gardneri* (Ldl.) Schltr.
- R. hypolepta* Rchb. f. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 599 = *Pinelia hypolepta* Ldl.
- R. Loeffgrenii* Cogn. = *Barbosella Loeffgrenii* (Cogn.) Schltr.
- R. microphylla* B. Rodr. = *Barbosella microphylla* (B. Rodr.) Schltr.
- R. Miersii* (Ldl.) Rchb. f. = *Barbosella Miersii* (Ldl.) Schltr.
- R. Porschii* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 51. — *Barbosella Porschii* (Kränzl.) Schltr.
- RODRIGUEZIA eleutherosepala** B. Rodr. = *Rodrigueziopsis eleutherosepala* (B. Rodr.) Schltr.
- R. HUEBNERI** Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 139. — Amazonas.
- R. Juergensiana* Kränzl. = *Capanemia Juergensiana* (Kränzl.) Schltr. (? = *Capanemia uliginosa* B. Rodr. seg. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 278.
- R. LIMAE** Brade. Arch. do Mus. Nac. Rio de Janeiro v. 34: 117. Est. 2, fig. B. — Estado do Rio de Janeiro.
- R. maculata* Rchb. f. var **LONGIFOLIA** Löfgren. Arch. Jard. Bot. v. 2: 60. — Minas Geraes.
- R. LINDMANII** Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 75, tab. 2, fig. 7, (vide R. Schlechter. Fedde Repert. v. 16 (1920): 428). — Matto Grosso.

- Rodriguezia microphyton* B. Rodr. = *Rodrigueziopsis microphyton* (B. Rodr.) Schltr.
R. MINOR Schltr. (1925). Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 140. — Amazonas.
- R. negrensis* B. Rodr. = *Rodr. Leeana* Rchb. f. seg. Schlechter Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 140.
- R. PYGMAEA Kränzl. in Fedde Rep. nov. sp. v. 7: 39. — Brasil.
- R. uliginosa* (B. Rodr.) Cogn. = *Capanemia uliginosa* B. Rodr.
- RODRIGUEZIOPSIS ELEUTHEROSEPALA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. (1920) Fedde. Repert. v. 16: 427 syn. *Rodriguezia eleutherosepala* B. Rodr.
- R. MICROPHYTON (B. Rodr.) Schltr. n. comb. (1920) Fedde Repert. v. 16: 428 syn. *Rodriguezia microphyton* B. Rodr.
- Sanderella discolor* Cogn. = *Trizeuxis discolor* (Cogn.) Schltr.
- SARCOGLOTTIS ALEXANDRI Schltr. (1928) Mansfeld in Fedde Repert. v. 24: 245. — São Paulo.
- S. ALLEMANII B. Rodr. Schlechter Beih. z. Bot. Centrbl. 37: 414. syn. *Spiranthes Allemanii* (B. Rodr.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 219. — Ceará.
- S. APHYLLA (Ridl.) Schltr. n. comb. 1. c.: 414. syn. *Spiranthes aphylla* (Ridl.) Cogn. Trans. Linn. Soc. Lond. ser. 2. Bot. v. 2: 284, tab. 48. B., fig. 7-11. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 215. — Venezuela Guyana. ? Brasil.
- S. BIFLORA (Vell.) Schltr. n. comb. 1. c.: 414. syn. *Serapias biflora*. Vell. Fl. Flum. v. 9, tab. 50. *Spiranthes biflora* (Vell.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 217. — Minas.
- S. BUTANTANENSIS Hoehne & Schltr. nov. comb. (1921) An. M. Inst. But. v. 1 (2): 27. São Paulo. syn. *Spiranthes butantanensis* Hoehne.
- S. COGNIAUXIANA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. Beih. z. Bot. Centrbl. 415. = *Spiranthes Cogniauxiana* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 214, tab. 48, fig. 3. — Brasil.
- S. FASCICULATA (Vell.) Schltr. n. comb. 1. c.: 415. syn. *Spiranthes fasciculata* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 220, tab. 50. — Hoehne Album. Orch., estampa 37. — Rio de Janeiro, Minas Geraes.
- S. GLAUDESCENS Schltr. (1925). Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 37. — Rio Grande do Sul.
- S. GRANDIFLORA (Hk.) Kl. *Neottia grandiflora* Hk. Schlechter Beih. z. Bot. Centrbl.: 416. syn. *Neottia grandiflora* Hk. Bot. Mag. t. 2-730. *Spiranthes grandiflora* Ldl. Bot. Magf tab. 1.043. *Spiranthes acaulis* (Sm.) Cogn. var. *grandiflora* (Ldl.) Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 222. — Rio de Janeiro.
- S. HOMALOGASTRA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. n. comb. 1. c.: 417. syn. *Spiranthes homalogastra* Rchb. f. & Warm. Syn. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, tab. 10, fig. 6. — Minas, Paraná, Paraguay.
- S. JUERGENSII Schltr. (1925) Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 38. — Rio Grande do Sul.

- SARCOGLOTTIS METALLICA (Rolfe) Schltr. n. comb. Beih. Bot. Centrbl.: 417 = *Spiranthes metallica*. Rolfe. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (6): 545. — Rio de Janeiro, Guyana.
- S. NEUROPTERA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. n. comb. 1. c.: 418. syn. *Spiranthes neuroptera* Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, tab. 11, fig. 3. *Spiranthes simplex* Griseb. var. *neuroptera* (Rchb. f. & Warm.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 216 — Minas, Paraná.
- S. NOVOFRIBURGENSIS (Rchb. f.) Schltr. n. comb. 1. c.: 418. syn. *Spiranthes novofriburgensis* Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 182. — Rio de Janeiro.
- S. PICTA (Anders) Kl. Schlechter 1. c.: 419. syn. *Spiranthes picta* Ldl. Bot. Reg. tab. 823. *Spiranthes acaulis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 221. — Antilhas, Costa Rica, Guyana, Brasil.
- S. RUFESCENS Kl. Schlechter 1. c.: 420. syn. *Spiranthes rufescens* Fischer. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 222 — Warming. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 855, tab. 10, fig. 10. — Hoehne Album Orchid., estampa 14. — Brasil.
- S. RUPESTRIS B. Rodr. Schlechter 1. c.: 420. syn. *Spiranthes rupestris* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 213, tab. 43, fig. 1. Minas Geraes, São Paulo.
- S. SAGITTATA (Rchb. f. & Warm.) n. comb. 1. c.: 420. syn. *Spiranthes sagittata* Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, tab. 11, fig. 5. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 212. — Minas Geraes.
- S. SANCTA (Rchb. f. & Warm.) Schltr. n. comb. Schlechter 1. c.: 420. syn. *Spiranthes sancta* Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Centr. v. 30: 856, tab. 10, fig. 5. — Minas Geraes.
- S. SCHWACKEI (Cogn.) Schltr. 1. c.: 421. syn. *Spiranthes Schwackei* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 212, tab. 47, fig. 3. — Minas Geraes.
- S. SINCORENSIS Schltr. 1. c.: 421. syn. *Spiranthes sincorensis* Schltr. Notizbl. d. Bot. Gartens Berlin v. 6 (1914): 122. — Bahia.
- S. TENUIS Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. (4): 28, tab. 4, fig. 1. — São Paulo.
- S. ULIGINOSA B. Rodr. Schltr. Beih. z. Bot. Centrbl. 37: 422. syn. *Spiranthes uliginosa*. B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 216, tab. 49, fig. 1. — Minas Geraes.
- S. UMBROSA (B. Rodr.) Schltr. n. comb. 1. c.: 422. syn. *Spiranthes umbrosa* B. Rodr. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 223, tab. 51. — Minas Geraes.
- SAUROGLOSSUM *candidum* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 38, tab. 7, fig. 2 = *Hapalorchis candidus* (Kränzl.) Schltr.
- S. ELATUM Ldl. Bot. Reg., tab. 1.618. Hoehne Album Orch., estampa 17. Schlechter Neuord d. Spir.: 376. — Brasil.
- S. NITIDUM (Vell.) Schltr. n. comb. Schlechter Syst. Neuord. d. Spir.: 376 syn. *Spiranthes nitida* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 224. — *Spiranthes excelsa* Kränzl. 1. c.: 33, tab. 6, fig. 5. — *Spiranthes pachychila* Kränzl. 1. c.: 37. — Rio de Janeiro. São Paulo, Paraná.
- SCAPHYGLOTTIS AMAZONICA Schl. (1925) Beih. Bot. Centr. v. 42 (2): 94. — Amazonas.

- SCAPHYGLOTTIS FLORIBUNDA Mansf. Notizbl. d. Bot. Gart. Berlin Dahlem v. 10: 378. — Amazonas.
- S. HUEBNERI Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 95. — Amazonas.
- S. OCHROLEUCA Schltr. Notizbl. Bot. Gart. Berlin v. 6: 123. — Territorio do Acre.
- SELENIPEDIUM *Klotzschianum* Rchb. f. = Phragmopedilum Klotzschianum (Rchb. f.) Rolfe.
- S. *Lindleyanum* Rchb. f. = Phragmopedilum Lindleyanum (Schomb.) Rolfe.
- S. *Sargentianum* Rolfe. Arch. v. 1: 239. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 525 = Phragmopedilum Sargentianum Rolfe.
- S. VANILLOCARPUM B. Rodr. (1901) Contr. J. B.: 133, tab. 36 A. — Goyaz.
- S. *vittatum* Rchb. f. = Phragmopedilum vittatum (Rchb. f.) Rolfe.
- Serapias tomentosa* Vell. = Pelexia tomentosa (Vell.) Schltr.
- SIGMATOSTALIX AMAZONICA Schltr. (1925) Beih. Bot. Centrbl. v. 13 (2): 148. — Amazonas.
- var. CAICARENSIS Schltr. 1. c.: 149. — Amazonas.
- SOBRALIA CATARACTARUM Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 39, tab. 28. — Matto Grosso.
- S. *Rodriguesii* Cogn. = Neobartlettia sobralioides (B. Rodr.) Schltr.
- S. RONDONII Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 38. — Matto Grosso.
- SOPHRONITELLA VIOLACEA (Ldl.) Schltr. nov. comb. (1925) Fedde Repert. Beih. v. 35: 76. in obs. syn. Sophronites violacea Ldl.
- Sophronites violacea* Ldl. = Sophronitella violacea (Ldl.) Schltr.
- Spiranthes acaulis* Cogn. = Sarcoglottis picta (Anehrs.) Kl.
- S. *Alexandrae* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 32. = Cyclopogon Alexandrae (Kränzl.) Schltr.
- S. *Allemanii* (B. Rodr.) Cogn. = Sarcoglottis Allemanii B. Rodr.
- S. *alpestris* B. Rodr. = Cyclopogon alpestris B. Rodr.
- S. *amblysepala* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 32, tab. 6, fig. 6. = Cyclopogon diversifolius (Cogn.) Schltr.
- S. *aphylla* (Ridl.) Cogn. = Sarcoglottis aphylla (Ridl.) Schltr.
- S. *aprica* Ldl. = Cyclopogon apricus (Ldl.) Schltr.
- S. *argyrifolia* B. Rodr. = Cyclopogon argyrifolius B. Rodr.
- S. *atramentaria* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 35, tab. 6, fig. 9. = Brachystele atramentaria (Kränzl.) Schltr.
- S. *atroviridis* (B. Rodr.) Cogn. = Cyclopogon atroviridis B. Rodr.
- S. *biflora* (Vell.) Cogn. = Sarcoglottis biflora (Vell.) Schltr.
- S. *bracteosa* Ldl. = Brachystele bracteosa (Ldl.) Schltr.
- S. *butantanensis* Hoehne (1918) Orch. arred. S. Paulo: 7. Rev. Mus. São Paulo: 439. estampa 2. = Sarcoglottis butantanensis Hoehne & Schltr.
- S. *calophylla* B. Rodr. = Cyclopogon calophyllus B. Rodr.
- S. *camposnovense* Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 4): 11, tab. 68, syn. ? Sarcoglottis.

- Spiranthes chloroleuca* B. Rodr. = *Cyclopogon chloroleuca* B. Rodr.
S. Cogniauxiana B. Rodr. = *Sarcoglottis Cogniauxiana* (B. Rodr.) Schltr.
S. cuspidata Ldl. = *Cyclopogon cuspidatus* (Ldl.) Schltr.
S. cyclochila Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 36, tab. 6, fig. 10 = *Brachystele cyclochila* (Kränzl.) Schltr.
S. disoides Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46 (N.º 10): 33, tab. 6, fig. 7 = *Stenorrhynchus paraguayensis* (Rchb. f.) Cogn. seg. Schlechter syst. Neuord d. Spiranthinae: 444.
S. diversifolia Cogn. = *Cyclopogon diversifolius* (Cogn.) Schltr.
S. elata L. C. R. = *Cyclopogon elatus* (Sw.) Schltr.
var. *cearensis*. (B. Rodr.) = *Cyclopogon cearensis* B. Rodr.
S. eldorado Ldl. & Rchb. f. = *Cyclopogon eldorado* (Ldl. Rchb. f.) Schltr.
S. Eugenii Rchb. f. = *Cyclopogon Eugenii* (Rchb. f.) Schltr.
S. euglossa Kränzl. Arkiv. f. Botanik v. 14 (N.º 10): 5. Orch. Quaedam Amer. = *Lyroglossa euglossa* (Kränzl.) Hoehne & Schltr.
S. excelsa Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 33, tab. 6. fig. 5 = *Sauroglossum nitidum* (Vell.) Schltr. 1. c. 377.
S. fasciculata (Vell.) Cogn. = *Sarcoglottis fasciculata* (Vell.) Schltr.
S. Gardneri Ldl. syn. — ? *Cyclopogon*.
S. goyazensis Cogn. = *Cyclopogon goyazensis* (Cogn.) Schltr.
S. homalagastra Rchb. f. & Warm. = *Sarcoglottis homalagastra* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
S. itararensis Kränzl. (1920) Ark. f. Bot. v. 16 (N.º 8): 3. syn. ?
S. itatiaiensis Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 36, tab. 6, fig. 8 = *Cyclopogon micranthus* B. Rodr.
S. Lindmaniana Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 35, tab. 7, fig. 1 = *Sarcoglottis neuroptera* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
S. lineata Ldl. = *Hapalorchis lineatus* (Ldl.) Schltr.
S. longibracteatus B. Rodr. = *Cyclopogon longibracteatus* (B. Rodr.) Schltr.
S. metallica Rolfe. = *Sarcoglottis metallica* (Rolfe.) Schltr.
S. micrantha B. Rodr. = *Cyclopogon micranthus* B. Rodr.
S. misera Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 34. syn. ?
S. nitida Cogn. = *Sauroglossum nitidium* (Vell.) Schltr.
S. oligantha Hoehne (1918) Orch. arred. São Paulo: 6. Rev. Mus. Paul. v. 10 (1919), est. 1, fig. 1 = *Cyclopogon oliganthus* Hoehne & Schltr.
S. orthosepala Rchb. f. & Warm. = *Pelexia orthosepala* (Rchb. f. Warm.) Schltr. n. comb.
S. pachychila Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 37 = *Sauroglossum nitidum* (Vell.) Schltr.
S. paludosa Cogn. = *Cyclopogon paludosus* (Cogn.) Schltr.
S. pedicellata Cogn. Fr. Bras. v. 3 (4): 210. syn. ? *Brachystele*.

- Spiranthes Rodriguesii* Cogn. = *Cyclopogon trilineatus* B. Rodr.
S. rotundifolia Cogn. = *Cyclopogon rotundifolius* (Cogn.) Schltr.
S. rufescens Fisch. = *Sarcoglottis rufescens* Kl.
S. rupestris B. Rodr. = *Sarcoglottis rupestris* B. Rodr.
S. sagittata Rchb. f. & Warm. = *Sarcoglottis sagittata* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
S. sancta Rchb. f. & Warm. = *Sarcoglottis sancta* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
S. schwackei Cogn. = *Sarcoglottis Schwackei* (Cogn.) Schltr.
S. sincorensis Schltr. = *Sarcoglottis sincorensis* Schltr.
S. spirata Hoehne (1919) Arch. Mus. Nac. v. 22: 71. = *Lyroglossa euglossa* (Kränzl.) Hoehne & Schltr.
S. subfiliformis Cogn. = *Brachystele subfiliformis* (Cogn.) Schltr.
S. truncata Ldl. = *Cyclopogon truncatus* (Ldl.) Schltr.
S. Ulaei Cogn. = *Brachystele Ulaei* (Cogn.) Schltr.
S. uliginosa B. Rodr. = *Sarcoglottis uliginosa* B. Rodr.
S. umbrosa B. Rodr. = *Sarcoglottis umbrosa* (B. Rodr.) Schltr.
S. variegata Cogn. = *Cyclopogon variegatus* B. Rodr.
S. Warmingii Rch. f. = *Cyclopogon Warmingii* (Rchb. f.) Schltr.
STANHOPEA *graveolens* Lindl. var. **CONCOLOR** Porsch. *Ergeb. d. Exped. d. Ak. d. W. v. 1: 129, tab. 14 fig. 14.*
var. **STRAMINEA** Porsch. 1. c.: 129.
s. **MINOR** Schltr. (1917) *Notizbl. Kgl. Bot. u. Mus. (N.º 62): 483.* — Süd-Brasilien.
STELIS **AQUINOANA** Schltr. (1925) *Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 49.* — Rio Grande do Sul.
s. **CALOTRICHA** Schltr. (1919) *Notizbl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin: 324.* Schltr. *Anal., tab. 20 (N.º 77).* — Süd-Brasilien.
s. **CASTANEA** Hoehne & Schltr. *Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 202, tab. 8, fig. 2.* — S. Paulo.
s. **DIAPHANA** Schltr. (1918) *Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 268.* — Paraná.
s. **FRAGRANS** Schltr. (1918) *Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 269.* Schltr. *Anal., tab. 20 (N.º 78).* — Paraná.
s. **GUTTIFERA** Porsch. (1905) *Oesterr. Bot. Zeitschr. 154. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 107, tab. 12, fig. 12-15.* — S. Paulo.
s. **HOEHNEI** Schltr. *Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 203, tab. 9, fig. 3.* — S. Paulo.
s. **HUEBNERI** Schltr. *Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 88.* — Amazonas.
s. **INAEQUISEPALA** Hoehne & Schltr. (1921) *An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 30, tab. 5, fig. 1.* — São Paulo.
s. **ITATIAYAE** Schltr. *Arch. Jard. Bot. v. 3: 290, est. 26, fig. 2.* — Itatiaya.
s. **JURGENSII** Schltr. (1925) *Fedde Repert. v. 35. Orch. Rio Grande do Sul: 49.* — Rio Grande do Sul.

- STELIS MACROCHLAMYS Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 204, ta. 9, fig. 1. — São Paulo.
- s. MICROPHYLLA Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 205, tab. 9, fig. 2. — São Paulo.
- s. MINUTIFLORA Rchb. f. (1842) Linn. v. 16. Index Kewensis Supplem. v. 6: 199. — Rio de Janeiro. (Não está mencionada na Fl. Bras.).
- s. MUCRONATA Porsch. (1905) Oesterr. Bot. Zeitschr. 155. Ergeb. d. Exped. d. Akad. d. W. v. 1: 108, tab. 12. fig. 10. — São Paulo.
- s. PAULOENSIS Schltr. & Hoehne (1921) An. Mem. Inst. But. v. 1 (2): 29, tab. 5, fig. 2. — São Paulo.
- s. PERPUSILLA Cogn. (1907) Bull. Soc. Bot. Belge. v. 43: 306. — Minas.
- s. PETEROSTELE Hoehne & Schltr. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 206, tab. 8, fig. 1. — São Paulo.
- S. *petropolitana* Rchb. f. var. *latifolia* Hoehne Lin. Tel. Estr. Ann. 5 (pt. 9): 29, est. (N.º 169), fig. 2. — Matto Grosso.
- s. PORSCHIANA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 270. — Paraná.
- s. ROBUSTA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. v. Mus. Berlin. v. 7: 270. Schltr. Anal., tab. 23 (N.º 89). — Brasil austral.
- s. SCHENCKII Schltr. (1915) Orchis v. 9: 6. — Brasil.
- s. THERMOPHILA Schltr. (1918) Notizbl. Kgl. Bot. Gart. u. Mus. Berlin. v. 7: 271. Schltr. Anal., tab. 24 (N.º 93). — Paraná.
- Stenoptera actinosophila* (B. Rodr.) Cogn. = *Eurystyles actinosophila* (B. Rodr.) Schltr.
- S. *ananassocomos* Cogn. = *Eurystyles cotyledon* Wawra.
- S. *Lorenzii* Cogn. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 255 = *Eurystyles Lorenzii* (Cogn.) Schltr.
- STENORRHYNCHUS *acianthiformis* (Rchb. f.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 180. — Symb. Fl. Bras. Centr. 30: 858, tab. 10, fig. 4 = *Pelexia acianthiformis* ?
- S. *Arrabidae* Rchb. f. = *Pelexia aphylla* (Vell.) Schltr.
- s. AUSTRALIS Ldl. (1920) Schlechter Beih. z. Bot. Centralbl. v. 37: 438. Schlechter in Arch. Bot. S. Paulo c. 1 (3): 194. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 177. sub. *St. orchioides* L. C. Rid. p. pt. — Brasil, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul.
- S. *bonariensis* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 164 = *Pelexia bonariensis* (Ldl.) Schltr.
- s. BRADEI Schltr. (1922) An. Mem. Inst. But. v. 1 (4): 30, tab. 2, fig. 1. — S. Paulo.
- S. *calophyllus* Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1: 96, tab. 11. fig. 21-27. = *Pelexia calophylla* (Porsch.) Schltr.
- S. *ceracifolius* B. Rodr. = *Cladobium ceracifolium* (B. Rodr.) Schltr. var. *cornutus* Barb. Rodr. Contrib. Jard. Bot. Rio v. 1: 133 = *Cladobium*.

- Stenorrhynchus Cogniauxii* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 25, tab. 5, fig. 6 = *Eurystyles Cogniauxii* (Kränzl.) Schltr.
- S. cuculliger* (Rchb. f. & Warm.) Cogn. = *Pelexia cuculligera* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
- S. Dusenianus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10), tab. 5, fig. 7 = *Sten. Hassleri* Cogn. seg. Schlechter. syst. Neuord. d. Spiranthinæ: 441.
- S. epiphytus* B. Rodr. = *Cladobium epiphytum* (B. Rodr.) Schltr.
- s. EXALTATUS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 29, tab. 6, fig. 2. Schlechter. Syst. Neuord. d. Spir.: 440. — Rio Grande do Sul.
- s. FOLIOSUS Schltr. (1921) Fedde Repert. v. 17: 12. — Rio de Janeiro.
- S. giganteus* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 533, tab. 10. Schlechter Syst. Neuord. d. Spir.: 440. Hoehne Album Orch., est. 15. — Goyaz.
- S. Glaziovii* Cogn. = *Mesadenus Glaziovii* (Cogn.) Schltr.
- S. gnomus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10), tab. 6, fig. 1. = *Cladobium gnomus* (Kränzl.) Schltr.
- S. Hilarianus* Cogn. = *Pelexia Hilariana* (Cogn.) Schltr.
- S. holosericeus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 27, tab. 5, fig. 8. = *Pelexia tamanduensis* (Kränzl.) Schltr.
- S. hypnophilus* B. Rodr. Orch. Nov. v. 1: 10. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (4): 168, tab. 37, fig. 1 = *Pelexia hypnophila* (B. Rodr.) Schltr.
- S. hysternanthus* B. Rodr. = *Pelexia hysternantha* (B. Rodr.) Schltr.
- S. icmadophilus* B. Rodr. = *Cyclopogon icmadophila* (B. Rodr.) Schltr.
- s. LATERITUS Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 21, tab. 5, fig. 2. Schlechter Syst. Neuord. d. Spir.: 441. — Rio Grande do Sul.
- s. LATIPETALUS Cogn. (1906) Bull Soc. Belg. v. 43: 286. Orch. Brésil Cogn.: 21. Schlechter Syst. Neuord. d. Spir.: 442. (sub. *St. latisepalus* Cogn.) — Minas Geraes.
- S. Lindmanianus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 23, tab. 4, fig. 6 = *Pelexia Lindmaniana* (Kränzl.) Schltr.
- S. Loefgrenii* Porsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. d. W. v. 1: 97, tab. 15, fig. 18-23 = *Pelexia Loefgrenii* (Porsch.) Schltr.
- S. longifolius* Cogn. = *Sten. Hassleri* Cogn. seg. Schlechter. syst. Neuord. d. Spiranthinæ: 440.
- S. longicollis* Cogn. = *Cladobium longicolle* (Cogn.) Schltr.
- S. macropodus* B. Rodr. = *Pelexia macropoda* (B. Rodr.) Schltr.
- s. MATTOGROSSENSIS Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 9): 28, estampa 168, fig. 1. — Matto Grosso.

- Stenorrhynchus minarum* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 22, tab. 5, fig. 4 = *Pelexia minarum* (Kränzl.) Schltr.
- S. novofriburgensis* Rchb. f. = *Sarcoglottis novofriburgensis* (Rchb. f.) Schltr.
- S. oestrifer* Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 163 = *Pelexia oestrifera* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
- S. orobanchoides* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 24, tab. 5, fig. 3 = *Pelexia orobanchoides* (Kränzl.) Schltr.
- S. pachystachyus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 30, tab. 6, fig. 3 = *Stenorrhynchus paraguayensis* (Rchb. f.) Cogn. seg. Schlechtr. syst. Neuord. d. Spir.: 444.
- S. parvulus* Kränzl. (1909) Fedde Repert. v. 7: 38. syn. ?
- S. parvus* Cogn. = *Pelexia parva* (Cogn.) Schltr. n. comb.
- S. PEDICELLATUS* Cogn. Cogn. Not. s. Orch. d. Brésil: 27. Nova para o Brasil.
- S. pilosus* Cogn. = *Cladobium pilosum* (Cogn.) Schltr.
- S. POLYANTHUS* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46 (N.º 10): 30 Schltr. Syst. Neuord. d. Spir.: 445. — Paraná.
- S. pteryganthus* Cogn. = *Pelexia pterygantha* (Rchb. f. & Warm.) Schltr.
- S. regius* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 16 (N.º 10), tab. 5, fig. 1 = *Pteroglossa regia* (Kränzl.) Schltr. syst. Neuord. d. Spir.: 451. — Argentina.
- S. RIOGRANDENSIS* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 28. Schlechter. Syst. Neuord. d. Spir.: 446. — Rio Grande do Sul.
- S. robustus* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 25, tab. 5, fig. 5 = *Pelexia robusta* (Kränzl.) Schltr.
- S. squamulosus* (H. B. K.) Fawc. & Rendle. — Amazonas. Nova para o Brasil. Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 42 (2): 76.
- S. stenanthus* Cogn. Orch. Brésil Cogg.: 23. = *Pelexia stenantha* (Cogn.) Schltr.
- S. STENOPHYLLUS* Cogn. (1906) Bull. Soc. Bot. Belg. v. 43: 289. Orch. Brésil: 24. Schlechter. Syst. Neuord. d. Spir.: 447. — Rio Grande do Sul.
- S. tamanduensis* Kränzl. Kgl. Sv. Handl. Vet. v. 46. (N.º 10): 24, tab. 4, fig. 5 = *Pelexia tamanduensis* (Kränzl.) Schltr.
- S. venustus* Rodr. = *Cyclopogon venustus* (B. Rodr.) Schltr.
- S. viridis* Cogn. = *Pelexia viridis* (Cogn.) Schltr.
- S. Weirii* (Rchb. f.) Cogn. = *Pelexia Weirii* (Rchb. f.) Schltr.
- THEODOREA GOMEZOIDES B. Rodr. Gen. & Spec. Orch. Nov. v. 1: 145. syn. Gomeza Theodorea Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 250, tab. 55. Schlechter Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 283. — Rio de Janeiro, Minas, São Paulo.

- Trachelosiphon actinosophila* (B. Rodr.) Schltr. 1. c.: 424. syn. *Stenoptera actinosophila* (B. Rodr.) Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 255, tab. 60, fig. 1. = *Eurystyles actinosophila* (B. Rodr.) Schltr.
- T. Cogniauxii* (Kränzl.) Schltr. Schlechter 1. c.: 425. syn. *Stenorrhynchus* Cogn. Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 25, tab. 5, fig. 6. = *Eurystyles Cogniauxii* (Kränzl.) Schltr.
- T. Lorenzii* (Cogn.) Schltr. Schlechter 1. c.: 425. — *Eurystyles Lorenzii* (Cogn.) Schltr.
- T. paranaense* Schltr. (1920) Fedde Repert.: 327. = *Eurystyles paranaense* Schltr.
- TRICHOCENTRUM *cornucopiae* Lind. var. *FUSCATUM* Prsch. Ergeb. d. Exp. d. Akad. v. 1: 139. — São Paulo.
- T. *MATTOGROSSENSE* Hoehne. (1910) Comm. Lind. Telegr. Matto Grosso. — Amazon. Ann. Bot. v. 1: 55. Fedde Repert. v. 13: 434. — Matto Grosso.
- Trichopilia brasiliensis* Cogn. = *Leucohyle brasiliensis* (Cogn.) Schltr.
- TRICHOPILIA *LAXA* Rchb. f. Schltr. Die Orchideen 2. ed.: 462. Nova para o Brasil.
- TRIPHORA *AMAZONICA* Schltr. (1925) Beih. Bot. Centr. v. 13 (2): 75. — Amazonas.
- T. *CARNOSULA* (Rchb. f.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 180. syn. *Pogonia carnosula* Rchb. f. Cogn. in Fl. Bras. v. 1 (4): 129. — Amazonas.
- T. *DUCKEI* Schltr. (1925) Beih. Bot. Centralbl. v. 13 (2): Schltr. Anal. t. 7. (N.º 28). — Amazonas.
- T. *PUSILLA* (Rchb. f. & Warm.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 180. syn. *Pogonia pusilla* Rchb. f. & Warm. Symb. Fl. Bras. Cet. (pt. 30): 860, tab. 9, fig. 2. Cogn. in Fl. Bras. v. 3: 131, tab. 27, fig. 1. — Minas.
- T. *SURINAMENSIS* (Ldl.) Schltr. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 180. syn. *Pogonia surinamensis* Ldl. Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 132. — Guyanas. ? Brasil.
- TRIZEUXIS *DISCOLOR* (Cogn.) Schltr. Schlechter Die Orch. 2 ed.: 453. syn. *Sanderella discolor* Cogn.
- VANILLA *ANGUSTIPETALA* Schltr. (1922) An. Mem. Inst. Butant. v. 1 (4): 19, tab. 2, fig. 4. — São Paulo.
- V. *BRADDEI* Schltr. Mansfeld. (1922). Fedde Repert. v. 24: 243. — S. Paulo.
- V. *DUCKEI* Huber. (1909) Bol. do Museu Goeldi v. 5: 327. — Amazonas.
- V. *LINDMANIANA* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 17, tab. 4, fig. 1. — Matto Grosso.
- V. *planifolia* Andr. var. *GIGANTEA* Hoehne. Hoehne Lin. Telegr. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 217.

- VANILLA RIBEIROI Hoehne. Hoehne Lin. Teleg. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 28.
— Matto Grosso.
- WARMINGIA HOLOPETALA Kränzl. Orch. Quaedam Amer. Vidensk. Medd. f. Dansk. nat. Foren v. 71: 176. — Minas Geraes.
- Wulfschlaegelia paranaensis* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 42, ta. 8, fig. 2 = *Physurus paranaensis* (Kränzl.) Schltr.
- XERORCHIS AMAZONICA Schlechter. (1912-13) Orchid. nov. et. crit. Fedde Repert. v. 35: 45. Hoehne. Comm. de Lin. Teleg. Estr. Ann. (N.º 5) (pt. 5): 49, est. 91, fig. 1. Schltr. Anal. t. 9 (N.º 36). — Amazonas.
- XYLOBIUM BRACHYSTACHYUM Kränzl. (1906) Gard. Chron. v. 11: 302. Hoehne Album Orchid., est. 48. — Brasil.
- X. *chapidense* Cogn. var. LUTEO-ALBO Hoehne. Hoehne. Lin. Teleg. Estrat. Ann. 5 (pt. 1): 46, tab. 36.
- X. DUSENII Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Akad. Handl. v. 46. (N.º 10): 65. — Paraná.
- X. FOVEATUM Stein. Warming. Symb. Fl. Bras. Central. (pt. 29): 847. Minas. syn. *Maxillaria foveata* Ldl. Nova para o Brasil.
- YOLANDA RESTREPIOIDES Hoehne (1919) Arch. Mus. Nac. v. 22: 72, com estampa. — São Paulo. Itatiaia. (Estado do Rio).
- ZYGOPETALUM *Murrayanum* Gard. = *Neogardneria Murrayana* (Gard.) Schltr.
- Z. PALUDOSUM Cogn. Lind. Teleg. Estrat. Ann. (pt. 3): 12, tab. 64. — Matto Grosso.
- Z. *venustum* Ridl. = *Otostylis venusta* (Ridl.) Schltr.
- ZYGOSTATES AQUINOI Schltr. Schlechter. Fedde Repert. Beih. v. 35: 105. — Rio Grande do Sul.
- Z. DASYRHIZA (Kränzl.) Schltr. nov. comb. (1920) Fedde Repert. v. 16: 449 syn. *Ornithocephalus dasyrhizus* Kränzl. Kgl. Sv., Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 77, tab. 12, fig. 4. — Paraná.
- Z. LINDMANII (Kränzl.) Schltr. nov. comb. (1920) Fedde Repert. v. 16: 449 syn. *Dipteranthus Lindmanii* Kränzl. Kgl. Sv. Vet. Handl. v. 46. (N.º 10): 80, tab. 12, fig. 2. — Rio Grande do Sul.
- Z. MULTIFLORA (Rolfe) Schltr. nov. comb. Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 295 syn. *Ornithocephalus multiflorus* Rolfe. Cogn. in Fl. Bras. v. 3 (6): 227, tab. 47, fig. 3.
- Z. PAPILLOSA Cogn. (1907) Cogn. Bull. Soc. Bot. Belg. v. 43: 353. Not. s. Orch. d. Brésil: 68. — Brasil.
- Z. PARANAENSIS Schltr. Fedde Rept. v. 23: 68. — Paraná.

RESUMO DOS GENEROS E SUA PROCEDENCIA

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
111	Acacallis Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 524	Brasil sept. Guiana	5	4	4
108	Aganisia Lindl.	» » » v. 3 (5): 520	» » »	2	2	1
51	Amblostoma Scheldw	» » » v. 3 (5): 22	Columb. Boliv. Brasil	3	1	—
144	Aspasia Lindl.	» » » v. 3 (6): 203	America tropical	9	4	3
46	Barbosella Schltr.	Fedde Repert. v. 15 (1918): 255	» »	14	8	3
118	Batemanlia Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 472	Brasil. Guiana	4	4	8
19	Baskervillea Lindl.	Fedde Repert. v. 16 : 320	Brasil. Perú	2	1	1
106	Bifrenaria Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 476	Brasil. Guian. Venez.	25	20	19
140	Binotia Rolfe	Orch. Rev. v. 13 : 296	Brasil	1	1	1
5	Bipinnula Commers.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 108	Chlle, Arg., Urug., Brasil	9	1	1
83	Bletia Ruiz & Pav.	» » » v. 3 (5): 347	America tropical	25	2	1
23	Brachystele Schltr.	Beih. z. Bot. Centralbl. 37: 370	Am., Austr., Trinidad, Costa Rica	16	8	7
65	Brassavola R. Br.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 259	America tropical	15	11	6
145	Brassia R. Br.	» » » v. 3 (6): 255	» »	40	11	8
84	Bulbophyllum Thouars.	» » » v. 3 (5): 589	Tropical	900	42	40
124	Camaridium Lindl.	» » » v. 3 (6): 81	America tropical		6	5
163	Campylocentrum Benth.	» » » v. 3 (6): 503	» »	40	33	28
135	Capanemia B. Rodr.	Gen. & Spec. Orch. nov. v. 1:138	Brasil	10	10	10
92	Catasetum L. C. Rich.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 387	America tropical	120	67	58
62	Cattleya Lindl.	» » » v. 3 (5): 188	» »	40	34	31
33	Centrogenium Schltr.	Beih. z. Bot. Centralbl 37:451	» »	8	6	4
128	Centroglossa B. Rodr. (Chloïdia) = Corymbis.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 188	Brasil	4	4	4
4	Chlorea Lindl.	» » » v. 3 (4): 103	America austr. temp.	100	3	1
153	Chytroglossa Rchb. f.	» » » v. 3 (6): 229	Brasil	3	3	3

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
103	Cirrhaea Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 548.	Brasil	5	5	5
29	Cladobium Schltr.	Beih. z. Bot. Centralbl. 37:431.	Brasil. Costa Rica	9	8	8
10	Cleistes Rich.	Schlechter. Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 179	Brasil. Venez. Columbia.	42	37	34
115	Colax Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 559.	Brasil	4	4	4
133	Comparetia Poepp. & Endl.	» » » v. 3 (6): 180.	America tropical	7	2	2
102	Coryanthes Hook.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 508.	America tropical	12	7	5
35	Corymbis Cogn. (Chloïdia)	» » » v. 3 (4): 275.	Região trop. 12 esp. } America 1 » }	13	1	—
18	Cranichis Swartz	» » » v. 3 (4): 247.	America tropical	30	4	3
159	Cryptarrhena R. Br.	» » » v. 3 (6): 228.	Am. Centr. Antil. Guiana, Brasil	5	2	2
42	Cryptophoranthus B. Rodr.	» » » v. 3 (4): 321.	Am. Centr. Antil. Columb. Brasil	15	13	12
80	Cyanaeorchis B. Rodr.	» » » v. 3 (5): 381.	Brasil. Paraguay	2	2	1
25	Cyclopogon Presl.	Schltr. Beih. Bot. Centralbl. v. 37:382.	America tropical	60	38	37
93	Cynoches Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 446.	» »	16	4	4
87	Cyrtopodium R. Br.	» » » v. 3 (5): 356.	» »	30	23	18
59	Diacrium Benth.	» » » v. 3 (5): 186.	Amazonas. Am. Central. Antilhas	5	1	1
129	Diadenium Poepp. & Endl.	» » » v. 3 (6): 185.	Brasil. Perú	2	1	1
162	Dichaea Lindl.	» » » v. 3 (6): 483.	America tropical	28	15	10
57	Dimerandra Schlechter.	Schltr. Beitr. Orch. Zentr. Am. v.1:43.	Amer. Centr. Amazonas.	3	1	—
154	Dipteranthus B. Rodr.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 213.	Brasil	5	5	5
13	Elleanthus Presl.	» » » v. 3 (5): 323.	America tropical	50	5	2
61	Encyclia Hook.	Schltr. Orch. 207 (1914) Beih. Bot. Centralbl. 36 (2): 470.	» »	70	29	24
56	Epidendrum L.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 30.	» »	750	126	83
12	Epistephium Kunth.	» » » v. 3 (4): 135.	» »	14	8	7
94	Eriopsis Lindl.	» » » v. 3 (5): 585.	» »	7	1	—

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
86	Eulophia R. Br.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 353.	Região tropical	200	1	—
85	Eulophidium Pfitz.	» » » v. 3 (6): 104.	Africa. Madag. 4 } Brasil 1 }	5	1	—
28	Eurystyles Wawra	Arch. Bot. S. Paulo. v. 1 (3): 192.	Brasil. Antilhas. Costa Rica	8	5	5
82	Galeandra Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 293.	America tropical	26	22	16
117	Galeottia A. Rich.	» » » v. 3 (6): 240.	America Centr. Amazonas	3	1	1
141	Gomezia R. Br.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 240.	Brasil. Paraguay	14	14	13
101	Gongora Ruiz & Pav.	» » » v. 3 (5): 541.	America tropical	25	3	2
89	Govenia Lindl.	» » » v. 3 (5): 378.	» »	20	1	1
90	Grobya Lindl.	» » » v. 3 (5): 633.	Brasil	3	3	3
3	Habenaria Wild.	» » » v. 3 (4): 17.	Região tropical	500	160	136
21	Hapalorchis Schltr.	Beih. z. Bot. Centralbl. 37 : 362.	Brasil. Venez. Antilhas.	4	2	2
79	Hexadesmia Brongn.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 17.	America tropical	12	2	2
52	Hexisea Lindl.	» » » v. 3 (5): 20.	» »	4	1	—
55	Hormidium Ldl.	» » » v. 3 (5): 28.	» »	2	1	—
97	Houlletia Brongn.	» » » v. (5): 536.	» »	11	3	2
77	Huebneria Schltr.	Beih. Bot. Centralbl. 42 : 96.	Brasil	1	1	1
121	Huntleya Batem.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 477.	Brasil & Costa Rica.	2	1	1
67	Isabella B. Rodr.	» » » v. 3 (6): 567.	Brasil	1	1	1
78	Isochilus R. Br.	» » » v. 3 (5): 3.	America tropical	6	1	1
131	Jonopsis Kunth	» » » v. 3 (6): 171.	» »	9	6	3
110	Koellensteinia Rchb. f.	» » » v. 3 (5): 555.	Brasil Guiana	5	3	1
63	Laelia Lindl.	» » » v. 3 (5): 270.	America tropical	35	25	25
54	Lanium Benth.	» » » v. 3 (5): 25.	Brasil Guiana	5	4	4
74	Leaoa Schltr. & C. Porto.	Arch. Jard. Bot. Rio v. 2 : 292.	Brasil	1	1	1
140	Leochilus Knowl. & Westc.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 447.	America tropical	8	3	2
44	Lepanthes Swartz.	» » » v. 3 (4): 593.	» »	60	1	—

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
39	Lepanthopsis	Cogn. Fl. Bras. = Pleurothallis Sect. VIII v. 3 (5): 254.....	Brasil	2	2	2
70	Leptotes Lindl.	» » » v. 3 (5): 254.....	Brasil	5	5	4
138	Leucohyle Kl.	Schltr. Die Orch. (2 ed): 464.....	Antilhas Brasil	4	1	1
105	Lindleyella Schltr.	» » » " : 409.....	» »	2	2	1
50	Liparis L. C. Rich.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (4): 284.....	Cosmopolita	260	3	2
150	Lockhartia Hook.	» » » v. 3 (6): 450.....	America tropical	27	5	3
71	Loefgrenianthus Hoehne	Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (4): 591.....	Brasil	1	1	1
107	Lycaste Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 453.....	America tropical	35	2	2
95	Lycomormium Rchb. f.	» » » v. 3 (5): 505.....	Brasil Perú	2	1	1
31	Lyroglossa Schltr.	Beih. Bot. Centralbl. 37 : 448.....	Brasil. Trinidad.....	3	2	2
161	Macradenia B. Rodr.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 109.....	America tropical	14	6	6
43	Masdevallia Ruiz & Pav.	» » » v. 3 (4): 324.....	»	155	20	18
123	Maxillaria Ruiz & Pav.	» » » v. 3 (6): 1.....	»	260	80	67
116	Menadenium Rafin.	» » » v. 3 (5): 581.....	Brasil Guiana	3	2	1
22	Mesadenus Schltr.	Beih. Bot. Centralbl. 37 : 367.....	America tropical	5	1	1
143	Mesospinidium Rchb. f.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 193.....	»	3	1	1
49	Microstylis Nutt.	» » » v. 3 (4): 277.....	Cosmopolita	230	13	11
146	Miltonia Lindl.	» » » v. 3 (6): 267.....	Brasil Parag. até Costa Rica	20	12	11
91	Mormodes Lindl.	» » » v. 3 (5): 383.....	America tropical	30	5	5
36	Neobartlettia Schltr.	Fedde Repert. v. 16 (1920): 440.....	Brasil Guiana	3	2	2
113	Neogardneria Schltr.	Notizbl. Bot. Gart. Berl. v. 70:471.....	Brasil	1	1	1
66	Neolauchea Kraenzl.	Bull. Herb. Boiss. v. 5: 110.....	Brasil austral	1	1	1
58	Nidema Britt. & Millsp.	America Centr. Amazon.....	2	1	—
158	Notylla Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 119.....	America tropical	40	19	16
48	Octomeria R. Br.	» » » v. 3 (4): 600.....	»	100	81	77
147	Oncidium Swartz.	» » » v. 3 (6): 286.....	»	540	117	97
76	Orleanesia B. Rodr.	» » » v. 3 (5): 5.....	Brasil Amazonas	1	1	1

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
125	Ornithidium Salisb.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 87.	America tropical	20	7	5
155	Ornithocephalus Hook.	» » » v. 3 (6): 219.	» »	32	12	9
109	Otostyllis Schltr.	Orchis. 1918 N.º 1-2: 26.	Amaz. Guiana. Trinid.	3	1	1
98	Paphinia Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 462.	Amaz. Guian. Col. Trin.	4	2	1
112	Paradisanthus Rchb. f.	» » » v. 3 (5): 516.	Brasil	4	4	3
26	Pelexia Poit.	Beih. Bot. Centralbl. v. 37:397.	America tropical	60	35	33
96	Peristeria	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 499.	» »	10	4	—
41	Phloeophila Hoehne & Schltr.	Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 199.	Brasil	2	2	2
2	Phragmopedilum Rolfe	Orchid. Rev. (1896): 330.	America tropical	11	2	2
151	Phymatidium Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 232.	Brasil	8	8	8
40	Physosiphon Cogn.	» » » v. 3 (4): 337.	America tropical	12	4	4
34	Physurus L. C. Rich.	» » » v. 3 (4): 225.	Amer. trop. & subtrop.	60	35	18
60	Pinelia Lindl.	Arch. Bot. S. Paulo v. 1 (3): 249.	Brasil	2	2	2
152	Platyrhiza B. Rodr.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 237.	Brasil austral	2	2	2
130	Plectrophora Focke	» » » v. 3 (6): 183.	Brasil Guiana	4	3	3
45	Pleurothallis R. Br.	» » » v. 3 (4): 377.	America tropical		218	300
6	Pogoniopsis Rchb. f.	» » » v. 3 (4): 134.	Brasil	2	2	2
99	Polycygnis Rchb. f.	» » » v. 3 (5): 539.	Brasil Guiana. Columb. Costa Rica	7	3	—
81	Polystachya Hook	» » » v. 3 (4): 310.	America tropical, Africa, Asia	100	16	14
80	Ponera Lindl.	» » » v. 3 (5): 8.	America tropical	7	2	2
20	Ponthieva R. Br.	» » » v. 3 (4): 270.	» »	30	1	1
17	Prescottia Lindl.	» » » v. 3 (4): 256.	» »	30	24	22
119	Promenaea Lindl.	» » » v. 3 (6): 461.	Brasil	17	17	17
38	Pseudostelis Schltr.	Mem. Inst. Bot. v. 1 (4): 36.	Brasil	3	3	3
8	Psilochilus B. Rodr.	Gen. Spec. nov. v. 2 : 275.	America tropical	4	1	1
32	Pteroglossa Schltr.	Beih. Bot. Centralbl. v. 37:450.	Brasil, Parag., Arg.	2	1	—
136	Quekettia Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 196.	Brasil	1	1	1
53	Reichenbachanthus B. Rodr.	Orchid. Nov. v. 2: 165.	Brasil Guiana	1	1	—
132	Rodriguezia Ruiz & Pav.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 147.	America tropical	25	20	17
137	Rodriguezlopsis Schltr.	Fedde Repert. v. 16: 427.	Brasil	2	2	2
27	Sarcoglottis Presl.	Beih. Bot. Centralbl. v. 37: 412.	America tropical	42	24	20

N.º	GENERO	LIT.	DISTRIBUIÇÃO	N. DE ESPECIES		
				tot.	bras.	end.
157	Saundersia Rchb. f.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 192.	Brasil	1	1	1
24	Sauroglossum Ldl.	Beh. Bot. Centralbl. v. 37: 375.	Brasil Austr. Argent.	3	1	1
73	Scaphyglottis Poepp. & Endl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 10.	America tropical	26	6	4
64	Schomburgkia Lindl.	» » v. 3 (5): 309.	» »	14	1	—
122	Scuticaria Lindl.	» » v. 3 (6): 78.	Brasil Guiana	2	2	—
1	Selenipedilum Rchb. f.	» » v. 3 (4): 10.	America tropical	4	3	2
149	Sigmatostalix Rchb. f.	» » v. 3 (6): 456.	» »	14	2	2
14	Sobralia Ruiz & Pav.	» » v. 3 (5): 335.	» »	60	9	6
69	Sophranitella Schltr.	Fedde Repert. Beh. 35 : 76.	Brasil	1	1	1
68	Sophronitis Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 313.	Brasil Paraguay	6	6	5
100	Stanhopea Frost.	» » v. 3 (5): 526.	America tropical	50	7	3
37	Stelis Swartz.	» » v. 3 (4): 342.	» »		65	60
16	Stenoptera Presl.	» » v. 3 (4): 521.	» »	15	1	—
30	Stenorhynchus L. C. Rich.	Beh. Bot. Centralbl. 37 : 435.	» »	55	12	10
72	Tetragamestus Rchb. f.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 7.	» »	1	1	—
142	Theodora B. Rodr.	Gen. Spc. Orch. Nov. v. 1: 145.	Brasil	1	1	1
127	Trichocentrum Poepp. & Endl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 137.	America tropical	20	9	8
139	Trichopilia Lindl.	» » v. 3 (6): 201.	» »	15	1	—
7	Triphora Nutt.		Amer. trop. & Subtrop.	20	4	4
126	Trigonidium Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (6): 98.	America tropical	11	6	3
134	Trizeuxis Lindl.	» » v. 3 (6): 195.	» »	2	2	1
11	Vanilla Juss.	» » v. 3 (4): 144.	Regiões tropicaes	70	17	12
160	Warmingia Rchb. f.	» » v. 3 (6): 117.	Brasil	3	3	3
88	Warrea Lindl.	» » v. 3 (5): 375.	America tropical	1	1	—
120	Warszewiczella Rchb. f.	» » v. 3 (6): 469.	» »	18	4	2
15	Wullschlaegelia Rchb. f.	» » v. 3 (4): 241.	» »	3	3	1
9	Xerorchis Schltr.	Fedde Repert. v. 35 : 45.	Brasil	1	1	1
104	Xylobium Lindl.	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 466.	America tropical	27	5	3
47	Yolanda Hoehne	Arch. Mus. Nac. v. 22 : 72.	Brasil	1	1	1
115	Zygopetalum Hook	Cogn. Fl. Bras. v. 3 (5): 563.	Brasil Guian. Venez. Co- lumbia	20	13	12
156	Zygostates Lindl.	» » v. 3 (6): 216.	Brasil Paraguay	9	8	8

Na presente lista não estão incluídas as espécies com indicação de procedência "Roraima" (ou "Roroimã", como escrevem alguns), visto não ter a certeza de que tenham sido observadas dentro do território brasileiro.

A maior extensão da Serra desse nome, com sua vegetação impar, pertence á Guiana Inglesa, sendo essa a parte mais explorada. E' possível que também na parte pertencente ao Brasil ocorram as espécies em questão, mas na literatura por nós manuseada não havia indicação segura a respeito. As espécies nestas condições são as seguintes:

Cattleya 1; Elleanthus 1; Epidendrum 5; Koellensteinia 1; Maxillaria 2; Mormodes 1; Otostylis 1; Phragmopedilum 2; Steptoptera 1; e Zygopetalum com 1 espécie.

O numero de espécies de Orchidaceas observadas no Brasil augmentou, de 1.476 que eram em 1906, (Cogniaux Bull. Soc. Bot. de Belgique, pt. 43:353 1906) para 2.031 em dezembro de 1932. Dessas contam-se 1.710 espécies endêmicas no Brasil.

Dos 163 generos aqui observados, 31 são endêmicos.

Quanto ao numero de espécies com relação a esses 31 generos endêmicos obtivemos as seguintes frequências: Promenaea 17; Capanemia 10; Phymatidium 8; Cirrhaea 5; Dipteranthus 5; Centroglossa 4; Colax 4; Chytroglossa 3; Grobya 3; Pseudostelis 3; Warmingia 3; Lepanthopsis 2; Phloeophila 2; Pinelia 2; Platyrhiza 2; Pogoniopsis 2; Rodrigueziopsis 2; Binotia 1; Huebneria 1; Isabelia 1; Leaoa 1; Loefgrenianthus 1; Neogardneria 1; Neolauchea 1; Orleanesia 1; Quekettia 1; Saundersia 1; Sophronitella 1; Theodora 1; Xerorchis 1; Yolanda 1.

Esta lista poderá ser augmentada pela inclusão de certas regiões septentrionaes da Argentina e do Paraguay, pertencentes também a zona phytogeographica brasileira. Os generos Cyanaeorchis, Gomeza, Leptotes, Sophronitis e Zygostates, cujas areas de dominancia ficam no Brasil, são representadas por um só espécie de cada genero no vizinho Paraguay.

Pela nova taxonomia dos generos resultou ficar modificada a ordem dos mesmos conforme o numero de espécies de cada um. Os generos que contêm agora mais de 25 espécies são os seguintes:

Pleurothallis	318	especies, sendo	300	endêmicas
Habenaria	160	" "	136	"
Epidendrum	126	" "	83	"
Oncidium	117	" "	97	"

Octomeria	81	especies sendo	77	endemicas
Maxillaria	80	" "	67	"
Catasetum	67	" "	58	"
Stelis	65	" "	60	"
Bulbophyllum	42	" "	40	"
Cyclopogon	38	" "	37	"
Cleistis	37	" "	34	"
Pelexia	35	" "	33	"
Physurus	35	" "	18	"
Cattleya	34	" "	31	"
Campylocentrum	33	" "	28	"
Encyclia	29	" "	24	"
Laelia	25	" "	25	"

Sobre as relações de nossa flora Orchidacea com as dos países vizinhos faremos oportunamente algumas communicações.

O grande numero de generos endemicos dá perfeita demonstração do notavel centro productivo que é a região comprehendida especialmente pelos estados do Rio de Janeiro, Minas Geraes e São Paulo. Alem disso fica patenteada a correlação com observações de outras familias vegetaes nessa região.

LITERATURA CITADA

- 1 — Ames (1898). — American Gard. v. 19: 741.
- 2 — Barbosa, H. (Março de 1920) Orchidaceas novas. "Auri Verde". Ouro Preto. Minas (anno 1) (N.º 9): 3-5. Com estampa.
- 3 — Barbosa Rodrigues, J. (1901). — Contributions du Jardin Botanique de Rio de Janeiro, v. 1.
- 4 — Barbosa Rodrigues, J. (1908). — Plantas novas cult. no Jard. Bot. Rio de Janeiro v. 6.
- 5 — Brade, A. C. (1932). — Especies novas de Plantas do Estado do Rio de Janeiro Arch. do Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. 34.
- 6 — Campos Porto, P. (1915). — Contribuição para o conhecimento da Flora Orchid. da Serra do Itatiaia. Arch. Jard. Bot. do Rio de Janeiro, v. 1: 107-126. Com 4 tabellas.
- 7 — Campos Porto, P. (1917). — Um caso de Hybridação natural. Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. 2: 63-66. Com 1 estampa.
- 8 — Campos Porto, P. (1922). — Uma Octomeria nova. Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. 3: 285-288. Com 1 estampa.
- 9 — Cogniaux, A. (1906) — (1907). — Notes sur les Orchidées du Brésil et des regions voisines. Bull. de la Soc. de Bot. de Belgique, tome 43.
- 10 — Cogniaux, A. (Agosto-1912). — Comm. de Linhas Telegr. Estrateg. de Matto Grosso ao Amazonas. Anexo. 5. Historia Natural. Botanica. (pt. 3).
- 11 — Cooper, E. (1928). — Orch. Rev., v. 36: 315.
- 12 — Dutra, J. (1933). — Uma Orchidacea nova do Rio Grande do Sul — "Ostenia": 172-174. Com figura
- 13 — Hoehne, F. C. (1910). — Comm. de Linhas. Telegr. Estrateg. de Matto Grosso ao Amazonas. Anexo N.º 5. Botanica (pt. 1). Atlas com 57 estampas: 21-64.
- 14 — Hoehne, F. C. (Agosto-1912). — Comm. de Linhas Telegr. Estrateg. de Matto Grosso ao Amazonas. Anexo 5. Historia Natural. Botanica (pt. 4). Orchid.: 7-31. Com 14 estampas.
- 15 — Hoehne F. C. (Novembro-1914) — Expedição Scientifica Roosevelt-Rondon. Anexo N.º 2. Botanica: 36-39. Com 2 estampas.

- 16 — Hoehne, F. C. (Janeiro-1915). — Comm. de Linhas Telegr. Estrateg. de Matto Grosso ao Amazonas. Anexo N.º 5. Historia Natural. Bot. (pt. 5). Orchidaceae: 30-64. Com 23 estampas.
- 17 — Hoehne, F. C. (Janeiro-1916). — Comm. de Linhas Telegr. Estrateg. de Matto Grosso ao Amazonas. Anexo N.º 5. Historia Natural. Botanica. (pt. 9): 25-43. Com estampas N.º 165-177.
- 18 — Hoehne, F. C. (1918). — Orchidaceas novas e menos conhecidas dos arredores de São Paulo. — Revista do Museu Paulista, v. 10: 439-446. Com 2 estampas.
Hoehne, F. C. & Schlechter, R. (Setembro-1921). — Contribuições ao Conhecimento das Orchidaceas do Brasil II. (Set. 1920). Annex. de Mem. do Inst. de Butantan. Secç. de Bot., v. 1 (2). Vide Schlechter.
Hoehne, F. C. & Schlechter, R. (1926). — Contrib. ao Conhecim. d. Orchid. do Brasil III. — Arch. de Bot. do Estado de S. Paulo, v. 1 (3): 156-298. Com 26 estampas. Vide Schlechter.
- 19 — Hoehne, F. C. (1927). — Especies novas ou menos conhecidas de Orchidaceas do Brasil. — Arch. de Bot. do Estado de São Paulo, v. 1 (4): 575-585.
- 20 — Hoehne, F. C. (Julho-1927). — Loeffgrenianthus. Nova classificação de uma orchidacea. Arch. de Bot. do Est. de São Paulo, v. 1 (4): 589-595. Com estampa.
- 21 — Hoehne, F. C. (Outubro-1929). — Contribuições para o conhecimento da flora orchidologica Brasileira. 1. — Arch. do Inst. Biol., v. 2. São Paulo: 4-52. Com 10 estampas.
- 22 — Hoehne, F. C. (Agosto-1930). — Contr. para o conhecimento da flora orchid. Brasileira 2. Arch. do Inst. Biol. S. Paulo, v. 3: 287-320. Com estampas 37-39.
- 23 — Huber, J. Materiaes para a Flora amazonica. 7. Plantas Duckeana austro-guyanenses. — Boletim do Museu Goeldi (Museu Paraense), v. 5: 327-330.
- 24 — Kränzlin, Fr. (1897). — Bulletin Herb. Boissier, v. 5: 110.
- 25 — Kränzlin, Fr. (1906). — Fedde Repert., v. 2: 57.
- 26 — Kränzlin, Fr. (1909). — Fedde Repert. Nov. Spec., v. 7: 39.
- 27 — Kränzlin, Fr. (1911). — Beiträge z. Orchideenflora Südamerikas. Kungl. Svenska Vetenskapsakademiens Handlingar v. 46 (N.º 10): 1-105. Com 13 gravuras.
- 28 — Kränzlin, Fr. (1913). — Ann. Nat. Hofmuseums. Wien v. 27: 110.
- 29 — Kränzlin, Fr. (Fevereiro-1915). — Orchidaceae quaedam Americanae. Arkiv för Botanik. v. 14 (N.º 10): 1-8.
- 30 — Kränzlin, Fr. (1920). — Orchidaceae quaedam Americanae Vedensk. Medd. fra Dansk naturh. Foren., v. 71: 169-180.
- 31 — Kränzlin, Fr. (1920). — Orchidaceae Dusenianae novae. Arkiv. för Botanik., v. 16 (N.º 8): 1-30.
- 32 — Kränzlin, Fr. (1922). — Orchidaceae-Monandrae. Oncidieae-Odontoglosseae fasc. 2. (Das Pflanzenreich, v. 4, fasc. 50 Leipzig).
- 33 — Kränzlin, Fr. (1926). — Fedde Repert. Beiheft 39: 73.
- 34 — Kränzlin, Fr. (1929). — Fedde Repert., v. 26: 225.
- 35 — Kränzlin, Fr. (1929). — Fedde Repert., v. 27: 26.
- 36 — Löfgren, A. (1917). — Novos subsidios para a Fl. Orch. do Brasil. Arch. do Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. 2: 49-62. Com 9 estampas.
- 37 — Mansfeld, R. (1927-1930). — Orchidaceae Amazonicae Hübnerianae. Notizblatt d. Bot. Gartens & Museums. Berlin-Dahlem, v. 10: 378-382.
- 38 — Mansfeld, R. (1927-1930). — Zur Kenntnis der Gattung Catasetum L. C. Rich. Notizblatt d. Bot. Gartens & Museums. Berlin — Dahlem, v. 10: 476-478. Com fig.
- 39 — Mansfeld, R. (1928). — Orchidaceae novae Bradeanae. Fedde Repert., v. 24: 243-246.
- 40 — Mansfeld. (1930). — Fedde Repert., v. 28:93.
41. — Porsch, O. (1901-1908). — Ergebnisse der Botanischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien, v. 1: 92-167. Com 8 gravuras.
- 42 — Rolfe, (1904). — Hand-List. Orchids. Roy. Bot. Gard. Kew. ed. 2: 101.
- 43 — Sampaio, A. J. de (1909). — Uma Orchidacea nova. Arkiv. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. 15: 187-192. (5). Com tab.
- 44 — Sampaio, A. J. de (1916). — Plantae novae vel minus cognitae 1. — Orchid. Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. 18: 57-63. Com 2 estampas.
- 45 — Sampaio, A. J. de (1923). — Lista das Orchidaceas do Hervario da Secção de Botanica do Museu Nacional. Rio de Janeiro.
- 46 — Schlechter, R. (1912-1913). — Orchidac. nov. et crit. in Fedde Repert., v. 35: 45.

- 47 — Schlechter, R. (1914). — *Plantae Uleanae, Orchidaceae*. Notizblatt d. Bot. Gartens & Museums. Berlin — Dahlem, v. 6 (N.º 54): 120-126.
- 48 — Schlechter, R. (1914). — *Oncidium patulum* Schltr. n. sp. "Orchis" (anno 8) (N.º 2): 18-19. Com estampa.
- 49 — Schlechter, R. (1915). — Die Gattung *Houlletia* Brongn. "Orchis" (anno 9) (N.º 6): 123-133. Com tab.
- 50 — Schlechter, R. (1916). — Die Gattung *Cycnoches* Ldl. "Orchis" (anno 10) (N.º 3): 47-61.
- 51 — Schlechter, R. (1916). — Die Gattung *Coryanthes* Hook "Orchis" (anno 10) (N.º 4): 67-82. Com 8 figuras.
- 52 — Schlechter, R. (1916). — Über eine neue *Stanhopea* — Art. Notizbl. der Bot. Gartens & Museums. Berlin — Dahlem (N.º 62) v. 6: 483-484. Com figura.
- 53 — Schlechter, R. (1917). — Die Einteilung der Gattung *Laelia* und die geographische Verbreitung ihrer Gruppen. "Orchis" (anno 11) (N.º 5): 87,96.
- 54 — Schlechter, R. (1918). — Die Gattung *Restrepia* H. B. & Kth. Fedde Repert., v. 15: 255-270.
- 55 — Schlechter, R. (1918). — Die Gattung *Aganisia* Ldl. und ihre Verwandten "Orchis" (anno 12 N.º 1-2): 1-28. Com 5 figuras.
- 56 — Schlechter, R. (1918). — Beiheft z. Bot. Centralblatt. v. 36 (2): 470.
- 57 — Schlechter, R. *Orchidaceae novae in caldariis Horti Dahlemensis cultae 1 & 2* — Notizbl. d. Bot. Gartens & Museums. Berlin — Dahlem, v. 7 (N.º 66): 268-280, et (N.º 67): 321-330.
- 58 — Schlechter, R. (1919). — Beiträge zur Kenntnis der Orchideenflora von Paraná. Fedde Repert., v. 16: 247-254.
- 59 — Schlechter, R. (1919). — Die Gattung *Brassavola* R. Br. "Orchis" (N.º 3,4, 5): 41-59.
- 60 — Schlechter, R. (1919). — Die Gattung *Signatostalix* Rchb. f. Fedde Repert., v. 15: 139-148. (Tambem Genero *Capanemia*).
- 61 — Schlechter, R. (1920). — Studium z. Klärung der Gattung *Rodriguezia* Ruiz & Pav. Fedde Repert., v. 16: 425-430.
- 62 — Schlechter, R. (1920). — *Orchidaceae novae et criticae Decas 65*. — Fedde Repert., v. 16: 353-358.
- 63 — Schlechter, R. (1920). — Idem, Decas 66-67: 437-450.
- 64 — Schlechter, R. (1920). — Versuch einer systematischen Neuordnung der *Spiranthinae*. — Beihefte z. Bot. Centralblatt, v. 37 (Abt. 2): 317-454.
- 65 — Schlechter, R. & Hoehne, F. C. (Setembro de 1921). — Contrib. ao Conhecimento das Orchid. do Brasil (Setemb. 1920). Annexos d. Mem. do Instituto de Butantan. Secç. de Botanica, v. 1 (2): 1-48. Com 11 estampas.
- 66 — Schlechter, R. (Janeiro 1921). — Die Gattung *Promenaea* Ldl. Notizblatt d. Bot. Gartens & Museums. Berlin-Dahlem. (N.º 70).
- 67 — Schlechter, R. (1921). — *Orchidaceae novae & criticae. Additamenta ad Orchidologiam Brasiliensem*. — Fedde Repert., v. 17: 267-272.
- 68 — Schlechter, R. (Setembro 1921). — Die Orchideenflora der südamerikanischen Kordillerenstaaten, v. 4. Perú. — Fedde Repert. Beihefte, v. 9.
- 69 — Schlechter, R. (1922). — Neue Orchideen Brasiliens. Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. 3: 289-293. Com 2 estampas.
- 70 — Schlechter, R. (1921-1924). — *Orchidaceae novae in caldariis Horti Dahlemensis cultae 3*. Notizbl. d. Bot. Gartens & Mus. Berlin — Dahlem, v. 8: 117-126.
- 71 — Schlechter, R. (Março 1922). — *Orchidaceae Bradeanae Paulenses*. Anexo d. Mem. Instituto Butantan. Secç. de Botanica, v. 1 (4): 1-68. Com tab. 1-14.
- 72 — Schlechter, R. (Março 1925). — Die Orchideenflora von Rio Grande do Sul. Fedde Repert. Beihefte, v. 35: 20.
- 73 — Schlechter, R. (1925). — Beiträge zur Orchideenkunde des Amazonas Gebietes Beihefte z. Bot. Centralblatt, v. 42 (2): 67-150.
- 74 — Schlechter, R. (1925). — *Orchidaceae novae et criticae*. — Fedde Repert., v. 21: 330-343.
- 75 — Schlechter, R. (1926). — Beiträge z. Kenntnis d. Orchideenflora von Paraná. 2. *Orchidaceae Hatschbachiana*. — Fedde Repert., v. 23- 32-48.
- 76 — Schlechter, R. & Hoehne, F. C. (1926). — Contrib. ao Conhecimento das Orchidaceas do Brasil 3. — Arch. do Bot. de São Paulo, v. 1 (3): 156-298. Com 26 estampas.
- 77 — Schlechter, R. (1930). — Fedde Repert., v. 26: 296.
- 78 — Schlechter, R. (1930). — Blütenanalysen neuer Orchideen. I. Südamerikanische Orchideen. Fedde Repert. Beihefte, v. 58.
- 79 — Wild, De (1906). — *Orchis* 1: 25.
- 80 — Wild, De (1906). — *The Gardners Chronicle* London, v. 39: 244.

LITERATURA CONSULTADA

- Cogniaux, A. (1893-1906). — Orchidaceae. Martii Flora Brasiliensis, v. 3 (pt. 4-6).
Hoehne, F. C. (1930). — Album de Orchidaceas Brasileiras.
Pfitzner, E. (1889). — Orchidaceae — Die natürlichen Pflanzenfamilien. Engler & Prantl. (pt. 2). — Abteilung 6.: 52.
Pfitzner, E. (1903). — Orchidaceae — Pleonandrae. Das Pflanzenreich, v. 4 (50).
Schlechter, R. (1919-1922). — Die Orchideenfloren der südamerikanischen Kordillerenstaaten, vs. 1-5. Fedde Repert. Beih. 6-10.
Schlechter, R. (1922-1923). — Beiträge zur Orchideenkunde von Centralamerika vs. 1-2. Fedde Repert. Beih. 17-19.
Schlechter, R. (1927). Die Orchideen. 2ª. edit.
Schlechter, R. (1926). — Das System der Orchidaceen, Notizbl. d. Bot. Gart. u. Mus. Berlin-Dahlem., v. IX N.º 88: 563.

O Jardim Botânico é um instituto para a sciencia e
para o povo

DO REGULAMENTO DO I. B. V.

O Instituto de Biologia Vegetal conferirá titulos de conformidade com as seguintes cathogorias:

a) *honorario*: ao cientista nacional ou estrangeiro que, de qualquer modo, tenha concorrido para o progresso das sciencias estudadas no I. B. V.

b) *correspondente*: ao cientista nacional ou estrangeiro que de qualquer maneira collaborar com os serviços technicos, enviando-lhes dados scientificos ou material de valor;

c) *benemerito*: a toda pessoa que concorrer, de uma só vez, com a importancia de cinco contos de réis ou quatia superior em especie ou objectos;

d) *doador*: a toda pessoa que fizer contribuição em especie ou em objectos, não especificados;

e) *remido*: a toda pessoa que concorrer, de uma só vez com a quantia de um conto de réis.

Aos membros do Instituto serão conferidos diplomas de conformidade com as cathogorias estipuladas nas letras a e e.

Os membros benemeritos remidos e doadores gozarão da faculdade de assistir ás sessões do Conselho Technico quando reunido para deliberar sobre a applicação das doações.

— Todos os donativos feitos em especie ao Instituto deverão preferencialmente ser realizados por meio de cheques cruzados com a declaração do nome do Banco do Brasil, e a favor do fundo de doação.



Porto, P Campos and Brade, A. C. 1935. "INDEX ORCHIDACEARUM in Brasilia inter MDCCCCVI et MDCCCXXXII explorata sunt." *Rodriguésia: Revista do Jardim Botânico do Rio de Janeiro* 1, 11–76.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/203251>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/178635>

Holding Institution

BHL SciELO

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.