

ISSN 0103-6076

GOELDIANA

Zoologia

Número 20

**A Coleção de Tabanidae (Insecta: Diptera) do Museu Paraense
Emílio Goeldi, Belém, Pará, Brasil**

Augusto Loureiro Henriques &
Inocêncio de Sousa Gorayeb

25 de outubro de 1993

A Coleção de Tabanidae (Insecta: Diptera) do Museu Paraense Emílio Goeldi, Belém, Pará, Brasil

Augusto Loureiro Henriques ¹
Inocêncio de Sousa Gorayeb ²

ABSTRACT — The Tabanidae collection of the Museu Paraense Emílio Goeldi (Belém, Pará, Brazil) includes 386 species in 34 genera, 6 tribes and 3 subfamilies. Information is presented on the number of specimens of each species, sex, and collection sites. A gazetteer of collection localities with their respective geographical coordinates is included.

KEY WORDS: Diptera, Tabanidae, Horseflies, Deerflies, Neotropics, Entomology Collections.

RESUMO — A coleção de Tabanidae do Museu Paraense Emílio Goeldi (Belém, Pará, Brasil) contém 386 espécies de 34 gêneros, 6 tribos e 3 subfamílias. Apresentam-se informações sobre o número de exemplares de cada espécie com dados sobre sexo e localidades de coleta. Inclui-se uma apêndice de localidades de coleta com as respectivas coordenadas geográficas.

PALAVRAS-CHAVE: Diptera, Tabanidae, Mutucas, Neotrópico, Coleções Entomológicas.

¹ Bolsista de Desenvolvimento Regional, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico—CNPq, Museu Paraense Emílio Goeldi, Departamento de Zoologia, Caixa Postal 399, CEP 66.017-970, Belém, Pará, Brasil.

² Museu Paraense Emílio Goeldi, Departamento de Zoologia, Caixa Postal 399, CEP 66.017-970, Belém, Pará, Brasil.

INTRODUÇÃO

Este trabalho apresenta uma lista das espécies de tabanídeos depositados na coleção entomológica do Museu Goeldi, com informações sobre o número de exemplares, sexo e localidades de coleta. Os holótipos e parátipos são destacados. As coordenadas das localidades são fornecidas em um apêndice.

Segue-se o sistema de classificação de Fairchild (1969, 1971), exceto pela adição da tribo Rhinomyzini (Chrysopsinae), registrada para o Novo Mundo por Oldroyd (1970). No gênero *Tabanus* as espécies seguem os agrupamentos definidos por Fairchild (1976, 1983, 1984).

A coleção tem sido enriquecida nos últimos anos com material coletado em várias regiões da Amazônia: Belém, Manaus, Porto Velho, Rio Branco e Macapá; áreas em processo de degradação ambiental: ao longo rodovia BR-364 (RO), Tucuruí (PA), Paragominas (PA), Serra Norte (PA) e Serra do Navio (AP); áreas até então não coletadas: ilhas do Marajó e Caviana (PA), Maraã (AM) e Estado do Maranhão. A abrangência geográfica da coleção foi ampliada consideravelmente com material doado e permutado com diversos institutos nacionais e estrangeiros, especialmente a Florida State Collection of Arthropods, através do Dr. G. B. Fairchild, que gentilmente forneceu exemplares de várias áreas do neotropical não amazônico.

A coleção contém 28.169 espécimes de 386 espécies determinadas, incluídas em 34 gêneros, 6 tribos, e 3 subfamílias. Neste material estão incluídos 402 tipos primários (9 holótipos e 393 parátipos), 25 espécies provavelmente novas (em processo de descrição e publicação) e 29 espécies indeterminadas devido ao mau estado de conservação ou pertencentes a gêneros que necessitam de revisão.

Esta coleção, combinada com a do Museu Nacional do Rio de Janeiro (RJ), do Instituto Oswaldo Cruz (RJ), do Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo (SP) e Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (AM), agrega boa representatividade da tabanofauna neotropical, porém deixa claras as muitas lacunas que ainda existem, para que melhores conclusões de cunho biogeográfico e histórico possam ser tomadas quanto à família Tabanidae.

As informações são apresentadas listando-se as espécies (com número de espécimes, sexo e localidades de coleta) em ordem alfabética por subgênero, grupo (no caso do gênero *Tabanus*) e gêneros, dentro das respectivas tribos e subfamílias.

Família TABANIDAE (DIPTERA)**Subfamília PANGONIINAE****Tribo PANGONIINI****Gênero Esenbeckia****Subgênero Esenbeckia**

E. esenbeckii (Wiedemann) 57 ♀♀ Brasil (Distrito Federal)

E. filipalpis (Williston) ♀ Argentina (Formosa)

E. gracilis Kröber ♀ Brasil (Amazonas: Rio Japurá)

E. lugubris (Macquart) ♀ Brasil (São Paulo: Araçatuba)

E. matogrossensis Lutz ♀ Brasil (Pará: Benevides)

E. orsonoi guyanensis Fairchild 275 ♀♀ Panamá (Darién; Colón); Colômbia (Santander); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Maranhão: Imperatriz; Pará: Serra Norte, Rio Xingu, Rio Trombetas)

E. perspicua Wilkerson & Fairchild 4 ♀♀ (Parátípico) Brasil (Mato Grosso: SINOP)

E. prasiniventris (Macquart) 3 ♀♀ Panamá (Colón; Panamá; San Blas); Trinidad

E. testaceiventris (Macquart) ♀ Equador (Quito, 3200m)

E. translucens (Macquart) 2 ♀♀ Brasil (Pará: Rio Cururu)

E. vulpes (Wiedemann) 5 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ji-Paraná; Pará: Conceição do Araguaia, Canoal, Itaituba)

E. sp. n.? 4 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná)

Subgênero Proboscoides

E. rostrum Philip 12 ♀♀ Brasil (Amazonas: médio Rio Purus; Rondônia: Ouro Preto do

Oeste; Acre: Rio Jurupari; Pará: Paragominas)

E. suturalis (Rondani) 3 ♀♀ Brasil (Pará: Serra Norte, Cachocira da Fumaça, Benevides)

Subgênero Ricardoa

E. curtipalpis Philip 2 ♀♀ México (Jalisco)

E. delta (Hine) ♀ EUA (Arizona: Portal)

E. yepocapa Fairchild ♀ Guatemala (Rio San Pedro)

Tribo SCIONINI**Gênero Fidena****Subgênero Fidena**

F. abominata Philip Homótipo ♀ Argentina (Entre Ríos)

F. adnaticornis Castro 2 ♀♀ Brasil (São Paulo: Campos do Jordão)

F. albibarba Enderlein 3 ♀♀ Brasil (São Paulo: Boracéia; Rio de Janeiro: Itatiaia; Santa Catarina)

F. auripes (Röder) ♀ Peru (Surco)

F. auribarba (Enderlein) 3 ♀♀ Colômbia (Valle)

F. aurimaculata (Macquart) ♀ Brasil (Minas Gerais: Arceburgo)

F. auripes (Ricardo) ♀ Brasil (Pará: Belém)

F. aurulenta Gorayeb 30 ♀♀ (Holótipo, 14 Parátípos) Brasil (Pará: Benevides)

F. bicolor Kröber ♀ Costa Rica (Puntarenas)

F. bistriga Fairchild & Rafael 2 ♀♀ Brasil (Rondônia: Vilhena)

F. brachycephala Kröber 4 ♀♀, 2 ♂♂ Brasil (Goiás: Anápolis; São Paulo: Jaraguá, Cotia)

- F. brevistria* (Lutz) ♀ Brasil (Espírito Santo: Campo do Caparaó)
- F. castanea* (Perty) 4 ♀♀ Brasil (Bahia: Santa Rita; Minas Gerais: Arceburgo; São Paulo: Remédios)
- F. castaneiventris* Kröber ♀ Equador (Pichincha)
- F. decipiens* Kröber 3 ♀♀ Brasil (São Paulo: Boracéia)
- F. eriomera* (Macquart) ♀ Brasil (São Paulo: Cantareira)
- F. eriomeroides* (Lutz) 24 ♀♀ Peru (Huanuco: Tingo Maria); Brasil (Pará: Benevides, Castanhais, Bragança, Belém)
- F. flavigrinis* (Lutz) 2 ♀♀ Brasil (Minas Gerais: Arceburgo; São Paulo: Coqueiros)
- F. flavipennis* Kröber 2 ♀♀, ♂ Costa Rica (Puntarenas); Colômbia (Valle; Chocó: Teresita)
- F. flavithorax* (Kröber) ♀ Bolívia (Cochabamba)
- F. freemani* Barreto 93 ♀♀ (Homótipo) Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Maraã, Br 174 - Km 60, Manaus; Mato Grosso: Aripuanã; Pará: Serra Norte; Acre: Porto Acre)
- F. fumifera* (Walker) 414 ♀♀, 4 ♂♂ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Rio Ituxi; Mato Grosso: Aripuanã; Pará: Santana do Araguaia, Gorotire, Serra Norte)
- F. fusca* (Thunberg) 4 ♀♀, 2 ♂♂ Brasil (São Paulo: Boracéia; Rio de Janeiro: Itatiaia)
- F. howardi* Fairchild ♀ Panamá (Bocas del Toro)
- F. laterina?* (Rondani) 3 ♀♀ Equador (Napo)
- F. latifrons* ? Kröber 2 ♀♀, ♂ Argentina (Tucumán; Catamarca)
- F. leonina* Lutz 2 ♀♀ Brasil (Minas Gerais: Bonito)
- F. leucopogon* (Wiedemann) 2 ♀♀ Brasil (Rio de Janeiro: Rio de Janeiro)
- F. lissorrhina* Gorayeb & Fairchild Holótipo ♀, 7 Parátipos ♀♀ Brasil (Pará: Conceição do Araguaia, Gorotire, Serra Norte)
- F. longipalpis* Enderlein 3 ♀♀ Brasil (Paraná: Ponta Grossa; Santa Catarina: Campo Alto)
- F. loricornis* Kröber 63 ♀♀ Brasil (Amazonas: Rio Negro; Amapá: Mazagão; Pará: Rio Trombetas)
- F. marginalis* (Wiedemann) ♀ Brasil (Rio Grande do Sul: Pelotas)
- F. mattogrossensis* (Lutz) 5 ♀♀ (Homótipo) Brasil (Rondônia: Vilhena; Amazonas: Rio Toototobi)
- F. neglecta* Kröber ♀ Argentina (Tucumán)
- F. nigricans* (Lutz) ♀ Brasil (Espírito Santo: Alegre)
- F. nigripennis* (Guérin-Méneville) ♀ Brasil (Amazonas: Manicoré)
- F. nigripes* (Röder) 9 ♀♀ Argentina (Iguassu); Brasil (Goiás: Jaraguá, Anápolis; Distrito Federal; São Paulo: Boracéia, Campos do Jordão)
- F. nigrovittata* (Macquart) ♀ Brasil (Rio Grande do Sul: Canoas)
- F. nitens* (Bigot) 2 ♀♀, ♂ Brasil (Rio de Janeiro: Itatiaia; São Paulo: Boracéia)
- F. niveibarba* Kröber 2 ♀♀ Brasil (Minas Gerais: Cruzeiro)
- F. ochracea* (Kröber) ♀, ♂ Venezuela (Maraçay)
- F. ochrapogon* Wilkerson Parátipo ♀ Peru (Campana)
- F. opaca* (Brèthes) 3 ♀♀ Bolívia (Santa Cruz); Argentina (Jujuy)
- F. penicillata* (Bigot) ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Timóteo)

F. pessoai Barretto Homótipo ♀ Venezuela
(Guatopo)

F. pseudoaurimaculata (Lutz) 825 ♀♀, 2 ♂♂
Brasil (Amazonas: Br 174 - Km 60, Manaus;
Amapá: Amapá, Piririm, Serra Lombarda,
Serra do Navio; Mato Grosso: Aripuanã;
Pará: Rio Trombetas, Altamira, Tucuruí,
Serra Norte, Monte Dourado, Belém)

F. pubescens (Lutz) 9 ♀♀ Brasil (Distrito Federal;
Mato Grosso do Sul: Maracaju)

F. rhinophora (Bellardi) 2 ♀♀ Colômbia
(Valle)

F. rufibasis Kröber ♂ Brasil (São Paulo: Cam-
pos do Jordão)

F. rufohirta (Walker) Homótipo ♀ Brasil (São
Paulo: Mogi das Cruzes, Boracéia)

F. schildi (Hine) 7 ♀♀ Panamá (Bocas del
Toro; Darien); Guiana Francesa (Petit Saut)

F. sorbens (Wiedemann) 8 ♀♀, 2 ♂♂ Brasil
(Santa Catarina: Nova Teutônia)

F. sulfurea Wilkerson Parátipo ♀ Colômbia
(Rio Magdalena)

F. tenuistria (Walker) Homótipo ♀ Brasil (Rio
de Janeiro: Marambaia)

F. trapidoi Fairchild 2 ♀♀ (Parátipo) Panamá
(Bocas del Toro)

F. trinidadensis Fairchild ♀ Trinidad

F. winthemi (Wiedemann) 2 ♀♀ Brasil (São
Paulo: Mogi das Cruzes, Santos)

F. zonalis Kröber 8 ♀♀ Peru (Madre de Dios)

F. sp. 1. ♀ Brasil (Espírito Santo: Santa Tereza)

F. sp. 2. ♂ Brasil (Maranhão: Alto Parnaíba)

Subgênero *Laphriomyia*

F. kroeberi Fairchild 9 ♀♀ Brasil (Pará: Serra
Norte, Belém; Acre: Porto Acre)

Subgênero *Neopangonia*

F. pusilla (Lutz) 2 ♀♀ Brasil (Rio de Janeiro:
Itatiaia; São Paulo: Boracéia)

Gênero *Pityocera*

Subgênero *Elaphella*

P. cervus (Wiedemann) 600 ♀♀ Guiana Fran-
cesa (Petit Saut); Bolívia (Santa Cruz);
Brasil (Amapá: Porto Grande; Amazonas:
Maraã; Maranhão: alto Rio Turiaçu; Ron-
dônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná;
Mato Grosso: Barra dos Bugres, Aripuanã;
Pará: Faro, Serra Norte, Tucuruí, Itaituba,
Bujaru, Altamira, Peixe-Boi, Breves, Bene-
vides, Paragominas)

Subgênero *Pityocera*

P. festae Giglios-Tos 2 ♀♀ Panamá (Darien)

Subgênero *Pseudelaphella*

P. nana (Walker) 48 ♀♀ Brasil (Pará: Serra
Norte, Tucuruí)

P. patellicornis Kröber 4 ♀♀, ♂ Bolívia (Santa
Cruz); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do
Oeste; Ceará: Barbalha; Mato Grosso: Dia-
mantino; Pará: Conceição do Araguaia)

Gênero *Scaptia*

Subgênero *Lepmia*

S. seminigra (Ricardo) 2 ♀♀ Brasil (São Paulo:
Caraguatuba; Rio de Janeiro: Restinga de
Marambaia)

Subgênero *Pseudoscione*

S. australis Phillippi ♀ Chile (Malleco)

S. dorsoguttata (Macquart) ♀ Chile (Coquimbo)

S. grisea (Jeannicke) ♀ Chile (Atacama: Carrizal
Bajo)

S. hibernus Wilkerson & Fairchild 3 ♀♀ (Pará-
tipo) Brasil (São Paulo: Boracéia; Paraná:
São José dos Pinhais)

S. longipennis (Ricardo) ♀ Brasil (Rio Grande do Sul: Pelotas)

S. stictica Wilkerson & Coscarón ♀ Argentina (Catamarca)

S. viridiventris (Macquart) ♀ Chile (Linares)

Subgênero *Scaptia*

S. lata (Guérin-Méneville) ♀ Chile (Cautín)

Gênero *Scione*

S. albifasciata (Macquart) ♀ Colômbia (Cauca)

S. aurulans (Wiedemann) ♀ México (Chiapas: Palenque)

S. costaricana Szilady ♀ Panamá (Bocas del Toro)

S. equatoriensis Surcouf ♀ Equador (Pichincha)

S. equivexans Wilkerson Parátípo ♀ Colômbia (Valle, 1750m)

S. flavescens (Enderlein) ♀ Colômbia (Valle, 1250m)

S. fulvosericea Kröber ♀ Panamá (Darien)

S. maculipennis (Schiner) ♀ Colômbia (Valle, 1250m)

Subfamília CHrysopsinae

Tribo CHrysopsini

Gênero *Chrysops*

C. ecuadorensis Lutz 52 ♀ Brasil (Pará: Benevides, Ilha Caviana, Moju, Ourém, Paragominas, Belém)

C. formosus Kröber 37 ♀, 4 ♂ Brasil (Amapá: Porto Platon; Amazonas: Manaus; Maranhão: Imperatriz; Rondônia: Vilhena; Pará: São João de Pirabas, Ourém; Acre: Porto Acre)

C. fusciapex Lutz 8 ♀ Brasil (Bahia: Porto Seguro; Rio de Janeiro; São Paulo: Campos do Jordão)

C. gracilis ? Kröber ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Pantanal)

C. incisus Macquart 113 ♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio; Amazonas: Manaus; Maranhão: alto Rio Turiaçu; Pará: Moju, Ourém, Benevides, Peixe-Boi, Belém; Acre: Porto Acre)

C. laetus Fabricius 64 ♀ Brasil (Amapá: Rio Matapi; Amazonas: São Gabriel da Cachoeira; Pará: Ourém)

C. latitibialis Kröber 35 ♀ Equador (Litoral); Brasil (Acre: Porto Acre)

C. leucospilus Wiedemann 7 ♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Bahia: Una; Rio Grande do Sul: Pelotas; Pará: Serra Norte)

C. molestus Wiedemann 2 ♀ Brasil (Goiás: Corumbá de Goiás; São Paulo: Boracéia)

C. olivaceus Kröber ♀ Argentina (Corrientes)

C. peruvianus Kröber ♀ Brasil (São Paulo: Itaporanga)

C. varians Wiedemann 209 ♀, ♂ Brasil (Amapá: Porto Platon; Maranhão: São Luis, Imperatriz; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Paraíba: João Pessoa; Pará: Santana do Araguaia, Bragança, São Francisco do Pará, São João de Pirabas, São Miguel do Guamá, Peixe-Boi, Anajás, Benevides, Santa Isabel, Paragominas, Igarapé-Açu, Conceição do Araguaia, Belém; Acre: Porto Acre)

C. variegatus (De Geer) 634 ♀, 6 ♂ Brasil (Amapá: Serra do Navio; Roraima: Ilha de Maracá; Amazonas: Manaus, Humaitá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Chapada dos Guimarães, Barra dos Bugres; Maranhão: Imperatriz, Presidente Dutra, alto Rio Turiaçu, Lago Verde; Pará: Serra Norte, Conceição do Araguaia, Santana do Araguaia, Tucuruí, Benevides, Peixe-Boi, Bujaru, Breves, Ilha Caviana, Bragança, Viseu, Anajás, Primavera, São João de Pirabas, Belém; Acre: Porto Acre)

C. weberi Bequaert 8 ♀ Brasil (Amazonas: Barcelos; Rondônia: Ji-Paraná; Pará: Tucuruí)

C. sp. A. 52 ♀ Brasil (Paraíba: João Pessoa)

C. sp. B. 49 ♀ Brasil (Paraíba: João Pessoa; Bahia: Porto Seguro)

C. sp. C. 17 ♀ Brasil (Distrito Federal)

C. sp. D. 8 ♀ Brasil (Distrito Federal)

C. sp. E. ♂ Brasil (Pará: Belém)

C. sp. F. 10 ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Goiás: Corumbá de Goiás)

C. sp. G. ♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio)

C. sp. H. ♀ Brasil (Pará: Tucuruí)

C. sp. I. 6 ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)

C. sp. J. ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)

C. sp. K. ♀ Brasil (Ceará)

C. sp. n? A. ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Pantanal)

C. sp. n? B. ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)

Gênero *Silvius*

Subgênero *Griseosilvius*

S. sp. ♀ Sem etiqueta

Tribo RHINOMYZINI

Gênero *Betrequia*

B. ocellata Oldroyd 2 ♂ Brasil (Pará: Juruti-Mirim, Ananindeua)

Subfamília TABANINAE

Tribo DIACHLORINI

Gênero *Acanthocera*

Subgênero *Acanthocera*

A. aureoscutellata Henriques & Rafael 2 Pará-tipos ♀ Brasil (São Paulo: Ribeirão Preto, Campos do Jordão)

A. bicincta Henriques & Rafael Pará-típico ♀ Paraguai (Itapúa)

A. coarctata (Wiedemann) ♀ Brasil (Minas Gerais: Pouso Alegre)

A. fairchildi Henriques & Rafael 133 ♀ (28 Pará-típitos) Brasil (Amazonas: Humaitá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Mato Grosso: Ariquána; Pará: Serra Norte, Paragominas, Benevides; Acre: Porto Acre)

A. gorayebi Henriques & Rafael 87 ♀ (72 Pará-típitos) Brasil (Amazonas: Manaus, Rio Madeira, Maraá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Maranhão: Imperatriz; Pará: Serra Norte, Tucuruí, Benevides, Ourém, Breves, São João de Pirabas, Belém; Acre: Porto Acre)

A. longicornis (Fabricius) 2 ♀ Brasil (Paraíba: João Pessoa; Rio de Janeiro: Rio de Janeiro)

A. marginalis Walker 107 ♀ Guiana Francesa (Petit Saut); Brasil (Amazonas: Maraá; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Paragominas, Bujaru, Ourém, Barcarena, Bragança, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)

Subgênero *Mimodynerus*

A. acantha Lutz & Neiva 2 ♀ Brasil (São Paulo: Tamoio)

A. intermedia Lutz 17 ♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Pará: Serra Norte, São João de Pirabas)

Gênero *Anaerythrops*

A. philipi Barretto ♀, ♂ Brasil (Paraná: Moretes)

Gênero *Bolbodimyia*

B. brunneipennis Stone 55 ♀♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio; Maranhão: alto Rio Turiacu; Pará: Serra Norte, Bujaru, Benevides, Paragominas)

Gênero *Catachlorops*

Subgênero *Catachlorops*

C. bindai Rafael et al. Parátipo ♀ Brasil (Roraima: Serra de Pacaraima)

C. capreolus (Wiedemann) 9 ♀♀ Brasil (Goiás: Anápolis; Rondônia: Vilhena)

C. fonsecai Barretto ♀ Brasil (São Paulo: Juquira)

C. fumipennis Kröber 23 ♀♀ Brasil (Amazonas: Serra dos Porcos, Igarapé Ira, Maturacá; Pará: Bujaru, Peixe-Boi, Bragança, Benevides)

C. fuscinevris (Macquart) 8 ♀♀ Brasil (Rio de Janeiro: Tinguá; Paraná: Ilha do Mel; Santa Catarina: Itapema)

C. halteratus Kröber 33 ♀♀ Brasil (Roraima: Serra de Pacaraima; Maranhão: alto Rio Turiaçu; Rondônia: Br 364 - Km 28, Ariquemes, Ji-Paraná; Amazonas: Manaus; Pará: Serra Norte, Itaituba, Benevides)

C. luctuosus (Macquart) ♀ Brasil (São Paulo: Serra da Cantareira)

C. niger (Kröber) ♀ Brasil (Rio Grande do Sul: Pelotas)

C. nigripalpis (Macquart) ♀ Colômbia (Santander)

C. plagiatus (Brèthes) ♀ Argentina (Misiones)

C. praetereuns (Walker) ♀ Brasil (São Paulo)

C. rufescens (Fabricius) 116 ♀, 2 ♂♂ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Amazonas: Manaus; Maranhão: Imperatriz;

Pará: Serra Norte, Monte Dourado, Benevides)

C. sp. n.? ♀ Brasil (Pará: Tucuruí)

Subgênero *Hadrochlorops*

C. scutellatus (Macquart) ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Itatiaia)

C. sp. ? 5 ♀♀ Brasil (Distrito Federal)

Subgênero *Psalidia*

C. balioptera Gorayeb et al. 3 Parátipos ♂♂ Honduras (Comayagua: Comayagua); Costa Rica (Guanacaste: Canas)

C. furcatus (Wiedemann) 4 ♀♀ Brasil (Bahia: Porto Seguro; Paraná: Ilha do Mel)

C. medemi Philip 4 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná)

C. overali Fairchild & Rafael 7 ♀♀ (Holótipo, Parátipo) Brasil (Amazonas: Manaus)

C. rubiginosus (Summers) 41 ♀♀ Brasil (Amazonas: Manaus; Pará: Serra Norte, Altamira, Oriximiná)

C. umbratus (Hine) ♀ Panamá (Panama)

C. sp. n.? ♀ Brasil (São Paulo)

Subgênero *Psarochlorops*

C. difficilis (Kröber) 589 ♀♀ Equador (Pastaza: Limoncocha); Brasil (Rondônia: Ariquemes, Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Amazonas: Marãá, Lago Amaná; Pará: Paragominas; Acre: Porto Acre)

Subgênero *Rhamphidommia*

C. potator (Wiedemann) ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Petrópolis)

Gênero *Chlorotabanus*

C. crepuscularis (Bequaert) 4 ♀♀, 4 ♂♂ EUA (Flórida: Alachua)

C. fairchildi Wilkerson 3 ♀♀ (2 Parátipos) Colômbia (Cauca, Chocó)

C. inanis (Fabricius) 292 ♀♀, 6 ♂♂ Brasil (Amazonas: Barcelos, Rio Toototobi, Maraã, Manaus, Rio Tapurucuara; Amapá: Macapá, Cascavel, Porto Platon; Maranhão: Imperatriz, alto Rio Turiaçu; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Santa Barbara; Tocantins: Itaguatins; Mato Grosso: Aripuanã; Barra dos Bugres, Chapada dos Guimarães; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Monte Dourado, Moju, Peixe-Boi, Belterra, Paragominas, Itaituba, Oriximiná, Ourém, Bujaru, Tomé-Açu, Acará, Benevides, Bragança, Breves, Ilha Caviana, Tucuruí, Belém; Acre: Porto Acre)

C. leucochlorus Fairchild 8 ♀♀ Brasil (Amazonas: Manaus, Rio Toototobi; Amapá: Macapá; Pará: Paragominas, Benevides)

C. mexicanus (Linnaeus) 3 ♀♀, 2 ♂♂ Panamá (Darien; Bocas del Toro); Brasil (Pará: Ilha Caviana)

Gênero *Cryptotylus*

C. chloroticus Philip & Fairchild 2 ♀♀, Parátipo ♂ (Parátipo ♀) Trinidad

C. stonci Maldonado 2 ♀♀ Brasil (Amazonas: Barcelos; Pará: Gorotire)

C. unicolor (Wiedemann) 217 ♀♀, 3 ♂♂ Brasil (Amazonas: Manaus, Lago Janauacá, Maraã; Amapá: Santa Isabel; Roraima: Ilha de Maracá; Maranhão: Bacabal; Pará: Monte Dourado, Serra Norte, Itaituba, Itupiranga, Bujaru, Moju, Peixe-Boi, Benevides, Bragança, Belém)

C. xikrin Gorayeb & Fairchild 506 ♀♀, 7 ♂♂ (Holótipo ♀, 60 Parátipos ♀♀, Parátipo ♂) Brasil (Pará: Serra Norte)

Gênero *Dasybasis*

Subgênero *Dasybasis*

D. fairchildi Coscarón & Philip ♀ Chile (Malleco)

D. missionum Macquart ♀ Brasil (Rio Grande do Sul: Pelotas)

D. montium (Surcouf) ♀ Colômbia (Cauca, 2450m)

D. tritus (Walker) ♀ Chile (Magallanes)

Gênero *Dasychela*

Subgênero *Dasychela*

D. amazonensis (Barretto) 56 ♀♀ Brasil (Pará: Serra Norte)

D. badia (Kröber) 3 ♀♀ Panamá (Coclé, Colón)

Gênero *Diachlorus*

D. bicinctus (Fabricius) 41 ♀♀ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Rio Matapi, Br 156, Km 14, Curiaú; Amazonas: Rio Japurá, Manaus; Tocantins: Itaguatins; Pará: Ananindeua, Belém; Acre: Porto Acre)

D. bimaculatus (Wiedemann) 8 ♀♀ Bolívia (alto Rio Beni); Brasil (Rondônia: Ji-Paraná; Mato Grosso do Sul: Corumbá; Acre: Rio Jurupari; Porto Acre)

D. bivittatus (Wiedemann) 18 ♀♀ Brasil (São Paulo: Rio Guaratuba; Paraná: Ilha do Mel)

D. curvipes (Fabricius) 437 ♀♀, 6 ♂♂ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Mazagão, Curiaú; Amazonas: Maraã, Humaitá; Maranhão: Imperatriz; Paraíba: João Pessoa; Bahia: Porto Seguro; Pará: Acará, Ilha Caviana, Bragança, São João de Pirabas, Viseu, Serra Norte, Conceição do Araguaia, Tucuruí, Belém; Acre: Porto Acre)

D. distinctus Lutz ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Angra dos Reis)

D. fascipennis Lutz ♀ Brasil (Distrito Federal)

D. ferrugatus (Fabricius) 2 ♀♀ EUA (Florida: Alachua)

D. flavaenia Lutz ♀ Paraguai (Areguá)

- D. fuscistigma* Lutz 104 ♀, 10 ♂ Brasil (Amazonas: Maraã, Humaitá, Manaus; Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Br 156, Km 14; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Maranhão: Imperatriz; Pará: Serra Norte, Tucuruí, Vigia, Peixe-Boi, Ilha Caviana, Belém; Acre: Porto Acre)
- D. habecki* Wilkerson & Fairchild ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)
- D. immaculatus* (Wiedemann) ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Maracaju)
- D. jobbinsi* Fairchild 6 ♀ Panamá (Darien; Bocas del Toro; San Blas); Colômbia (Chocó; Amazonas); Brasil (Amazonas: Maraã, Lago Amaná)
- D. leticia* Wilkerson & Fairchild ♀ Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira)
- D. leucotibialis* Wilkerson & Fairchild 4 ♀ Brasil (Amazonas: Lago Amaná)
- D. neivai* Lutz 2 ♀ Brasil (Mato Grosso: alto Rio Xingu, Chapada dos Guimarães)
- D. nuneztovari* Fairchild & Ortiz 55 ♀ Brasil (Amazonas: Maraã; Pará: Belém; Acre: Porto Acre)
- D. pechumani aitkeni* Fairchild 65 ♀, ♂ (Pará-tipo ♀) Brasil (Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Breves, Belém; Acre: Rio Jurupari, Porto Acre)
- D. podagricus* (Fabricius) 47 ♀ Brasil (Amazonas: Manaus; Amapá: Serra do Navio; Pará: Serra Norte, Bragança, Belém)
- D. scutellatus* (Macquart) 251 ♀, ♂ Brasil (Amazonas: Maraã; Pará: Breves, Bragança, Belém)
- D. synus* Fairchild 10 ♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Pará: Serra Norte, Bragança, São João do Pirabas)
- D. sp. n.? A.* 2 ♀, ♂ Brasil (Paraíba: João Pessoa)
- D. sp. n.? B.* ♀ Brasil (Pará: Belém)
- D. sp. n.? C.* 2 ♀ Brasil (Pará: Breves)
- Gênero *Dichelacera***
- Subgênero *Desmatochelacera***
- D. transposita* Walker ♀ Colômbia (Valle)
- Subgênero *Dichelacera***
- D. albifasciata* Fairchild & Philip 3 ♀ Brasil (Mato Grosso: Barra dos Bugres; Mato Grosso do Sul: Pantanal)
- D. alicornis* (Wiedemann) 15 ♀, 8 ♂ Brasil (São Paulo: Campos do Jordão, Rio Claro; Rio de Janeiro: Itatiaia; Paraná: Ilha do Mel)
- D. antunesi* Fairchild & Philip 11 ♀ Brasil (Goiás: Corumbá de Goiás, Anápolis; Tocantins: Filadélfia; Bahia: Una; Pará: Serra Norte)
- D. bifascies* Walker 475 ♀, 3 ♂ Brasil (Maranhão: Bacabal, Santa Inês, Porto Franco, Lago Verde; Tocantins: Filadélfia; Pará: Bragança, São Francisco do Pará, Vigia, Barcarena, Bujaru, Paragominas, Benevides, Belém)
- D. cervicornis* (Fabricius) 113 ♀ Brasil (Roraima; Ilha de Maracá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Manaus; Amapá: Serra do Navio, Porto Platon; Pará: Serra Norte, Altamira, Tucuruí, Benevides)
- D. chocoensis* Fairchild & Philip 3 ♀ Colômbia (Valle; Chocó)
- D. crocata* Fairchild ♀ Panamá (Bocas del Toro)
- D. damicornis* (Fabricius) 1260 ♀, 4 ♂ Guiana Francesa (Petit Saut); Brasil (Amapá: Serra do Navio; Maranhão: alto Rio Turiacu; Pará: Benevides, Bragança, Bujaru, Barcarena, Paragominas, Belém)
- D. fasciata* Walker 4 ♀, ♂ Panamá (Bocas del Toro; Darien); Colômbia (Valle; Chocó)
- D. flavescens*? (Thunberg) ♀ Brasil (Bahia: Porto Seguro)

- D. fuscipes* Lutz 5 ♀♀, 3 ♂♂ Paraguai (Assunção; Villarrica); Argentina (Tucumán); Brasil (Mato Grosso do Sul: Maracaju)
- D. grandis* Ricardo ♀ Guatemala (El Petén)
- D. hartmanni* Fairchild & Philip ♀ Panamá (Bocas del Toro)
- D. intermedia* Lutz ♀ Brasil (São Paulo: Ibaté)
- D. januarii* (Wiedemann) 17 ♀♀, 4 ♂♂ Brasil (Minas Gerais: Passa Quatro; Rio de Janeiro: Petrópolis, Itatiaia; São Paulo: Bora-céia, Juquiá)
- D. marginata* Macquart 114 ♀♀, ♂ Panamá (Colón); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Rio Vila Nova; Pará: Serra Norte, Bujaru, Benevides, Bragança, Belém)
- D. micracantha* Lutz 13 ♀♀ Brasil (Mato Grosso: Barra dos Bugres, Cáceres; Pará: Conceição do Araguaia)
- D. ochracea* Hine ♀ Trinidad
- D. princessa* Fairchild & Philip 2 ♀♀ (Parátípico) Panamá (Chiriquí)
- D. regina* Fairchild 2 ♀♀ Honduras (Tela); Panamá (Bocas del Toro)
- D. rex* Fairchild ♀ Panamá
- D. scapularis* Macquart 2 ♀♀ México (Tabasco: Teapa); Honduras (Tela)
- D. scutellata* Williston 14 ♀♀ Brasil (Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Mato Grosso do Sul: Pantanal)
- D. submarginata* Lutz 5 ♀♀ Panamá (Darien); Colômbia (Meta); Peru (Huanuco: Tingo Maria); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste)
- D. t-nigrum* (Fabricius) ♀ Brasil (Pará: Itaituba)
- D. unifasciata* Macquart 2 ♂♂ Brasil (São Paulo: Campos do Jordão)
- D. villavoensis* Fairchild & Philip 13 ♀♀, ♂ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Acre: Porto Acre)
- D. sp. n.?* A. 20 ♀♀ Brasil (Pará: Benevides, Breves, Belém)
- D. sp. n.?* B. 230 ♀♀ Brasil (Amazonas: Maraã)
- D. sp. n.?* C. ♀ Brasil (Mato Grosso: Barra dos Bugres)
- D. sp. n.?* D. 2 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ji-Paraná)

Subgênero *Idiochelacera*

- D. subcallosa* Fairchild & Philip ♀ Panamá (Chiriquí); Colômbia (Valle)

Subgênero *Nothocanthocera*

- D. diaphorina* (Barreto) ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Itatiaia, 1820m)
- D. tenuticornis* (Lutz) 2 ♀♀, ♂ Brasil (São Paulo)
- D. trigonifera* (Schiner) ♀ Colômbia (Rio Magdalena)
- D. sp. n.?* 2 ♀♀ Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira)

Gênero *Dicladocera*

- D. guttipennis* (Wiedemann) ♀ Brasil (São Paulo: Boracéia)

Gênero *Erioneura*

- E. fuscipennis* (Wiedemann) ♀ Brasil (São Paulo: Boracéia; Rio de Janeiro: Itatiaia)

Gênero *Eutabanus*

- E. pictus* Kröber ♀ Brasil (Pará: Serra Norte)

Gênero *Himantostylus*

- H. intermedius* Lutz ♀ Panamá (Darien)

Gênero *Lepiselaga*

Subgênero *Conoposcelaea*

- L. albifasis* Macquart 2 ♀ Argentina (delta do Rio Paraná)

Subgênero *Lepisela*

- L. crassipes* (Fabricius) 330 ♀ Brasil (Paraíba: João Pessoa; Mato Grosso do Sul: Pantanal; Amazonas: Maraã, Rio Juruá, Novo Airão, Manaus, Humaitá; Amapá: Rio Cassiporé, Macapá; Maranhão: Bacabal; Pará: Serra Norte, Itaituba, Ilha Ponta da Maçaranduba, Viseu, Marabá, Portel, Jacundá, Tucuruí, Itupiranga, Belém; Acre: Porto Acre)

Gênero *Leptapha*

- L. fumata* (Wiedemann) 4 ♀ Brasil (Paraíba: João Pessoa; Bahia: Una, Porto Seguro)

Gênero *Leucotabanus*

- L. albifasis* (Brèthes) ♂ Brasil (São Paulo: Campos do Jordão)

- L. albovarius* (Walker) 101 ♀, 3 ♂ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Serra do Navio; Amazonas: Manaus, Am 10 - Km 153, Humaitá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Pará: Monte Dourado, Serra Norte, Itaituba, Bujaru, Peixe-Boi, Benevides, Oriximiná, Belém; Acre: Porto Acre)

- L. exaestuans* (Linnaeus) 484 ♀, ♂ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Bahia: Porto Seguro; Amazonas: Rio Japurá, Manaus; Maranhão: Imperatriz; Amapá: Macapá, Serra do Navio, Serra de Tumucumaque; Mato Grosso: Chapada dos Guimarães, Barra dos Bugres; Tocantins: Filadélfia; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Pará: Monte Dourado, Marabá, Serra Norte, Tucuruí, Conceição do Araguaia, Paragominas, Peixe-Boi, Bujaru, Ilha Caviana, Breves, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)

- L. flavidotum* (Kröber) 20 ♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Acre: Porto Acre)

- L. pauculus* Fairchild 14 ♀ Brasil (Amazonas: Manaus, Iauareté; Pará: Serra de Tumucumaque)

- L. procallosus* (Lutz) ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Serra da Bodoquena)

- L. sebastianus* Fairchild ♀ Brasil (Pará: Serra Norte)

- L. sp.* 2 ♀ Brasil (Amazonas: Maraã; Pará: Serra Norte)

Gênero *Oopeima*

- O. globicornis* (Wiedemann) 2 ♀ Brasil (Bahia: Valença)

Gênero *Phaeotabanus*

- P. aphanopterus* (Wiedemann) ♀ Brasil (São Paulo: Leme)

- P. cajennensis* (Fabricius) 628 ♀ Brasil (Amazonas: Manaus, Humaitá; Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Porto Grande, Porto Platon, Macapá, Mazagão; Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Distrito Federal; Pará: Monte Dourado, Monte Alegre, Serra Norte, Gorotire, Peixe-Boi, Bujaru, São Caetano de Odivelas, Moju, Bragança, São João de Pirabas, Vigia, Ourém, São Domingos do Capim, Breves, Ilha Caviana, Benevides, Belém)

- P. fervens* (Linnaeus) 42 ♀ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amazonas: Barcelos, Balsínia; Humaitá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Ariquuaná; Mato Grosso do Sul: Corumbá; Pará: Santana do Araguaia, Gorotire, Serra Norte, Ilha Caviana, São João de Pirabas, Belém)

- P. innotescens* (Walker) ♀ Brasil (Amazonas: Lago Tefé)

- P. limpidapex* (Wiedemann) 2 ♀ Brasil (São Paulo: Boracéia; Rio de Janeiro: Itatiaia)

- P. litigiosus* (Walker) 2 ♀ Brasil (São Paulo: Juquiá)

- P. longiappendiculatus* (Macquart) ♀ Panamá (Colón)

- P. nigriflavus* (Kröber) 7 ♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Pará: Conceição do Araguaia, Benevides; Acre: Porto Acre)

- P. phaeopterus* Fairchild 4 ♀ Brasil (Amazonas: Manaus; Pará: Benevides)

P. sp. ♀ Brasil (Distrito Federal)

Pará: Serra Norte, Tucuruí, Benevides;
Acre: Porto Acre)

Gênero *Philipotabanus*

Subgênero *Melasmatabanus*

P. fascipennis (Macquart) ♀ Colômbia (Santander)

P. tenuifasciatus (Kröber) 2 ♀ Brasil (Acre:
Porto Acre)

P. pictus Gorayeb & Rafael 3 ♀ (Parátipo)
Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste,
Vilhena)

Gênero *Pseudacanthocera*

P. brevicorne (Enderlein) 5 ♀ Brasil (Mato
Grosso: Barra dos Bugres)

Subgênero *Mimotabanus*

P. annectans Fairchild 2 Parátipos ♀ Colômbia
(Valle: Antioquia)

P. sylveirii (Macquart) 4 ♀ Brasil (Rio de
Janeiro: Itatiaia; São Paulo: Juquitiba, Bora-
césia; Paraná: Ilha do Mel)

P. inauratus (Fairchild) ♀ Panamá (Darien)

Gênero *Selasoma*

P. optimus Fairchild ♀ Colômbia (Santander)

S. tibiale (Fabricius) 21 ♀ Brasil (Roraima:
Ilha de Maracá; Maranhão: Alto Parnaíba;
Amazonas: Manaus, Rio Toototobi; Mato
Grosso: Chapada dos Guimarães, Barra dos
Bugres; Pará: Tucuruí, Gorotire, Bujaru,
Benevides)

P. porteri Fairchild 2 ♀ Colômbia (Valle)

Gênero *Stenotabanus*

P. vulpinus Fairchild ♀ Colômbia (Valle)

Subgênero *Brachytabanus*

Subgênero *Philipotabanus*

P. caliginosus (Bellardi) ♀ México (Veracruz,
2500 a 3000m)

S. longipeanis Kröber ♀ Colômbia (Valle:
Antioquia)

P. chrysothrix (Fairchild) ♀ Panamá (Darien)

Subgênero *Cretotabanus*

P. ebrius (Osten Sacken) 3 ♀ Costa Rica
(Coto); Panamá (Bocas del Toro)

S. cretatus Fairchild ♀ Brasil (Amazonas:
Manaus)

P. magnificus (Kröber) 5 ♀, ♂ Panamá
(Darien; Chiriquí); Colômbia (Valle;
Chocó)

Subgênero *Phorcotabanus*

P. medius (Kröber) ♀ Panamá (Chiriquí)

S. cinereus (Wiedemann) 31 ♀, ♂ Brasil
(Amazonas: Manaus; Amapá: Macapá; Pará:
Serra Norte, Breves, Bragança, Belém;
Acre: Porto Acre)

P. nigrinubilus (Fairchild) ♀ Colômbia (Cauca)

Subgênero *Stenochlorops*

P. pallidetinctus (Kröber) 2 ♀, ♂ Panamá
(Empire; Bocas del Toro; Coclé)

S. bequaerti Rafael et al. 64 ♀, ♂ (62 Pará-
tipos) Brasil (Amazonas: São Gabriel da
Cachoirinha, Rio Japurá, Rio Demini, Manaus)

P. pterographicus (Fairchild) ♀ Panamá (Bocas
del Toro)

S. paradoxus (Lutz) ♀ Brasil (Mato Grosso:
Chapada dos Guimarães)

P. reticulatus (Kröber) ♀ Bolívia (alto Rio Beni)

S. vitripennis (Lutz) ♀ Brasil (Pará: Serra
Norte)

P. stigmatical (Kröber) 126 ♀, ♂ Brasil
(Amazonas: Maraã, Manaus; Amapá: Serra
do Navio; Rondônia: Ouro Preto do Oeste;

Subgênero *Stenotabanus*

S. incipiens (Walker) 8 ♀♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Amazonas: Humaitá)

S. litoralis Cascarón Parátipos ♀ Brasil (Rio de Janeiro: Restinga de Marambaia)

S. minusculus (Kröber) ♀ Panamá (Colón)

S. obscurus Kröber ♀ Peru (Cuzco: Cuzco)

S. pallidicornis Kröber 8 ♀♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Acre: Porto Acre)

S. sandyi Gorayeb 60 ♀♀ (Holótipo, 4 Parátipos) Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná)

S. serenus? (Kröber) ♀ Colômbia (Boyacá, 900m)

Gênero *Stibasoma***Subgênero *Rhabdotylus***

S. planiventre (Wiedemann) ♀ Brasil (São Paulo: Guarujá)

S. venenata (Osten Sacken) ♀ Colômbia (Valle)

Subgênero *Stibasoma*

S. apicimacula Fairchild 3 ♀♀ Panamá (Colón); Colômbia (Valle)

S. currani Philip 11 ♀♀ Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Manaus; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Pará: Serra Norte, Conceição do Araguaia)

S. flaviventre (Macquart) 5 ♀♀, ♂ Honduras (Tela); Brasil (Amazonas: Maraã; Pará: Benevides, Belém)

S. flaviventre pulla Fairchild & Aitken 2 Parátipos ♀♀ Trinidad

S. fulvohirtum (Wiedemann) 5 ♀♀ Panamá (Darien); Brasil (Amazonas: Manaus)

S. mallophoroides (Walker) 7 ♀♀ Brasil (Pará: Belém; Acre: Porto Acre)

S. panamensis Curran 2 ♀♀ Panamá (Darien; Bocas del Toro)

S. sp. ♀ Brasil (Bahia: Una)

Gênero *Stypommisa*

S. affinis? Kröber ♀ Brasil (São Paulo: Cantareira)

S. anoriensis Fairchild & Wilkerson 2 Parátipos ♀♀ Colômbia (Valle: Antioquia)

S. apicalis Fairchild & Wilkerson 64 ♀♀ (3 Parátipos) Peru (Madre de Dios; Cuzco: Cuzco); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Pará: Oriximiná, Serra Norte, Paragominas; Acre: Porto Acre)

S. aripuana Fairchild & Wilkerson 355 ♀♀ (2 Parátipos) Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Maranhão: Imperatriz; Mato Grosso: Aripuanã; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte)

S. captiroptera (Kröber) 96 ♀♀, ♂ Panamá; Colômbia (Chocó); Peru (Madre de Dios); Brasil (Roraima: Serra Pacaraima; Rondônia: Vilhena; Amazonas: Manaus, Rio Madeira; Pará: Serra Norte, Bujaru, Peixe-Boi, Benevides, Paragominas, Belém)

S. changena Fairchild & Wilkerson 2 Parátipos ♀♀ Panamá (Bocas del Toro)

S. flavescens (Kröber) 2 ♀♀ Peru (Cuzco: Cuzco)

S. furva (Hine) 3 ♀♀ Bolívia (El Palmar)

S. glandicolor (Lutz) 174 ♀♀ Peru (Madre de Dios); Suriname (Phedra); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Manaus, Humaitá; Amapá: Serra do Navio; Pará: Serra Norte, Breves; Acre: Porto Acre)

S. hipographa neofurva Philip ♀ Bolívia (alto Rio Beni)

S. jaculator (Fairchild) 2 ♀♀ Panamá (Darien; Panamá)

S. kroeberi Fairchild & Wilkerson 2 ♀♀ (Pará-tipo) Peru (Madre de Dios); Bolívia (Villa Tunari)

S. marucii (Fairchild) 3 ♀♀ (Pará-tipo) Panamá (Colón; Bocas del Toro)

S. modica (Hine) 115 ♀♀, ♂ Guiana Francesa (Petit Saut); Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Amazonas: Maraã: Pará: Serra Norte, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)

S. paraguayensis (Kröber) ♀ Brasil (São Paulo: Cantareira)

S. pequeniensis (Fairchild) ♀ Panamá (Darien); Colômbia (Chocó); Bolívia (alto Rio Beni)

S. prunicolor (Lutz) 123 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Aripuanã; Pará: Serra Norte; Acre: Porto Acre)

S. ramosi Gorayeb & Fairchild Holótipo ♀, ♂ Brasil (Pará: Serra Norte)

S. rubrithorax (Macquart) 3 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Aripuanã)

S. scythropa (Schiner) ♀, ♂ Brasil (Santa Catarina: Nova Teutônia)

S. spilota Fairchild & Wilkerson 3 ♀♀ (2 Parátipos) Peru (Cuzco: Cuzco)

S. vidali Rafael et al. 2 Parátipos ♀♀ Brasil (Roraima: Serra de Pacaraima)

S. sp. A. 10 ♀♀ Brasil (Pará: São João de Pirabas)

S. sp. B. 9 ♀♀ Brasil (Distrito Federal)

S. sp. C. 4 ♀♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste)

S. sp. D. ♀ Brasil (Rondônia)

Tribo TABANINI

Gênero *Poeciloderas*

P. allusiosus Wilkerson 4 ♀♀ (3 Parátipos) Colômbia (Valle, 1750m)

P. quadripunctatus (Fabricius) 62 ♀♀, 6 ♂♂ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Manaus; Maranhão: Imperatriz, alto Rio Turiaçu; Amapá: Serra do Navio; Pará: Serra Norte, Ourém, Tomé-Açu, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)

P. seclusus (Brèthes) ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Corumbá)

P. sp. A. 6 ♀♀ Brasil (Pará: Conceição do Arauáia)

P. sp. B. 96 ♀♀, ♂ Brasil (Distrito Federal)

P. sp. C. 3 ♀♀ Brasil (Paraná: Ilha do Mel)

P. sp. D. 17 ♀♀, 5 ♂♂ Sem localidade, talvez Rio de Janeiro

P. sp. E. ♀, ♂ Sem localidade, talvez Rio de Janeiro

P. sp. F. ♀ Sem localidade, talvez Rio de Janeiro

P. sp. n.? 4 ♀♀ Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira)

Gênero *Tabanus*

T. albocirculus Hine 6 ♀♀ Panamá (Bocas del Toro; Darien); Colômbia (Cauca; Chocó: Teresita)

T. amapaensis Fairchild 16 ♀♀ Brasil (Amazonas: Manaus; Amapá: Serra de Tumucumaque, Serra do Navio)

T. angustus Macquart ♀ Argentina (Corrientes)

T. antarcticus Linnaeus 492 ♀♀, ♂ Brasil (Bahia: Pirajá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná, Costa Marques; Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Barcelos, Humaitá; Amapá: Serra do Navio; Roraima: Ilha de Maracá; Pará: Serra Norte, Con-

- T. cecião* do Araguaia, Altamira, Tucuruí, Peixe-Boi, Bujaru, Vigia, Viseu, Bragança, Ourém, Breves, Ilha Caviana, Paragominas, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)
- T. claripennis* (Bigot) 68 ♀ Colômbia (Valle: Candelaria; Meta); Venezuela (Guárico: Calabozo); Guiana (Rio Berbice); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Mato Grosso do Sul: Pantanal; Pará: Serra Norte, Bragança)
- T. defilippi* Bellardi 2 ♀ Panamá (Bocas del Toro)
- T. duckei* Fairchild 3 ♀ (2 Parátipos) Colômbia (Rio Caquetá); Venezuela (Marahuaca); Brasil (Amazonas: Cucuf)
- T. erebus* Osten Sacken 6 ♀ Panamá (Darien; Bocas del Toro; San Blas)
- T. funomarginatus* Hine 2 ♀ Suriname (Zanderij); Brasil (Pará: Paragominas)
- T. furunculus* Williston ♀ México (Morelos)
- T. fuscofasciatus* Macquart 2 ♀ Argentina (Misiones); Brasil (Santa Catarina: Nova Teutônia)
- T. haemagogus* Williston ♀ México (Campeche: Campeche)
- T. humboldti* Fairchild 54 ♀ (Holótipo, 2 Parátipos) Brasil (Mato Grosso: Aripuanã; Amazonas: Humaitá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte)
- T. lineifrons* Lutz 7 ♀ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Br 364, Km 28)
- T. mucronatus* Fairchild 209 ♀ Brasil (Mato Grosso: Aripuanã; Tocantins: Araguaína, Filadélfia; Maranhão: Alto Parnaíba, Imperatriz; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Pará: Serra Norte, Conceição do Araguaia, Gorotire, Bragança)
- T. nondescriptus* Fairchild 2 Parátipos ♀ Panamá (Darien)
- T. obsoletus* Macquart 27 ♀ Brasil (Pará: Bragança)
- T. poliphernus* Fairchild Parátipo ♀ Honduras (Tela)
- T. praeteritus adiastus* Fairchild 3 ♀ (2 Parátipos) Panamá (San Blas); Colômbia (Cauca)
- T. pseudoculus* Fairchild ♀ Venezuela (Guatopo)
- T. pungens* Wiedemann 31 ♀, 48 ♂ Panamá; Brasil (Amapá: Br 156, Km 14, Macapá, Mazagão; Amazonas: Manaus; Pará: Conceição do Araguaia, Bragança, Peixe-Boi, Ilha Caviana, Benevides, Belém)
- T. rubripes* Macquart 57 ♀ Brasil (Maranhão: Lago Verde; Tocantins: Filadélfia; Mato Grosso: Barra dos Bugres; Mato Grosso do Sul: Maracaju; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Pará: Conceição do Araguaia, Bragança, Peixe-Boi, Tucuruí; Acre: Porto Acre)
- T. simplex* Macquart 4 ♀ Colômbia (Valle)
- T. sorbillans* Wiedemann 422 ♀, ♂ Brasil (Mato Grosso do Sul: Pantanal; Maranhão: Lago Verde; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amapá: Macapá; Tocantins: Araguaína, Filadélfia; Pará: Peixe-Boi, São Miguel do Guamá, Barcarena, Bujaru, Bragança, Ponta de Pedras, Ilha Caviana, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)
- T. strigimaculatus* Fairchild ♀ Brasil (São Paulo: Itaporanga)
- T. subruber* Bellardi ♀ México (Santa Maria)
- T. unipunctatus* (Bigot) ♀ Panamá (Colón)
- T. vestitus* Wiedemann ♀ Brasil (Minas Gerais: Rio Doce)
- T. sp. n.? A* 6 ♀ Brasil (Mato Grosso: SINOP, Aripuanã; Pará: Santana do Araguaia, Altamira)
- T. sp. n.? B.* 14 ♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste)
- T. sp. n.? C.* 3 ♀ Brasil (Pará: Serra Norte)

T. sp. n.? D. 5 ♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio)

T. sp. n.? E. 4 ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)

Grupo *bigoti*

T. bigoti Bellardi 5 ♀ Panamá (Bocas del Toro; Colón; San Blas)

T. hirtitibia Walker 2 ♀ Colômbia (Valle); Peru (Huanuco: Tingo Maria)

T. macquarti Schiner 2 ♀ Peru (Madre de Dios); Colômbia (Meta: Villavicencio)

T. surifer Fairchild 4 ♀ (3 Parátipos) Panamá (Panamá; Darien; San Blas)

T. thiemeana (Enderlein) 3 ♀ Colômbia (Valle); Equador (Pichincha)

T. sp. n.? 3 ♀ Brasil (Acre: Porto Acre)

Grupo *fortis*

T. aaptus Fairchild 18 ♀ (6 Parátipos) Brasil (Amazonas: Manaus)

T. fortis Fairchild 84 ♀ Brasil (Amapá: Serra do Navio; Amazonas: Iauareté, Manaus; Pará: Rio Trombetas, Benevides, Belém)

T. itaituba Fairchild Holótipo ♀, Parátipo ♀ Brasil (Pará: Jacareacanga)

T. sp. 14 ♀ Brasil (Pará: Bujaru, Benevides)

Grupo *indecisus*

T. antunesi Fairchild Holótipo ♀, 3 Parátipos ♀ Brasil (Bahia: Ilhéus)

T. indecisus (Bigot) 659 ♀ Brasil (Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Aripuanã; Maranhão: Imperatriz; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Altamira, Benevides, Peixe-Boi, São João de Pirabas, Bujaru, São Domingos do Capim, Ourém, Belém)

Grupo *lineola*

T. cicur Fairchild 12 ♀, 2 ♂ Colômbia (Amazonas); Equador (Napo: Limoncocha)

T. colombensis Macquart 5 ♀, ♂ Panamá; Colômbia (Meta: Villavicencio); Trinidad & Tobago

T. commixtus Walker 3 ♀ Panamá (Colón; San Blas)

T. curtus Hine 9 ♀ Venezuela (Bolívar: Rio Caroni, 1000m); Brasil (Mato Grosso: Chapada dos Guimarães)

T. eldridgei Fairchild 2 ♀ (Parátipo) Colômbia (Cauca: Guapi; Valle)

T. guapiensis Wilkerson Parátipo ♀ Colômbia (Cauca)

T. kwatta Fairchild 1231 ♀, 2 ♂ (46 Parátipos ♀) Brasil (Pará: Bragança, São João de Pirabas)

T. nereus Fairchild ♀ Colômbia (Chocó)

T. occidentalis Linnaeus 5279 ♀, 105 ♂ Brasil (Distrito Federal; Mato Grosso: Barra dos Bugres; Bahia: Porto Seguro; Tocantins: Itaguatins; Amapá: Serra do Navio; Pará: João Pessoa; Maranhão: alto Rio Turiaçu, Imperatriz; Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Maraã, Barcelos, Rio Madeira, Manaus; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Pará: Santana do Araguaia, Conceição do Araguaia, Itaituba, Serra Norte, Itupiranga, Tucuruí, Vigia, Bujaru, Peixe-Boi, Marabá, Altamira, Paragominas, Ourém, Breves, São Miguel do Guamá, São João de Pirabas, Bragança, Caviana, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)

T. stenocephalus Hine 61 ♀, 2 ♂ Panamá (Bocas del Toro); Peru; Equador (Pastaza: Puyo); Brasil (Amazonas: Maraã; Acre: Porto Acre)

T. triangulus Wiedemann 5 ♀ Argentina (delta do Rio Paraná); Brasil (Rio de Janeiro: Itatiaia; Distrito Federal)

- T. vittiger guatemalanus* Hine 57 ♀ EUA (Florida: Key Largo); Suriname (litoral); Brasil (Pará: Bragança)
- T. wilkersoni* Fairchild 15 ♀, ♂ Colômbia (Meta); Guiana Francesa (Sinnamary); Brasil (Amazonas: Barcelos; Amapá: Porto Grande; Pará: Cachoeira do Arari; Serra Norte, Bragança)
- T. wockei* Fairchild 799 (Pará tipo) Bolívia (Santa Cruz); Brasil (Mato Grosso do Sul: Corumbá, Pantanal)
- T. sp. n.?* 117 ♀ Brasil (Pará: Bragança)
- Grupo *nebulosus***
- T. corpulentus* Brèthes 5 ♀ Brasil (São Paulo: Presidente Epitácio; Distrito Federal)
- T. glaucus* Wiedemann 513 ♀, ♂ Peru (Madre de Dios); Brasil (Distrito Federal; São Paulo: Rio Claro; Paraíba: João Pessoa; Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Roraima: Ilha de Maracá; Pará: Conceição do Araguaia, Tucuruí, Serra Norte, Tracuateua, São João de Pirabas, Bujaru, Peixe-Boi, Vigia, São Domingos do Capim, Benevides, Belém)
- T. guyanensis* Macquart 30 ♀, 14 ♂ Colômbia (Amazonas); Brasil (Mato Grosso: Aripuanã; Amapá: Calçoene, Mazagão, Clevelândia do Norte; Pará: Monte Dourado, Rio Xingu, Anajás, Cachoeira do Arari, Benevides, Belém)
- T. importunus* Wiedemann 1052 ♀ Brasil (Mato Grosso do Sul: Pantanal; Maranhão: Bacabal; Tocantins: Itaguatins; Distrito Federal; Roraima; Ilha de Maracá; Amapá: Porto Grande, Macapá; Pará: Serra Norte, Monte Dourado, Monte Alegre, Bragança, Tucuruí, Itaituba, Ponta de Pedras, Cachoeira do Arari, Ilha Caviana, Benevides, São João de Pirabas, Belém)
- T. lutzii* Kröber 2 ♀ Venezuela (Guárico: Calabozo)
- T. nebulosus* De Geer 210 ♀, 4 ♂ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Maranhão: Imperatriz; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amapá: Mazagão, Macapá; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Peixe-Boi, Bragança, Ilha Caviana, Belém; Acre: Porto Acre)
- T. nebulosus ornativentris* Kröber ♀ Paraguai (San Pedro: Carumbé)
- T. olivaceiventris* Macquart 306 ♀, ♂ Brasil (Amapá: Amapá, Macapá; Pará: Benevides, Vigia, Viseu, Bragança, Ilha Caviana; Ponta de Pedras, Barcarena, Belém)
- T. sp. n.?* A. 115 ♀ Brasil (Pará: Serra Norte)
- T. sp. n.?* B. 10 ♀ Brasil (Distrito Federal)
- T. sp. n.?* C. 25 ♀ Brasil (Distrito Federal)
- T. sp. n.?* D. 89 ♀, ♂ Brasil (Pará: Serra Norte, Gorotire)
- Grupo *pellucidus***
- T. amazonensis* (Barreto) 12 ♀ Brasil (Amazonas: Manaus, São Gabriel da Cachoeira)
- T. angustifrons* Macquart 102 ♀ Colômbia (Vaupés); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Br 364, Km 120; Amapá: Calçoene, Mazagão, Macacoari; Amazonas: Maraã, Rio Demini, Manaus, Barcelos, Rio Curuduri, Humaitá; Pará: Breves, Ponta de Pedras, Ilha Caviana, Vigia, Bujaru, Benevides, Belém)
- T. crassicornis* Wiedemann 80 ♀ Peru (Madre de Dios); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amapá: Serra do Navio; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Humaitá; Pará: Serra Norte, Bujaru, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)
- T. discifer* Walker 178 ♀, 4 ♂ Brasil (Amazonas: Humaitá, Maraã, Manaus; Amapá: Macapá, Serra do Navio; Pará: Serra Norte, Peixe-Boi, Bujaru, Moju, Ilha Caviana, Benevides, Belém; Acre: Porto Acre)
- T. discus* Wiedemann 105 ♀ Suriname (Zanderij); Brasil (Rondonia: Ouro Preto do Oeste; Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Amapá: Serra do Navio; Amazonas: Barcelos, Humaitá, Manaus; Roraima: Ilha

de Maracá; Pará: São Caetano de Odivelas, Itaituba, Peixe-Boi, Ourém, Benevides, Belém)

T. fuscus Wiedemann 21 ♀, ♂ Brasil (Bahia: Una, Porto Seguro; Distrito Federal; São Paulo: Boracéia)

T. nematocallus Fairchild 24 ♀ (5 Parátipos) Peru (Madre de Dios); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Amazonas: Barcelos, Maraã, Manaus)

T. pellucidus Fabricius 8 ♀ Colômbia (Meta); Suriname (Zanderij); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá)

T. xuthopogon Fairchild 139 ♀ (4 Parátipos) Equador (Napo: Limoncocha); Brasil (Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Maraã; Amapá: Porto Platon, Porto Grande, Macapá; Maranhão: alto Rio Turiacu; Pará: Rio Gurupi, Tucuruí, Peixe-Boi)

Grupo *trivittatus*

T. argentivittatus Fairchild 12 ♀ (3 Parátipos) Equador (Napo: Limoncocha); Peru (Madre de Dios; Cuzco: Cuzco); Brasil (Acre: Porto Acre)

T. callosus Macquart 43 ♀ Colômbia (Vau- pés); Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Barcelos, Maraã, Manaus, Br 174 - Km 60)

T. enanus Fairchild 11 ♀ Panamá (Darien)

T. palpalis Brèthes 66 ♀ Brasil (Tocantins: Araguaína, Filadélfia; Distrito Federal; Pará: Serra Norte)

T. piccallosus Fairchild 4 ♀ (Homótipo) Peru (Madre de Dios); Brasil (Acre: Porto Acre)

T. platycerus Fairchild 5 ♀ (3 Parátipos) Panamá (Colón; Bocas del Toro); Brasil (Amazonas: Br 319, Km 102)

T. restrepoensis Fairchild 12 ♀ Colômbia (Meta; Amazonas: Leticia); Peru (Madre de Dios); Brasil (Mato Grosso: Chapada dos Guimarães; Acre: Porto Acre)

T. sextriangulus Gorayeb & Rafael 27 ♀, ♂ (Holótipo ♀, 24 Parátipos ♀) Peru (Madre de Dios); Colômbia (Amazonas: Leticia); Brasil (Amazonas: Maraã, Manaus; Mato Grosso: Aripuanã; Pará: Serra Norte, Altamira; Acre: Porto Acre)

T. tristhicus Fairchild 259 ♀ Brasil (Amapá: Porto Platon; Pará: Bragança, São João de Pirabas, Vigia)

T. trivittatus Fabricius 1656 ♀ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste, Ji-Paraná; Tocantins: Filadélfia; Amapá: Serra do Navio; Maranhão: alto Rio Turiacu; Amazonas: São Gabriel da Cachoeira, Barcelos, Maraã, Manaus, Itaquatirai; Pará: Serra Norte, Marabá, Tucuruí, Paragominas, Peixe-Boi, São Miguel do Guamá, São Francisco do Pará, Bujaru, Oriximiná, Castanhal, Viseu, Ourém, Breves, Bragança, Benevides, Belém)

T. unistriatus Hine ♀ Panamá (Bocas del Toro)

Grupo *xenorhynchus*

T. piceiventris Rondani 674 ♀ Equador (Napo: Limoncocha); Peru (Madre de Dios); Brasil (Amapá: Macapá; Tocantins: Itaguatins; Maranhão: Imperatriz; Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Amazonas: Manaus, Maraã; Pará: Santana do Araguaia, Serra Norte, Viseu, Tomé-Açu, Santa Isabel, Bujaru, Moju, Breves, Ilha Caviana, Soure, Cachoeira do Arari, Salinópolis, Benevides, Belém; Acre: Rio Jurupari, Porto Acre)

T. sannio Fairchild 25 ♀ Brasil (Roraima: Ilha de Maracá; Rondônia: Ouro Preto do Oeste; Pará: Belém; Acre: Porto Acre)

T. unimacula Kröber 2 ♀ Brasil (Pará: Peixe-Boi; Acre: Porto Acre)

AGRADECIMENTOS

Agradecemos o apoio da John D. and Catherine MacArthur Foundation, Chicago, E.U.A., nas expedições em Maraá, Breves, Caviana, Porto Acre, Serra do Navio, Humaitá e São João de Pirabas. Ao sr. D.C. Pimentel pela coleção feita em Santana do Araguaia. Ao Dr. William Leslie Overal, pela ajuda na edição final do manuscrito. Ao curadores das seguintes coleções: Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA-Manaus), Instituto Oswaldo Cruz (IOC-Rio de Janeiro), Museu Nacional (MNRJ-Rio de Janeiro), Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo (MZUSP-São Paulo), Florida State Collection of Arthropods (FSCA-Gainesville), por gentilmente terem cedido espécimes à coleção entomológica do Museu Paraense Emílio Goeldi.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- FAIRCHILD, G.B. 1969. Notes on Neotropical Tabanidae (Diptera). XII. Classification and distribution, with keys to genera and subgenera. *Arqs. Zool. São Paulo*, 17 (4): 199-255.
- FAIRCHILD, G.B. 1971. Family Tabanidae. In: *A catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States*. 28: 1-163. São Paulo, Museu de Zoologia, Universidade de São Paulo.
- FAIRCHILD, G.B. 1976. Notes on Neotropical Tabanidae (Diptera). XVI. The *Tabanus trivittatus* complex. *Stud. Ent.*, 19 (1-4): 237-261.
- FAIRCHILD, G.B. 1983. Notes on Neotropical Tabanidae (Diptera). XIX. The *Tabanus lineola* complex. *Ent. Soc. Am. Misc. Publs.*, 57: 1-51.
- FAIRCHILD, G.B. 1984. Notes on Neotropical Tabanidae (Diptera). XX. The larger species of *Tabanus* of eastern South America. *Contr. Am. Ent. Inst.*, 21 (3): 1-50.
- OLDROYD, H. 1970. A new genus of Rhinomyzini (Diptera: Tabanidae), the first from South America. *J. nat. Hist.*, 4: 249-253.

APÊNDICE

Coordenadas das localidades citadas no presente estudo.

Acará	1°57'S, 48°11'W	Canoal (Igarapé)	4°07'S, 49°32'W
Alachua	29°47'N, 82°30'W	Canoas	29°56'S, 51°11'W
Alegre	20°46'S, 41°32'W	Cantareira (Serra da)	23°25'S, 46°39'W
Altamira	3°12'S, 52°12'W	Caquetá (Rio)	1°30'S, 70°10'W
Alto Parnaíba	9°06'S, 45°57'W	Caraguatuba	23°37'S, 45°25'W
Am 10 - Km 153	3°00'S, 59°00'W	Caroni (Rio)	5°36'N, 61°44'W
Amaná (Lago)	2°35'S, 64°40'W	Carizal Bajo	28°05'S, 71°10'W
Amapá [=Macapá]	1°00'N, 52°00'W	Carumbé	24°08'S, 57°08'W
Amapá, Amapá	2°03'N, 50°48'W	Cascavel (Amapá)	não determinado
Amazonas, Colômbia	1°00'N, 72°00'W	Cassiporé (Rio)	3°51'N, 51°08'W
Anajás	0°59'S, 49°57'W	Castanhal	1°18'S, 47°55'W
Ananindeua	1°22'S, 48°23'W	Catamarca	28°30'S, 65°45'W
Anápolis	16°20'S, 48°58'W	Cauca	2°30'N, 76°50'W
Angra dos Reis	23°00'S, 44°18'W	Cautín	39°00'S, 72°30'W
Antioquia	6°33'N, 75°50'W	Caviana (Ilha)	0°10'N, 50°10'W
Araçatuba	21°12'S, 50°25'W	Ceará	5°00'S, 40°00'W
Araguaina	7°12'S, 48°12'W	Chapada dos Guimaraes	15°26'S, 55°45'W
Arceburgo	21°22'S, 46°56'W	Chiriquí	8°22'N, 82°19'W
Areguá	25°18'S, 57°25'W	Chocó	6°00'N, 77°00'W
Aripuaná	9°10'S, 60°38'W	Clevelandia do Norte	3°49'N, 51°52'W
Ariquemes	9°56'S, 63°04'W	Cochabamba	17°24'S, 66°09'W
Assunção	25°16'S, 57°40'W	Coclé	8°30'N, 80°15'W
Bacabal	4°14'S, 44°47'W	Colón	9°22'S, 79°54'W
Balbina	1°53'S, 59°28'W	Comayagua	14°25'N, 87°37'W
Barbalha	7°19'S, 39°17'W	Conceição do Araguaia	8°15'S, 49°17'W
Barcarena	1°30'S, 48°40'W	Coqueiros	21°00'S, 47°50'W
Barcelos	0°58'S, 62°57'W	Coquimbo	29°58'S, 72°21'W
Barra dos Bugres	15°05'S, 57°11'W	Corumbá	19°01'S, 57°39'W
Belém	1°27'S, 48°29'W	Corumbá de Goiás	15°55'S, 48°48'W
Belterra	2°38'S, 54°57'W	Corrientes	29°00'S, 58°00'W
Benevides	1°22'S, 48°15'W	Costa Marques	12°27'S, 64°14'W
Beni (alto Rio)	14°16'S, 67°22'W	Costa Rica	23°37'S, 46°56'W
Berbice (Rio)	6°20'N, 57°32'W	Cotia	8°36'N, 83°00'W
Bocas del Toro	8°50'N, 82°10'W	Coto	22°34'S, 44°58'W
Bodoquena (Serra da)	19°51'S, 56°58'W	Cruzeiro	1°12'N, 66°50'W
Bonito	22°05'S, 43°34'W	Cucuí	0°10'S, 51°04'W
Boracéia	23°39'S, 45°54'W	Curiáu	0°06'S, 63°17'W
Boyacá	5°30'N, 72°30'W	Curudurí (Rio)	8°00'S, 56°53'W
Br 156 - Km 14	0°10'N, 51°08'W	Cururu (Rio)	13°31'S, 71°59'W
Br 174 - Km 60	2°33'S, 60°07'W	Cuzco	
Br 319 - Km 102	4°00'S, 60°18'W	Darien	8°20'N, 77°22'W
Br 364 - Km 28	8°47'S, 63°40'W	Demini (Rio)	0°46'S, 62°56'W
Bragança	1°03'S, 46°46'W	Diamantino	14°25'S, 56°27'W
Breves	1°40'S, 50°29'W	Distrito Federal	15°45'S, 47°45'W
Bujaru	1°31'S, 48°01'W	Doce (Rio)	19°11'S, 50°25'W
Cáceres	16°04'S, 57°41'W	El Palmar	21°54'S, 63°39'W
Cachoeira da Fumaça	1°05'S, 57°02'W	El Petén	16°15'N, 89°50'W
Cachoeira do Arari	1°01'S, 48°58'W	Empire	9°04'N, 79°40'W
Calabozo	8°56'N, 67°26'W	Entre Ríos	32°00'S, 59°20'W
Calçoene	2°30'S, 50°50'W	Equador	
Campana			
Campeche	19°51'N, 90°32'W	Faro	2°11'S, 56°44'W
Campo Alto	26°44'S, 50°23'W	Filadélfia	7°21'S, 47°30'W
Campo do Caparé	20°31'S, 41°54'W	Formosa	26°10'S, 58°11'W
Campos do Jordão	22°44'S, 45°35'W	Gorotire	
Canas	10°25'N, 85°07'W	Guapi	7°43'S, 51°11'W
Candelaria	3°25'N, 76°20'W		2°36'N, 77°54'W

Guarabuá (Rio)	25°54'S, 48°34'W	Marambaia (Restinga de)	23°04'S, 43°45'W
Guarujá	24°00'S, 46°16'W	Matapi (Rio)	0°03'S, 51°12'W
Guatopo	10°05'N, 66°25'W	Maturacá	0°38'N, 60°08'W
Guatemala		Mazagão	0°07'N, 51°17'W
Guiana		Meta	3°30'N, 73°00'W
Gurupi (Rio)	1°13'S, 46°06'W	Mel (Ilha do)	25°31'S, 48°20'W
Humaitá	7°31'S, 63°02'W	Minas Gerais	18°00'S, 44°00'W
Iauareté	0°36'S, 69°12'W	Misiones	27°00'S, 54°40'W
Ibaté	21°57'S, 48°06'W	Mogi das Cruzes	23°31'S, 46°11'W
Igarapé-Açu	1°07'S, 47°37'W	Moju	1°53'S, 48°46'W
Iguassu	25°41'S, 54°26'W	Monte Alegre	2°01'S, 54°04'W
Ilhéus	14°49'S, 39°02'W	Monte Dourado	1°04'S, 52°22'W
Imperatriz	5°32'S, 47°29'W	Morelos	18°45'N, 99°00'W
Ira (Igarapé)	0°10'S, 68°15'W	Morretes	25°28'S, 48°49'W
Itacoatiara	3°08'S, 58°25'W	Napo	0°30'S, 77°00'W
Itaguatins	5°47'S, 47°29'W	Navio (Serra do)	0°59'N, 52°03'W
Itapúa	26°50'S, 55°50'W	Negro (Rio)	3°08'S, 59°55'W
Itaituba	4°17'S, 55°59'W	Norte (Serra)	6°00'S, 51°20'W
Itapema	27°06'S, 48°37'W	Nova Teutônia	27°03'S, 52°24'W
Itaporanga	23°42'S, 49°29'W	Novo Airão	1°56'S, 61°22'W
Itaiaia	22°23'S, 44°38'W	Oriximiná	1°45'S, 55°52'W
Itupiranga	5°09'S, 49°20'W	Ourém	1°33'S, 47°06'W
Ituxi (Rio)	7°18'S, 64°51'W	Ouro Preto do Oeste	10°35'S, 62°22'W
Jacaré-acanga	6°16'S, 57°39'W	Pacaraima (Serra de)	4°29'N, 61°41'W
Jacundá	4°33'S, 49°28'W	Palenque	17°31'N, 91°58'W
Jalisco	20°20'N, 103°40'W	Panamá	
Janauacá (Lago)	3°28'S, 60°17'W	Panamá, Panamá	8°48'N, 79°55'W
Japurá (Rio)	3°08'S, 64°46'W	Pantanal	19°16'S, 57°04'W
Jaraguá	15°45'S, 49°20'W	Paragominas	3°00'S, 47°18'W
Ji-Paraná	10°52'S, 61°57'W	Paraná (delta do Rio)	34°00'S, 59°00'W
João Pessoa	7°07'S, 34°52'W	Passa Quatro	22°23'S, 44°58'W
Jujuy	23°00'S, 66°00'W	Peixe-Boi	1°12'S, 47°18'W
Jucuá	24°19'S, 47°38'W	Pelotas	31°46'S, 52°20'W
Jequitiba	23°57'S, 47°03'W	Peru	
Juruá (Rio)	7°03'S, 71°43'W	Petit Saut	5°04'N, 53°03'W
Junupari (Rio)	8°27'S, 69°58'W	Petrópolis	22°31'N, 43°10'W
Juruti-Mirim	2°09'S, 56°03'W	Phedra	5°23'N, 54°56'W
Key Largo	25°07'N, 80°28'W	Pichincha	0°10'S, 78°40'W
Lago Verde	3°57'S, 44°47'W	Pirajá	12°59'S, 38°31'W
Leticia	4°09'S, 69°57'W	Piririm (Rio)	0°54'S, 50°29'W
Leme	22°12'S, 47°24'W	Ponta de Pedras	1°23'S, 48°52'W
Limoncocha	1°19'S, 76°06'W	Ponta de Maçaranduba (Ilha)	0°11'S, 52°52'W
Linares	35°51'S, 71°36'W	Ponta Grossa	25°05'S, 50°09'W
Lombarda (Serra)	2°50'N, 51°50'W	Porcos (Serra dos)	0°25'N, 69°22'W
Macacoari (Rio)	0°32'N, 50°46'W	Portal	32°33'N, 81°56'W
Macapá	0°02'N, 51°03'W	Portel	1°57'S, 50°49'W
Madeira (Rio)	4°24'S, 59°35'W	Porto Acre	9°34'S, 67°31'W
Madre de Dios	12°15'S, 69°17'W	Porto Franco	6°20'S, 47°24'W
Magallanes	52°00'S, 72°00'W	Porto Grande	0°43'N, 51°24'W
Magdalena (Rio)	11°06'N, 74°51'W	Porto Platon	0°42'N, 51°27'W
Malleco	38°10'S, 72°20'W	Porto Seguro	16°26'S, 39°05'W
Manaus	3°08'S, 60°01'W	Pousos Alegre	22°13'S, 45°56'W
Manicoré	5°49'S, 61°17'W	Presidente Dutra	5°15'S, 44°30'W
Maraá	1°50'S, 65°22'W	Presidente Epitácio	21°46'S, 52°06'W
Marabá	5°21'S, 49°07'W	Primavera	0°56'S, 47°06'W
Maracá (Ilha de)	3°25'N, 61°40'W	Puntarenas	9°00'N, 83°15'W
Maracaju	21°38'S, 55°09'W	Purus (médio Rio)	7°16'S, 64°47'W
Maracay	10°15'N, 67°36'W	Puyo	1°28'S, 77°59'W
Marahuaca	3°34'N, 65°27'W	Quito	0°13'S, 78°30'W
Marambaia	22°26'S, 44°48'W	Remédios	23°20'S, 46°04'W
		Ribeirão Preto	21°10'S, 47°48'W

Rio Claro	22°24'S, 47°33'W	Tamoio	21°55'S, 48°03'W
Rio de Janeiro	22°00'S, 42°30'W	Tapuruacuara (Rio)	0°24'S, 65°02'W
Rio de Janeiro (RJ)	22°54'S, 43°15'W	Teapa	17°33'N, 92°57'W
Rondônia	11°00'S, 63°00'W	Tefé (Lago)	3°27'S, 64°47'W
Salinópolis	0°37'S, 47°20'W	Tela	15°44'N, 87°27'W
San Blas (Cordilheira de)	9°20'N, 78°45'W	Teresa	0°45'S, 69°29'W
San Pedro (Rio)	17°42'N, 91°25'W	Tingo Maria	9°09'S, 75°56'W
Santa Bárbara, Rondônia	não determinado	Tinguá	22°36'S, 43°26'W
Santa Catarina	27°00'S, 50°00'W	Tobago	
Santa Cruz	17°48'S, 63°10'W	Toomé-Açu	2°25'S, 48°09'W
Santa Inês	3°39'S, 45°22'W	Toototobi (Rio)	1°18'N, 63°37'W
Santa Isabel (Amapá)	3°45'N, 51°37'W	Tracuateua	1°03'S, 46°46'W
Santa Isabel (Pará)	1°16'S, 48°11'W	Trinidad	
Santa Maria	28°02'N, 101°38'W	Trombetas (Rio)	1°55'S, 55°35'W
Santana do Araguaia	8°53'S, 49°44'W	Tucumán	27°00'S, 65°30'W
Santander	3°01'N, 76°28'W	Tucurú	3°42'S, 49°42'W
Santa Rita (Riacho)	12°49'S, 43°21'W	Tumucumaque (Serra), Amapá	1°30'N, 53°15'W
Santa Tereza	19°55'S, 40°36'W	Tumucumaque (Serra), Pará	2°20'N, 55°00'W
Santos	23°57'S, 46°20'W	Turiacu (alto Rio)	3°05'S, 46°00'W
São Caetano de Odivelas	0°45'S, 48°02'W	Una	15°13'S, 39°02'W
São Domingos do Capim	1°40'S, 47°47'W		
São Francisco do Pará	1°13'S, 47°42'W	Valença	13°22'S, 39°05'W
São Gabriel da Cachoeira	0°50'N, 66°00'W	Valle	3°45'N, 76°30'W
São João de Pirabas	0°46'S, 47°10'W	Vaupés	1°00'N, 71°00'W
São José dos Pinhais	25°31'S, 49°13'W	Veracruz	19°20'N, 96°40'W
São Luis	2°31'S, 44°16'W	Vigia	0°48'S, 48°08'W
São Miguel do Guamá	1°37'S, 47°27'W	Vila Nova (Rio)	0°04'S, 51°13'W
São Paulo	22°00'S, 49°00'W	Vilhena	12°43'S, 60°07'W
Sinnamary	5°23'N, 52°57'W	Villarrica	25°45'S, 56°26'W
Sinop	12°31'S, 55°37'W	Villavicencio	4°09'N, 73°38'W
Soure	0°44'S, 48°31'W	Villa Tunari	16°55'S, 65°25'W
Surco	12°09'S, 77°01'W	Viseu	1°12'S, 46°07'W
Suriname		Xingu (Rio)	1°30'N, 51°53'W
		Xingu (alto Rio)	10°30'S, 53°05'W
		Zanderij	5°29'N, 55°13'W