

Checklist de Caelifera (Acridoidea e Eumastacoidea) do Estado do Rio de Janeiro (Orthoptera)

Cristiane Vieira Assis-Pujol¹ & José Roberto Pujol-Luz²

1. Universidade Católica de Brasília, e-mail: cristianev@ucb.br (Autor para correspondência). 2. Universidade de Brasília, Instituto de Biologia, e-mail: jrpjul@unb.br.

EntomoBrasilis 7 (2): 134-150 (2014)

Resumo. Este trabalho apresenta um checklist da fauna de Orthoptera, Caelifera (Acridoidea e Eumastacoidea), do estado do Rio de Janeiro, Brasil. Este artigo foi baseado no material depositado na Coleção de Orthoptera, Caelifera do Museu Nacional do Rio de Janeiro e em citações da literatura pertinente. Os resultados da pesquisa demonstram que os Caelifera do estado do Rio de Janeiro estão representados por duas superfamílias, Acridoidea e Eumastacoidea, quatro famílias (Proscopiidae, Ommexechidae, Acrididae e Romaleidae), subdivididos em 10 subfamílias, 16 tribos, 46 gêneros, 48 espécies e oito subespécies. Neste trabalho estão incluídas as listas de sinônimos para cada espécie, distribuição geográfica, localização dos tipos e principais referências bibliográficas.

Palavras-chave: Brasil; Distribuição Geográfica; Holótipos; Lista de Espécies; Taxonomia.

Checklist of Caelifera (Acridoidea and Eumastacoidea) of Rio de Janeiro State (Orthoptera)

Abstract. This work presents a checklist of the fauna of Orthoptera, Caelifera (Acridoidea and Eumastacoidea), the state of Rio de Janeiro, Brazil. This article is based on material deposited in the Collection of Orthoptera, Caelifera the National Museum of Rio de Janeiro, and citations of relevant literature. The survey results show that Caelifera the state of Rio de Janeiro are represented by two superfamilies, and Acridoidea and Eumastacoidea, four families (Proscopiidae, Ommexechidae, and Romaleidae Acrididae), subdivided into 10 subfamilies, 16 tribes, 46 genera, 48 species and eight subspecies. This work includes the lists of synonyms for each species, geographical distribution, types and location of primary references.

Keywords: Brazil; Geographical Distribution; Holotypes; List of Species; Taxonomy.

A superfamília Acridoidea (Orthoptera, Caelifera), está distribuída em todas as regiões biogeográficas (Acridoidea), com exceção da Antártida e do Círculo Polar Ártico. Já os representantes da superfamília Eumastacoidea, possuem registro de ocorrência em toda a região tropical e subtropical, parte da Ásia e Oceania. Entretanto, a família Proscopiidae ocorre somente na América do Sul e sul da América Central (EADES et al. 2012). Cerca de 10.000 espécies de ambas as superfamílias estão descritas no mundo e aproximadamente 1.000 espécies são conhecidas no Brasil, amplamente distribuídas por todo o território brasileiro (GALLO et al. 2002). Representantes destas superfamílias destacam-se, principalmente, por sua importância econômica, devido aos enormes prejuízos que algumas de suas espécies causam aos cultivos, podendo vir a devastar lavouras inteiras (GALLO et al. 2002).

Com base na classificação de Flook & Rowell, 1997, Foi elaborado um checklist das espécies que ocorrem no Estado do Rio de Janeiro. Complementam o trabalho a atualização taxonômica e geográfica das espécies, localização dos tipos e principais registros bibliográficos.

Dados gerais sobre a fauna de Caelifera (Acridoidea e Eumastacoidea) do Rio de Janeiro. A fauna Acridoidea e Eumastacoidea do Estado do Rio de Janeiro é composta por 48 espécies e oito subespécies conhecidas, agrupadas em 41 gêneros, 11 subfamílias e quatro famílias (Proscopiidae, Ommexechidae, Romaleidae e Acrididae).

Para algumas espécies, só existem registros de ocorrência para o estado do Rio de Janeiro [Staleochlora trilineata (Serville,

1831), *Tijucella polychroma* Amedegnato & Descamps, 1979, *Deinacris picta picta* Amedegnato & Descamps, 1979, *Seabracris tijuca* Amedegnato & Descamps, 1979, *Beckeracris janeirensis* Amedegnato & Descamps, 1979 e *Orphula pagana* (Stål, 1860)].

Uma nova ocorrência para *Rhammatocerus pseudocyanipes* Assis-Pujol, 1997 é incluída no trabalho.

MATERIAIS E MÉTODOS

A maior parte do material listado está depositada na coleção de Caelifera do Museu Nacional do Rio de Janeiro, que é proveniente de diversas coletas realizadas ao longo de anos pela equipe da instituição, bem como por doações. O restante do material que possui registro de ocorrência no Rio de Janeiro, porém, que não existem exemplares no Museu Nacional, foi incluído com base em registros na literatura disponível.

Classificação adotada é a proposta por FLOOK & ROWELL (1997) e por EADES & OTTE (2014), para as tribos e grupos. As espécies que apresentam * são as espécies-tipo dos respectivos gêneros. Os nomes em negrito correspondem aos nomes válidos e os subsequentes, em itálico, são sinônimos.

Locação dos tipos. A locação dos tipos das espécies estudadas está indicada no texto. A Tabela 1 apresenta o número de tipos depositados em cada instituição. Os nomes correspondentes às siglas e a localização das instituições são os seguintes:

Tabela 1. Número de tipos depositados em cada instituição de pesquisa. O número 1 seguido e ponto de interrogação no NHMW e MIZT, corresponde à dúvida na literatura com relação à locação do tipo de *Bucephalacris bucephalus*.

Instituição depositária													
ANSP	BMNH	MHNG	MIZT	MNHN	MNRJ	NHMW	NHRS	RMNH	USNM	UZIU	ZMHB	ZSMC	Perdidos
Tipos (nº)	3	4	2	3 + (1?)	5	9	4 + (1?)	7	1	2	7	2	3

- ANSP – Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Pennsylvania, United States.
- BMNH – The Natural History Museum, London, United Kingdom.
- MHNG – Muséum d'Histoire Naturelle, Geneva, Switzerland.
- MIZT – Università di Torino, Torino, Italia.
- MNHN – Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris, France.
- MNRJ – Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil.
- NHMW – Naturhistorisches Museum, Wien, Áustria.
- NHRS – Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm, Sweden.
- RMNH – Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden, Netherlands.
- USNM – National Museum of Natural History, Washington, D.C., United States.
- UZIU – Uppsala University, Uppsala, Sweden.
- ZMHB – Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität, Berlin, Germany.
- ZSMC – Zoologische Staatssammlung des Bayerischen Staates, München, Germany.

RESULTADOS

LISTA DAS ESPÉCIES ENCONTRADAS NO RIO DE JANEIRO

ACRIDOIDEA

OMMEXECHIDAE

Ommexechinae

Ommexecha Serville 1831: 285

* *virens* Serville 1831: 286

germari Burmeister, 1838: 655

servillei Blanchard, 1836: 613

Distribuição geográfica: Argentina (Buenos Aires, Corrientes, Misiones, Chaco, Entre Ríos, Santa Fé, Formosa); Uruguai; Paraguai (Paraguari, San Pedro, Alto Paraná, Itapúa, Guairá); Bolívia (Santa Cruz, Cochabamba); Brasil (RS, PR, SC, SP, RJ, ES, BA, PE, CE, MG, MT, GO).

Tipo: MNHN [Holótipo macho. Prov. Corrientes (*Ommexecha servillei*)].

Refs.: SERVILLE (1831: 286, 1839: 696); BLANCHARD (1836: 312); BOLÍVAR (1884: 29); BRUNER (1900: 47, 1906: 639); KIRBY (1910: 592); REHN (1907: 168, 1913: 273); LIEBERMANN (1937: 55, 1939: 165, 1941: 41; 1948: 55, 1958: 3, 1967: 503); SILVEIRA-GUIDO et al. (1958: 485); RONDEROS (1977: 101, 1978: 97); C.O.P.R. (1982:

96); CARVALHO et al. (2011: 123).

ROMALEIDAE

Romaleinae

Romaleini

Agriacris Walker 1870: 644

Camposia Bolívar, 1909: 346

Elaeochlora Stål, 1873: 52

auripennis (Walker) 1870: 522. (*Xiphocera*)

hilaris Gerstaecker, 1889: 10

hymenaea Gerstaecker, 1873: 186

parvispina Pictet & Saussure, 1887: 344

psittacina Gerstaecker, 1973: 187

scabra Thunberg, 1824: 400

spoliata Walker, 1870: 524

Distribuição geográfica: Brasil (AM, PA, PB, PE, RO, MG, ES, RJ, SP); Peru (Huanuco, Cusco, Loreto).

Tipo: BMNH [Holótipo fêmea. "Amer. Merid."].

Refs.: WALKER (1870: 522); PICTET & SAUSSURE (1887: 346); KIRBY (1910: 366); LIEBERMANN (1969: 85); ROBERTS & CARBONELL (1992: 82).

Chromacris Walker 1870: 643

* *speciosa* (Thunberg) 1824: 404 (*Gryllus*)

stolli Pictet & Saussure, 1887: 351

xanthoperum de Haan 1835: t.a, fig. 2

Distribuição geográfica: Brasil (AP, PA, AM, BA, PE, ES, RJ, MG, SP, PR, SC, RS, MT, MS); Colômbia (Magdalena); Venezuela (Carabobo, Cojedes); Guiana; Equador (Bolívar); Peru (Junin, Pasco, Cusco); Bolívia (Santa Cruz); Paraguai (Guaira, Paraguarí); Argentina (Salta, Misiones, Catamarca, Córdoba, Entre Ríos, Buenos Aires); Uruguai (trogon trogon) (GERSTAECKER 1873) (*Romalea*); Costa Rica; (?)Nicaragua.

Tipo: UZIU [Lectótipo fêmea. Brasil (sem localidade exata)].

Refs.: THUNBERG (1824: 404); WALKER (1870: 644); HUDSON (1895: 127); LIEBERMANN (1935: 119); HEPFER (1945: 280); BARRERA & PAGANINI (1975: 107); TURK et al. (1976: 6); VIRILA DE ARGUELLO (1978: 113); ROBERTS & CARBONELL (1982: 51); C.O.P.R. (1982: 104); RIEDE (1987: 277); CARBONELL et al. (2006); CARBONELL et al. (2007: 45); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 48); ARAÚJO CISNEIROS et al. (2012: 1); BIDAU (2012: 256); BARRENTOS LOZANO et al. (2013: 319).

Procolpia Stål 1873: 52

* *emarginata* (Serville) 1831: 271 (*Xiphicera*).

Distribuição geográfica: Brasil (?) (BA, SP, RJ); Bolívia (Santa Cruz); (?) Venezuela; (?) América Central; (?) México.

Tipo: MNHN [Holótipo fêmea. Brasil (sem localidade exata)].

Refs.: SERVILLE (1831: 271); SCUDDER (1869: 84); STAL (1873: 52); PICTET & SAUSSURE (1887: 340); BOLÍVAR (1896: 16); BRUNER (1905-1909: 223, 1919: 36); KIRBY (1910: 364); HEBARD (1932: 268); REHN (1955: 41).

Staleochlora Roberts & Carbonell 1992: 91.

* ***trilineata*** (Serville) 1831: 272 (*Xiphicera*)

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNRJ [Neótipo macho designado por ROBERTS & CARBONELL (1992), Floresta de Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: SERVILLE (1831: 272); BURMEISTER (1861: 491); WALKER (1870: 521); STAL (1873: 46); PICTET & SAUSSURE (1887: 344); GIGLIO-TOS (1897: 29); REHN (1909: 124); KIRBY (1910: 365); BRUNER (1911: 54); LIEBERMANN (1935: 41, 1939: 177, 1948: 80, 1969: 85); C.O.P.R. (1982: 108); MESA *et al.* (1982: 516); RIEDE (1987: 277); ROBERTS & CARBONELL (1992: 100); DONATO (2000: 80); MESA *et al.* (2004: 15).

Titanacris Scudder 1869: 352

Lophacris Scudder 1869: 352

olfersii (Burmeister) 1838: 628. (*Acridium*)

flavicornis Stoll 1813: 19, pl. 8b.

semirubrum Serville 1839: 653

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, BA, ES).

Tipo: MNRJ [Neótipo macho designado por DESCAMPS & CARBONELL (1985), Fl. da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: BURMEISTER (1838: 628); PICTET & SAUSSURE (1887: 363); LIEBERMANN (1939b: 598); HAYWARD (1860: 78); DESCAMPS & AMEDEGNATO (1970: 863); WALKER (1870: 549); HEBARD (1923: 232); DIRSH (1956: 275); DESCAMPS & CARBONELL (1985: 270).

Tropidacris Scudder 1869: 338

Eutropidacris Hebard 1923: 232

cristata grandis (Thunberg) 1824: 403

fabricii Scudder, 1869: 394

Distribuição geográfica: Brasil (BA, ES, RJ, SP, PR, SC, RS); L. Paraguai; Argentina (Misiones).

Tipo: UZIU [Holótipo fêmea. "South America, America Meridionalis"].

Refs.: THUNBERG (1824: 403); STÅL (1873: 49); PICTET & SAUSSURE (1887: 361); REHN (1909: 134); KIRBY (1910: 380); LIEBERMANN (1939: 597; 1955: 336); C.O.P.R. (1982: 118); CARBONELL (1986: 366); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom).

collaris (Stoll) 1813: 39 pl.31, fig.80 (*Gryllus locusta*)

carinatus Thunberg, 1815: 222

rugosus Thunberg, 1824: 401

Distribuição geográfica: Colômbia (Bogotá, Guajira, Magdalena, Cordoba, Santander, Cundinamarca); Venezuela (Falcon, Zulia, Nueva Esparta, Distrito Federal, Miranda, Guarico, Monagas, Bolívar); Guiana; Suriname; Guiana Francesa; Peru (Loreto, San Martin); Bolívia (Beni, Santa Cruz); Brasil (RR, AM, PA,

MA, RO, MT, MS, RN, PB, PE, BA, MG, GO, ES, RJ, SP, PR, SC, RS); Argentina (Catamarca, Jujuy, Salta, Tucuman, La Rioja, Cordoba, San Luis).

Tipo: RMNH [Holótipo fêmea, Bogotá (provavelmente)].

Refs.: STOLL (1813: 39); KIRBY (1910: 379); REHN (1916: 284); HEBARD (1923: 233); LIEBERMANN (1939b: 594); PIZA JR. (1958: 247); HAYWARD (1960: 3); DESCAMPS & AMEDEGNATO (1970: 870); BARRERA & PAGANINI (1975: 107); GANGWERE & RONDEROS (1975: 173); BARRERA & TURK (1977: 167); DESCAMPS (1979: 313); C.O.P.R. (1982: 110); MARSHALL (1983: 386); CARBONELL (1984: 8, 1986: 390); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 46).

Zoniopoda Stål 1873: 32, 51

* ***tarsata*** (Serville), 1831: 283 (*Acridium*)

cruentata Blanchard, 1837: 216

Distribuição geográfica: Brasil (ES, RJ, SP, PR, SC, RS); Argentina (Centro e norte do país); Paraguai (Central, Paraguari); Uruguai.

Tipo: MNHN [Holótipo fêmea. Brasil (sem localidade exata)].

Refs.: SERVILLE (1831: 283); PICTET & SAUSSURE (1887: 356); HUDSON (1895: 29); GIGLIO-TOS (1897: 29); REHN (1908: 16); KIRBY (1910: 375); BRUNER (1911: 59, 1919: 38); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 182, 1948: 55, 1949a: 1, 1949b: 14, 1950: 16, 1951: 39, 1954, 1958: 3, 1972a: 191, 1972b: 6); HEBARD (1931: 257); BLANCHARD (1945: 280); HEPPER (1945: 23); LIEBERMANN & SCHIUMA (1946: 1); SCHIUMA (1951: 10); HAYWARD (1960: 3); GREATHEAD (1963: 437); CAMPODONICO & SANTORO (1971: 63); SANTORO & CARMES (1973: 197); GANGWERE & RONDEROS (1975: 173); BARRERA & PAGANINI (1975: 107); SANTORO (1976: 1); BARRERA & TURK (1977: 167); C.O.P.R. (1982: 125); CIGLIANO *et al.* (2000: 81); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 4); PARADEDA *et al.* (2008: 123); BIDAU (2012: 256).

ACRIDIDAE

Melanoplinae

Dichroplini

Baeacris Rowell & Carbonell 1977: 56

punctulatus (Thunberg), 1824: 408 (*Dichroplus*)

Distribuição geográfica: Brasil (RR, AM, PA, PE, MT, MG, ES, RJ, SP); Bolívia (Santa Cruz); Paraguai (Caaguazu); Argentina; Uruguai; L.Bolívia; L.Peru; Equador, Colômbia; Venezuela; Guiana.

Tipo: UZIU [Holótipo macho. Brasil (sem localidade exata)].

Refs.: THUNBERG (1824: 408); BERG (1881: 38); GIGLIO-TOS (1897: 34, 1898: 67); REHN (1907: 188, 1913: 343); BRUNER (1910: 487, 1919: 84); HEBARD (1923: 285, 1924: 193); ROBERTS (1937: 357); LIEBERMANN (1939a: 211); CARBONELL & RONDEROS (1973: 366); BARRERA & TURK (1977: 167); VIRLA DE ARGUELLO (1978: 113); ESCALANTE (1979: 113); VILLALOBOS (1980: 325); LUNA *et al.* (1981: 243); C.O.P.R. (1982: 163); RIEDE (1987: 286); BENTOS-PEREIRA (1989: 31); CIGLIANO (1991: 176); RONDEROS & CIGLIANO (1991: 176); CIGLIANO *et al.* (1995: 41); MICHEL & TEISAIRO (1996: 29); LANGE (1997: 63); CIGLIANO & LANGE (1998: 67); CIGLIANO *et al.* (2000: 81); DE WYSIECKI *et al.* (2004: 87); COLOMBO *et al.* (2005: 375); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 49); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 51); DIAS-GUERRA *et al.* (2010: 333); MARIOTTINI *et al.* (2011: 737).

Dichroplus* Stål 1973: 78Trigonophymus* Stål 1878: 32*fuscus* (Thunberg) 1815: 235 (*Gryllus*)

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, ES, BA, PE, MG, RS); Argentina (Santiago del Estero, Chaco); Paraguai (Caaguazu); Bolívia (Cochabamba).

Tipo: UZIU [Holótipo fêmea com etiqueta “*fuscus* - Nov. Cambr.”].

Refs.: THUNBERG (1815: 235); STÅL (1873: 78, 1978: 6); GIGLIOTOS (1894: 21, 1897: 34, 1898: 67); PRINZESSIN VON BAYERN (1900: 257); KIRBY (1910: 487); LIEBERMANN (1939a: 21, 1965: 216); RONDEROS *et al.* (1968: 271); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 52).

Digamacris* Carbonell 1989: 77* amoena* (Stål) 1878: 8 (*Pezotettix*)

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, SP).

Tipo: NHMW [Holótipo fêmea. “Brasil. Boucard ded.”].

Refs.: STÅL (1878: 8); SCUDDER (1897: 406); BRUNER (1900: 78); KIRBY (1910: 490); REHN (1913: 113); LIEBERMANN (1929: 180, 1971: 146); CARBONELL (1989: 80).

fraternus (Carl) 1916: 514 (*Dichroplus*)

Distribuição geográfica: Brasil (MG, ES, RJ).

Tipo: MHNG [Minas Gerais, Brasil].

Refs.: CARL (1916: 514); LIEBERMANN (1955: 343, 1968: 29); REHN (1913: 113); CARBONELL (1989: 84); HOLLLIER (2010: 29).

Leiotettix* Bruner 1906: 684.* viridis* Bruner 1906: 685*punctipes* Bruner, 1906: 686

Distribuição geográfica: Paraguai (Paraguarí); Brasil (MT, MG, RJ, RS); Bolívia (Santa Cruz); Argentina (Misiones).

Tipo: USNM [Síntipo Sapucaí, Paraguai].

Refs.: BRUNER (1906: 685, 1919: 85); REHN (1907: 188); KIRBY (1910: 490); LIEBERMANN (1939a: 214, 1965: 219); UVAROV (1966: 179); MESA & ZOLESSI (1968: 4); C.O.P.R. (1982: 168); CIGLIANO & RONDEROS (1994: 148); RONDEROS & CARBONELL (1994: 168); CIGLIANO *et al.* (1996: 125); COLOMBO *et al.* (2005: 375); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CHAPCO (2006: 59).

Ronderosia* Cigliano 1997: 19bergi* (Stål) 1878: 6 (*Dichroplus*)*brasiliensis* Bruner, 1906: 682

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, BA, ES, SP, PN, SC, RS); Paraguai (Paraguarí, Alto Parana, Caaguazu); Uruguai; Argentina (Buenos Aires, Entre Ríos, Corrientes, Santa Fé, Córdoba, Chaco, Salta, Misiones).

Tipo: NHRS [Holótipo macho. Buenos Aires, Argentina].

Refs.: STÅL (1878: 6); GIGLIOTOS (1894: 21); REHN (1905: 41, 1907: 188, 1913: 345); KIRBY (1910: 489); LIEBERMANN (1939: 208); RONDEROS (1964: 82); DIRSH (1965: 41); C.O.P.R. (1982: 151); BENTOS-PEREIRA (1989: 31); CIGLIANO (1997: 3); CIGLIANO & LANGE (1998: 67); CIGLIANO *et al.* (2000: 81); DE WYSIECKI *et al.* (2004: 87); COLOMBO *et al.* (2005: 375); CARBONELL *et al.* (2006:

CD Rom); CHAPCO (2006: 59); MARIOTTINI *et al.* (2006: 81, 2010: 92); CASTILLO *et al.* (2010: 775).

Parascopini***Tijucella* Amedegnato & Descamps 1979: 485**** polychroma* Amedegnato & Descamps 1979: 486

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Fl. da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: AMEDEGNATO & DESCAMPS (1979: 486); RONDEROS (1985: 54); OTTE (1995: 413); YIN *et al.* (1996: 703).

Proctolabinae**Proctolabini****Proctolabae*****Poecilocloeus* Bruner 1910: 174***Diadelacris* Descamps, 1976: 64, 70, 126*janeirensis* Descamps 1980: 169.

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, PR).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Fl. da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil; Alótipo fêmea: mesma localidade].

Refs.: DESCAMPS (1980: 169); AMEDEGNATO & DESCAMPS (1982: 163).

Copiocerinae**Alewasini*****Zygoclistron* Rehn 1905: 39***Nuceria* Stål 1878: 23, preoc.*Nuciera* Bolívar, 1906: 96*falconinum* (Gerstaecker) 1873: 191 (*Acridium*)*acutum* Rehn, 1913: 96*roseipennis* Stål, 1978: 61

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, MG).

Tipo: ZMHB [Holótipo macho. Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: GERSTAECKER (1873: 191); KIRBY (1910: 419); CARBONELL (1969: 580).

Copiocerini**Copiocerae*****Bucephalacris* Giglio Tos 1894: 30***Chrysopsacris* Bruner 1908: 215, 282*Paraleuas* Giglio Tos 1898: 47, 57** bucephalus* (Marschall) 1836: 217 (*Gryllus*)*minor* Bruner, 1906: 669*punctipennis* Bruner, 1906: 669

Distribuição geográfica: Brasil (BA, AM, MG, RJ, MT); Paraguai (Paraguarí, Caaguazu).

Tipo: NHMW ou MIZT [Holótipo macho Bahia, Brasil].

Refs.: MARSCHALL (1836: 217); GIGLIO-TOS (1894: 30); BRUNER (1908: 282); DESCAMPS (1977: 64); PASSERIN D'ENTREVES (1981: 35).

Copiocera Burmeister 1838: 611 (= *Glaphyraebris* Walker, 1870: 653)

* *erythrogastera* (Perty) 1834: 122 (*Xiphicera*)

eucera (Marschall) 1835: 216

Distribuição geográfica: Brasil (MG, RJ, MT).

Tipo: ZSMC [Lectótipo fêmea. "in montibus Prov. Minarum"].

Refs.: PERTY (1834: 122); BURMEISTER (1838: 612); BRUNER (1911: 89); REHN (1916: 289, 1920: 249); HEBARD (1924: 121); DESCAMPS (1983: 293); DESCAMPS (1984: 36); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 53).

Episcopotettix Rehn 1902: 13

Rehnacridium Costa-Lima 1942: 64

* *sulcirostris* Rehn 1902: 13

incognitum Costa-Lima, 1942: 64

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, GO, MT, BA); Argentina (Misiones).

Tipo: ANSP [Holótipo macho. Forest of San Juan, Mexico].

Refs.: REHN (1902: 13, 1920: 249, 1955: 34); LIEBERMANN (1947: 393, 1955: 339); COSTA-LIMA (1942: 64); DESCAMPS (1984: 14); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom).

Opshomala Serville 1831: 267 (*Opomala* auct.)

Chrostheippus Bruner, 1911: 98

* *viridis* Serville 1831: 267

varipes Serville, 1839: 588

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, BA, ES).

Tipo: perdido. Localidade desconhecida para *O.viridis* e errada (America Septentrional) para *O.varipes*.

Refs.: SERVILLE (1831: 267, 1839: 588); BURMEISTER (1838: 610); BRUNER (1908: 255, 1911: 89); KIRBY (1910: 419); REHN & EADES (1961: 7); DESCAMPS (1984: 17).

Monachidiae

Antiphon Stål 1878: 55.

(*) *acropyrinon* (Perty) 1834: 132. (*Monachidium*)

* *gallus* Stål 1878: 55

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, SP, PN, SC).

Tipo: ZSMC [Lectótipo fêmea. "in Provincia Bahiense" Brasil].

Refs.: PERTY (1834: 132); STÅL (1878: 55); KIRBY (1910: 464); LIEBERMANN (1940: 363); DESCAMPS (1983: 292, 1984: 50).

Leptysminae

Leptysmini

***Belosacris* Rehn & Eades 1961: 111**

(*) *coccineipes* (Bruner) 1906: 659 (*Arnilia*)

* *aurantipes* Rehn & Eades, 1961: 113

intermedia Bruner, 1919: 46

Distribuição geográfica: México (Veracruz); Panamá; Venezuela (Guarico); Trinidad; Guiana; Suriname; Guiana francesa; Brasil (AP, PA, BA, MG, RJ, SP, MT, MS); Paraguai (Paraguari, Central); Bolívia (Santa Cruz, Beni); Argentina (Misiones, Chaco); Uruguai.

Tipo: USNM [Sapucaí, Paraguai].

Refs.: BRUNER (1906: 659, 1919: 46); REHN (1907: 180); REHN & EADES (1961: 111); ROBERTS (1977 [1978]: 56); C.O.P.R. (1982: 182); BENTOS-PEREIRA & LORIER (1991: 631); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom);

***Cylindrotettix* Bruner 1906: 156**

***obscurus* (Thunberg), 1827: 77 (*Truxalis*)**

Distribuição geográfica: Brasil (PA, MT, CE, PE, BA, MG, RJ, SP, SC); Colômbia (Meta, Vaupes, Putumayo); Peru.

Tipo: UZIU [Guanabara (Rio de Janeiro), Brasil].

Refs.: THUNBERG (1827: 77); SCUDDER (1869: 83); BRUNER (1895: 64, 1906: 12, 1911: 72); REHN (1905: 804, 1907: 180, 1913: 336, 1915: 270); HEBARD (1931: 273); LIEBERMANN (1939: 125); REHN & EADES (1961: 81); ROBERTS (1975: 37); DESCAMPS (1976: 291); BEINGOLEA GUERRERO (1989: 38); OTTE (1995: 55); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 52).

***santarosae* Roberts 1975: 36**

Distribuição geográfica: Brasil (MT, PA, GO, MG, ES, RJ, SP, SC); Paraguai (Guairá); Bolívia (Santa Cruz); Argentina (Chaco, Misiones); Uruguai.

Tipo: ANSP [Holótipo macho. Sta Rosa dos Descalvados, Mato Grosso, Brasil].

Refs.: ROBERTS (1975: 36); DONATO (2000: 78); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom).

***Leptysma* Stål 1873: 42, 85.**

***filiformis* (Serville) 1839: 591 (*Opsomala*)**

gracilis Bruner, 1906: 58

minima Bruner, 1906: 58

Distribuição geográfica: Brasil (SP, RR, PA, BA, MG, ES, RJ, PR, GO, MT); Venezuela (Carabobo, Bolívar, Barinas); Colômbia (Meta); Trinidad; Guiana; Suriname; Paraguai (Paraguari); Bolívia (Santa Cruz); Uruguai.

Tipo: MNHN [Holótipo fêmea. São Paulo, Brasil].

Refs.: SERVILLE (1839: 591); BERG (1881: 37); BOLÍVAR (1888: 146); GIGLIO-TOS (1897: 30); BRUNER (1906a: 613, 1906b: 135, 1911: 72, 1919: 43); REHN (1907: 180, 1916: 285); REHN & EADES (1961: 85); ROBERTS (1977: 44); DESCAMPS (1979: 314); C.O.P.R. (1982: 186); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 52).

***Stenacris* Walker 1870: 65**

Arnilia Stål, 1873: 42, 85

***xanthochlora* (Marschall) 1836: 215 (*Gryllus*)**

cayennensis Bruner, 1919: 50

concolor Walker, 1870: 652

cylindrodes Stål, 1860: 325

interior Bruner, 1908: 254

lanceolata Walker, 1870: 651

reyesi Descamps, 1975: 65

saussurei Carl, 1916: 510

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, AP, PA, Ceará, PE, BA, MG, ES, SP, GO, SC, RS, MT); México (Veracruz); Guatemala; Costa Rica; Panamá; Colômbia (Magdalena, Meta); Venezuela; Trinidad; Suriname; Guiana Francesa; Equador (Napo-Pastaza); Paraguai (Guayra); Bolívia (Beni, Santa Cruz, Tarija); Argentina (Formosa, Chaco, Misiones).

Tipo: NHMW [Holótipo macho. "Near Rio de Janeiro, Brasil"].

Refs.: MARSCHALL (1836: 215); WALKER (1870: 651); GIGLIO-TOS (1894: 1); BRUNER (1900: 80, 1919: 50); REHN (1915: 270, 1916: 285, 1918: 170); CARL (1916: 510); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 125); ROBERTS (1937: 356, 1977[1978]: 61); REHN & EADES (1961: 81); DESCAMPS (1975: 61); BENTOS-PEREIRA & LORIER (1991: 631); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 52); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 54).

Tetrataeniini

Cornops Scudder 1875: 276

Paracornops Giglio Tos, 1894: 31

aquaticum (Bruner) 1906: 663

pelagicum Bruner, 1922: 61

politum (Bruner, 1906): 664

scudderii Bruner, 1906: 12

Distribuição geográfica: Brasil (AM, AP, PA, MT, GO, MG, RJ, SP, MS); México; Panamá; Guatemala; Belize, Honduras; Trinidad & Tobago; Nicarágua; Colômbia; Venezuela; Paraguai; Suriname; Guyana; Peru; Uruguai; Argentina; Bolívia; Equador.

Tipo: NHMW [Holótipo macho. [Paraguai, San Bernardino].

Refs.: BRUNER (1906: 663, 1919: 61); LIEBERMANN (1939: 125, 1941: 42, 1943: 22, 1948: 55, 1951: 39, 1958: 3); HEPPER (1945: 280); ZOLESSI (1956: 3); BENNETT & ZWOLFER (1968: 832); BENNETT (1970: 10); MITCHELL & THOMAS (1972: 50); SILVEIRA-GUIDO (1975: 400); GUIDO & PERKINS (1975: 400); ANDRES & BENNET (1975: 20); GANGWERE & RONDEROS (1975: 173); ROBERTS & CARBONELL (1979: 127); CARBONELL (1981: 92); C.O.P.R. (1982: 183); BRAKER (1989: 389); ADIS & JUNK (1990: 349); BENTOS-PEREIRA & LORIER (1991: 631); CILLIERS (1991: 207); TURK (1993: 463); SPERBER & LOPES (1995: 21); TURK & AQUINO (1996: 427); DOS SANTOS & VIEIRA (1999: 37); HILL & CILLIERS (1999: 103); HILL & OBERHOLZER (2000: 349); FERREIRA & VASCONCELLOS-NETO (2001: 523); OBERHOLZER & HILL (2001: 82); MARQUES *et al.* (2002: 6); ADIS & JUNK (2003: 245); VIEIRA & DOS SANTOS (2003: 711); ADIS *et al.* (2004: 127); LHANO *et al.* (2005: 397); FRANCESCHINI *et al.* (2005: 373); CARBONELL *et al.* (2006. CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 52); ADIS *et al.* (2007: 12); CAPELLO *et al.* (2007: 209); FRANCESCHINI *et al.* (2007: 149); FONTANA *et al.* (2008: 154); DA SILVA *et al.* (2010: 535); CAPELLO *et al.* (2011: 170); BRAGA *et al.* (2011: 185); FRANCESCHINI *et al.* (2011: 203); CAPELLO *et al.* (2012: 51).

(*)*frenatum frenatum* (Marschall) 1836:212 (*Gryllus*)

* *bivittatum* Scudder, 1875: 276

insularis Bruner, 1908: 262

lineatus Thunberg, 1824: 413

longicorne Bruner, 1911: 82

Distribuição geográfica: Brasil (RJ, PA, BA, ES, PR, MT); Colômbia (Meta); Venezuela (Aragua); Trinidad; Suriname; Guiana Francesa; Equador (Napo); Peru (Huanuco, Junin, Loreto, Cusco, Madre de Dios); Bolívia (Santa Cruz, Beni); Paraguai (Amambay).

Tipo: NHMW [Holótipo fêmea. "Provavelmente Rio de Janeiro, Brasil"].

Refs.: MARSCHALL (1836: 212); GIGLIO-TOS (1898: 56); BRUNER (1910: 472); ROBERTS & CARBONELL (1979: 125); BRAKER (1989: 389); CARBONELL *et al.* (2007: 53); BRAGA *et al.* (2007: 227); ADIS *et al.* (2007: 18); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 54); DE PAULO LEMOS *et al.* (2010: 43); RIBEIRO *et al.* (2013: 225).

Stenopola Stål 1873: 83

Heniola Uvarov, 1940: 174

Inusia Giglio Tos, 1897: 30

Oxyblepta Stål, 1873: 84

Pseudoxyblepta Descamps & Amedegnato, 1972: 525

**dorsalis* (Thunberg) 1827: 80 (*Truxalis*)

antillarum Rehn, 1908: 395

bicolor Bruner, 1908: 259

chipmani Bruner, 1906: 154

femoralis Walker, 1870: 509

flavipes Burmeister, 1838: 609

gracillima Giglio Tos, 1897: 31

inornatipes Bruner, 1908

janeirensis Bruner, 1908: 259

nana Bruner, 1908: 259

Distribuição geográfica: México (Tamaulipas, San Luis Potosi, Guerrero Tabasco Yucatan); Guatemala; Belize; Costa Rica; Panamá; Colômbia (Magdalena, Meta); Venezuela; Trinidad; Guiana; Suriname; Guiana Francesa; Brasil (PA, BA, MG, ES, RJ); Paraguai; L.Bolívia.

Tipo: UZIU [Holótipo macho. Brasil (sem localidade exata)].

Refs.: THUNBERG (1827: 80); SCUDDER (1869: 83); KIRBY (1890: 536); GIGLIO-TOS (1897: 31); BRUNER (1919: 56); ROBERTS & CARBONELL (1979: 111); C.O.P.R. (1982: 189); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 53).

puncticeps puncticeps (Stål) 1860: 325 (*Opsomala*)

minor Bruner, 1919: 57

Distribuição geográfica: Brasil (BA, ES, RJ, PR, SC, RO, AC, MT, MS); Peru (Junin, Cusco); Bolívia (Santa Cruz, Beni); Paraguai (Paraguari); Argentina (Formosa, Chaco, Misiones, Tucuman).

Tipo: NHRS [Holótipo macho. Brasil; R.F. Sahlberg col. 1849-1951 em viagem por Rio de Janeiro, Minas Gerais e Espírito Santo].

Refs.: STÅL (1861: 325); GIGLIO-TOS (1897: 31); BRUNER (1900: 80, 1919: 57); REHN (1905: 38, 1913: 337); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 125, 1945: 235); ROBERTS & CARBONELL (1979: 117); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom).

Ommatolampidinae

Pycnosarcini

Pycnosarcus Bolívar 1906: 392 (*Polysarcus* Saussure 1859)

Alectrolophus Kirby 1914

Polychitonacris Rehn 1909

* ***atavus*** (Saussure) 1859: 393 (*Polysarcus*)

bimaculatus Kirby

Distribuição geográfica: Brasil (BA, MG, RJ)

Tipo: MHNG [Bahia, Brasil].

Refs.: SAUSSURE (1859: 393); REHN (1909: 163); KIRBY (1910: 544); KEVAN (1968: 66); OTTE (1995: 87); HOLLIER (2012: 305).

Ommatolampidini

Ommatolampae

Vilernae

Vilerna Stål 1873: 38, 71

rugulosa Stål 1878: 61

coriacea (Burmeister) 1838: 608, nomen oblitum

Distribuição geográfica: Peru (Junin, Loreto, Hunuco, Cusco, Madre de Dios); Colômbia (Vaupes, Putumayo, Amazonas); Venezuela (Bolívar); Equador; Brasil (AC, AM, BA, ES, GO, MT, MG, PA, PR, RO, RJ, SP); L. Bolívia; Paraguai; Argentina (Chaco, Salta).

Tipo: NHRS [Peru (sem localidade exata)].

Refs.: STÅL (1878: 61); GIGLIO-TOS (1894: 1); BOLÍVAR (1896: 16); BRUNER (1900: 80, 1911: 115); REHN (1907: 186); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 125, 1945: 3); HAYWARD (1960: 3); C.O.P.R. (1982: 193); DESCAMPS & AMEDEGNATO (1989: 25); CARBONELL *et al.* (2007: 56); BUZETTI & CAROTTI (2008: 57).

Syntomacrini

Syntomacrae

Deinacris Amedegnato & Descamps 1979: 447.

* ***picta picta*** Amedegnato & Descamps 1979: 449.

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNHN [Holótipo macho. Pico da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Ref.: AMEDEGNATO & DESCAMPS (1979: 449).

Seabracris Amedegnato & Descamps 1979: 462.

tijuca Amedegnato & Descamps 1979: 466.

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Fl. da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Ref.: AMEDEGNATO & DESCAMPS (1979: 466).

Caloscirtae

Abracrini

Abracris Walker, 1870: 642

Osmilia Stål, 1873: 68

* ***dilecta*** Walker, 1870: 642.

caeruleipennis Bruner, 1900: 68

conspersipennis Bruner, 1908: 281

meridionalis Bruner, 1908: 281

signatipes Bruner, 1906: 673

Distribuição geográfica: México, América Central, América do Sul, da Colômbia ao Uruguai; Brasil (PA, BA, GO, MT, MG, RJ, RS).

Tipo: BMNH [Holótipo macho. Brasil, Santarém].

Refs.: WALKER (1870: 642); BRUNER (1900: 68, 1906: 673); REHN (1913: 273, 1915: 270, 1916: 294, 1918: 183); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 125, 1945: 235, 1951: 39, 1958: 3, 1967: 96); HEPPER (1945: 280); CARBONELL *et al.* (1980: 280); ROBERTS & CARBONELL (1981: 3); SPERBER (1996: 127); CARBONELL *et al.* (2007: 57); BUZETTI & CAROTTI (2008: 57).

flavolineata (De Geer), 1773: 497. (*Acrydium*)

coelestre Burmeister, 1839: 634

labrata Scudder, 186: 634

saussurei Scudder, 1875: 274

tolteca Saussure, 1861: 163

violacea Thunberg, 1824: 413

Distribuição geográfica: Santa Lucia (Windward Islands); Tobago; México; América Central; América do Sul, da Colômbia até metade da Argentina e Brasil (PA, RO, AM, AP, BA, PE, RN, RJ, RS).

Tipo: perdido [Suriname].

Refs.: DE GEER (1773: 497); BRUNER (1900: 80, 1908: 331, 1919: 88); REHN (1913: 273, 1915: 270, 1916: 295, 1918: 184); HEBARD (1923: 265, 1924a: 189, 1924b: 131, 1925: 283, 1932: 274, 1933a: 130, 1933b: 46); LIEBERMANN (1928: 137, 1939: 125, 1945: 235, 1958: 3); ROBERTS (1937: 356); HEPPER (1945: 280); HAYWARD (1960: 3); DESCAMPS & AMEDEGNATO (1970: 892); DESCAMPS (1975: 32); GANGWERE & RONDEROS (1975: 173); ROWELL (1978: 653, 1983: 750); TURK (1980: 122, 1981: 53); CARBONELL *et al.* (1980: 280); ROBERTS & CARBONELL (1981: 3); C.O.P.R. (1982: 195); FLOOR & ROWELL (1997: 89); CARBONELL *et al.* (2007: 57); FONTANA *et al.* (2008: 206); BUZETTI & CAROTTI (2008: 57); BARRANCO (2010: 28); CARDONA (2012: 70); ROWELL & BEHRSTOCK (2012: 242); BARRENTOS LOZANO *et al.* (2013: 319).

Sitalces Stål 1878: 16

* ***volxemi*** Stål 1878: 16

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: NHRS [Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: STÅL (1878: 16); KIRBY (1910: 435); MATIOTTI DA COSTA & SILVA CARVALHO (2006: 139); MATIOTTI DA COSTA *et al.* (2007: 383).

Xiphiola Bolívar 1896: 17**borellii** Giglio Tos 1898: 48

Distribuição geográfica: Brasil (MS, MT, SP, RJ); Paraguai (Paraguari).

Tipo: MIZT [Paraguai, Sapucaia].

Refs.: GIGLIO-TOS (1898: 48, 1900: 5); REHN (1907: 186); BRUNER (1919: 77); PASSERIN D'ENTREVÉS (1981: 49); DESCAMPS (1979: 313).

(Ommatolampidinae incertae sedis)**Beckeracris Amedegnato & Descamps 1979: 471.****janeirensis** Amedegnato & Descamps 1979: 476.

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Fl. da Tijuca, Rio de Janeiro, Brasil].

Ref.: AMEDEGNATO & DESCAMPS (1979: 476).

Cyrtacanthacridinae**Cyrtacanthacridini****Schistocerca Stål 1873: 64****flavofasciata** (De Geer) 1773: 498 (*Acrydium*)*aequalis* Scudder, 1899: 444*desiliens* Scudder, 1899: 443*femorale* Walker, 1870: 620*fimbriatus* Thunberg, 1824: 400*flavolinea* Bruner, 1920: 19*infumata* Scudder, 1899: 444*longipenne* Burmeister, 1838: 632*parvula* Walker, 1870: 567*septentrionalis* Walker, 1870: 555*subvittata* Walker, 1870: 620*vittatum* Olivier, 1791: 221

Distribuição geográfica: Suriname; Guiana; Guiana Francesa; Curaçao (Dutch West Indies); Trinidad; N.Venezuela; Brasil (PA, AM, MT, RN, PB, PE, SE, BA, ES, MG, RJ, SP, PR, SC, RS); (?) Peru (Junin, Puno); Bolívia (?) (La Paz, Santa Cruz); L.Paraguai; Argentina (Misiones, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Chaco, Santa Fé, Cordoba, Buenos Aires); Uruguai.

Tipo: BMNH [Holótipo fêmea. Sierra de la Unrosa, Riviera, Uruguai].

Refs.: DE GEER (1773: 489); OLIVIER (1791: 221); THUNBERG (1824: 428); WALKER (1870: 552); SCUDDER (1899: 455); KIRBY (1910: 456); REHN (1916: 304); BRUNER (1919: 82); BRUCH (1939: 209); LIEBERMANN (1939: 125, 1940: 155, 1945: 235, 1948: 55, 1951: 39, 1954); DAGUERRE (1940: 327); DIRSH (1974: 157); BARRERA & PAGANINI (1975: 107); C.O.P.R. (1982: 316); CIGLIANO & LANGE (1998: 129); SONG (2004: 420); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); DE SOUZA & MELO (2007: 54).

nitens nitens (Thunberg) 1815: 236 (*Gryllus*)*maculipennis* Bruner, 1913: 586*aurantia* Scudder, 1899: 443*australis* Scudder, 1899: 444*bogotensis* Scudder, 1899: 444*boyacae* Hebard,*carinata* Scudder, 1899: 443*concolor* Walker, 1870: 650*consobrinum* Walker, 1870: 636*crococataria* Scudder, 1899: 443*gracilis* Scudder, 1899: 443*gulosa* Scudder, 1899: 444*impecta* Walker, 1870: 554*lividus* Thunberg, 1824: 102*luridescens* Walker, 1870: 583*malachitica* Rehn, 1905: 439*maya* Scudder, 1899: 444*mellea* Scudder, 1899: 443*occidentale* Scudder, 1875: 274*perturbans* Scudder, 1899: 446*proprium* Walker, 1870: 621*pyramidata* Scudder, 1899: 443*scutellare* Walker, 1870: 579*semivittatum* Walker, 1870: 583*separata* Scudder, 1899: 446*sonorensis* Scudder, 1899: 445*strenuum* Walker, 1870: 234*vaga* Scudder, 1876: 269*vitticeps* Walker, 1870: 579*zapoteca* Scudder 1899: 443

Distribuição geográfica: México (Oaxaca, whole country); USA (California, Arizona, New México); Guatemala; Belize; Honduras; El Salvador; Nicaragua; Costa Rica; Panamá; Bahamas; Trinidad; Tobago; Curaçao; Bonaire; Equador; Colômbia; Venezuela; Guiana; Suriname; Guiana Francesa; Brasil (RR, PA, AM, MT, MS, MA, CE, RN, PE, AL, BA, GO, ES, RJ, PR, SC, RS); L.Paraguai; Argentina (La Rioja, San Juan); Chile (Tarapaca, Antofagasta).

Tipo: UZIU [Holótipo macho. "North America"].

Refs.: THUNBERG (1815: 236); STÅL (1873: 67); DIRSH (1965: 38, 1974: 94); DESCAMPS (1975: 58); C.O.P.R. (1982: 317); VICKERY & KEVAN (1983: 720); RICHMAN *et al.* (1993: 91); ELGUETA *et al.* (1999: 34); CAPINERA *et al.* (2004: 146); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); RIVERA GARCÍA (2006: 142); CARBONELL *et al.* (2007: 57); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 58); LOCKWOOD & LATCHININSKY (2008: 429); BARRANCO (2010: 27); CARDONA (2012: 71); BARRIENTOS LOZANO *et al.* (2013: 319); ROWELL (2013: 193).

Acridiniae

Eutryxalis Bruner 1900: 22, 24

Paratruxalis Bruner 1900

filata filata (Walker) 1870: 785 (*Chrysoschraon*)

Distribuição geográfica: Brasil (PA, MG, RJ, SP, SC, RS, MT, MS); Trinidad; Paraguai (Concepcion, Paraguari, Guaira, Itapua); Argentina (Misiones).

Tipo: BMNH [Holótipo macho. Santarém, Pará, Brasil].

Refs.: WALKER (1870: 785); REHN (1916: 275, 1944: 209); BRUNER (1919[1920]: 25); HEBARD (1923: 197, 1931: 270); LIEBERMANN (1939a: 150); JAGO (1971: 213); DONATO (2003: 392); CARBONELL et al. (2006: CD Rom).

Orphula Stål 1873: 94, 105

Sisantum, Bruner, 1902: 30

Thyriptilon, Bruner, 1902: 30

crassa (Bruner) 1911: 17 (*Orphulella*)

Distribuição geográfica: BRASIL Rio de Janeiro (provável sinonímia de *pagana*)

Tipo: Não localizados [Sintipos Macho e Fêmea. Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: BRUNER (1911: 17); OTTE (1979: 56).

****pagana pagana*** (Stål) 1860: 339 (*Gomphocerus*)

Distribuição Geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: NHRS [Holótipo macho. Rio de Janeiro, Brasil].

Refs.: STÅL (1861: 339, 1873: 106); BRUNER (1900: 23); REHN (1906: 16); GANGWERE & RONDEROS (1975: 173); CARBONELL et al. (2006: CD Rom).

Gomphocerinae

Compsacrini

Silvitettix Bruner 1904: 55

Charpentieracris Descamps & Amedegnato, 1970: 893

Leuconotus Bruner, 1904: 57

Ochrotettix Bruner, 1900-09: 56

Oaxacella Hebard, 1932: 231

territus Otte & Jago 1979: 280

Distribuição geográfica: Brasil (MG, RJ).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Poços de Caldas, Minas Gerais, Brasil].

Refs.: OTTE & JAGO (1979: 280); DE VASCONCELLOS & MONNÉ (2001: 77).

Staurorhectus Giglio-Tos, 1897: 25

longicornis longicornis Giglio-Tos, 1897: 26

Distribuição geográfica: Brasil (BA, GO, MT, MG, RJ, SP, RS); Uruguai (Cerro Largo); Paraguai (Caaguazu).

Tipo: MIZT [Argentina (sem localidade exata)].

Refs.: GIGLIO-TOS (1897: 26); REHN (1906a: 33, 1906b: 376); KIRBY (1910: 106); REHN (1913: 317); BRUNER (1919: 31); HEBARD (1931: 271); ROBERTS (1937: 349); LIEBERMANN (1939: 157); PASSERIN D'ENTREVES (1981: 45); C.O.P.R. (1982: 555); RIEDE (1987: 271); BENTOS-PEREIRA & LORIER (1991: 631); LANGE (1992: 65); SÁNCHEZ & DE WYSIECKI (1993: 65); CIGLIANO & LANGE (1998: 67); CIGLIANO et al. (2000: 81); CIGLIANO et al. (2002: 215); DE WYSIECKI et al. (2004: 87); CARBONELL et al. (2006: CD Rom); MARIOTTINI et al. (2011: 737).

Gomphocerini

Stauroderus Bolívar, 1897: 224

campestris (Stål) 1860: 341 (*Stenobothrus*) [uma espécie do Rio de Janeiro, que KIRBY (1910) classifica como *Stauroderus*. Status incerto, AMÉDÉGNATO & CARBONELL (2001) em "List of Neotropical genera of acridomorph Caelifera"]

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: NHRS [Holótipo macho. Rio de Janeiro, Brasil].

Ref.: STÅL (1860: 341); KIRBY (1910: 183).

Orphulellini

Orphulella Giglio-Tos, 1894: 10

Isonyx Rehn, 1906: 36

Linoceratum Bruner, 1904: 84

Parachloebata Bruner, 1904: 83

punctata (De Geer), 1773: 503. (*Acrydium*)

arctatus Walker, 1870: 761

compacta Bruner, 1911: 19

costalis Walker, 1870: 759

costaricensis Bruner, 1904: 82

elegans Giglio-Tos, 1894: 12

elongata Bruner, 1911: 14

expandens Walker, 1870: 758

gracilis Giglio-Tos, 1894: 11

gratiosus Walker, 1870: 759

grossa Bruner, 1911: 18

insularis Bruner, 1906: 150

interrupta Bruner, 1911: 12

intricata Stål, 1873: 106

meridionalis Bruner, 1904: 81

mexicanus Walker, 1870: 756

tepanecus Saussure, 1861: 319

totonacus Saussure, 1861: 315

virdissimus Walker, 1870: 760

zapotecus Saussure, 1861: 316

Distribuição geográfica: México; Cuba; Hispaniola; Porto Rico; América Central; América do Sul, Brasil (RJ).

Tipo: NHRS [Lectotipo fêmea. Suriname].

Refs.: DE GEER (1773: 503); BRUNNER VON WATTENWYL & REDTENBACHER (1892: 208); McNEILL (1897: 235); PRINZESSIN VON BAYERN (1900: 255); REHN (1903: 133, 1905a: 802, 1905b: 401, 1905c: 177, 1906: 373, 1913: 316, 1916: 277, 1918: 169); KIRBY (1910: 121); BRUNER (1910: 468, 1919: 26); HEBARD (1923: 207, 1924: 172, 1933a: 128, 1933b: 44); UVAROV (1925: 269); ROBERTS (1937: 349); PIZA JR. (1945: 184); DESCAMPS & AMÉDÉGNATO (1970: 895); OTTE (1979: 52); OTTE (1981: 243); AMEDEGNATO *et al.* (1995: 702); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 59); FONTANA *et al.* (2008: 149); BUZZETTI & CAROTTI (2008: 60); BARRANCO (2010: 27); MARIOTTINI *et al.* (2011: 737); CARDONA (2012: 73); BARRIENTOS LOZANO *et al.* (2013: 198); ROWELL (2013: 236).

Orphulina Giglio-Tos 1894: 9

****pulchella*** Giglio-Tos 1894: 9

Distribuição geográfica: Paraguai (San Pedro, Paraguari, Guairá); Guiana Francesa; Panamá (Darien); Colômbia (Vaupes, Meta, Amazonas); Brasil (RJ, ES, MT, BA); Bolívia (Santa Cruz).

Tipo: MIZT [Holótipo macho. Bovince, San Pedro, Paraguai].

Ref.: GIGLIO-TOS (1894: 8, 1897: 2); KIRBY (1910: 118); HEBARD (1924: 94); LIEBERMANN (1939: 125); OTTE (1979: 52, 1981: 274); PASSERIN D'ENTREVES (1981: 34); CARBONELL *et al.* (2006: CD Rom); CARBONELL *et al.* (2007: 59); ROWELL (2013: 244).

Scyllinini

Rhammatocerus Saussure, 1860

pseudocyanipes Assis-Pujol, 1997:4

Distribuição geográfica: Brasil.

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Brasil, Sergipe, Areia Branca].

Refs.: ASSIS-PUJOL (1997: 4); BUYS (2009:311); GUERRA *et al.* (2012:5).

victori Dos Santos & Assis-Pujol, 2003:171

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: MNRJ [Holótipo macho. Brasil, Rio de Janeiro, Barra da Tijuca].

Ref: ALVES DOS SANTOS & ASSIS-PUJOL (2003:171).

EUMASTACOIDEA

PROSCOPIIDAE

Proscopiinae

Corynorhynchus Brunner von Wattenwyl, 1890:101

childei Mello Leitão 1939: 344

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: perdido [Brasil, RJ].

Refs.: MELLO-LEITÃO (1939: 344); CARBONELL (1977: 17); PIZA JR. (1979: 86); LIANA (1980: 245).

* ***radula*** (Klug), 1820: 20 (*Proscopia*)

ruficornis Klug

Distribuição geográfica: Brasil (RJ).

Tipo: ZMHB [Lectótipo fêmea. "Rio v. Olf"].

Refs.: KLUG (1820: 20); BURMEISTER (1838: 604); BRUNNER VON WATTENWYL (1890: 102); REHN (1904: 677); KIRBY (1910: 85); Bruner (1913: 433); HEBARD (1924: 163); MELLO-LEITÃO (1939: 350); CARBONELL (1977: 18); AGUILAR (1983: 87); JAGO (1989: 273).

AGRADECIMENTOS

Os autores agradecem a A.M. Bentos-Pereira, M.G. Lhano e R.S. Olivier, pelo envio de artigos científicos. Agradecemos também ao CNPq e FAP-DF, pelo auxílio concedido (JRPL).

REFERÊNCIAS

- Adis, J., E. Bustorf, M.G. Lhano, C. Amedegnato & A.L. Nunes, 2007. Distribution of *Cornops* grasshoppers (Leptysminae: Acrididae: Orthoptera) in Latin America and the Caribbean Islands. Studies on Neotropical Fauna and Environment, 42: 11-24.
- Adis, J. & W.J. Junk, 2003. Feeding impact and bionomics of the grasshopper *Cornops aquaticum* on the water hyacinth *Eichhornia crassipes* in Central Amazonian floodplains. Studies on Neotropical Fauna and Environment, 38: 245-249.
- Adis, J., M.G. Lhano, M.P. Hill, W.J. Junk, M.I. Marques & H. Oberholzer, 2004. What determines the number of juvenile instars in the tropical grasshopper *Cornops aquaticum* (Leptysminae: Acrididae: Orthoptera). Studies on Neotropical Fauna and Environment, 39: 127-132.
- Aguilar, F., 1983. Especies de proscópidos registrados para el Perú. Revista Peruana de Entomología, 26: 85-88.
- Alves dos Santos, C.M. & C.V. Assis-Pujol, 2003. Espécie nova de *Rhammatocerus* Saussure, 1861 do Estado do Rio de Janeiro, Brasil (Caelifera, Acrididae, Gomphocerinae, Scyllinini). Arquivos do Museu Nacional, 61: 171-174.
- Amédégnato, C. & M. Descamps, 1979. Diagnoses génériques et affinités phylétiques d'Acridoidea néotropicaux récoltés par le Dr. Campos Seabra et M.Descamps (Orthoptera). Annales de la Société Entomologique de France (NS), 15: 423-487.
- Amédégnato, C. & M. Descamps, 1982. Dispersal centers of the Amazonian acridids. Acta Amazônica, 12: 155-165.
- Amedegnato, C., A. Ruiz-Baliú & C.S. Carbonell, 1995. Acrílofauna Cubana (Orthoptera): sinopsis de su taxonomía e origen. Revista Brasileira de Entomologia, 39: 683-708.
- Andres, L.A. & F.D. Bennett, 1975. Biological control of aquatic weeds. Annual Review of Entomology, 20: 31-46.
- Araújo Cisneiros, R., A. Vasconcelos de Almeida, G. Rivas de Melo & C.A. Gomes da Câmara, 2012. Morphometric variations in the grasshopper, *Chromacris speciosa* from two localities of pernambuco in northeastern Brazil. Journal of Insect Science, 12: 79 (1op).
- Assis-Pujol, C.V.A., 1997. Duas novas espécies brasileiras de *Rhammatocerus* Saussure, 1861 (Acrididae, Gomphocerinae, Scyllinini). Boletim do Museu Nacional: nova série Zoologia, 380: 1-10.
- Barranco, P., 2010. Ortópteros de la Reserva Biológica Alberto Manuel Brenes (Costa Rica) II. Orthoptera: Caelifera. Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa, 47: 21-32.
- Barrera, M. & I.H. Paganini, 1975. Acridios de Tucumán: notas bioecológicas. Acta Zoológica Lilloana, 31: 107-124.
- Barrera, M. & S.Z. Turk, 1977. Acridios del NOA, II. Contribución al conocimiento de huevos, desoves y hábitos de postura de algunas especies de tucuras (Orthoptera, Acrididae), de la Provincia de Tucumán. Acta Zoológica Lilloana, 32: 167-188.
- Barrientos Lozano, L., A.Y. Rocha-Sánchez, F.M. Buzzetti, B.L. Méndez-Gómez & J.V. Horta-Vega, 2013. Saltamontes y esperanzas del noreste de México (Insecta: Orthoptera). Guía ilustrada, 388p.
- Beingolea Guerrero, O., 1989. Lista de acrididos (Orthoptera-Caelifera: Acrididae), registrados para el Perú. Revista

- Peruana de Entomología, 32: 37-40.
- Bennett, F.D., 1970. Insects attacking water hyacinth in the West Indies, British Honduras and the U.S.A. *Hyacinth Control Journal*, 8: 10-13.
- Bennett, F.D. & H. Zwolfer, 1968. Exploration for natural enemies of the water hyacinth in northern South America and Trinidad. *Hyacinth Control Journal*, 7: 44-52.
- Bentos-Pereira, A., 1989. Distribución geográfica de las especies del género *Dichroplus* Stål (Orthoptera, Acrididae, Melanoplinae). *Revista Brasileira de Entomologia*, 33: 31-47.
- Bentos-Pereira, A. & E. Lorier, 1991. Acrídomorfos acuáticos (Orthoptera, Acridoidea) I. Adaptaciones morfológicas. *Revista Brasileira de Zoologia*, 35: 631-653.
- Berg, C., 1881. Entomologisches aus dem Indianergebiet der Pampa. *Stettiner Entomologische Zeitung*, 42: 36-72.
- Bidau, C.J., 2012. Curious orthopterological errors of a great naturalist: William Henry Hudson. *Journal of Orthoptera Research*, 21: 255-260.
- Blanchard, E., 1836. Monographie du genre *Ommexecha* de la famille des Acridiens. *Annales de la Société Entomologique de France*, 5: 603-624.
- Blanchard, E., 1945. Insectos y nematodos relacionados con el cultivo del tabaco. Ministerio de Agricultura, Departamento de Sanidad Vegetal, Santiago. 1: 23p.
- Bolívar, C., 1884. Insectos Neurópteros y Ortópteros. p. 30-51, 1 am. 1-3. In: Artrópodos del Viaje al Pacífico, verificado de 1862 a 1865, por una comisión de Naturalistas enviada por el Gobierno Español. Madrid, 115p.
- Bolívar, I., 1888. Enumération des Orthoptères de l'île de Cuba. *Mémoires de la Société Zoologique de France*, 1: 116-164.
- Bolívar, I., 1890. Diagnosis de orthópteros nuevos. *Annales de la Sociedad Española de Historia Natural*, 19: 299-334.
- Bolívar, I., 1896. Ortópteros recogidos por el Sr. Uraz en la cuena del Rio Atalapo (misprint for Atabapo). *Annales de la Sociedad Española de Historia Natural*, Ser. 2, 5: 11-18.
- Bolívar, I., 1906. Rectificaciones y observaciones ortopterológicas. *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 6: 387-396.
- Bolívar, I., 1909. Acrídios nuevos americanos. *Revista Chilena de História Natural*, 13: 337-354.
- Braga, C.E., J.W. Nunes & J. Adis, 2007. *Cornops frenatum frenatum* (Marschall, 1836) (Orthoptera, Acrididae, Leptysminae): Ocorrência e oviposição em quatro espécies de *Heliconia* (Heliconiaceae) na Amazônia Central, Brasil. *Amazoniana*, 19: 227-231.
- Braga, C.E., AL. Nunes-Gutjahr, J.W. Morais & J. Adis, 2011. Fenología de *Cornops aquaticum* (Orthoptera: Acrididae) asociado a *Eichhornia crassipes* (Pontederiaceae) em um Lago de Várzea na Amazônia Central, Brasil. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 70: 185-196.
- Braker, H.E., 1989. Evolution and ecology of oviposition on host plants by acridoid grasshoppers. *Biological Journal of the Linnean Society*, 38: 389-406.
- Bruch, C., 1939. Algunas observaciones biológicas sobre *Schistocerca infumata* Scudd. (Acríd.). *Revista del Museo de La Plata* (1891-1934), 1: 209-216.
- Bruner, L., 1895. Nicaraguan Orthoptera. *Bulletin from the laboratories of natural history of the State University of Iowa*, 3: 58-69.
- Bruner, L., 1900-1909. Acrididae. In: *Biología Centrali Americana*, 2: 1-342, pl. 1-4. 1904, 33-104p; 1906, 177-208; 1908, 249-342p.
- Bruner, L., 1900. The second report of the Merchant's Locust Investigation Commission of Buenos Aires. Lincoln, Nebraska, 80p.
- Bruner, L., 1906. Synoptic list of Paraguayan Acrididae or Locusts, with descriptions of new forms. *Proceedings of the United States National Museum*, 30: 613-694.
- Bruner, L., 1908. Orthoptera. The Acrididae. *Biología Centrali Americana*, 2: 249-342.
- Bruner, L., 1910. Report on an interesting collection of locusts from Peru. *Horae Societatis Entomologicae Rossicae*, 39: 464-488.
- Bruner, L., 1911. I. South American Acridoidea. *Annals of the Carnegie Museum*, 8: 5-147.
- Bruner, L., 1913. South American Locusts (Acridoidea). II. *Annals of the Carnegie Museum*, 8: 423-506.
- Bruner, L., 1919. I. Saltatorial Orthoptera from South America and the Isle of Pines. *Annals of the Carnegie Museum*, 13: 5-91.
- Bruner von Wattenwyl, K., 1890. Monographie der Proscopiden. *Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien*, 40: 87-124.
- Brunner von Wattenwyl, C. & J. Redtenbacher, 1892. On the Orthoptera of the Island of St. Vincent, West Indies. *Proceedings of the Zoological Society of London*. 196-220, Pl. 15-17.
- Burmeister, H., 1838. *Handbuch der Entomologie*. Zweiter Band. Berlin, 1050p.
- Buyse, S.C., 2009. Reproductive behaviour and larval development of *Prionyx thomae* (Fabricius) from Brazil. *Journal Beiträge zur Entomologie*, 59: 311-317.
- Buzzetti, F.M. & Carotti, G., 2008. Annotated list of the Caelifera of Ecuador (Biodiversity of South America). *Memoirs on Biodiversity*, 1: 39-66.
- Campodonico, M.J. & F.H. Santoro, 1971. Identificación de acridios (Orthoptera) por las esculturas del corion. *Revista de Investigaciones Agropecuarias*, VIII: 63-82.
- Capello, S., J. Adis & M.L. Wysiecki, 2007. Temperatura y fotoperíodo: qué influencia ejercen en el desarrollo ninfal de *Cornops aquaticum* (Orthoptera: Acrididae)? *Amazoniana*, XIX: 209-216.
- Capello, S., M. Marches & M.L. Wysiecki, 2012. Feeding Habits and Trophic Niche Overlap of Aquatic Orthoptera Associated with Macrophytes. *Zoological Studies*, 51: 51-58.
- Capello, S., M.L. Wysiecki & M. Marchese, 2011. Feeding patterns of the aquatic grasshopper *Cornops aquaticum* (Bruner) (Orthoptera: Acrididae) in the middle Paraná river, Argentina. *Neotropical Entomology*, 40: 170-175.
- Capinera, J.L., R.D. Scott & T.J. Walker, 2004. *Field Guide to Grasshoppers, Katydids, and Crickets of the United States*. 249.
- Carbonell, C.S., 1969. Revision of the genus *Zygoclistron* Rehn, 1905 (Orthoptera, Acridoidea). *Transactions of the American Entomological Society*, 95: 571-602.
- Carbonell, C.S., 1977. Superfam. Proscopioidea, fam. Proscopiidae. Pars 17 of Max Beier (ed.) *Orthopterorum Catalogus*. W.J. Junk, the Hague, 29p.
- Carbonell, C.S., 1981. Orthoptera, p. 92-99. In: Hurlbert, S.H., G. Rodriguez & N.D. Santos (Eds.). *Aquatic biota of tropical South America. Part 1, Arthropoda*, 342p.
- Carbonell, C.S., 1984. Nomenclature and systematics of *Tropidacris* and *Eutropidacris* (Orthoptera: Acridoidea, Romaleidae). *Notulae Naturae*, 461: 1-11.
- Carbonell, C.S., 1986. Revision of the neotropical genus *Tropidacris* (Orthoptera, Acridoidea, Romaleidae, Romaleinae). *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 138: 366-402.
- Carbonell, C.S., 1989. *Digamacris* n. gen. (Orthoptera, Acrididae, Melanoplinae) de la región Atlántica meridional de Brasil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, 84: 77-86.
- Carbonell, C.S., 1995. Revision of the tribe Scyllinini, nov. (Acrididae: Gomphocerinae), with descriptions of new genera and species. *Transactions of the American Entomological Society*, 121: 87-152.
- Carbonell, C.S. & R.A. Ronderos, 1973. Las especies del grupo "punctulatus" del género *Dichroplus* Stål. *Revista del Museo de La Plata* (N.S.) *Zoología*, 11: 359-398.
- Carbonell, C.S., A. Mesa & L. Conduatta, 1980. Systematics and Kariotype of the grasshopper genera *Abracris* and *Ommalotettix*. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 132: 279-284.

- Carbonell, C.S., M.M. Cigliano & C.E. Lange, 2006. Especies de acridomorfos (Orthoptera) de Argentina y Uruguay. Publicación especial bilingüe (castellano / inglés) en CD financiada por la «Orthopterists Society», USA y editada por el Museo de la Plata.
- Carbonell, C.S., C.H.F. Rowell, A. Bentos-Pereira & M.F. Porras, 2007. Checklist of Orthoptera Caelifera from Colombia. Zootaxa, 1594: 39-59.
- Cardona, J.M., 2012. Grasshoppers of Northwest South America. A Photo Guide. Volume 1 - The Western Fauna, 124p.
- Carl, J., 1916. Acridides nouveaux ou peu connus du Muséum de Genève. Revue Suisse de Zoologie, 24: 461-518.
- Carvalho, D.B., M. Rocha, V. Loreto, Silva & M.J. de Souza, 2011. Ommexcha vires (Thunberg, 1824) and Descampsacris serratum (Serville, 1831) (Orthoptera, Ommexechidae): karyotypes, constitutive heterochromatin and nucleous organizing regions. Comparative Cytogenetics, 5: 123-132.
- Castillo, E.R.D., Bidau & D.A. Martí, 2010. Neo-sex chromosome diversity in Neotropical melanoplinae grasshoppers (Melanoplinae, Acrididae). Genetica, 138: 775-786.
- Chapco, W., 2006. A note on the phylogenetic position of *Duartettix montanus* within the subfamily Melanoplinae. Journal of Orthoptera Research, 15: 59-63.
- Cigliano, M.M., 1997. *Ronderosia*, a new genus of South American Melanoplinae (Orthoptera, Acridoidea). Journal of Orthoptera Research, 6: 1-19.
- Cigliano, M.M., M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 2000. Grasshopper (Orthoptera: Acridoidea) species diversity in the Pampas, Argentina. Diversity and Distributions, 6: 81-91.
- Cigliano, M.M. & R.A. Ronderos, 1994. Revision of the South American Grasshopper Genera *Leiotettix* Bruner and *Scotussa* Giglio-Tos (Orthoptera, Acrididae, Melanoplinae). Transactions of the American Entomological Society, 120: 145-180.
- Cigliano, M.M. & C.E. Lange, 1998. Orthoptera, p. 67-83 In: Morrone, J.J. & S. Coscaron. Biodiversidad de Artrópodos Argentinos: Una Perspectiva Biotaxonómica, 599p.
- Cigliano, M.M., S. Torrusio & M.L. de Wysieck, 2002. Grasshopper (Orthoptera: Acrididae) community composition and temporal variation in the Pampas, Argentina. Journal of Orthoptera Research, 11: 215-221.
- Cigliano, M.M., M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 1995. Disminución de la abundancia de *Dichroplus maculipennis* (Orthoptera: Acridoidea) en comunidades del sudoeste de la Provincia de Buenos Aires, Argentina. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 54: 41-42.
- Cigliano, M.M., R. Ronderos & W.P. Kemp, 1996. Phylogenetic relationships of *Scotussa* and *Leiotettix* (Orthoptera: Acrididae). Cladistics, 12: 125-138.
- Cigliano, M.M., M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 2000. Grasshopper (Orthoptera: Acridoidea) species diversity in the Pampas, Argentina. Diversity and Distributions, 6: 81-91.
- Cigliano, M.M., S. Torrusio & M.L. de Wysiecki, 2002. Grasshopper (Orthoptera: Acrididae) community composition and temporal variation in the Pampas, Argentina. Journal of Orthoptera Research, 11: 215-221.
- Cilliers, C.J., 1991. Biological control of water fern, *Salvinia molesta* (Salviniaceae), in South Africa. Agriculture, Ecosystems & Environment, 37: 219-224.
- Colombo, P.C., M.M. Cigliano, A.S. Sequeira, C.E. Lange, J.C. Vilardi & V.A. Confalonieri, 2005. Phylogenetic relationships in *Dichroplus* Stål (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae) inferred from molecular and morphological data: testing karyotype diversification. Cladistics, 21: 375-389.
- C.O.P.R., 1982. The Locust and grasshopper agricultural manual. Published by the Centre for Overseas Pest Research, London, vii + 69op.
- Daguerre, J.B., 1940. El genero *Schistocerca* en la Republica Argentina. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 10: 327-337.
- Da Silva, F.R.J., M.I. Marques, L.D. Battiroli & M.G. Lhano, 2010. Variação do peso fresco em *Cornops aquaticum* (Bruner) (Orthoptera, Acrididae) associado a *Eichhornia azurea* (Sw Kunth (Pontederiaceae) em uma baía no Pantanal de Poconé, Mato Grosso. Neotropical Entomology, 39: 535-542.
- De Geer, C., 1773. Onzième memoire, Des criquets, p. 460-504, In: Memoires pour servir à l'histoire des insectes. Stockholm, Tome 3, viii + 697 p.
- de Paulo Lemos, W., R.C. Ribeiro, M.G. Lhano; J.P. Santos da Silva & J.C. Zanuncio, 2010. *Cornops frenatum frenatum* (Marschall) (Orthoptera: Acrididae, Leptysminae) in crops of tropical flowers of *Heliconia* spp. in the State of Pará, Brazil. Entomotropica, 25: 43-47.
- de Souza, M.J. & N. F. de Melo, 2007. Chromosome study in *Schistocerca* (Orthoptera-Acrididae-Cyrtacanthacridinae): karyotypes and distribution patterns of constitutive heterochromatin and nucleolus organizer regions (NORs). Genetics and Molecular Biology, 30: 54-59.
- Descamps, M., 1975. Etude du peuplement acridien de l'état de Veracruz (Mexique). Folia Entomologica Mexicana, 31-32: 3-97.
- Descamps, M., 1976. La faune dendrophile néotropicale. I. Revue des Proctolabinae (Orthoptera, Acrididae), Acrida, 5: 63-167.
- Descamps, M., 1977. Notes d'acridologie néotropicale, 1. (Orth.). Bulletin de la Société Entomologique de France, 82: 63-77.
- Descamps, M., 1979. Missions entomologiques en Guyane et au Brésil. Trosiéme note: Orthoptera Acridomorpha. Annales de la Société Entomologique de France (MN), 15: 311-317.
- Descamps, M., 1980. La faune dendrophile néotropicale. V. Seconde revue des Proctolabinae amazoniens et guyanais (Orthoptères, Acrididae). Annales de la Société Entomologique de France (N.S.), 16: 19-47 e 161-195.
- Descamps, M., 1983. Notes sur les types d'Eumastacoidea et d'Acridoidea décrits par M. Perty. Spixiana, 9: 291-294 (Supplement).
- Descamps, M., 1984. Revue préliminaire de la tribu des Copiocerini (Orth. Acrididae). Mémoires du Muséum National d'Histoire Naturelle. Ser. A, Zool, 130: 1-72.
- Descamps, M. & C. Amedegnato, 1970. Acridomorpha (Orthoptera) râcolts em Guyane Française par la mission du Museum National d'Histoire Naturelle. Annales de la Société entomologique de France (N.S.), 6: 861-897.
- Descamps, M. & C. Amedegnato, 1972. Contribution à la faune des Acridoidea de Colombie (Missions M. Descamps). III. Diagnoses de Catantopinae (sensu lato). Annales de la Société Entomologique de France (N.S.), 8: 505-559.
- Descamps, M. & C. Amedegnato, 1989. Les genres *Vilerna*, *Locheuma* et *Pseudovilerna* nov. I Le genre *Vilerna* Stal, 1873 (Orthoptera, Acrididae, Ommatolampinae). Revue Française d'Entomologie (N.S.), 11: 17-28.
- Descamps, M. & C.S. Carbonell, 1985. Revision of the neotropical arboreal genus *Titanacris* (Orthoptera, Acridoidea, Romaleidae). Annales de la Société Entomologique de France (N.S.), 21: 259-285.
- de Vasconcellos, S.M. & M. A. Monné, 2001. Tipos primários de Orthoptera (Caelifera) da coleção do Museu Nacional, Rio de Janeiro. Publicações Avulsas do Museu Nacional, 87: 19p.
- de Wysiecki, M.L., S. Torrusio & M.M. Cigliano, 2004. Caracterización de las comunidades de acridios (Orthoptera: Acridoidea) del partido de Benito Juárez, sudeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 63: 87-96.
- Dias-Guerra, W., P.C. De Oliveira & L. Barrientos Lozano, 2010. Life history and population dynamics of *Baeacris punctulatus* (Thunberg, 1824) (Orthoptera: Acrididae) in the state of Mato Grosso, Brazil. Journal of Orthoptera Research, 19: 333-340.
- Dirsh, V.M., 1956. The phallic complex in Acridoidea (Orthoptera) in relation to taxonomy. Transactions of the Royal Entomological Society of London, 108: 223-356.
- Dirsh, V.M., 1965. Preliminary note for the revision of the genus *Schistocerca* Stål, 1873 (Orthoptera, Acridoidea). EOS, 41: 31-43.

- Dirsh, V.M., 1974. Genus *Schistocerca* (Acridomorpha, Insecta). Series Entomologica, vol. 10, W. Junk, The Hague, vii + 238 pp.
- Donato, M., 2000. Los ejemplares tipo de Orthoptera depositados en la colección del Museo de La Plata. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 59: 61-84.
- Donato, M., 2003. Revision of the South American Genera *Allotruxalis* Rehn and *Eutryxalis* Bruner (Orthoptera: Acrididae: Hyaloptyergini). *Caldasia*, 25: 381-402.
- dos Santos, A.C. & M.F. Vieira, 1999. O ciclo de vida de *Cornops aquaticum* (Orthoptera: Acrididae: Leptysminae) em condições naturais no laboratório. Anais da VIII Jornada de Iniciação Científica, INPA. Manaus, Brazil: 37-40.
- Eades, D.C., D. Otte, M.M. Cigliano & H. Braun, 2014. Orthoptera Species File. Version 5.0/5.0. [12/mar/2014]. <<http://Orthoptera.SpeciesFile.org>>.
- Elgueta, M., A. Camousseight & C.S. Carbonell, 1999. Catálogo de Orthoptera (Insecta) de Chile. Publicación ocasional - Museo Nacional de Historia Natural (Chile), 54: 1-60.
- Escalante G., 1979. Nota sobre saltamontes acridoideos del Alto-Urubamba, Cusco. Revista Peruana de Entomología, 22: 113-114.
- Ferreira, S.A. & J. Vasconcellos-Neto, 2001. Ecology, behavior and bionomics of *Cornops aquaticum* in Poconé, Brazil. Neotropical Entomology, 30: 523-533.
- Flook, P.K. & C.H.F. Rowell, 1997. The phylogeny of the Caelifera (Insecta, Orthoptera) as deduced from mtRNA gene sequences. Molecular Phylogenetics and Evolution, 8: 89-103.
- Fontana P., F.M. Buzzetti & R.P. Marino Perez, 2008. Chapulines, langostas, grillos y esperanzas de México. Guía fotográfica-grasshoppers, locusts, crickets and katydids of Mexico. Photographic Guide. wba Handbooks, 1. Verona, 272p.
- Franceschini, M.C., J. Adis, A.P. Neiff & M.L. Wysiecki, 2007. Fenología de *Cornops aquaticum* (Orthoptera: Acrididae) en un camalotal de *Eichhornia azurea* (Pontederiaceae) en Argentina. Amazoniana, XIX: 149-158.
- Franceschini, M. C., S. Capello, M.G. Lhano, J. Adis & M.L. Wysiecki, 2005. Morfometria de los estádios ninfales de *Cornops aquaticum* Bruner (1906) (Acrididae: Leptysminae) en Argentina. Amazoniana, XVIII: 373-386.
- Franceschini, M.C., J.J. Neiff & C. Amédégnato, 2011. The *Oxycaryum cubense* floating mat as refuge of *Cornops aquaticum* (Orthoptera: Acrididae), a new control agent of the water hyacinth. Studies on Neotropical Fauna and Environment, 46: 203-210.
- Gallo, D., O. Nakano, S. Silveira Neto, R.P.L. Carvalho, G.C. Baptista, J.R.P. Parra, R.A. Zucchi, S.B. Alves, J.D. Vendramim, L.C. Marchini, J.R.S. Lopes, & C. Omoto. 2002. Entomologia Agrícola. SEALQ, Piracicaba, Brasil, 920 pp.
- Gangwere, S.K. & R.A. Ronderos, 1975. A synopsis of food selection in Argentine Acridoidea. Acrida, 4: 173-194.
- Gerstaecker, A., 1873. Acridoidea nonnulla nova insigniora. Entomologische Zeitung, 34: 185-197.
- Gerstaecker, A., 1889. Carakteristik einer Reihe bemerkenswerther orthopteren. Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen verein für neu-vorpommern und Rügen in Greifswald, 20: 1-58.
- Giglio-Tos, E., 1894. Viaggio dell' dott. Alfredo Borelli nella Repubblica Argentina e nel Paraguay. VII Ortotteri. Bollettino dei Musei di Zoologia ed Anatomia Comparata della R. Università di Torino, 9: 1-46.
- Giglio-Tos, E., 1895. Ortotteri del Paraguay, raccolti dal Dr. J. Bohls. Zoologischen Jahrbüchern, 8: 804-818.
- Giglio-Tos, E., 1897. Ortotteri raccolti nel Darien dal Dr. E. Festa. III, Acrididae, Gryllidae. Bollettino dei Musei di Zoologia ed Anatomia Comparata della R. Università di Torino, 12: 1-10.
- Giglio-Tos, E., 1898. Viaggio del Dr. Enrico Festa nella Repubblica dell'Ecuador e regioni vicine. IV, Ortotteri. Bollettino dei Mesei di Zoologia ed Anatomia Compaarata della R. Universitá di Torino, 13: 1-108.
- Giglio-Tos, E., 1900. Viaggio del Dr. A. Borelli nel Matto Grosso e nel Paraguay. IV, Ortotteri. Bullettino dei Musei di Zoologia ed Anatomia Comparata della R. Università di Torino, 15: 1-8.
- Greathead, D.J., 1963. A review of the insect enemies of Acridoidea (Orthoptera). Transactions of the Royal Entomological Society of London, 114: 437-51.
- Guerra, W.D., P.C. Oliveira & J.R. Pujol-Luz, 2012. Gafanhotos (Orthoptera, Acridoidea) em áreas de cerrados e lavouras na Chapada dos Parecis, Estado de Mato Grosso, Brasil. Revista Brasileira de Entomologia, 6: 228-239.
- Guido, A.S. & B.D. Perkins, 1975. Biology and Host Specificity of *Cornops aquaticum* (Bruner) (Orthoptera: Acrididae), a potential biological control agent for waterhyacinth. Environmental Entomology, 4: 400-404.
- Haan, C.W., 1835. Icones Orthoptorum. Abbildungen der hautflügel insecten Nürnberg. Ie. Lieferung (3 unnumbered pages and 4 plates).
- Hayward, J.K., 1960. Insectos tucumanos prejudiciales. Revista Industrial y Agricola de Tucumán, 42: 3-144.
- Hebard, M., 1923. Studies in the Dermaptera and Orthoptera of Colombia. Third Paper, Orthopterous family Acrididae. Transactions of the American Entomological Society, 49: 165-313.
- Hebard, M., 1924. Studies in the Dermaptera and Orthoptera of Ecuador. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 76: 109-248.
- Hebard, M., 1925. Dermaptera and Orthoptera from the state of Sinaloa, Mexico. Part II Saltatorial Orthoptera. Transactions of the American Entomological Society, 51: 265-310.
- Hebard, M., 1931. Die Ausbeute der deutschen Chaco-Expedition 1925-26. Orthoptera. Konowia, Zeitschrift für Systematische Insektenkunde, 10: 257-285.
- Hebard, M., 1932. New species and records of Mexican Orthoptera. Transactions of American entomological Society, 58: 201-371.
- Hebard, M., 1933a. Notes on Panamanian Dermaptera and Orthoptera. Transactions of the American Entomological Society, 59: 103-144.
- Hebard, M., 1933b. Studies in the Dermaptera and Orthoptera of Colombia. Supplement to papers one to five. Transactions of the American Entomological Society, 59: 13-67.
- Hepper, H.C., 1945. Notes ecológicas, sistemáticas y zoogeográficas de acridios de la Argentina. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 12: 280-298.
- Hill, M.P. & C.J. Cilliers, 1999. A review of the arthropod natural enemies, and factors that influence their efficacy, in the biological control of water hyacinth, *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms-Laubach (Pontederiaceae), in South Africa. African Entomology, 1: 103-112.
- Hill, M.P. & H. Oberholzer, 2000. How Safe Is the Grasshopper *Cornops aquaticum* for Release on Water Hyacinth in South Africa? Proceedings of the X International Symposium on Biological Control of Weeds. p. 349-356.
- Hollier, J.A., 2010. An annotated catalogue of the primary type specimens of the Orthoptera (Insecta) species described by Johann Carl and Adolf Fritze. Revue Suisse de Zoologie, 117: 23-44.
- Hollier, J.A., 2012. An annotated list of the Orthoptera (Insecta) species described by Henri de Saussure, with an account of the primary type material housed in the Muséum d'histoire naturelle de Genève, part 3: The Acridoidea excluding the Acrididae: Oedipodinae. Revue Suisse de Zoologie, 119: 303-339.
- Hudson, W.H., 1895. The Naturalist in La Plata. London: Chapman and Hall. 394p.
- Jago, N.J., 1971. A review of the Gomphocerinae of the world, with a key to the genera (Orthoptera, Acrididae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 123: 205-343.

- Jago, N.J., 1989. The genera of Central and South American Grasshopper Family Proscopiidae (Orthoptera: Acridomorpha). EOS, 65: 249-307.
- Kevan, D.K.McE., 1968. Pycnosarcini and additional tribe of romaleine Acrididae (Orthoptera). Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 7: 66-71.
- Kirby, W.E., 1890. On the emplacement of the names proposed for genera of Orthoptera previous to 1840. Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society, 6: 556-597.
- Kirby, W.E., 1910. A synomimic catalogue of orthoptera. Vol. 3. Orthoptera Saltatoria. Part. 2. (Locustidae, Acrididae). British Museum: London, 674p.
- Kirby, W.E., 1914. Orthoptera, Acrididae. In: Shipley A.E. (ed.) The Fauna of British India. Taylor and Francis, London, 276 pp.
- Klug, F., 1820. Proscopia, novum Insectorum Orthopterorum genus. Horae Physicae Berolinensis, p. 15-26.
- Lange, C.E., 1992. Espectro hospedador natural y persistencia de *Perezia dichroplusae* Lange y *Nosema locustae* Canning (Protozoa: Microspora) en acridios argentinos (Orthoptera: Acrididae). Neotropica, 38: 65-74.
- Lange, C.E., 1997. Viabilidad del acridicida *Nosema locustae* (Protozoa, Microspora) luego de almacenamiento prolongado. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 36: 63-65.
- Leitão, C.M., 1939. Estudio monográfico de los Procópidos. Revista del Museo de la Plata (N.S.), 1: 279-450.
- Lhano, M.G., J. Adis, M.I. Marques & L.D. Battirolla, 2005. *Cornops aquaticum* (Orthoptera, Acrididae, Leptysminae): aceitação de plantas alimentares por ninfas vivendo em *Eichhornia azurea* (Pontederiaceae) no Pantanal Norte, Brasil. Amazoniana, XVIII: 397-404.
- Liana, A., 1980. Materiaux pour la connaissance des Proscopiidae (Orthoptera). Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut, 77: 229-260, illustr.
- Liebermann, J., 1928[1927]. Preliminares para el estudio de los acridoideos argentinos. Anales de la Sociedad Científica Argentina, 104: 137-158.
- Liebermann, J., 1929. Ocho especies de tucuras argentinas con su definitiva posición sistemática. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 2: 179-180.
- Liebermann, J., 1935. Catálogo sistemático y razonado de acridoideos argentinos. Géneros: *Prionolopha*, *Diedronotus*, *Elaeochlora* y *Chromacris* (Orthoptera, Acrididae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 7: 25-50.
- Liebermann, J., 1937. Los predadores vertebrados más importantes da la *Schistocerca paranaensis* (Burm.) Lat. en la República Argentina y la necesidad de su protección. Revista Chilena de Historia Natural, 41: 49-57.
- Liebermann, J., 1939a. Catálogo Sistemático y Biogeográfico de Acridoideos Argentinos. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 10: 125-230.
- Liebermann, J., 1939b. Los Tropidacrini de la Región Neotropical. Physis, 17: 589-600.
- Liebermann, J., 1940. Una nueva especie de Acridoideo para la fauna argentina: *Antiphon gallus* Stål (Orth. Acr. Cyrtacanthacr. Monach.). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 10: 363-367.
- Liebermann, J., 1941. Contribución a la zoogeografía, taxonomía y ecología de los acridoideos de Entre Ríos. Publicación del Ministerio de Hacienda, Justicia e Instrucción Pública de Paraná Entre Ríos, 41p.
- Liebermann, J., 1943. Consideraciones sobre el género *Cornopus* Scudder (=*Paracornopus* Giglio-Tos) y su hallazgo en la República Argentina (Orth., Acr., Cyrtacanth.). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 12: 22-25, 1 pl.
- Liebermann, J., 1945. Sobre una colección de acrididos (Orth. Acrididae) del Instituto Miguel Lillo. Acta Zoológica Lilloana, 3: 235-238.
- Liebermann, J., 1947. Nuevos materiales acídicos de la colección del Instituto Oswaldo Cruz, con algunas observaciones sobre *Episcopotettix* Rehn, 1902. Revista Brasileira de Biología, 7: 391-394.
- Liebermann, J., 1948. Los Acridios de Santa Fe. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 14: 55-114.
- Liebermann, J., 1949. Sobre una colección de acridios argentinos del Naturhistorischen Museum de Viena (Orth. Acr.). Publicaciones del Instituto de Sanidad vegetal, Ministerio de Agricultura Nacional, República Argentina, A 5: 1-12.
- Liebermann, J., 1949. Exploración acridiológica en Corrientes. IDIA, 15: 14-15.
- Liebermann, J., 1950. Síntesis de *Sinipta*, Stål, 1873, con la descripción de una nueva especie argentina *S. hectorisperonii* (Orth. Acr., Acridinae). Publicaciones del Instituto de Sanidad vegetal, Ministerio de Agricultura Nacional, 6: 3-16.
- Liebermann, J., 1951. Los acridoideos de Corrientes. IDIA, 4: 39-48.
- Liebermann, J., 1954. Los acridoideos de Catamarca y La Rioja. Publicaciones del Instituto de Sanidad Vegetal, Buenos Aires.
- Liebermann, J., 1955. Primeira relação sistemática dos Acridoideos do Brasil. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, 53: 329-344.
- Liebermann, J., 1958. Los Acridios de Formosa (Orth. Caelifera, Acridoidea).. Publicaciones del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, 5: 3-24.
- Liebermann, J., 1965. Nuevos materiales homotípicos en la colección de acridios del Instituto de Patología Vegetal, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, INTA (Orthoptera). Physis, 25: 213-222.
- Liebermann, J., 1967. Seis nuevas notas colaterales sobre acridiología Argentina (VI a XI). Physis, 26: 503-508.
- Liebermann, J., 1968. Lista alfabética preliminar de las tucuras de la tribu Dichroplini de la región neotropical (Orthoptera: Acrididae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 30: 27-36
- Liebermann, J., 1969. El género *Elaeochlora* Stål, 1873, con la descripción de los alotipos de *Elaeochlora trilineata* (Serville) y *Elaeochlora viridicata* (Serville) (Orthoptera, Acrididae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 31: 81-91.
- Liebermann, J., 1971. El alotipo de *Dichroplus amoenus* (Stål) y algunas consideraciones sobre la especie (Orth. Acrididae). Anales de la Sociedad Científica Argentina, 191: 145-155.
- Liebermann, J., 1972a. The current state of the locust an grasshopper problem in Argentina. Proceedings of the International Study Conference on Current and Future Problems of Acridiology, 191-198
- Liebermann, J., 1972b. Identificación de tucuras recolectadas en 1971 por el Ministerio de Agricultura de Santa Fe en el Departamento de San Jerónimo. IDIA, 290: 6-8
- Liebermann, J. & R. Schiuma, 1946. Las "tucuras" más perjudiciales de nuestra agricultura y ganadería. Publicaciones del Instituto de Sanidad Vegetal, Buenos Aires, B 2: 1-63.
- Lima, A.M.C., 1942. Sobre alguns gafanhotos do grupo Copiocerae (Acrididae, Cyrtacanthacrinae). Revista Brasileira de Biología, 2: 57-65.
- Lockwood, J.A. & A.V. Latchininsky, 2008. Philosophical justifications for the extirpation of non-indigenous species: the case of the grasshopper *Schistocerca nitens* (Orthoptera) on the Island of Nihoa, Hawaii. Journal of Insect Conservation, 12: 429-445.
- Luna, G.C., J. E. Henry & R. Ronderos, 1981. Infecciones experimentales y naturales con protozoos patógenos en acridios de la República Argentina (Insecta, Orthoptera). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 40: 243-247.
- McNeill, J., 1897. Revision of the Truxalinae of North America. Proceedings of the Davenport Academy of Natural Sciences, 6: 179-274.
- Marques, M.I., J. Adis, G.B. dos Santos & M.G. Lhano, 2002. Ecology and taxonomy of terrestrial arthropods in the Brazilian Pantanal. The International Canopy Network

- Newsletter, 8: 6-7.
- Marschall, A.F., 1836. Decas Orthopterorum Novorum. Zoologische Abhandlungen aus dem Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte, 1-2: 207-218.
- Marshall, J.A., 1983. The orthopteroid insects described by Linnaeus, with notes on the Linnaean collection. Zoological Journal of the Linnean Society, 78: 375-396.
- Mariottini, Y., M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 2006. Desarrollo postembrionario de *Ronderosia bergi* (Orthoptera: Acrididae: Melanoplinae) bajo condiciones controladas. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 65: 81-85.
- Mariottini, Y.; M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 2010. The biology and some population parameters of the grasshopper, *Ronderosia bergi*, under laboratory conditions. Journal of Insect Science, 10:92 (12p).
- Mariottini, Y., M.L. de Wysiecki & C.E. Lange, 2011. Seasonal occurrence of life stages of grasshoppers (Orthoptera: Acridoidea) in the southern Pampas, Argentina. Zoological Studies, 50: 737-744.
- Matiotti da Costa, M.K. & G. Silva Carvalho, 2006. Revisão dos gêneros *Sitalces*, *Eusitalces* e *Parasitalces* (Orthoptera, Acrididae, Abracrini) e descrição de três novos gêneros. Revista Brasileira de Entomologia, 50: 137-152.
- Matiotti da Costa, M.K., A. Ferrari & G. Silva Carvalho, 2007. Análise cladística e biogeográfica dos gêneros do grupo *Sitalces* (Orthoptera, Acrididae, Abracrini). Iheringia Série Zoologia, 97: 383-391.
- Mesa, A., A. Ferreira & C.S. Carbonell, 1982[1983]. Cariología de los acridoideos neotropicales: estado actual de su conocimiento y nuevas contribuciones. Annales de la Société Entomologique de France, 18: 507-526.
- Mesa, A., P.C. García-Novo, C.B. Portugal & A.R. Miyoshi, 2004. Karyology of species belonging to the genera *Agriacris* Walker 1870 and *Staleochlora* (Roberts & Carbonell 1992) with some considerations of romaleid phallic structures (Orthoptera, Acridoidea). Journal of Orthoptera Research, 13: 15-18.
- Mesa, A. & L.C. Zollessi, 1968. Descripción y observaciones bioecológicas sobre una nueva especie de *Scotussa* (Orthoptera: Acrididae). Revista de La Sociedad Uruguaya de Entomología, 77: 4-19.
- Michel, A.A. & E.S. Teisaire, 1996. Cronología del desarrollo embrionario normal de *Baeacris punctulatus* (Thunberg) (Orthoptera: Acrididae). Revista Chilena de Entomología, 23: 29-41.
- Mitchell, D.S. & P.A. Thomas, 1972. Ecology of water weeds in the neotropics; an ecological survey of the aquatic weeds *Eichhornia* crassipes and *Salvinia* species, and their natural enemies in the neotropics. UNESCO Technical Papers in Hydrology Series, 12: 50p.
- Oberholzer, I.G. & M.P. Hill, 2001. How safe is the grasshopper *Cornops aquaticum* for release on water hyacinth in South Africa, p. 82-88. In: Julien, M. H., M.P. Hill, T. D. Center & D. Jianqing (eds.) Biological and integrated control of water hyacinth, *Eichhornia crassipes*. ACIAR Proceedings, 102p.
- Olivier, A.G., 1791. Criquet, p. 104-236. In: Encyclopédie Méthodique, Histoire Naturelle, Insectes, Paris, Panckoucke, Imprimeur, Libraire, Tome 6, 704p.
- Otte, D., 1979. Revision of the Grasshopper Tribe Orphulellini (Gomphocerinae, Acrididae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 131: 52-88.
- Otte, D., 1981. Acrididae: Gomphocerinae and Acridinae. North American Grasshoppers. 1: 274p.
- Otte, D., 1995. Grasshoppers [Acridomorpha] D. Orthoptera Species File, 5: 630 pp.
- Otte, D. & N.J. Jago, 1979. Revision of the grasshopper genera *Silvitettix* and *Compsacris* (Gomphocerinae, Acrididae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 131: 257-288.
- Passerin d'Entrèves, P., 1981. Cataloghi. IV - Collezioni Ortoterologiche del Museo di Zoologia dell'Università di Torino, 127 pp.
- Paradeda, M.G., A.M. Bentos-Pereira & A. Novello, 2008. Comparative study of the grasshopper *Zoniopoda tarsata* (Romaleide) and *Paulinia acuminata* (Paulinidae) based on chromosome and C-banding analysis. Caryologia, 61(2): 123-127.
- Perty, M., 1834. Delectus animalium articulatorum quae in itinere per Brasiliam, annis MDCCCXVII – MDCCXX, jussu et auspiciis Maximiliani Josephi I., Bavariae Regis augustissimi peracto collegerunt Dr. J.B. de Spix et Dr. C.F.Ph. de Martius. Monachii 1830-34, vol. 24, iii + 224p.
- Pictet, A. & H. Saussure, 1887. Catalogue d'Acridiens. I. Bulletin de la Société Entomologique Suisse, 7: 331-376.
- Piza Jr., S.T., 1979. Proscopiidae novae brasiliensis (Orthoptera). Revista Brasileira de Entomologia, 23: 85-87.
- Prinzessin von Bayern, T., 1900. Die von ihrer Königl. Hoheit Prinzessin Therese von Bayern auf einer Reise in Südamerika gesammelten Insekten. II. Orthopteren. Berliner Entomologische Zeitschrift, 45: 253-268.
- Rehn, J.A.G., 1902. A contribution to the knowledge of the Orthoptera of Mexico and Central America. Transactions of the American Entomological Society, 29: 1-34.
- Rehn, J.A.G., 1903. Notes on the West Indian Orthoptera, with a list of the species known from the island of Porto Rico. Transactions of the American Entomological Society, 29: 129-136.
- Rehn, J.A.G., 1904. Notes on Orthoptera from Northern and Central Mexico. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 56: 513-549.
- Rehn, J.A.G., 1905a. Notes on the Orthoptera of Costa Rica, with descriptions of new species. Proceedings of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, 57: 790-843.
- Rehn, J.A.G., 1905b. A contribution to the knowledge of the Acrididae (Orthoptera) of Costa Rica. Proceedings of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, 57: 400-454.
- Rehn, J.A.G., 1905c. Notes on a small collection of Orthoptera from the Lesser Antilles, with the description of a new species of *Orphulella*. Entomological News, 16: 173-182.
- Rehn, J.A.G., 1906. Studies in South and Central American Acridinae (Orthoptera), eight descriptions of a new genus and six new species. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 58: 10-50.
- Rehn, J.A.G., 1907. Non-saltatorial and acridoid Orthoptera from Sapucay, Paraguai. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 59: 151-192.
- Rehn, J.A.G., 1909. On Brazilian Grasshoppers of the subfamilies Pyrgomorphinae and Locustinae (Acrididae of Authors). Proceedings of the United States National Museum, 36: 109-163.
- Rehn, J.A.G., 1913. Descriptions and records of South American Orthoptera, with the description of a new subspecies from Clarión Island. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 63: 82-113.
- Rehn, J.A.G., 1915. A further contribution to the knowledge of the Orthoptera of Argentina. Proceedings of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, 67: 270-292.
- Rehn, J.A.G., 1916. The Stanford expedition to Brazil. 1911, Dermaptera and Orthoptera I. Transactions of the American Entomological Society, 42: 215-308.
- Rehn, J.A.G., 1918. On Dermaptera and Orthoptera from Southeastern Brazil. Transactions of the American Entomological Society, 44: 181-222.
- Rehn, J.A.G., 1920. Records and descriptions of Brazilian Orthoptera. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 72: 214-293.
- Rehn, J.A.G., 1944. A revision of the locusts of the group Hyaloptyerges (Orthoptera, Acrididae, Acridinae). Transactions of the American Entomological Society, 70: 181-234.
- Rehn, J.A.G., 1955. The species of the genus *Procolpia* (Acrididae, Romaleinae). Transactions of the American Entomological Society, 81: 37-57.

- Rehn, J.A.G. & D. Eades, 1961. The tribe Leptysmini (Orthoptera: Acrididae: Cyrtacanthacridinae) as found in North America and Mexico. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 113: 81-134.
- Ribeiro, R.C., W. de Paulo Lemos, J.C.M. Poderoso, T.G. Pikart & J.C. Zanuncio, 2013. New record of grasshopper (Orthoptera: Acrididae & Romaleidae) defoliators and population dynamics of insects on crops of *Heliconia* spp. in the Amazon. Florida Entomologist, 96: 225-228.
- Richman, D.B., D.C. Lightfoot, C.A. Sutherland & J.W.H. Ferguson, 1993. A manual of the grasshoppers of New Mexico, Orthoptera: Acrididae and Romaleidae. New Mexico State University Cooperative Extension Service Handbook, 7: 1-112, illustr.
- Riede, K., 1987. A comparative study of mating behaviour in some neotropical grasshoppers (Acridoidea). Ethology, 76: 265-296.
- Rivera García, E., 2006. An annotated checklist of some orthopteroid insects of Mapimi Biosphere Reserve (Chihuahuan desert), Mexico. Acta Zoológica Mexicana (nueva serie), 22: 131-149.
- Roberts, H.R., 1937. Studies on the family Acrididae (Orthoptera) of Venezuela. Proceedings of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, 89: 343-368.
- Roberts, H.R., 1975. A revision of the genus *Cylindrotettix* including new species (Orthoptera, Acrididae, Leptysminae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia 127: 29-43.
- Roberts, H.R., 1977[1978]. A revision of the tribe Leptysmini except the genus *Cylindrotettix* (Orthoptera: Acrididae: Leptysminae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, 129: 33-69.
- Roberts, H.R. & C.S. Carbonell, 1979. A revision of the genera *Stenopola* and *Cornops* (Orthoptera, Acrididae, Leptysminae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 131: 104-130.
- Roberts, H.R. & C.S. Carbonell, 1981. Revision of the Neotropical genus *Abracris* and related genera (Orthoptera, Acrididae, Ommatolampinae). Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, 133: 1-14.
- Roberts, H.R. & C.S. Carbonell, 1982. A revision of the grasshopper genera *Chromacris* and *Xestotrachelus* (Orthoptera, Romaleidae, Romaliinae). Proceedings of the California Academy of Sciences, 43: 43-58.
- Roberts, H.R. & C.S. Carbonell, 1992. Revision of the genera *Agriacris* Walker 1870 and *Staleochlora* Nov. (Orthoptera, Romaleidae). Journal of Orthoptera Research, 1: 75-106.
- Ronderos, R.A., 1964. Contribución al conocimiento del complejo fálico en especies de los géneros *Aleuas* Stål y *Dichroplus* Stål de la Provincia de Buenos Aires (Orthoptera, Acrididae). Revista de Investigaciones Agropecuarias, Ser. 5, Patología Vegetal, 1: 55-96.
- Ronderos, R.A., 1977[1978]. Notas para una revisión de la subfamilia Ommexechinae. 8. El género *Ommexecha* Serville (Orthoptera: Acridiomorpha). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 36: 97-111.
- Ronderos, R.A., 1985. Consideraciones sobre la biogeografía de los Melanoplinae en Sudamérica (Orthoptera: Acrididae). Proceedings, Triennial Meeting Pan-American Acridological Society, 3: 53-54.
- Ronderos, R.A., C.S. Carbonell & A. Mesa, 1968. Revisión de las especies del género *Dichroplus* Stål, Del grupo *Elongatus* (Orthoptera, Acrididae, Catantopinae). Revista Del Museo de La Plata, (N.S. Zoología), 10: 271-325.
- Ronderos, R.A. & M.M. Cigliano, 1991. The Andean Dichroplini: cladistic analysis with description of *Keyacris* n.gen. and *Ponderacris* n.gen. (Orthoptera, Acrididae, Melanoplinae). Transactionsof the American Entomological Society, 117: 167-191.
- Ronderos, R.A. & C.S. Carbonell, 1994. Sobre el género mexicano *Pedies* Saussure, y las especies sudamericanas atribuidas al mismo (Orthoptera: Acrididae, Melanoplinae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 53: 83-99.
- Rowell, C.H.F., 1978. Food plant specificity in neotropical rainforest acridids. Entomologia Experimentalis et Applicata, 24: 651-662.
- Rowell, C.H. F., 1983. *Osmilia flavolineata*. Pages 750-751 in D. H. Janzen, editor. Costa Rican natural history. University of Chicago Press, Chicago, Illinois.
- Rowell, C.H.F., 2013. The Grasshoppers (Caelifera) of Costa Rica and Panama, 611 pp.
- Rowell, C.H.F. & C.S. Carbonell, 1977. *Baeacris talamanicensis* gen. and sp. nov. (Acrididae, Melanoplinae) a neotropical montane grasshopper; its implications for the origin of the Dichroplini and the Costa Rican paramo. Acrida, 6: 55-74.
- Rowell, C.H.F. & R.A. Behrstock, 2012. Additions to the acridoid grasshopper fauna of El Salvador. Journal of Orthoptera Research, 21: 235-243.
- Sánchez, N.E. & M.L. de Wysiecki, 1993. Abundancia y diversidad de acridios en pasturas de la Provincia de La Pampa, Argentina. Revista de Investigaciones Agropecuarias, 24: 29-39.
- Santoro, H.F., 1976. Calculo de la cantidad de estadios ninfales o de la edad, por el análisis de la antena del adulto o de los estadios inmaduros previos, en diversas especies de acridios. Revista de Investigaciones Agropecuarias, 12: 1-6.
- Santoro, H.F. & A.E. Carames, 1973. Antenitos que determinan las variaciones cuantitativas postembriónales en la antena de doce especies de acridios de la Argentina (Insecta, Orthoptera). Revista de Investigaciones Agropecuarias, 10: 197-209.
- Saussure, H.L.F., 1859. Orthoptera nova americana (Diagnoses præliminaires). Revue et Magasin de Zoologie pure et Appliquée (Guérin Meneville), 2ème Serie 11:59-63, 201-212, 315-317, 390-394. (note: Acrididae in p. 390-394, Sept. 1859.)
- Scudder, S.H., 1869. A study of the gigantic lobe-crested grasshoppers of South and Central America. Proceedings of the Boston Society of Natural History, 12: 345-355.
- Scudder, S.H., 1875. Notes on Orthoptera from northern Peru collected by Professor James Orton. Proceedings of the Boston Society of Natural History, 17: 257-282.
- Scudder, S.H., 1890. Some genera of the Oedipodidae rescued from the Tryxalidae. Psyche, 5: 431-442.
- Scudder, S.H., 1899. The Orthopteran genus *Schistocerca*. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences, 34: 441-476.
- Schiuma, R., 1951. Los estudios biológicos como base fundamental para la lucha contra la tucura. Ciencia e Investigación, 7: 10-15.
- Serville, J.G.A., 1831. Revue methodique des insectes de l'ordre des Orthoptères. Annales des Sciences Naturelles, 22: 28-65, 134-167, 262-292.
- Serville, J.G.A., 1839. Histoire naturelle des insectes Orthoptères. Collection des suites à Buffon, Paris, xvii + 776p., Atlas, 4 pp., + 14 pl.
- Silveira-Guido, A., J.F. Carbonell-Bruhn, O. Nuñez & E. Valdes, 1958. Investigaciones sobre Acridoideos del Uruguay: sistemática, morfología, citología, economía, habitat, ciclo biológico, costumbres, ecología, geografía, enemigos naturales y control. Montevideo, Cátedra de entomología. Facultad de Agronomía. Universidad de la República, 485 p.
- Silveira-Guido, A., 1975. Biology and host specificity of *Cornops aquaticum* (Bruner) (Orthoptera: Acrididae), a potential biological control agent for waterhyacinth. Environmental Entomology, 4: 400-404.
- Song, H., 2004. Revision of the Alutacea Group of genus *Schistocerca* (Orthoptera: Acrididae: Cyrtacanthacridinae). Annals of the Entomological Society of America, 97: 420-436.
- Sperber, C.F., 1996. Field diet of the grasshopper *Abracris dilecta* Walker (Orthoptera, Acrididae). Revista Brasileira de Zoología, 13: 127-135.
- Sperber, C.F. & F.S. Lopes, 1995. Padrões de herbivoria em fotografias de insetos.

- Cornops aquaticum* (Bruner, 1906) (Orthoptera: Acrididae) em *Eichhornia azurea* (Sw.) Kunth. (Pontederiaceae). Libro de Resúmenes del III Congreso Latinoamericano de Ecología. Venezuela, 21-20.
- Stål, C., 1860. Orthoptera species nova descrpsit. p. 299-350. In: Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa omkring jorden ...etc. vol 2, Zoologi, part 1, Insecta.
- Stål, C., 1873. Recencio orthopterorum. Revue critique des Orthopteres déscrits par Linné, De Geer et Thunberg. Norstedt & Soner, Stockholm, 105p.
- Stål, C., 1878. Systema acridiodeorum. Essai d'une systematisation des acridoidées. Bihang till Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademien Handlingar, 5: 1-100.
- Stoll, C., 1813. Natuurlike en naar leven nauwerkeurige gekleurde afbeeldingen en beschrijvigen der spoken, wandelende bladen, zabelspringhanen, krekels, trekspringhaanen en kakkerlaken, in alle vier deelen del wereld Europa, Asia, Afrika en Amerika. Representation exactement colorée d'après nature des spectres ou phasmes, des mantes, des sauterelles, des grillons, des criquets et des blattes Qui se trouvent dans les quatre parties du monde, l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Amérique. Amserdam, J.C. Sepp et fils, vol. 1, 79 pp., 25 pl.; vol. 2, 28 + 42 pp., 13 + 23 pl.
- Thunberg, C.P., 1815. Acrydii descriptio. Nova Acta Regiae Societatis Scientiarum Uppsaliensis, 7: 157-162.
- Thunberg, C.P., 1824. Grylli monographia, illustrata. Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg, 3: 390-430.
- Thunberg, C.P., 1827. *Truxalis*, insecti genus illustratm. Nova Acta Regiae Societatis Scientiarum Uppsaliensis, 9: 76-88.
- Turk, S.Z., 1980. Acrídios del NOA 4. Contribución al conocimiento de huevos, desoves y hábitos de postura de algunas especies de tucuras (Orthoptera: Acridoidea), de la Provincia de Tucuman. 2. Acta Zoológica Lilloana, 36: 122-130.
- Turk, S.Z., 1981. Acridoideos del NOA. 5. Ciclo del vida y aspectos ecológicos en *Osmilia violacea* (Th.) (Acrididae, Ommatolampinae). Acta Zoológica Lilloana, 36: 53-59.
- Turk, S.Z., 1993. Sobre la peculiar modalidad de cópula en *Cornops frenatum cannae* Roberts & Carbonell (Acrididae: Leptysminae). Acta Zoológica Lilloana, 43: 463.
- Turk, S.Z. & M. Barrera, 1976. Acrídios Del NOA. 1. Estudios biológicos, morfométricos y aspectos ecológicos de *Chromacris speciosa* (Thunberg) (Acrididae, Romaleinae).
- Acta Zoológica Lilloana, 32: 121-145.
- Turk, S.Z. & A.L. Aquino, 1996. Acridoideos del NOA VIII: nuevo aporte a la bioecología y distribución del género *Cornops* Stål: *Cornops paraguayense* (Br.) (Acrididae: Leptysminae: Tetraetaeniini). Acta Zoológica Lilloana, 43: 427-432.
- Uvarov, B.P., 1925[1924]. Notes on the Orthoptera in the British Museum 4. Identification of the types of Acrididae preserved in the Museum. Transactions of the Entomological Society of London, 3-4: 265-301.
- Uvarov, B.P., 1966. Grasshoppers and locusts. A handbook of general Acridology. v. 1. Cambridge University Press, London, 481p.
- Vickery, V.R. & D.K.M. Kevan, 1983. A monograph of the orthopteroid insects of Canada and adjacent regions. Memoirs of the Lyman Entomological Museum and Research Laboratory, 13: I-IV, i-xxii, 1-679, pl.1, I-VIII.
- Vieira, M.F. & A.C. Santos, 2003. Duração do ciclo de vida de *Cornops aquaticum* (Bruner, 1906) (Orthoptera: Acrididae: Leptysminae) e aspectos de seu comportamento alimentar na Amazonia Central. Acta Amazonica, 33: 711-714.
- Villalobos, L.C. de, 1980[1981]. Hábitos alimentarios y morfología mandibular de 19 especies de Melanoplinae (Orthoptera, Acrididae). Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 39: 325-333.
- Virla de Arguello, N.E., 1978. Estudio de las mandíbulas y análisis de las heces en 15 especies de tucuras colectadas en alfalfares de Córdoba. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina, 36: 113-123.
- Walker, F., 1870. Catalogue of the specimens of Dermaptera Saltatoria in the collection of the British Museum. British Museum (Natural History) 3: 425-604, 4: 605-809, 5: 811-850.
- Yin, X.C., J. Shi & Z. Yin, 1996. Synonymic Catalogue of Grasshoppers and their Allies of the World (Orthoptera: Caelifera), 1266p.
- Zolessi, L.C., 1956. Observaciones sobre *Cornops aquaticum* Br. (Acridoidea, Cyrtacanthacr.) en el Uruguay, Revista de la Sociedad Uruguaya de Entomología, 1: 3-28.

Recebido em: 24/05/2013

Aceito em: 24/05/2013

Como citar este artigo:

Assis-Pujol, C.V. & J.R. Pujol-Luz, 2014. Checklist de Caelifera (Acridoidea e Eumastacoidea) do Estado do Rio de Janeiro (Orthoptera). EntomoBrasilis, 7 (2): 134-150.

Acessível em: doi:10.12741/ebrasili.v7i2.354

