

INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE
BIBLIOTECA SANTOS NEVES

BOLETIM DO MUSEU DE BIOLOGIA

PROF. MELLO LEITÃO
SANTA TERESA — E. E. SANTO — BRASIL

SÉRIE ZOOLOGIA — No. 104 — 20-01-1983

BIBLIOGRAFIA SOBRE BEIJA-FLORES DO BRASIL

Augusto Ruschi
Prof. Tit. do Museu Nacional da UFRJ

Minha intenção era incluir na Monografia *Beija-Flores do Brasil*, vols. IV e V da obra *Aves do Brasil*, já no prelo, a lista completa dos trabalhos publicados a respeito.

Entretanto, é elevado o número de pequenos artigos não incluídos naquela Monografia e que merecem ser divulgados entre os estudiosos do assunto.

Este fato levou-me a elaborar a presente bibliografia básica, que abrange esses artigos, além das referências que já figuram no próprio texto da Monografia, e que constitui, sem dúvida, a mais ampla bibliografia até agora editada.

Estas considerações evidenciam a necessidade de dar início à publicação bibliográfica dos trabalhos editados sobre ornitologia em nosso país, para facilitar os interessados em pesquisar nossa fauna ornitológica, que é a mais rica do nosso planeta.

1. ADAMS, H.G. Humming Birds, described and illustrated. London, 1856. 120, IV. 144 S. 8 Taf. N. ed. 1871.
2. ALLEN, P.A. Pollination of *Coryanthes*. Amer. Orch. Soc. Bull. 1951, 19: 528.
3. _____. Pollination of *Gongora maculata*. Ceiba, 1954, 4: 121-24.
4. ALMEIDA, A.F. de. Avifauna da Estação Experimental de Rec. Nat. Renov. de Anhembi (ESALQ-USP) Estudos Preliminares para a reintrod. de espécies de Aves no Parque Est. de C. do Jordão. Composição taxonômica da Avifauna em Matas ciliares remanescentes e capoeiras na região de Anhembi. Categoria de nichos ecológicos das Aves de Matas Ciliares em Anhembi. Anais do Congr. Nacional sobre Essências Nativas, 1982. p. 1745-803.
5. ALMEIDA, P.J. de e RUSCHI, A. Eletrocardiografia em Beija-Flores I. Bol. Mus. Biol. M. Leitão. Ser. Biol. 1976. 51: 1-53.
6. _____. Eletrocardiografia em Beija-Flores II. Bol. Mus. Biol. M. Leitão. Ser. Biol. 55: 1-20.
7. _____. Eletrocardiografia em Beija-Flores. Rev. de Cultura da UFES. 22: 47-56.
8. ANDRADE, G.A. de. Nomes Populares das Aves do Brasil. SOM-IBDF. nº. especial, 1982. p. 1-95.
9. APLIN, O. V. The Birds of Uruguay. The Ibis. 1894. 6. Ser. nº. XXII: 149.
10. ARNOLD, L.W. Observations upon Hummingbirds. Condor Berkeley. Cal. 32, 1930. p. 302-3.
11. ARP, W. Observaciones sobre el comportamiento del grupo *Phaethornis longuemareus*. Bol. Soc. Venezol. Denc. Nat. 1957. (17) 86: 156-68.
12. AUDEBERT, J.B. et VIEILLOT, L.J.P. 1800-1802. Oiseaux dorés ou à reflets métalliques (IV), X, 128 Taf.
13. _____. Histoire generale et particulière des Colibris. Oiseauxmouches. Jacamars et Pomerops. 2. vol. Paris, 1802.

14. AVELEDO, H.R. Un tucusito nuevo para Venezuela. *Amazilia leucogaster*. Mem. Soc. Scienc. Nat. La Salle, 1955. 15-50: 45-7.
15. BAKER, H.G. The adaptation of flowering plants to nocturnal and crepuscular pollinators. *Qurt. Rev. Biol.* 1961. 36: 64-73.
16. _____ e BAKER I. Studies of nectar constitution and pollinator-plant coevolution. in LE Gilbert and PH Raven eds. Univ. Texas Press Austin. 1975. p. 100-40.
17. BARROWS, W.B. Birds of the Lower Uruguay. *The Auk*, 1884. 1: 109-13, 270-8.
18. BATES, H.W. *The Naturalist on the River Amazons*. 7 th Edition. London, 1895.
19. BECK, G. Die Entterschuppen der Blüten von *Vanilla planifolia*. *Sitzber. K. Akad. Wiss. Wien, M.N.K.I.* 1912. 121: 509-21.
20. BEEBE, W. Studies of a tropical jungle. One quarter of a square mile of jungle at Kartabo, British Guiana *Zoologica*. 1925. 6: 1-193.
21. BELTON, W. Aves silvestres do Rio Grande do Sul. *Fund. Zoobotânica do R. G. do Sul*, 1982. p. 169.
22. BENÉ, F. The Feeding and Related Behavior of Hummingbirds. *Men. of the Boston Soc. of Nat. Hist.* 1946.9 (3): 397-478.
23. BENNETT, A.G. Firts record of a Hummingbird in the Falkland Islands, with a note by A. L. Butter. *Ibis*. London, 1931. p. 348-9.
24. BENT, A.C. Life histories of North American cuckoos, goatsuckers, hummingbirds and their allies. *U.S. Nat. Mus. Bull.*, Smithsonian Institution, 1940.
25. BERGER, M. Kolibris in fluge-Bilder un Zeitlupenfilme. *Die Unters. Deut. Forsch. unters.* 1975. p. 105-11.
26. _____; KJEL. J.; RUSCHI, A. e ALMEIDA, P. J. Heart rates of flying hummingbirds. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*. 1979. nº. especial XXX an. Museu, p. 75-80 c. fotos.

27. BERLA, H.F. Lista das aves colecionadas em Pernambuco, com a descrição de uma nova subespécie de um alótipo fêmea e notas de campo. *Bol. Mus. Nac. Zool.* 1946. 65: 35.
28. BERLEPSCH, H.G. von Zur. Ornithologie der Prov. S. Catharina, Sued-Brasilien. *Journ. f. Orn.* 1873-74. v. XXI. p. 225-93 e v. XXII. p. 241-84.
29. _____. *Nov. Zool.* 1908. XV.
30. _____ e HARTERT. *Nov. Zool.* 1902. IX.
31. _____ e STALZMANN *Proc. Zool. London.* 1902.
32. BERLIOZ, J. Note sur une espèce de Trochilidé, chlorostilbon aureoventris Lafr et d'Orb. *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1949. (2) 21: 51-5.
33. _____. La collection de Trochilidés. A. L. Butler. Oiseau, Paris, 1964. 4: 91-105.
34. _____. Note critique sur les Trochilidés du genre Schistes Gould. Oiseau, Paris, 1968. 78: 1-5.
35. _____. Note critique sur quelques Trochilidés du genre Thalurania. *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris.* 1930. (2) 2: 65-9.
36. _____. Revision des Trochilidés du groupe "Campyloptere". *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931. (2) 3: 82-90.
37. _____. Note critique sur les Trochilidés des genres Timolia et Augasma. *L'Oiseau.* 1965. v. 35 (1): 1-8.
38. _____. Étude Systematique de quelques espèces litigieuses de Trochilidés. *L'Oiseau.* 1951. v. XXI. (4) 277-88.
39. _____. Le polymorphisme chez les Trochilidés. *Festschrift von Ervin Stresemann. Heidelberg (Carl Winter).* 1949. 3-6.
40. _____. Hummingbirds. *Endeavour.* 1953. (12) 48: 186-9.
41. _____. La collection de Trochilidés. A.L. Butler. *Ois. Paris*, 1964. 34: 91-105.

42. _____. Un cas nouveau d'hybridité chez les Trochilidés. Oiseau. Paris, 1929. 10: 340-3.
43. _____. Contribution à l'étude biogéographique des Trochilidés du Brésil Oriental. Oiseau. Paris, 1934. 4: 414-24.
44. _____. *Thalurania* review with Key and note on phylogeny, essai phylogénétique sur les Trochilidés du genre *Thalurania*. Oiseau. Paris. 1931. p. 402-15.
45. _____. Notes critiques sur les Trochilidés, Rev. Franç. Orn. 1938. p. 3.
46. _____. Le développement de l'ornithologie et l'industrie plumassière. L'Oiseau et R.F.O. 1959. 29 (4): 261-77.
47. _____. La Vie des colibris, 197 p. 1 col. pl. et plus fotos. Paris. 1944.
48. _____. Revision critique de Trochilidés du genre *Agyntina*. Ois. Paris. 1945. 15: 72-88.
49. _____. Quelques considerations sur la repartition géographique des colibris. C.R. Soc. Biog. Paris. 1946. 23: 194-6.
50. _____. Notes sur une race de Trochilidé (*Augasma chlorophana*) Bull. Mus. Hist. Paris, 1948. (2) 20: 57-61.
51. BLAKE, C.H. The flight of hummingbirds. New Eng. Naturalist. Jun., 1939.
52. _____. Long drinks by a hummingbird. The Wils. Bull. 1962. 74: 98.
53. BODDAERT, P. Table Planches Enluminés d'Histoire Naturelle, 1873. 1, L-XV: 1-58.
54. _____. Table Pl. Enlum. d'Hist. Naturelle, 1874.
55. BONAPARTE, C.L.J.L. Conspectus Generum Avium. 1850. 1 (2): 1-543.
56. _____. Note sur les Trochilidés. Comp. Rend. Ac. Sci. Paris, 1850-51. p. 30-2.

57. BOND, James e SCHAVENSEE, R.M. The Birds of Bolivia. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1942-3. 94-5, pt, I, 307-91, pt II: 167-221.
58. BOUCARD, A. General of Hummingbirds. London, 1893-5. 412 p.
59. BOURCIER, J. Description de vingt espèces nouvelles d'oiseau-mouches. Ann. Sci. Phys. et Nat. Lyons. 1846. IX: 321-8.
60. _____. Proc. Zool. Soc. Lond. 1847.
61. _____ e MULSANT, M.E. Descript. quelques nouv. esp. d'ois. Mouches. Rev. Zool. 1848.
62. BOYDEN, T.C. Territorial defense against hummingbirds and insect by tropical hummingbirds. Condor. 1978. 80: 216-21.
63. BRABOURNE and CHUBB. Birds South America. 1912.
64. BRISSON, M.J. Ornithologia sive synopsis methodica sistens avium divisionem in ordines, sectiones. . . varietates. Bauche. 4^o. Paris, 1760.
65. BROWN, J.L. Territorial behaviour and population regulation in birds. Wills. Bull. 1969. 81: 293.
66. BUFFON, G.L. Histoire Naturelle, 1743-1804.
67. BUTLER, A.L. Hummingbird killed by praying mantis. The Auk, 1949. 66: 286.
68. _____. Notas biológicas sobre *Chlorestes notatus* (Reich) (Aves, Trochilidae) Bol. Mus. Goel. 1958. 18: 17. il. 1. est. tab.
69. _____. Souse notes on the Hummingbirds included in chubf's Birds of British Guiana. Ibis. London. 1926. p. 333-9.
70. _____. On the types of two Hummingbirds. Ibis. London, 1931. p. 347-8.
71. CALDER, W.A. Temperature Relations ships and Nesting of the Caliope Hummingbird; Condor. 73, 1971. p. 314-21.

72. CARRIKER, M.A. Description of new Birds from Bolivia, with notes on other line-know species. Proc. Acad. Nat. Sci. Philad. 1935. 87: 313-41.
73. CARVALHO, J.C.M. Lista das espécies de animais e plantas ameaçadas de extinção no Brasil. Fund. Bras. Cons. Nat. Bol. Inf., 1968. 3: 11-6.
74. CARVALHO, C.T. Notas biológicas sobre *clorestes notatus* (Reich). Bol. Mus. Goeldi Zool. 1958. 18: 1-17.
75. CHAPLIN, A. Hummingbirds. Zoo Life. London, 1947. 2: 3-6.
76. CHAPMAN, F.M. The Upper Zonal Bird-Life of Mts. Roraima and Duida. Bull. Amer. Mus. Hist. Nat. 1931. 63: 1-135. 42 mps.
77. _____. The homes of a Hummer (*Anthracothorax violaceicollis*) Nat. Hist. New York. 1928. 28: 284-8.
78. _____. The distribution of bird life in Colombia. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., 1917. vol. 36.
79. CHUBB, C. Bds. Brit. Guiana. 1916. 21, 80°, 2 vol. 309 fig. 45 tab.
80. _____. Birds of Paraguay. The Ibis. 1910 (9) 4: 53-78, 285-363, 517-647.
81. CHRISTY, B.H. A Hummingbird nest. Condor 1932. 34: 241-2.
82. CODY, M.L. Interspecific territoriality among Hummingbird species. The Condor. 1968. 70: 270-1.
83. COIMBRA FILHO, A.F. e MAGNANINI, A.P. Animais raros ou em vias de desaparecimento no Brasil. IBDF, An. Bras. Econ. Flor. 1968. 19: 149-77.
84. CORDIER, C.A. Capture des oiseaux-mouches et les sonides à bourdonner. Oiseau. Paris. 1936. 6: 144-51.
85. CORY, C.B. Catalogue of Birds of Americas. Field Mus. Nat. Hist. 1918. II, 1: 5-315.
86. CRAIGIE, E.H. The cell masses in the diencephalon of the Hummingbird. Proc. fead. Sci. Amsterdam. 1931. 34: 1038-50.

87. _____. Observations on the brain of the Hummingbird (*Chrysolampis mosquitus* Linn) *chlorostilbon caribaeus* Lawr. *J. Comp. Neurol. Philad.* 1928. 45: 377-481.
88. CUELLO, Juan e GERZENTEIN, E. *Las Aves del Uruguay.* Publ. Mus. Hist. Nat. Montevideo. 1962. (6) 93: 1-153.
89. DARLINGTON, P. J. Jr. *Zoogeography: The geographical distribution of animals.* N. Y. John Wiley and Sons. 1957.
90. DARWIN, C. *The fertilization of orchids by insects.* 1st and 2nd ed. London. 1862 e 1872.
91. DAVEY, W. N. e JAMES, R. *Hovering and Backward Flight in the Hummingbirds.* *Jack-Pinto Warbler*, 1945. 23 (1) Jan. 2-7, 4 figs.
92. DAVIS, T. A. W. *The Displays and Nests of Three Forest Hummingbirds of British Guiana.* *The Ibis*, 100, 1958. p. 31-9.
93. _____. *Notes on Display in the Hermits Phaethornis superciliosus and Phaethornis ruber.* *The Ibis*, 1934. 4 (13): 732-8.
94. _____. *The occurrence of the incubation patch in some Brazilian Birds.* *The Wilson Bull.*, 1945. 57, n^o. 3.
95. DE LÉRY, Jean. *Histoire d'un voyage fait en la terre du Brésil.* 1557.
96. DEL TORO AVILES, M. *Aperçu biologique sur les Trochilidés de l'Etat. Guerrero, Mexico,* *Rev. Fran. Orn.*, 1941. 44.
97. DELACOUR, J. e LEGENDRE, M. *Humming-birds in aviculture (with coloured plate).* *Avic. Mag.* 1925. (4) vol. 3, n^o. 12, and vol. 4, n^o. 1, 2 and 3, 1926.
98. DEMURS, M. A. P. O. *Iconographie ornithologique Oiseaux, in Exped. dans les parties centrales de l'Amérique du Sud.* 1843-47.
99. DESCOURTILZ, J. T. *Oiseaux brillants du Brésil.* c. 60, Pl. n. Paris, 1834.

100. _____. Beija-flores do Brasil. 1960. 50 p. 23 col. pranchas. Trad. de Carlos Drummond de Andrade. 35 p. Texto em francês e português.
101. DESLONGCHAMPS, E. E. Catalogue Descriptif des Trochilidés ou oiseaux-mouches aujourd'hui connus. Revue D'Après les exemplaires du Musée de Caen. 6 pl. noir, 1879.
102. DESSELBERGER, H. Weber den Verdammungskanal nektarfressender Vogel. J. Orn. Berlin, 80, 1932. p. 309-18.
103. DICKERMAN, R. W. e PHELPS, W. H. Jr. An Annotated List of the Birds of Urutani on the Border of Estado Bolivar, Venezuela, and Territorio Roraima, Brazil. Novitates Am. Mus. Nat. Hist. 1982. nº. 2732, p. 1-20.
104. DODSON, H. C. Relationships between pollinators and orchid flowers. Atas Simp. Biota Amazônica. vol. 5 (Zool.) 1967. p. 1-72.
105. _____. The importance of pollination in the Evolution of orchids of Tropical America. Amer. Orch. Soc. Bull. 1962. 31: 525-34, 641-49, 731-5.
106. _____. Pollination and variation in the Subtribe Catasetinae. Ann. Missouri Bot. Gard. 1962. 49: 35-56.
107. _____. Agentes de polinización y su influencia sobre la evolución en la familia orquidacea. Univ. Nac. Amazonia Peruana. 1965.
108. _____. Studies in orchid pollination: The Genus *Coryanthes*. Amer. Orch. Soc. Bull. 1965. 34: 680-87.
109. _____ e FRYMIRE, G.P. Preliminary studies in the Genus *stanhopea*. Ann. Missouri Bot. Gard. 1961. 48: 137-72.
110. _____ e _____. Natural pollination of orchids. Missouri Bot. Gard. Bull. 1961. 49: 133-9.
111. D'ORBIGNY, A. Oiseaux. T. IV, Part. 3 e de Voyage dans l'Amerique Meridional. Tex. et Atlas. 1835-44.
112. DORST, Jean. Etude biologique des Trochilidés des hauts plateaux Peruvienes. L'Oiseaux et R. F. O. 26, 1956. p. 165-93.

113. _____. Quel est le rôle des oiseaux dans la vie des fleurs? *Rev. Franç. Orn.* 113, 1946.
114. _____. Recherches sur la structure des plumes des Trochilidés. *Mem. Mus. Nat. Hist. Paris*, 1951. 3: 125-260. 58 fig.
115. _____. Recherches sur la structure des plumes des Trochilidés. Thèse de la Faculté des Sciences, Paris, 1949.
116. EDGERTON, E. Hummingbirds in action. *Nat. Geogr. Mag. Wash.* 1947. 92: 221 - 31. Colored and other photos.
117. _____.; NIEDRACH, R. J. e RIPER, W. V. Freezing the flight of Hummingbirds. *Nat. Geogr. Mag.* vol. 100, 1951. n^o. 2.
118. ELLIOT, D. G. Review of the Specimens of Trochilidae in the Paris Museum, brought by D'Orbigny from South America. *The Ibis*, 10. 1877.
119. _____. Classification et synopsis Trochilidés. 1878.
120. _____. Notes on the Trochilidae. *The Ibis*, 4. ser. 5, 1878.
121. _____. Notes on the Trochilidae. *The Ibis*, 9. 1876.
122. _____. Synop. Trochilidae. 1879.
123. _____. Classification and Synopsis of the Trochilidae. *Smiths. misc. Coll.* 1879. 317: XII, 277. 127 fig.
124. ESTEBANN, J. G. On two Trochilidae new to the Argentine fauna. English Summary. (*Phaethornis pretrei* and *Polytmus guainambithaumatias*). *Acta. Zool. Hilo Tucuman.* 1947. 4: 107-13. 3 pls.
125. EULER, C. Descrição de ninhos e ovos das aves do Brasil. *Rev. Mus. Paul.* 1900. v. IV, p. 9-164.
126. EZRA, Alfred. Long-lived Hummingbirds. *Avicul. Mag.* VIII. 1943. n^o. 1.
127. FAEGRI, K. e PIJL, L. van der. *The Principles of Pollination Ecology.* Pergmon Press, Oxford. 291 p.

128. FEINSINGER, P. Organization of a tropical guild of nectarivorous birds. *Ecol. Monogr.* 1976. **46**: 257-91.
129. _____. Asynchronous migration patterns and coexistence of tropical hummingbirds In: ES Mortons and A Keast eds, *Migrant Birds in the Neotropics: Ecology, Behavior, Distribution and Conservation*. Smiths. Inst. Press. Wash. 1980. p. 411-19.
130. FINN, F. Notes on the Hummingbirds recently exhibited in zoological Gardens. *Avicult. Mag. London.* 1928. **6** (4): 92-4.
131. FRIEDMANN, H. Birds collected by the National Geographic Society's Expeditions to Northern Brazil and Southern Venezuela. *Proc. U. S. Nat. Mus.* 1948. **97**: 412.
132. FRY, C. H. Ecological distribution of birds in North — Easter Matto Grosso State, Brazil. *An. Acad. Bras. Ciênc.* Rio de Janeiro, 1970. **42** (2): 275-318.
133. GARCIA, R. Nomes de aves em língua Tupi. *Bol. Mus. Nac.*, v. V, 1929. (3): 1-54.
134. GARNET, J. R. Observations on the pollination of orchids. *Vict. Nat.* 1940. **56**:191-7.
135. GLIECH, R. Lista das aves coligidas e observadas no Estado do Rio Grande do Sul. *Egaea*, 1930. **15**: 276-92.
136. GMELIN. *Syst. Nat.* I. 1788.
137. GOELDI, E. A. Monographias brasileiras, II. As aves do Brasil. 1ª parte. *Liv. Cas. Alves*, Rio de Janeiro, 1894. p. 664.
138. _____. *Album das aves amazônicas*. (1900). Zurich, 1906. 48 pranchas coloridas em miniaturas.
139. GOMBAUD, O. de. *Histoire naturelle des oiseaux de Cayenne*. 2 vol. 1803-08. 168 pl. Cayenne.
140. GOULD, J. Drafts for an arrangement of the Trochilidae or Hummingbirds. *Proc. Zool. Soc.* 1847.

141. _____. An introduction to the Trochilidae or Family of Hummingbirds. IV. Taylor and Francis, London, 1861. p. 212.
142. _____. A guide to the Gould Collection of Humming-birds. Brit. Mus. Nat. Hist. Cat. 1887. 1: 22.
143. GRAENICHER, S. On hummingbirds flowers. Bull. Wisc. Nat. Hist. Soc. 1910. 8: 183-6.
144. GRAIGIF, F. H. The all structure of the cerebral hemisphere of the Humming Bird. J. Comp. Neurol. 1932. 56:135-8
145. GRAND, C.H.B. List of birds collected in Argentina, Paraguay, Bolivia and Southern Brazil. The Ibis (9) 5:80-137. 1 pl. 317-50, 1911. p. 478-559.
146. GRANT, K. A. e GRANT, V. Hummingbirds and their flowers. New York, Columbia Univ. Press, 1968. (Thirty color photographs)
147. GRANT, V. G. Pollination systems as isolating mechanisms in Angiosperms. Evolution, 1940. 3: 82-97.
148. GRANTSAU, R. Uma nova espécie de Phaethornis (Aves, Trochilidae) Pap. Av. v. 22, 1968. 7: 57-9. Pl. Col. e 3 des.
149. _____. Uma nova espécie de Threnetes. (Aves, Trochilidae) Pap. Av. v. 22, 1969. 23: 245-7. 1 est. col. e 2 des. e foto.
150. _____. Die Wiederentdeckung der brasilianischen Kolibris Augastes scutatus and A. lumachellus. J. Orn. 1968. 109: 434-7.
151. GREENEWALT, C. H. Hummingbirds. The Am. Mus. Nat. Hist. 1960. 67 col. pl. fotos and 8 Bl. White fot. p. 250.
152. _____. Dimensional relationships for flying animals. Smiths Misc. Col. v. 144, 1962. (2): 1-46.
153. _____. The Flight of Birds. Trans. of The Amer. Philosoph. Soc. 1975. p. 1-67.
154. _____. Hummingbirds from the Brazilian Plateau. Proc. XIII. Inter. Orn. Congres. Itaca, 1962/3. frontis.

155. _____. Photographing Hummingbirds in Brazil. *Nat. Geogr. Mag.* 123, 1963. 1: 100-15.
156. GREENWAY, J. C. Extinct and vanishing birds of the world. *Am. Com. Int. Wild Life Protection*, New York, 1958. 518 p.
157. GRICOM, L. e GREENWAY, J. C. Birds of lower Amazonia. *Bulletin Museum Comparative Zoology*. 1941. june, 88:83-344.
158. _____. Critical notes on new neotropical birds. *Bull. Comp. Zool.* 1937. LXXXI: 417-37.
159. GRUNEW, R. W. Pollination in high elevation ecosystems: relative efetivness of birds and bees. *Science*, 1972. 176:1439-40.
160. GYLDENSTOLPE, N. The ornithology of the Rio Purus region in western Brazil. *Arkiv. for Zool. ser. 2*, 1951. n^o. 1, v. 2.
161. _____. The bird fauna of rio Juruá in western Brazil. *Kongl. Svens. Vet. Handl.* 22. 1945. (3): 338 p.
162. HAFFER, J. Speciation in Amazonian forest birds. *Science*. 1969. 185: 131-7.
163. _____. Avian Speciation in Tropical South America. *Publ. Nuttall. Orn. Cl.* 1974. 14:390.
164. HARTERT, E. Trochilidae. *Das Tierreich*, Herausgegeben von Deutschen Zoolog. Gesellschaft. Berlin, 1900. 254 p.
165. _____. Various notes on Hummingbirds. *The Ibis*. 1897.
166. _____ e VENTURI. *Nov. Zool.* 1909. XVI.
167. HARTMAN, F. A. Cardiac and pectoral muscles of Trochilidae. *The Auk*. 1954. 71: 467-9.
168. _____ e BROWNELL, K. A. Liver lipeds in Hummingbirds. *The Condor*, 1959. 61: 270-7.
169. HARVERSCHMIDT, F. The nest and eggs of *Smaragdits t. theresiae*. *The Wils. Bull.* 1951. 63:115 and photo.

170. _____. Note on the History of *Amazilia Fimbriata* in Surinan. *Ardea*. 1952. 64, n^o. 2.
171. _____. Nesting notes on *Amazilia Fimbriata* in Surinan. *Ardea*. 1952. 46: 138-44.
172. _____. A nest of the Rufous – breasted Hermit with three eggs. *The Auk*. 1968. 85: 693.
173. HAYES, S. P. Jr. Speed of Flying Hummingbird. *The Auk*. 1929. 89: 116.
174. HAYT, S. F. A. Hummingbirds in difficulty – *Bird-banding*, 31:91.
175. HEINE. *Journ, fur Ornith*. 1863.
176. HELLMAYR, Carl E. Notes on a collection of Birds, made by Mons. A. Robert in the district of Pará Brazil. *Novit. Zool*. 1905. v. 12: 269-305.
177. _____. On a collection of Birds from Teffé, Rio Solimões, Brazil. *Novit. Zool*. 1907. 14: 40-91.
178. _____. A contribution to the ornithology of northeastern Brazil. *Field. Mus. Pub. Zool*. 1929. (12) 18: 235-501.
179. _____. Revision der Spix'schen Typen brasilianischer Voegel. *Ab handl. Bayer. Akad. der Wiss. II, KL., Munchen*, 1906. v. 22, III. p. 563-726. Est. i-II.
180. _____. The Birds of the Rio Madeira. *Nov. Zool*. 1910. 17 (3): 257-428.
181. _____. A contribution to the Ornithology of Northeastern Brazil. *Field Mus. Nat. Hist. Zool*. 1929. Ser. 19: 1-472.
182. _____. v. XIII, 1906. (2): 353-85.
183. _____. v. XIV, 1907. no. 1.
184. _____. An account of the birds collection by Mons. G. A. Baer in the State of Goiás, Brazil. *Nov. Zool*. 1908. XV: 13-164.

185. HEMPEL, A. Estudo da Alimentação Natural de Aves Silvestres do Brasil. Arq. Inst. Biol. São Paulo. 1949. 19: 237-68.
186. HOLT, E. G. An ornithological survey of the Serra de Itatiaia, Brazil. Bull. Am. Nat. Mus. Hist. 1928. LVII: 251-326.
187. HUXLEY, J. S.; WEBB, C. S. e BEST, A. T. Temporary poikilothermy in Birds. Nature, v. 143, 1939. p. 683.
188. IHERING, H. von e IHERING, R. von. As Aves do Brasil. São Paulo, Museu Paulista, 1907. 2 mapas, v. 1. p. 485.
189. _____. As Aves do Est. do Rio Grande do Sul. An. do Est. do Rio Grande do Sul. 1900. Porto Alegre. 1899. p. 113-54.
190. _____. As Aves do Est. de São Paulo. Rev. Mus. Paul. 1899. v. III. p. 113-476.
191. _____. Catálogo crítico-comparativo dos ninhos de ovos das aves do Brasil. Rev. Mus. Paul. 1900. v. IV, p. 193-300.
192. JARDINE, W. The Natural History of Hummingbirds, 1840. v. 1. 1: 134.
193. _____. Hummingbirds 159 e 168. 1833. v. I e II. 64 pl. color.
194. JOVANIN, C. Types de Trochilidés. Bull. Mus. Nat. d'Hist. Nat. T. 1950. XXII. Supl. II: 1-27.
195. _____. Listes des Trochilidés trouvés dans les collections commerciales de Bahia. L'Oiseau. Paris, 1948. 18: 104-16.
196. _____. Catalogue systematique des types de Trochilidés de Mus. Nat. Hist. Nat. de Paris. Un. Int. Sci. Biol. Sect. Zool. 3: 1-27 e Bull. Mus. Hist. Nat. Paris. 1951. (2), 22, suppl. 2:127.
197. _____. A propos d'un specimen litigieux de Colibri (*Melanotrochilus fuscus*). Oiseau. Paris, 1949. 14: 150-2.

198. KJEL, J.; BERGER, M.; RUSCHI, A.; ALMEIDA, J.P. de e BICUDO, J. E. P. W. Hematocrits and blood O₂ capacities in hummingbirds. Bol. Mus. Biol. n^o. especial XXX aniv. Museu, 1979. p. 70-4. 1 foto.
199. KLINGE, H. e RODRIGUES, W. A. Litter production in a area of Amazonian terra firme florest, I: Litter-fall, organic carbon and total nitrogen contents of litter. Amazoniana. 1968. 1: 278-302.
200. KNUTH, P. Handbook of flower pollination. 3 vol. (english transl.) Oxford University Press, Oxford, 1906-9.
201. KRIEG. Der Kaltstarre Kolibri, Natur. Rdsch, 5, 1952.
202. LAMM, D. W. Notes of Birds of the States of Pernambuco and Paraíba. The Auk. 1948. LXV: 261-83.
203. LANDBOROUGH, T. A. A new dictionary of birds, Thomas Nelson. 1964. 927. p.
204. LASIEWSKI, R. C. The energetics of migrating hummingbirds. Condor. 1962. 64: 324.
205. _____. Oxygen consumption of torpid, reting, active, flying hummingbirds. Physiol. Zool. 1963. 36:122-40.
206. _____. Body temperatures, heart and breathing rate, and evaporatur water loss in hummingbirds. Physiol. Zool. 1964. 37: 212-23.
207. _____; GALEY, F. R. e VASQUEZ, C. Morphology and physiology of the pectoral muscles of hummingbirds. Nature. 1965. 206: 404-5.
208. LATHAN, J. Index ornitologicus. 1790. I – XVIII, 1 e 2: 1-920.
209. LAWRENCE. Ann. Lye, Nat. Hist. N. Y. 1858.
210. LEGENDRE, M. Les oiseaux mouches en captivité. Oiseau, Paris, 1952. 22: 41-7.
211. LESSON, R. P. Les Trochilidés ou les Colibris et les oiseaux-mouches. Paris, 1833. v. I (text.) v. II (col. pls.)

212. _____. Oiseaux-mouches rares ou nouveaux, communiqués par M. M. Longuemare et Parzudaki. *Rev. Zool.* 1840. 71: 4.
213. _____. *Hist. Nat. Trochil.* 1832.
214. _____. *Hist. Nat. Ois. Mouches*, 1829-31. 3 v.
215. _____ e DE LATRE, M. *Revue Zoologique.* 1839. p. 1-380.
216. LETH-SMITH, D. The arrival of hummingbirds. *Avicul. Mag.* 1933. XI, nºs 6, 7 e 8.
217. LEVRAULT, F. C. *Dictionnaire des sciences Naturelles.* Tome X, 1818. p. 38-56.
218. LIMA, J. B. Aves coligidas nos Estados de São Paulo, Mato Grosso e Bahia, com algumas formas novas. *Rev. Mus. Paul.* 1920. v. XII, p. 93-106.
219. LINNAEUS, K. *Systema Naturae*, 10 a. ed. 1758. p. 1-824.
220. _____. *Syst. Nat.* ed. 12, 1. 1766.
221. LINT, Kenton C. Lebende Edelstein-kolibris in *Zoologische Garten. Freunde des Kolner Zoo.* 1965. 8: 3-6.
222. _____. Hummingbirds in *Zoological Gardens. Foreign Birds.* 1965. (31) 6: 198-202. (reprint from *zoonooz*, San Diego).
223. LOWE, P. R. On the systematic position of the Swifts (Suborder Cypseli) and hummingbirds (Suborder Trochili), with special reference to their relation to the Order Passeriformes. *Transactions of the Zoological Society of London.* 1938. 25 (4): 307-48. 4 pl.
224. LUCAS, F. A. On the structure of the tongue in hummingbirds. *Proc. U. S. Nat. Mus.* 1891. XIV: 169. fig. 24.
225. LUGONES, L. Sobre el letargo invernal de las Golondrinas y Picaflorres. *Hornero*, 5. 1932. p. 86-8.
226. LYERLY, S. B.; RIESS, B. F. e ROSS, S. Color preference in the Mexican Violet-eared hummingbird, *Colibri t. thalassinus* (Swainsen). *Behaviour.* 1950. 2: 237-48.

227. MACGRAVE, George. *Historiae rerum naturalium Bresiliae*. Leyden und Amsterdam, 1648.
228. MAIA, E. J. da Silva. *Duas novas espécies de Beija-Flores*. Minerva Brasiliense, 1843.
229. _____. *Memórias sobre os Beija-Flores, aonde se referem os usos e hábitos de muitas espécies brasileiras*. Bibl. Guanabarensis, Trab. da Soc. Velloziana, 1851. p. 45-52.
230. MARDEN, L. The man who talks to hummingbirds. *Nat. Geogr. Mag.* 123, 1963. 1: 80-99.
231. MARTIN, A. *La vie des colibris*. 1959. 246 p. 15 col. pl.
232. _____ e MUSY, Anne. *Das Leben der Kolibris*. Creature VI, Naturkundliche K + F – Taschenbucher, 1964. p. 1-269.
233. MARTIN, W. C. LINNAEUS. *A general history of hummingbirds, or the Trochilidae*. 1852. 8^o, VII, 232. s. 16 pl.
234. MAYR, E. Hummingbird caught by Sparrow Hawk. *The Auk*. 1966. 83: 664.
235. _____. *Bird speciation in the tropics*. *Biol. J. Linn. Soc.* 1969. 1: 1-17.
236. _____. *New species of birds described from 1956 to 1965*. *J. Ornithol.* 1971. 112: 302-16.
237. _____ e AMADON, D. *A classification of Recent Birds*. *Amer. Mus. Novit.* 1951. 1496: 1-42.
238. _____ e PHELPS, W. H. Jr. *The origin of the Bird Fauna of the South Venezuelan Highlands*. *Bull. of the Am. Mus. of Nat. Hist. N.Y.*, 1967. vol. 136, Art. 5.
239. MEES, G. F. *Additions to the Avifauna of Suriname*. *Zool. Meded.* 1974. vol. 8, 7: 55-67.
240. MEISE, W. *Handbuch Der Oologie*. Lief, 1966. 11: 665-80.

241. MENGEL, R. M. Errors concerning the date and source of the name *Melanotrochilus Eudes-Deslongchamps*. *The Auk*, 1960. 77: 87-8.
242. MITCHELL, M. H. *Observations on the Birds of Southeastern Brazil*. Toronto, 1957. 258 p.
243. MOBBS, A. J. Hummingbirds in Flights. *Foreign Birds*, 1969. (35) 3: 90-2/102-3.
244. _____. Difficult hummingbirds. 1969. (35) 5: 172-5.
245. _____. The Ruby-Topaz (*Chrysolampis mosquitus*). 1969. (35) 5: 182-3.
246. MOORE, R. T. The Mt. Sangay Labyrinth and its fauna. *The Auk*, 1934. (51) 2: 141-56.
247. _____. Northern record for *Klais guimeti* in Central America. *The Auk*, 1950. 67: 387.
248. _____. Habitates of male hummingbird near their nest. *Will. Bull. Ann. Arbor. Sci.* 1947. 37: 103.
249. MORRISON, P. Modification of body temperature by active in Brazilian hummingbirds. *The Condor*, 1962. 64: 315. 23.
250. MULSANT, E. e VERREAUX, J. B. E. *Hist. Nat. Ois. Mouches, ou Colibris*. 1874-77. 4 v. et Sup.
251. NAUMBURG, E. M. B. The birds of Matto Grosso, Brazil. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.* 1930. LX (1): 1-432.
252. _____. Studies of birds from eastern Brazil and Paraguay. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.* 1938. LXXVI (3): 139-225.
253. NEGRI, T. *La vida del Colibri en Cautiverio, El Hornero*, vol. VIII, 1941.
254. _____ e RADICE, J. C. Estudio histologico de los Trochilidae realizado con las especies Argentinas. *El Hornero*, vol. VIII, 1972.
255. NICHOLSON, Edwart Max. Communal display in Hummingbirds. *The Ibis*, 1931. (13) 1: 74-83.

256. NOVAES, E. C. Sobre as aves de Sernambetiba, Distrito Federal. Rev. Científica Rio de Janeiro, 1950. 1 (4): 10-4.
257. _____. Algumas adendas à ornitologia de Goiás, Brasil. Bol. Mus. Nacional, Rio de Janeiro, Zool. 1953. 117: 1-7.
258. _____. Observação sobre a nidificação do *Glaucis hirsuta* (Gmelin), Trochilidae, Aves. Bol. Mus. Emílio Goeldi, Zool. 1957. 1: 1-13.
259. _____. Sobre uma coleção de aves do Sudeste no Estado do Pará. Arq. Zool., S. Paulo, 1960. 11 (16): 133-47.
260. _____. Análise ecológica de uma avifauna da região do rio Acará, Estado do Pará. Bol. Mus. Par. Emílio Goeldi, Belém, Zool. 1969. 69: 1-52.
261. _____. Distribuição ecológica e abundância das aves em trecho da mata do baixo rio Guamá (Estado do Pará). Bol. Mus. Pa. Emílio Goeldi, Belém, Zool. 1970. 71: 1-54.
262. _____. Estudo ecológico das aves em área de vegetação secundária do baixo rio Amazonas — Estado do Pará. Tese apresentada à Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras do Rio Claro, São Paulo, para obtenção do título de Doutor em Ciências (Departamento de Zoologia e Fisiologia) 1971. 112 p. (Mimeo.)
263. _____. Observação sobre a avifauna dos campos de Bragança, Estado do Pará. Publicações Avulsas 20, Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém, 1973. 229-46 (Co-autor: Therezinha Pimentel).
264. _____. Aves de uma vegetação secundária na foz do Amazonas. Publicações Avulsas 21. Mus. Pa. Emílio Goeldi, Belém, 1973. p. 1-90.
265. _____. Ornitologia do território do Amapá I. Publicações Avulsas. Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém, 1974. 25: 1-121.
266. _____. As aves do rio Aripuanã, Estado de Mato Grosso e Amazonas. Acta Amazônica. 1976. 6 (4): 61-85 Supl.
267. _____. Ornitologia do Território do Amapá II. Publicações Avulsas. Museu Paraense Emílio Goeldi, 1977. 29: 1-75.

268. _____. Observações sobre a avifauna do alto Curso do Rio Paru de Leste. Bol. Mus. Pa. Emílio Goeldi, 100. 1979.
269. _____. Contribuição à Ornitologia do nordeste do Acre. Bol. Mus. Goeldi. 1957. 9: 30.
270. _____. As aves e as comunidades bióticas no alto Rio Juruá, Território do Acre. Bol. Mus. Goeldi, 1958. 14: 13. 11 tab.
271. _____. Notas sobre algumas aves da Serra Parima, Território de Roraima (Brasil). Bol. Mus. Goeldi. 1965. 54: 10.
272. _____ e CARVALHO, C. T. de. 19 Observações sobre a nidificação de *Glaucis hirsutus*. Engl. summary Bol. Mus. Goeldi, (Zool.), 1: 1-11, 2 fig.
273. OCA, Rafael Montes de. Essayo ornithologico de la familia Trochilidae. La Naturaleza, 3: 1874-6. 3: 15-31.
274. OLROG, C. C. Las aves Argentinas. Univ. Nac. Tucumán, Instituto Miguel Lillo, 1955. p. 1-343. 48 Lm. col.
275. _____. Las Aves Sudamericanas. Una guia de campo. 1968. I vol. p. 1-507. 73 Lm.
276. ORIAN, G. H. The number of bird species in some tropical forests. Ecology, 1969. 50: 783-801.
277. PEARSON, O. P. Torpidity in Birds. Bull. Mus. Comp. Zool. 1960.
278. PEDERSEN, Mogens. Vinterferie i Brasilien. Fugleliebhaveren. 1969. Juni: 98-102; sept: 111-6; okt. 130-3.
279. _____. Kolibrier Bird I. Skibby, 1972. 1-30 Slaegt. 223 p.
280. _____. Notes on hummingbirds in Captivity. For Bird. 1967. (33) 3: 112-5.
281. _____. Kolibrier i fagenskab. Stuefuhlne, 1967. 8: 457-63.
282. PEIXOTO VELHO, P.P. Avifauna da Serra do Itatiaia. Arq. Mus. Nac., XXIV, 1923. p. 259-73.

283. _____. Breve notícia sobre a ornis do Caparaó. Bol. Mus. Nac. I. 1923. 1: 23-6.
284. PELZELN, A. Von. Zur. Ornithologie Brasiliens. LIX Itinerarium und Tabellarische Uebersicht und I Beilage. Wien, 1870. 462 p.
285. PEREYRA, J. A. Polinización de las flores por las aves. El Hornero. vol. VIII, 1942. nº. 2.
286. _____. Leucochloris albicollis en la provincia de Buenos Aires. El Hornero, 1965. vol. X: 279.
287. _____. El picaflor (chlorostilbon aureoventris). El Hornero, Buenos Aires, 1931. 4: 419.
288. PETERS, J. L.; MAYR, E.; PAYNTER, R. A. Jr. e GREENWAY, J. C. Gr. Check-list of Birds of the World, v. 1-15, 1931-1978.
289. PHELPS, W. H. Jr. Adiciones a las listas de aves de Sur America, Brasil y Venezuela y notas sobre aves venezolanas. Bol. Soc. Venezolana de cien. Nat., 1973. 30: 23-40.
290. ____e PHELPS, W. H. 49 Aves para la Avifauna Brasileira del Cerro Uei-Tepui (Cerro el Sol.). 1962. Bol. Soc. Ven. Cien. Nat. 101: 32-9.
291. PICKENS' A. L. Bird pollination problems in California. Condor Berkley, 1929. 31: 229-32.
292. _____. Geographic distribution and display colors of Trochilidae. Condor, 1935. 37: 21-4.
293. _____. Favorite colors of Hummingbirds. Auk, 1930. 47: 346-52.
293. PIJL, L. van der e DODSON, C. H. Orchid Flowers. Their Pollination and evolution. University of Miami Press, Florida. 1967.
295. PINTO, O. M. de O. Notas de Ornitologia Amazônica. Rev. Mus. Paulista. 1936. v. XX, p. 229.
296. _____. Resultados Ornitológicos de duas viagens científicas ao Estado de Alagoas. Pap. Av. Dep. Zool. (com mapas e fotos) 1956. v. XII. p. 1-97.

297. _____. Contribuição à ornitologia de Goiás. *Rev. Mus. Paul.* 1936. v. XX.
298. _____. Aves de Pernambuco. *Arq. Zool. Est. São Paulo*, 1940.
299. _____. Nova contribuição à ornitologia de Mato Grosso. *Arq. Zool. Est. São Paulo*, 1941. v. II. p. 1-37.
300. _____. Cinquenta anos de investigação ornitológica. *Arq. Zool. Est. São Paulo*, 1945. v. IV. p. 261-340 (c/ 1 mapa).
301. _____. Contribuição à ornitologia do Baixo Amazonas. *Arq. Zool. Est. São Paulo*, 1943. v. V, p. 311-482.
302. _____. Súmula histórica da ornitologia de Minas Gerais. *Arq. Zool. Est. São Paulo*, 1955. vol. VIII, p. 1-51.
303. _____. Nova contribuição à ornitologia do Recôncavo (Bahia). *Pap. Av. Dep. Zool.* (c/ mapas e fotos). 1943. 3: 265-84.
304. _____. Nova contribuição à ornitologia do Rio das Mortes. Resultado da expedição conjunta do Inst. Butantã e Dep. Zoologia, *Pap. Avul.* 1952. vol. X p. 213-34.
305. _____. Resultados ornitológicos de quatro recentes expedições do Dep. Zool. ao Nordeste do Brasil, com a descrição de seis novas subespécies. *Arq. Zool. do Est. S. Paulo*, 1959. vol. XI. p. 193-284.
306. _____. Sobre uma coleção de aves da região de Cachimbo (sul do Pará). *Pap. Av. Dep. Zool.*, 1957. vol XIII. p. 51-69.
307. _____. Aves da Bahia. *Rev. Mus. Paul.*, 1935. 19: 1-326.
308. _____. Resultados ornitológicos de uma excursão pelo oeste de São Paulo e Sul do Mato Grosso. *Rev. Mus. Paul.* 1932. vol. XVII, 2ª. parte, p. 639.
309. _____. Catálogos das Aves do Brasil e lista dos exemplares que as representam no Museu Paulista. *Rev. Mus. Paulista*, 1938. 22: XVIII. p. 556.

310. _____. Comentários da parte ornitológica da "História Natural do Brasil", de Jorge Marcgrave (tradução Mons. José Procópio de Magalhães) Ed. Museu Paulista. vol. LXV-LXXVII, 1942. (Comentários reimpressos em 1946).
311. _____. Esboço sintético da distribuição geográfica das aves no Est. de S. Paulo. 1944.
312. _____. Súmula histórica e sistemática da ornitologia de Minas Gerais. Arq. Zool. Est. S. Paulo, 1952. vol. VIII, 1: 1-51.
313. _____. Sobre a coleção Carlos Estêvão de peles, ninhos e ovos de aves de Belém (Pará). 1953.
314. _____. Aves do Itatiaia. Lista remissiva e novas adendas à avifauna da região. Bol. nº. 3 do Parque Nacional do Itatiaia, 1954. p. 1-87.
315. _____. Estudo crítico-sistemático dos Beija-flores tratados por Descourtilz em "Beija-Flores do Brasil" (pintado e descrito por Dr. Descourtilz). Tradução de Carlos Drummond de Andrade. 1960. Ed. Biblioteca Nacional, Minist. Educação e Cultura, Rio de Janeiro. p. 29-35.
316. _____. Estudo crítico e catálogo remissivo das aves do Território Federal de Roraima. Cadernos da Amazônia, Ed. Inst. Pesquisas da Amazônia, 1966. 8: 1-176.
317. _____. Novo catálogo das aves do Brasil, 1ª. parte: Aves não-passeriformes e não-oscines, com exclusão da família Tyrannidae. Com 24 pls. sol. do atl. Av. Amaz. de E. A. Goeldi. São Paulo, 1978. 446 p.
318. _____. Conceito atual e nomenclatura revista das aves alistadas no catálogo de E. Sneath, 1948. X: 1-80.
319. _____. Aves do Itatiaia: Lista remissiva e novas achegas à avifauna da região. Pap. Av. Dep. Zool. v. X. 1952. p. 155-208.
320. _____. Sobre a coleção Carlos Estêvão de peles, ninhos e ovos das aves de Belém (Pará). Pap. Av. Dep. Zool. (C/ várias fotos). 1954. Vol. XI, p. 111-224.

321. _____. Resultados ornitológicos de uma expedição ao Território do Acre pelo Dep. Zool. Pap. Av. Dep. Zool. vol. XI. p. 371-417.
322. _____. Aves da Bahia. Lista provisória das espécies e variedades (sic) obtidas naquele Estado pela expedição zoológica ultimamente ali realizada pelo Museu Paulista. 1933.
323. _____. Birds from Bahia. Comptes Rendus du XX Congres Int: de Zoologie, Lisbonne, 1835-54. 1937.
324. _____. Nova contribuição à ornitologia amazônica. Estudo crítico de uma coleção de aves do Baixo Solimões e do Alto Rio Negro. 1938.
325. _____ e CAMARGO, E.A. de. Lista anotada de aves colecionadas nos limites ocidentais do Estado do Paraná. Pap. Av. Dep. Zool. 1956. v. XII. p. 215-34.
326. _____. Resultados ornitológicos de uma expedição ao Território do Acre. Pap. Av. Dep. Zool. 1952. vol. XI. (23): 371-418.
327. _____. Sobre uma coleção de aves do Rio das Mortes (Est. de Mato Grosso). Pap. Av. Dep. Zool. 1948. vol. VIII. p. 287-336.
328. PISO e MARGGRAV, J. História Naturallis Brasiliae (1648) com muitas gravuras. Reedição do Mus. Paulista, São Paulo, 1942. 293 p.
329. PORSCHE, O. e SASSI, M. Die Verbreitung der Kolibris nach politischen Gebieten geordnet. Verh. orn. Ges. Bayern, 18. 1928. p. 3-18.
330. RANKIN, Allen. Le Paradis Terrestre d'Augusto Ruschi. Selec. du Reader's Digest, nov. 1965. p. 147-52.
331. REICHENBACH, H. G. Die Vollständigste Naturgeschichte der Vogel des in-und Auslandes. Dresden. Trochilearum enumeratio 2ª. ed. 1855-57. Vol. 7. mit. 176 taf. (534 fig.)
332. RIBEIRO, A. M. Notas ornitológicas. Documentos para a História das coleções de Aves do Mus. Nac. do Rio de Janeiro. Bol. Mus. Nac., 1923. v. IV. nº. 3.

333. _____. Lista das peles de aves trazidas pelo Gal. Rondon de sua inspeção de fronteiras. *Bol. Mus. Nac.*, 1927.
334. _____. Vertebrados do Itatiaia — Aves. *Arq. Mus. Nac.* 1905. v. XIII: 172-5.
335. _____. A origem das aves. *An. Fac. Med. Rio de Janeiro*, 1919. ano III.
336. _____. Nota crítica sobre a ornis do Itatiaia. *Arq. Mus. Nac.* 1923. v. XXIV.
337. RIDGWAY, R. The hummingbirds. *Rep. Unit. St. Nat. Mus. Smiths Institution. Washington*, 1890-91. p. 253-383.
338. _____. Birds of North and Middle America. *U. S. Nat. Mus. Bull.* 50. 191, part. V.
339. RIKER, C. B. A list of birds observed at Santarém, Brasil, with annotations by Frank M. Chapman. *Auk*, 1942. vol. 7, p. 131-7. vol. 8, p. 24-31, 158-69.
340. RIPER, M. V. e NIEDRACH, R. J. Hummingbirds in action. *Nat. Hist. NY.* 1947. (56) 5: 208-9. 5 photos.
341. RODINI, M. L. Holidays with Hummingbirds. *Nat. Geogr. Mag. Washington*, 1928. 53:731-42.
342. RUPPELL; W. Herggenvitchte by Trochiliden. *Orn. Monostab. Berlin*, 1^o. v, 31:124.
343. RUSCHI, A. Plantas dos Campos, Restingas, Cerrados e Caatingas, visitadas e polinizadas por Beija-flores. *Bol. Mus. Biol. Ser. Botânica*, n^o. 16A. 1963. p. 1-6.
344. _____. A cor preferida pelos beija-flores e a percentagem de açúcar preferida pelos mesmos, na solução de água açucarada. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1953. n^o. 22:1-5. (Série "Zool.").
345. _____. Algumas observações sobre a Trochilifauna da região do Pantanal mato-grossense, compreendida entre Cáceres e Tapirapoa, ou seja, entre o Pantanal Norte e a Encosta dos Parecis. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1955. n^o. 17: 1-24 (Série "Biol.")

346. _____. A Trochilifauna de Porto Alegre e arredores. _____, 1956. n.º 18:1-9.
347. _____. A Trochilifauna do Rio Cajari, no Território do Amapá. _____, 1957. n.º 19:1-6.
348. _____. A Trochilifauna da Foz do Rio Javari e Rio Amazonas em Benjamin Constant. _____, 1957. n.º 20:1-8.
349. _____. A Trochilifauna de Poços de Caldas no Estado de Minas Gerais. _____, 1958. n.º 21:1-6.
350. _____. A Trochilifauna de Brasília, com a descrição de um novo representante de *Amazilia* (Aves), e o primeiro repovoamento com essas aves aí realizado, 1959. n.º 22:1-16.
351. _____. Chaves analíticas e artificiais para a determinação dos gêneros e espécies de beija-flores do Brasil, com resumida descrição e distribuição geográfica. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1960. n.º 1:1-30 c. fig. (Série "Divulgação").
352. _____. A coleção viva de Trochilidae do Mus. de Biol. M. Leitão, nos anos de 1934 até 1961. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1961, n.º 30:1-41. c. fig. (Série "Biologia").
353. _____. Algumas observações sobre *Augastes lumachellus* (Lesson) e *Augastes scutatus* (Temminck). _____, 1962. n.º 31:1-24 c. fig.
354. _____. Um novo representante de Colibri (Trochilidae, Aves) da região de Andaraí, no Estado da Bahia, (*Colibri delphinae greenewalti*). _____, 1962. n.º 32:1-7 c. fig.
355. _____. As diferentes fases na Parada Nupcial dos Trochilídeos. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão* (Eng. Summ.) 1962. n.º 33:1-4. (Série "Biologia").
356. _____. A apteria coronal e as pálpebras de *Lophornis chalybea chalybea* (Vieill.) e *Lophornis chalybea verreauxii* Bourcier & E. Verreaux, a sua constituição pigmentária e a sua função na parada nupcial. _____, 1962. n.º 34:1-6 c. fig.
357. _____. A muda em *Heliomaster furcifer* (Shaw) e *Heliomaster squamosus* (Temminck). Eng. Summ. _____, 1962. n.º 35:1-2.

358. _____. A muda em *Calliphlox mitchelli* (Bourc.) e *Calliphlox amethystina* (Boddaert). Eng. Summ. _____, 1962. n.º 36:1-2.
359. _____. A muda em *Chrysolampis mosquitus* (Linné) e *Chlorestes notatus notatus*. Eng. Summ. _____, 1962. n.º 37:1-2.
360. _____. A muda nos Trochilidae. _____, 1962, n.º 38:1-16.
361. _____. A Notes on Trochilidae. The Genus *Augastes*. Proc. XIII. Inter. Congr. Ornith. 141-6, 1963.
362. _____. A atual distribuição geográfica das espécies e subespécies do gênero *Augastes*, com a descrição de uma nova subespécie: *Augastes scutatus soaresi* Ruschi, e a chave artificial e analítica para o reconhecimento das mesmas. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1963. n.º 4: 1-4. (Série "Divulgação").
363. _____. Um novo representante de *Campylopterus* (*Campylopterus largipennis diamantinensis*), da região de Diamantina, no Estado de Minas Gerais. *Bol. Mus. M. Leitão*, 1963. n.º 39:1-9. Eng. Summ. (Série "Biologia").
364. _____. Os nomes vulgares dos beija-flores do Brasil. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1963, n.º 5:1-10. (Série "Divulgação").
365. _____. A parada nupcial em alguns Troquilídeos da Amazônia. _____, 1963. n.º 6:1-5.
366. _____. Os nomes vulgares dos beija-flores do Estado do Amazonas. _____, 1963. n.º 7:1-4.
367. _____. *Phaethornis pretrei schwarti* n. ssp. _____, 1975. n.º 82:1-3. col. pl. foto. Eng. Summ.
368. _____. *Threnetes cristinae* n. sp. Trochilidae. _____, 1975. n.º 83:1-3. Eng. Summ.
369. _____. Beija-flores do Amapá com a descrição de uma nova subespécie. *Threnetes niger freirei*. _____, 1976. n.º 84:1-4. col. pl. foto. Eng. Summ.
370. _____. Aves do Espírito Santo. Alg. obs. sobre *Tinamus solitarius solitarius*. _____, 1976. n.º 85:1-6. col. pl. foto. Eng. Summ.

371. _____. Obs. s. nidif. Mater. ninho, banho, espreguiçar, bocejar, canto e movimento realizado por Topaza p. pella e Topaza pella pyra. _____, 1977. n.º 87:1-6. col. pl. foto. Eng. Summ.
372. _____. A ornitofauna da estação biológica do Museu Nacional. _____, 1977. n.º 88:1-10.
373. _____. Trochilogeografia. _____, 1977. n.º 89:1-14. 1 mapa.
374. _____. A atual fauna de mamíferos, aves e répteis da Reserva Biológica de Comboios. _____, 1978. n.º 90:1-26. Eng. Summ.
375. _____. A maneira de alimentação da prole na família Trochilidae. _____, 1978. n.º 92:1-10. c. 4 pl. col. fotos.
376. _____. *Ramphodon naevius freitasi* n. s. sp. _____, 1978. n.º 93:1-6.
377. _____. A fauna vertebrada do Parque Nacional de Monte Pascoal. _____, 1978. n.º 94:1-7.
378. _____. Mamíferos e aves do Parque Nacional do Caparaó. _____, 1978. n.º 95:1-28. c. 2 col. pl. fotos Eng. Summ.
379. _____. Algumas espécies zoológicas e botânicas em vias de extinção no Estado do Espírito Santo, método empregado para a sua prospecção e para o estabelecimento de área mínima para a perpetuação da espécie, em seu habitat natural. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1954. n.º 16A:1-46. (Série "Prot. Nat.").
380. _____. A fauna, sua função e utilidade na natureza. Leg. geral especial. Regulamentação sobre aplicação de inseticidas, etc. _____, 1954. n.º 20:1-28.
381. _____. O beija-flor *Ramphodon dohrni*, e o perigo iminente de sua extinção. _____, 1965. n.º 26:1-3.
382. _____. As aves do recinto da sede do Mus. Biol. M. Leitão, em S. Teresa, observadas durante os anos 1931-1951. _____, 1965. n.º 26A:1-13. Eng. Summ.
383. _____. As aves do recinto da sede do Mus. Biol. M. Leitão, em S. Teresa, observadas durante os anos 1968-1969. _____, 1969. n.º 31:1-14. Eng. Summ.

384. _____. Beija-flores raros ou ameaçados de extinção. _____, 1967. nº. 29:1-10. Eng. Summ.
385. _____. Algumas observações sobre a polinização de *Malvaviscus penduliflorus*, por beija-flores e pela abelha cachorro. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1951. nº. 2A:1-8. (Série "Botânica").
386. _____. O ataque de um Himenóptero da família Scoliidae aos beija-flores: *Amazilia fimbriata tephrocephala* (Vieillot) e *Chlorestes notatus cyanogenys* (Wied). *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1950. p. 120-1 (Série "Botânica").
387. _____. Beija-flores. *Atlas da Fauna Brasileira*. MA-IBDF-MEC-FENAME, 1978. p. 58-65. c. fotos col. 4.
388. _____. Criação e reprodução de beija-flores em cativeiro. *Vida Capixaba*. Espírito Santo, 1933. 3 p. 1 pl.
389. _____. Aspectos da vida dos beija-flores. *Seleções Agrícolas*. 1946. nº. 2. p. 31-50. c. fotos.
390. _____. Sistemática botânica e zoológica com a descrição de dois ninhos de Trochilídeos. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1949. nº. 1:1-61.
391. _____. A polinização realizada pelos Trochilídeos, a sua área de alimentação e o repovoamento. _____, 1949. nº. 2:1-51.
392. _____. Ninhos e ovos dos Trochilídeos. _____, 1949. nº. 4:1-69.
393. _____. _____, 1949. nº. 5:1-55.
394. _____. _____, 1949. nº. 6:1-53.
395. _____. A classificação dos ninhos de Trochilídeos. _____, 1949. nº. 3:1-119.
396. _____. Observações sobre Trochilídeos: o acasalamento e a parada nupcial; ovos dos Trochilídeos, etc. _____, 1949. nº. 7:61. c. fig.

397. _____. O território e as áreas de alimentação e a nidificação de *Anisoterus pretrei* observados através de algumas gerações, durante os anos de 1938 até 1946. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1950, n.º 8:1-20.
398. _____. A técnica para obtenção de sangue dos Trochilídeos em laboratório, sem sacrificá-los e alguns dados biológicos. _____, 1950, n.º 9.
399. _____. Pterylose de *Eupetomena macroura macroura* e de *Anisoterus pretrei*. _____, 1951, n.º 9:1-8. c. fig.
400. _____. Trochilídeos do Museu Nacional. _____, 1951, n.º 10:1-115.
401. _____. Lista das aves do Estado do Espírito Santo. *Bol. Mus. Biol. Mello Leitão*, 1953, n.º 11:1-21. (Série "Zoologia").
402. _____. Trochilídeos do Brasil. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1953, n.º 12:1-13. (Série "Biologia").
403. _____. Ninhos, ovos e algumas observações sobre os Trochilídeos. _____, 1953, n.º 15:1-13.
404. _____. Os Trochilídeos: *Agyrtrina l. lactea* (Lesson), *Heliomaster squamosus* (Temminck), *Lophornis c. chalybea* (Temminck), *Discosura longicauda* (Gmelin) e *Chrysolampis mosquitus* (Linné), novos para o Estado do Espírito Santo e as causas do seu aparecimento. _____, 1953, n.º 16:1-11.
405. _____. Os nomes dos beija-flores do Estado do Pará. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1963, n.º 8:1-4. (Série "Divulg.").
406. _____. do Estado do Mato Grosso. _____, 1963, n.º 12:1-3.
407. _____. do Território de Roraima. _____, 1963, n.º 9:1-3.
408. _____. do Território do Amapá. _____, 1963, n.º 10:1-3.
409. _____. do Território de Rondônia. _____, 1963, n.º 11:1-3.
410. _____. do Estado do Acre. _____, 1963, n.º 13:1-3.
411. _____. do Estado do Maranhão. _____, 1963, n.º 14:1-3.

412. _____. do Estado do Espírito Santo. _____, 1964. nº. 22:1-3.
413. _____. do Estado do Piauí. _____, 1964. nº. 15:1-3.
414. _____. do Estado do Ceará. _____, 1964. nº. 16:1-3.
415. _____. do Estado da Paraíba. _____, 1964. nº. 17:1-3.
416. _____. do Estado do Rio Grande do Norte. _____, 1964. nº. 18:1-3.
417. _____. do Estado de Pernambuco. _____, 1964. nº. 19:1-3.
418. _____. do Estado de Alagoas. _____, 1964. nº. 20:1-3.
419. _____. do Estado de Sergipe. _____, 1964. nº. 21:1-3.
420. _____. do Estado de Minas Gerais. _____, 1964. nº. 23:1-4.
421. _____. do Estado do Paraná. _____, 1964. nº. 24:1-3.
422. _____. do Estado de Santa Catarina. _____, 1964. nº. 25:1-3.
423. _____. O gênero *Campylopterus* e as espécies representadas no Brasil. A sua atual distribuição geográfica, com um novo representante para o Brasil. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1964. nº. 40:1-5. (Série "Biologia").
424. _____. Os ovos de beija-flores. _____, 1964. nº. 41:1-4.
425. _____. A estação ou período de reprodução nos beija-flores. _____, 1964. nº. 42:1-9.
426. _____. Beija-flores do Estado do Espírito Santo. *Revista do Inst. Hist. Geogr.*, 1963. nº. 22/24:75-96 c. fig.
427. _____. Os nomes vulgares dos beija-flores do Estado do Rio Grande do Sul. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1965. nº. 26:1-3. (Série "Divulg.").
428. _____. do Distrito Federal-Brasília. _____, 1965. nº. 27:1-3.
429. _____. do Estado de São Paulo. _____, 1965. nº. 28:1-3.

430. _____, do Estado de Goiás. _____, 1965. nº. 29:1-3.
431. _____, do Estado do Rio de Janeiro. _____, 1965. nº. 30:1-3.
432. _____, do Estado da Guanabara. _____, 1965. nº. 31:1-3.
433. _____, do Estado da Bahia. _____, 1966. nº. 32:1-3.
434. _____. Relação atualizada das espécies de beija-flores do Brasil, com a sua distribuição geográfica pelos Estados, Territórios e Distrito Federal, e a chave analítica para os gêneros representados no Brasil. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1965. nº. 47:1-20. (Série "Biologia").
435. _____. Um novo representante de *Phaethornis*, da região de Santa Bárbara, no Estado de Minas Gerais. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1965. nº. 24:1-2. (Série "Zool.").
436. _____. A posição mantida no ninho pelas fêmeas de beija-flores durante a incubação e durante o aquecimento da prole. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1965. nº. 48:1-3 (Série "Biol.").
437. _____. Algumas doenças observadas nos beija-flores. _____, 1967. nº. 50:1-5. Eng. Summ.
438. _____. Beija-flores das matas, dos scrubs, das savanas, dos campos e grasslands do Brasil e a sua zoogeografia. _____, 1967. nº. 51:1-23. Eng. Summ.
439. _____. Algumas observações sobre: *Pipra rubrocapilla* Temm. e *Manacus manacus gutturosus* (Desmarest) e sua presença nas florestas de Santa Cruz, no Espírito Santo. _____, 1971. nº. 52:1-16. 1 col. pl. Eng. Summ.
440. _____. A plumagem e a muda em *Phaethornis idaliae* (Bour. e Muls.) *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1967. nº. 27:1-3. Eng. Summ. (Série "Zool.").
441. _____. Algumas observações sobre a migração dos beija-flores no Brasil. _____, 1967. nº. 28:1-5. Eng. Summ.
442. _____. Lista atual das aves do Estado do Espírito Santo. _____, 1967. nº. 28A:1-45. Eng. Summ.

443. _____. Beija-flores da Região de San Matias, na Bolívia. _____ ,
1967. n.º 29:1-8. Eng. Summ.
444. _____. A distribuição geográfica de *Klais guimeti guimeti* (Bourc.)
e algumas observações sobre a sua biologia e ecologia. _____ ,
1967. n.º 33:1-9. Eng. Summ. 1 map.
445. _____. *Phaethornis margarettae* Ruschi. n. sp. Trochilidae. _____ ,
1972. n.º 35:1-5. Eng. Summ. 2 fotos.
446. _____. Uma nova espécie de *Threnetes* (Aves. Trochilidae)
Threnetes grzimeki. _____ , 1973. n.º 37:1-7. Eng. Summ.
1 des.
447. _____. Algumas observações sobre *Phaethornis margarettae*. _____ ,
1973. n.º 38:1-4. Eng. Summ.
448. _____. *Phaethornis nigrirostris*. _____ , 1973. n.º 39:1-3. Eng.
Summ.
449. _____. *Phaethornis pretrei*. _____ , 1973. n.º 41:1-3. Eng. Summ.
450. _____. *Phaethornis ruber ruber*. _____ , 1973. n.º 42:1-3. Eng.
Summ.
451. _____. *Phaethornis h. hispidus*. _____ , 1973. n.º 43:1-3 Eng.
Summ.
452. _____. Uma nova ssp. de beija-flor. *Glaucis hirsuta abrawayae*, _____ ,
1973. n.º 43A:1-3. Eng. Summ.
453. _____. Algumas observações sobre *Lophornis magnifica*. _____ ,
1973. n.º 44:1-3. Eng. Summ.
454. _____. *Glaucis hirsuta*. _____ , 1973. n.º 45:1-3. Eng. Summ.
455. _____. *Campylopterus largipennis aequatorialis*. _____ , 1973. n.º
46: 1-3. Eng. Summ.
456. _____. *Chrysolampis mosquitus*. _____ , 1973. n.º 47:1-3. Eng.
Summ.
457. _____. *Topaza pella pella*. _____ , 1973. n.º 48:1-3. Eng. Summ.

458. _____ *Chlorostilbon aureoventris pucherani*. _____ , 1973. n^o. 49:1-3. Eng. Summ.
459. _____. *Stephanoxis lalandi lalandi*. _____ , 1973. n^o. 50:1-3. Eng. Summ.
460. _____. *Melanotrochilus fuscus*. _____ , 1973. n^o. 51:1-3. Eng. Summ.
461. _____. *Heliothrix aurita auriculata*. _____ , 1973. n^o. 53:1-3. Eng. Summ.
462. _____. *Popelairia l. langsdorffi*. _____ , 1973. n^o. 54:1-3. Eng. Summ.
463. _____. *Discosura longicauda*. _____ , 1973. n^o. 55:1-3. Eng. Summ.
464. _____. *Augastes scutatus scutatus*. _____ , 1973. n^o. 64:1-3. Eng. Summ.
465. _____. *Amazilia v. versicolor*. _____ , 1973. n^o. 66:1-3. Eng. Summ.
466. _____. *Anthracothorax n. nigricollis*. _____ , 1973. n^o. 67:1-3. Eng. Summ.
467. _____. *Heliomaster furcifer*. _____ , 1973. n^o. 68:1-3. Eng. Summ.
468. _____. *Hylocharis chrysura chrysura*. _____ , 1973. n^o. 69:1-3. Eng. Summ.
469. _____. *Hylocharis sapphirina latirostris*. _____ , 1973. n^o. 70:1-3. Eng. Summ.
470. _____. *Calliphlox a. amethystina*. _____ , 1973. n^o. 71:1-3. Eng. Summ.
471. _____. *Clytolaema rubricauda*. _____ , 1973. n^o. 72:1-3. Eng. Summ.
472. _____. *Thalurania glaucopis*. _____ , 1973. n^o. 73:1-3. Eng. Summ.

473. _____. Beija-flores do Brasil. Introd. Cons. Gerais. Chave artif. para classificação dos ninhos de beija-flores. Chave anal. para determinar os gêneros representados no Brasil. _____, 1973. n.º. 75:1-47. 1 mapa. 13 pl. des. 1 foto. Eng. Summ.
474. _____. Beija-flores do Brasil. II — Gêneros-Doryfera e Ramphodon. _____, 1973. n.º. 76:1-13. c. des.
475. _____. Mamíferos e Aves observadas na Reserva Biológica de Pedra Azul, no E. E. Santo. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1982. Ser. Zool. n.º. 103. pl. 15.
476. _____. As Aves observadas no Jardim Botânico do Rio de Janeiro. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*. 1982, Ser. Zool. n.º. 102:1-12.
477. _____. Uma nova espécie de Beija-flor do Brasil: *Amazilia Rondoniae*, e a chave para determinar as espécies de *Amazilia* que ocorrem no Brasil. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1982. Ser. Zool. 102:2.
478. _____. A Fauna e a Flora da Estação Biológica de Sooretama. *Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão*, 1980. Ser. Zool. 98: 1-24.
479. _____. Chave para determinar as espécies de Beija-flores do Brasil. *Rev. de Cultura da UFES*, 1982. n.º. 21:39-44.
480. _____. As Restingas do Estado do Espírito Santo. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1979. Ser. Botânica. 91:1-41.
481. _____. A importância do canto e piados dos Beija-flores e sua análise bioacústica. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1982. Ser. Biologia. 56:1-3.
482. _____. Beija-flores e Ecologia. *Rev. de Cultura da UFES*, 1983. 25: 33-56.
483. _____. A necessidade de criação de novas áreas para preservação de espécies raras e ameaçadas de extinção. *Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão*, 1976. Ser. Prot. Nat. 48:1-4.
484. _____. Aves do Brasil. *Mus. Biol. M. Leitão*, 1979. Vol. 1:1-336. 36 pl. col.

485. _____. Aves do Brasil. *Mus. Biol. M. Leitão*, 1979. Vol. II:1-224. 24 pl. col.
486. _____. Fitogeografia do E. E. Santo. *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, 1950. Ser. Botânica. p. 1-353, com mapas e fotos.
487. _____. Beija-flores do E. E. Santo. *Mus. Biol. M. Leitão*, 1982. p. 1-263. 31 pl. col.
488. _____. Aves do Brasil. Vol. III. *Mus. Biol. M. Leitão*. (no prelo).
489. _____ & ALMEIDA, P. J. de. Eletrocardiografia de Beija-flores. *Rev. de Cultura da UFES*, 1982. n.º 22: 47-56.
490. _____. Eletrocardiografia em Beija-flores II, *Bol. Mus. Biol. M. Leitão*, ser. Biol. p. 1-20.
491. SALVIN, O. Trochili. *Cat. B. Mus.* 1892. vol. XVI p. 24—433.
492. SANTOS, E. Da Ema ao Beija-flor. Ed. F. Brigueit. Rio de Janeiro, 1952. p. 1-355.
493. SAWAYA, P. Indicações sobre a orientação do Beija-flor *Agyrtrina* sp. e do mergulhão *Sula leucogaster* Bodd., em relação ao ninho. *Bol. Biol.* 1938. 3(2):62-6.
494. SAZIMA, M. Polinização de duas espécies de *Pavonia* (*Malvaceae*) por Beija-flores, na Serra do Cipó, Minas Gerais. *Rev. Bras. Biol.* 1981. 41(4):733-37.
495. _____. Hummingbird Pollination of *Barbacenia flava* (*Velloziaceae*) in the Serra do Cipó, Minas Gerais, Brazil. *Flora*, 1977. Bd. 166, S. 239-47.
496. _____. Observações sobre polinização em *Velloziaceae*. *Supl. Cienc. Cult.* 1972. 24(6): 335.
497. SCHAUENSEE, R. M. A. The Species of Birds of South America. *Acad. Nat. Sci. Philad.* 1966.
498. _____. A Guide to the Birds of South America, Col. pls. *Ac. Sci. Philad.* 1970.

499. _____ e PHELPS, W. H. Jr. A Guide to the Birds of Venezuela. Princ. Univ. Press. NJ. 1978.
500. SCHEITHAUER, W. Hummingbirds. New York, 1966. 176 p. c. 33 pl. color fotos.
501. SCHIMPER, A. F. W. Plant — geography upon a physiological basis. (English transl.) Clarendon Press, Oxford. 1903.
502. SCHMIDT-HOENSDORF, F. Beobachtungen an Kolibris. zool. garten Lipgig. 1931. 4: 267-76.
503. SCHRANKE, H. Wher den Bau der Kolibrizungue. Orn. Monnastgb. Berlim, 1930. 38: 150-1.
504. _____. Beitrage zur Morphologie und Entwicklungs geschichte der zunge der Trochilidae, Meliphagidae und Picidae. J. Orn. Berlim, 1931. 72: 425-91 54 igs.
505. _____. Die. Nektaraufnahme mit der koluberizunge. Onr. Monatab. Berlim, 1931. 39: 22-8.
506. SCLATER, P. L. e SALVIN, O. Nomenclator Avium Neotropicalium, 1873. Im. VIII, 1-163.
507. _____. Pr. Zool. Soc., 1869. London. p. 129-34.
508. SEILERN, J. Graf. Ornithologische Miscellen. Ann. naturh. Mus. Wien. 1934-1936. 47: 33-41.
509. SETH-SMITH, D. The arrival of Hummingbirds. (List of species in the zoological Gardens) Avicult. Mag. (4) 11. 1933. p. 173-6.
510. _____. The backwards fligh of the hummer, Porsh, O. Kam der kolibri Ruckwärts fliegen. Bol. Gener. Wien, 11. 1935. p. 349-55.
511. SHELLEMBERGER, C. G.; LAZIEWSKI, R. C. e HYNCIK, G. E. Thyroid function in active, sleeping and torpid Hummingbirds. Nature, London, 1918. 191: 13-8.
512. SHEPPARD, J. Y. M. Berylline and Violet-crowned Hummingbirds in Arizona. (*Amazilia beryllina* and *A. verticalis*). The Auk, 1968. 85:329.

513. SHERMAN, A. R. Experiments in feeding hummingbirds during seven summers. *Wilson Bull.* 1913. 25: 153-66.
514. SIBLEY, C. G. The evolutionary and taxonomic significance of sexual dimorphism in birds. *The Condor*, 1957. 59:166-91.
515. _____ e AHLQUIST, J. E. A. A comparative study of the egg white proteins of non passerine birds. *Peabody Mus. Nat. Hist. Bull.* 1972. n. 39.
516. SICK, H. A ameaça da natureza no Brasil, especialmente a ameaça da avifauna. *Staden Jahrb*, 1969. 17:35-44.
517. _____. A ameaça da avifauna Brasileira. Em: *Espécies da fauna brasileira ameaçadas de extinção*. ABC, 1972. 99-153.
518. _____. A voz como caráter taxonômico em aves. Com ênfase da fauna brasileira. *Bol. Mus. Nac. Rio, Zool. Nova Ser.*, 1979. 294, II p.
519. _____. Aspecto fitofisionômico da paisagem do médio Rio das Mortes, Mato Grosso, e a avifauna da região, *Arq. Mus. Nac.* XLII. 1955. p. 541-76. 9 est. 5 figs.
520. _____. Resultado de uma excursão ornitológica do Mus. Nac. a Brasília, Novo Distrito Federal, Goiás, com a descrição de um novo representante de *Scytalopus* (Rhinocryptidae, Aves). *Bol. Mus., Nac. Zool.* 1958. n^o 185. p. 1-41 c. 6 fotos.
521. _____. Vorläufige Mitteilung ueber eine Reise zur Serra de Caparaó. Minas Gerais, Brasilien. *Ornith. Monatsber.* 1941.
522. _____. Aves do Brasil Central. *Ilustr. Bras.* 1948. 39.
523. _____. A fauna de Cerrado. *Arq. Dep. Zool. S. Paulo*, 1965. XII: 71-93.
524. _____. As aves do Cerrado como fauna arborícola. *An. Acad. Bras. Ciências*, 1966. 38, 2: 355-63.
525. _____. As aves do Jardim Botânico do Rio de Janeiro. *Publ. Jard. Bot.* 1966.

526. _____. Aves Brasileiras ameaçadas de extinção e noções gerais de conservação de aves no Brasil. An. Acad. Bras. Ciências, 1969. 41, Supl. 205-29.
527. _____ e PABST, L. F. As aves do Rio de Janeiro (Guanabara) lista sistemática anotada. Arq. Mus. Nac., 1968. 53: 99-160.
528. _____; SCHUBART e AGUIRRE, A. Contribuição para o conhecimento da alimentação das Aves Brasileiras. Arq. Dep. Zool., S. Paulo, 1965. XII: 95-249.
529. _____; RAUH, T. e ROSÁRIO, L. A. Lista preliminar das aves do Estado de S. Catarina. Governo do Est. de S. Catarina, FATMA. b. de Outubro. 1979.
530. _____; VOSS, W.; RAUH, T. e ROSÁRIO, L. A. Lista preliminar das aves existentes nos Parques e Reservas Biológicas de Santa Catarina. Governo do Est. de Santa Catarina, FATMA 5 de junho de 1979.
531. _____ e TEIXEIRA, Dante M. Notas sobre aves brasileiras raras e ameaçadas de extinção. Publ. Avuls. M. Nacional, Rio de Janeiro, 1972. nº 62, p. 39.
532. _____. Nocturnal Activities of Brazilian Hummingbirds and Flycatcher at Artificial illumination. The Auk, 1981. vol. 98-1-January, p. 191-2.
533. SIMON, E. Catalogue des espèces actuellement connues de la Famille des Trochilidés. Paris, 1897.
534. _____. Notes critiques sur les Trochilidés. III Sur quelques hybrides. Rev. Franc. Orn. 1910. 1: 177-8.
535. _____. Histoire Naturelle des *Trochilidae* Synop. et Catalogue. Paris. 1918.
536. SKUTCH, A. F. Life history of the violet-headed Hummingbird (Klais guimeti). The Wilson Bull. 1958. col. pl. 70: 5-19.
537. _____. The Life of the Hummingbird. Crown Publishers, Inc. N. York 1973. pl. 95.

538. _____. The life history of hummingbird Longuemare's. *The Ibis*, 1951. 93: 130-95.
539. _____. Life history of Hermit Hummingbirds. *The Auk*, 1964. 81: 5-25. fig.
540. SLOBODKIN, L. B.; SMITH, FE. e HAIRSTON, NG. Regulation in terrestrial ecosystem and the implied balance of nature. *Am. Natur.* 1967. 101: 109-24.
541. SNETHLAGE, E. Catálogo das aves amazônicas. *Bol. Mus. Goeldi*. Vol. VIII, 1914. p. 530.
542. _____. Sobre uma coleção de Aves do Rio Purus. *Bol. Mus. Goeldi*, v. V, 1908. p. 43-78.
543. _____. Sobre a distribuição da avifauna campestre na Amazônia. *Bol. Mus. Goeldi*, v. VI, 1909. 226-35.
544. _____. Informações sobre a avifauna do Maranhão. *Bol. Mus. Nac.* v. I, 1924. p. 219-23.
545. _____ e SCHREINER K. Beitrage zur brasilienischen Oologie; *Verhandl. des VI Intern. Ornith. Kong. in Kopenhagen*, 1926. Berlin, p. 576-640.
546. SNOW, D. W. The Singing Assemblies of Little Hermits. *Living Bird*. 7, 1968. p. 47-55.
547. SOSA, V. M. Três espécies de aves não assinaladas para o Uruguay *Arch. Soc. Biol. Montividéo*, 1937. (8) 1: 72-6.
548. SPIX, J. B. de Avium species novae quas in itinere per Brasiliam annis 1817-20 collegit et descriptis. *Monachii*, 1824. 2 Vols.
549. STANISLAUS, M. Untersuchungen an der Kolubrinunge. *Z. Morph. O. Kol. Tiere Berlin* 33, 1937. p. 261-89.
550. STEINBACHER, G. Über die Kolibri-Rasse *Chlorostilbon mellisugus subfurcatus*, *Berlepsch. Senchenbergiana*, 1952. 33: 151-3.
551. _____. Contribuição à anatomia e à biologia dos colibris. *Oiseau*, Paris 6, 1936. p. 412-17.

552. _____. Die Kolibris der zoologischen Gartens, Berlin-zool. garten
Lipzig 8, 1935. p. 26-31.
553. _____. Der Trin art. der Kolibris. *Orn. Monatsber.* 43, 1935. p.
11-154.
554. STRESENANN e ZIMMER, K. Weher die frequenzoedes Flu-
geischlages bein Schwirrflug der kolibris. *Orn. Monatsb.* Berlin
40, p. 129-33.
555. TEMMINCK. *PL. Col.* 1821-24.
556. TESCHAWER, C. P. S. J. Por que devemos proteger o beija-flor.
Alm. Agr. Bras., 1927.
557. TODD, W. E. C. Art. XII List of the hummingbirds in the Coll. of
the Carnegie Museum. 1942.
558. TSCHUDI. *Arch. fur. Natierg.* 1844.
559. UDVARDY, M. D. F. A classification of the Biogeographical provin-
ces of the world. Occasional paper n^o. 13: 1-48. IUCN. Morges.
Switz, 1975.
560. VIEIRA, C. O. da C. Nomes vulgares das Aves do Brasil. *Rev. Mus.*
Paul. XX, 1936. p. 437-89.
561. VIEILLOT, L. J. P. *Tab. Enc. Meth.* 1822.
562. _____. *Nouveau Dictionnaire d'Hist. Nat.* nouv. ed. 3: 1-560; 4:
1-602; 5: 1-614. 1817. 7: 1-586; 8: 1-602; 10: 1-591; 11: 1-602;
14: 1-627; 1818. 25: 1-610; 20: 1-586; 22: 1-618; 27: 1-586;
28: 1-570; 29: 1-576; 34: 1-578; 35: 1-572. 1819.
563. VIELLIARD, J. Catálogo sonográfico dos cantos e piados dos Bei-
ja-flores do Brasil, I. *Bol. MBML. Ser. Biol.* 1983. n^o. 58.
564. VOLTERRA, V. Variazioni e fluttuazioni del numero & individui in
specie animali conviventi. *Atti. Accad. naz. Lincei Memorie*,
1926. Ser. 6, 2, 31-113.

565. WAGNER, H. O. Notes on the life history of the Mexican violet-ear. Wilson Bull. 1945. 57: 167-87.
566. _____. Einfluss der Poikilothermie bei Kolibri auf ihre Brutbiologie, Fourn. fur Orn. 1955. fasc., 4.
567. _____. The Molting period of Mexican Hummingbirds, The Auk, 1957. vol. 74, n^o. 2.
568. WETMORE, A. Observations on the birds of Argentina, Paraguay, Uruguay and Chile. Bul. Unit. States. Nat. Mus. 1926. n^o. 133.
569. _____. Seeking the smallest feathered creatures, Nat. Geogr. Mag. août 1951-1932.
570. _____. A classification for the birds of the world. Smithsonian Misc. Coll. 1960. n^o. 139, 11: 1-37.
571. _____. The birds of the Republic of Panamá. Smiths. Inst. Press. 1968. p. 247-378.
572. WEYMOUTH, R. D.; LASIEWSKI, R. C. e BERGER, A. J. The tongue apparatus in hummingbirds. Acta anat. 58: 252-70.
573. WIED. Reise N. Bras. 1821-32. IV, I.
574. WILLIS, E. Q. The composition of avian communities in remanescent woodlots in southern Brazil. Pap. Avul. de Zool. S. P. 1970. 31 (1): 1-25.
575. WOLF, L. L. Female territoriality in a tropical hummingbird. Auk. 1969. 86: 490-504.
576. _____ e STILES, F. G. Evolution of pair cooperation in a tropical hummingbird. Evolution, 1970. 24: 759-73.
577. _____ e HAINSWORTH, F. R. Ecological organization of a tropical highland community. J. Anim. Ecol. 1976. 45: 349-79.
578. YOUNG, A. M. Foraging for insects by a tropical hummingbird. Condor, 1971. 73: 36-45.

579. ZIMMER, J. T. Birds of the Marshall Field Peruvian Expedition 1922-1923. Field Mus. Pup. Chicago Zool. 1930. 77: 233-480.
580. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 57. The genera Colibri, Anthracothorax, Klais, Lophornis, and Chlorestes. Amer. Mus. Novit. 1950. 1463: 1-28.
581. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 58. The genera Chlorostilbon, Thalurania, Hylocharis, and Chrysuronia. Amer. Mus. Novit. 1950. 1474: 1-31.
582. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 59. The genera Polytmus, Leucippus, and Amazilia. Amer. Mus. Novit. 1950. 1475: 1-27.
583. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 60. The genera Heliodoxa, Phlogophilus, Urosticte, Poluplancta, Adelonyia, Coeligena, Ensifera, Oreotrochilus, and Topaza. Amer. Mus. Novit. 1951. 1513: 1-45.
584. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 63. The genera Oreonympha, Schistes, Heliiothryx, Loddigesia, Heliomaster, Rhodopsis, Thaumastura, Calliphlox, Myrtis, Myrmia, and Acestrura. Amer. Mus. Novit. 1953. 1604: 1-26.
585. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 56. The genera Eutoxeres, Campylopterus, Eupetomena, and Florisuga. Amer. Mus. Novit. 1950. 1450: 1-14.
586. _____. Studies of Peruvian Birds. n^o. 55. The Hummingbirds genera Doryfera, Glauxis, Threnetes, and Phaethornis. Amer. Mus. Novit. 1950. 1449: 1-51.
587. ZIMMER, K. Der Flug der Nectarvogels. Fourn. fur Orn. vol. 91, 1943. p. 371-87.
588. ZOTA, A. R. Notas ornitológicas. Hornero, Buenos Aires, 1937. 6: 477-83.
-