

VOLUME 2

Suplemento

ADOLPHO

Lutz

Sumário – Índices

Contents – Indexes

Edição e Organização

Jaime L. Benchimol • Magali Romero Sá



Adolpho Lutz - Sumário – Índices - v.2, Suplemento

Jaime L. Benchimol

Magali Romero Sá

(eds. and orgs)

SciELO Books / SciELO Livros / SciELO Libros

BENCHIMOL, JL., and SÁ, MR., eds. and orgs. *Adolpho Lutz: Sumário – Índices = Contents – Indexes* [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2006. 292 p. Adolpho Lutz Obra Completa, v.2, Suplement. ISBN 978-85-7541-232-9. Available from SciELO Books <<http://books.scielo.org>>.



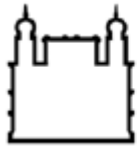
All the contents of this work, except where otherwise noted, is licensed under a Creative Commons Attribution-Non Commercial-ShareAlike 3.0 Unported.

Todo o conteúdo deste trabalho, exceto quando houver ressalva, é publicado sob a licença Creative Commons Atribuição - Uso Não Comercial - Partilha nos

Mesmos Termos 3.0 Não adaptada.

Todo el contenido de esta obra, excepto donde se indique lo contrario, está bajo licencia de la licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported.

Adolpho Lutz obra completa



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Presidente

Paulo Marchiori Buss

Vice-Presidente de Ensino, Informação e Comunicação

Maria do Carmo Leal



Diretora

Maria do Carmo Leal

Conselho Editorial

Carlos Everaldo Álvares Coimbra Junior

Gerson Oliveira Penna

Gilberto Hochman

Ligia Vieira da Silva

Maria Cecília de Souza Minayo

Maria Elizabeth Lopes Moreira

Pedro Lagerblad de Oliveira

Ricardo Lourenço de Oliveira

Editores Científicos

Nísia Trindade Lima

Ricardo Ventura Santos

Coordenador Executivo

João Carlos Canossa Mendes



Diretora

Nara Azevedo

Vice-Diretores

Paulo Roberto Elian dos Santos

Marcos José de Araújo Pinheiro

Apoios:



Instituto Adolfo Lutz

Diretor

Carlos Adalberto de Camargo Sannazzaro

Divisão de Serviços Básicos

Áquila Maria Lourenço Gomes



Diretor

Sérgio Alex K. Azevedo

Seção de Memória e Arquivo

Maria José Veloso da Costa Santos



Adolpho Lutz obra completa

VOLUME 2

Suplemento

Sumário - Índices

Contents - Indexes

Edição e Organização

Jaime L. Benchimol • Magali Romero Sá



Copyright © 2006 dos autores

Todos os direitos desta edição reservados a

Fundação Oswaldo Cruz

ISBN: 978-85-7541-232-9

Catálogo-na-fonte

Centro de Informação Científica e Tecnológica

Biblioteca da Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca

B290p

Benchimol, Jaime L.

Trabalhos de Adolph Lutz publicados no volume II [livro eletrônico] = Adolpho Lutz works published in volume II. / editado e organizado por Jaime L. Benchimol e Magali Romero Sá. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2006.

845 Kb ; ePUB (Adolpho Lutz Obra Completa, v.2. Suplemento)

Sumário em português e inglês.

Índices em português, alemão e inglês.

1.Adolpho Lutz 2.Pessoas famosas. 3.Obras de referência. I.Sá, Magali Romero. II.Título.

CDD - 20.ed. - 011.02



2006

Editora Fiocruz

Av. Brasil, 4036 - 1º andar - sala 112 - Manguinhos

21040-361 - Rio de Janeiro - RJ

Tels: (21) 3882-9039 e 3882-9041

Fax: (21) 3882-9007

e-mail: editora@fiocruz.br

<http://www.fiocruz.br>



Equipe

Coordenação geral

Jaime Larry Benchimol

Magali Romero Sá

Consultoria editorial

Maria Aparecida Bussolotti

Índices

Demian Bezerra de Melo

Jacqueline Ribeiro Cabral

Luís Octavio Gomes de Souza

Márcio Magalhães de Andrade

Miriam Elvira Junghans

Mônica de Souza Alves da Cruz

Copidesque e revisão de textos

Armando Olivetti Ferreira

Projeto gráfico e edição de arte

Fernando Vasconcelos

Table of Contents / Sumário / Tabla de Contenido

[Front Matter / Elementos Pré-textuais / Páginas Iniciais](#)

[Trabalhos de Adolpho Lutz publicados no volume II / Adolpho Lutz Works published in volume II](#)

[Índices/Indexes](#)

[Alemão/German](#)

[Inglês/English](#)

[Português/Portuguese](#)

[Errata](#)

Trabalhos de Adolpho Lutz publicados no volume II

Adolpho Lutz Works published in volume II

Nota dos editores/Editor's note

Em virtude da extensão dos livros que formam o presente volume, transferimos para o suplemento do próximo volume (III) os verbetes do glossário que deveriam constar aqui.

Due to the size of the present volume, the glossary that refers to its books will be published in volume III.

Capas dos livros/Books Covers



Livro 1/Book 1

Revista Ilustrada, n. 12, pp. 4-5, 18/3/ 1876, ano 1. Arquivo Geral da Cidade do Rio de Janeiro.



Livro 2/Book 2

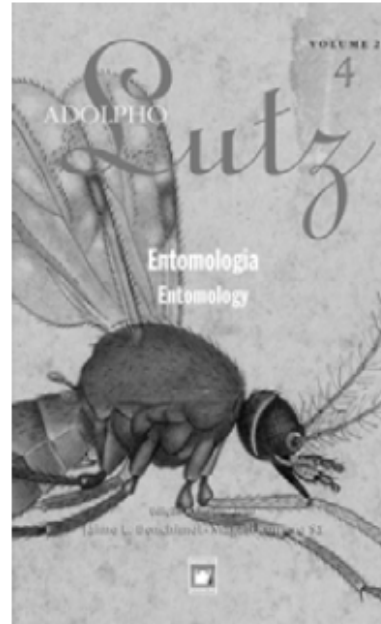
Dichelacera lacerifascia Lutz.
Desenho em bico de pena e nanquim, de autoria de Rudolf Fischer ou Zucchi.
(Drawn by Fischer or Zucchi). BR. MN. Fundo Adolpho Lutz. Iconografia.



Livro 3/Book 3

Adolpho Lutz e sua filha, Bertha, no laboratório de Manguinhos, s. d. (Adolpho Lutz and his daughter Bertha at Manguinhos laboratory, n/d).

Casa de Oswaldo Cruz/ Fiocruz, Departamento de Arquivo e Documentação, Setor Iconográfico, Acervo Adolpho Lutz.



Livro 4/Book 4

Culicoides paraensis Goeldi. Desenho de Raymundo Honório. (Drawn by Raymundo Honório). BR.MN.

Fundo Adolpho Lutz, caixa iconografia.

Livro 1

Febre amarela, malária e protozoologia

Yellow fever, malaria and protozoology

Febre amarela

1889

Zur Frage nach der Wirksamkeit der Gelbefieberimpfung, p.463-5

Sobre a questão da eficácia da vacinação contra a febre amarela, p.466-8

Observações

Artigo publicado por Lutz, durante a epidemia de febre amarela em Campinas, em *Freie Presse. Zeitung für Deutsche in Brasilien* [*Imprensa Livre. Jornal para alemães no Brasil*], São Paulo, ano 1, n.66, 11.maio.1889.

Resumo/Abstract

Aborda diversos aspectos relacionados à obtenção de imunidade contra doenças infecciosas. Discorre sobre os princípios gerais da vacinação preventiva e expõe os resultados de experimentos de imunização observados em várias enfermidades. Analisa as diferenças de graus de virulência entre agentes patogênicos de uma mesma espécie e as condições que determinam a obtenção de variedades com maior ou menor capacidade de ação. Afirma que a imunização contra a febre amarela era indiscutível, mas não totalmente confiável. Sugere que a imunidade contra a doença era obtida quando, num foco de infecção, pequenas quantidades de agentes patogênicos eram repetidamente introduzidas no corpo.

Addresses various aspects of achieving immunity to infectious diseases. Discusses the general principles of preventive vaccination and presents the results of immunization experiments involving a number of illnesses. Analyzes differences in the degrees of virulence between pathogenic agents from one same species and also the conditions that constrain obtainment of varieties displaying a greater or lesser effectiveness. Affirms that immunization against yellow fever was undeniable but not wholly reliable. Suggests that immunity to the disease was acquired when small amounts of pathogenic

agents were repeatedly introduced into the body, at a focus of infection.

1893

Ueber den methodischen Salolgebrauch bei Phtisis florida und bei gelbem

Fieber, p.471-5

Sobre o uso metódico do salol no combate à tísica florida e à febre amarela, p.477-9

Observações

Trabalho realizado em São Paulo, à época em que Lutz era diretor ainda interino do Instituto Bacteriológico recém-fundado naquela capital; publicado em *Fortschritte der Medicin* (Berlin), v.11, n.23, dez. 1893, p.925-9. *Progressos da Medicina* é o título em português desse periódico quinzenal fundado pelo Dr. Carl Friedländer e editado pelo patologista Carl Joseph Eberth (1835-1926) e por O. Vierordt.

Resumo/Abstract

Lutz relata sua experiência proveitosa no tratamento da tuberculose com doses mais elevadas de salol e os efeitos sobre os pacientes submetidos aos seus cuidados. Menciona mais brevemente os resultados promissores obtidos com a mistura de ácido salicílico com fenol nos casos de febre amarela e, também, o fracasso total no tratamento da tifo-malária.

Lutz reports his fruitful experiments with the therapy of tuberculosis by using high doses of salol, describing its effects on the patients under his care. He also mentions the promising results obtained by mixing salicylic acid and phenol for yellow fever, and its total failure in the treatment of typhoid malaria.

1896

Introdução ao estudo de Bonilha de Toledo sobre a urina do doente de febre amarela, p.485-6

Observações

Introdução de Adolpho Lutz à investigação realizada por um de seus assistentes, dr. José Martins Bonilha de Toledo, intitulada *Contribuição ao estudo da febre amarela. A urina do doente de febre amarela* (São Paulo, Typografia do "Diario Official", 1896).

Resumo/Abstract

Apresenta estudo de Bonilha de Toledo sobre os sedimentos urinários de pacientes de febre amarela internados no Hospital de Isolamento de São Paulo. Justifica a importância do trabalho em razão dos insucessos das pesquisas bacteriológicas e da necessidade de novas investigações acerca da anatomia patológica da doença. O exame químico da urina de enfermos seria um meio para acompanhar as alterações renais provocadas pela enfermidade. Segundo Lutz, o livro oferecia novos instrumentos para determinar tanto o prognóstico como o diagnóstico retrospectivo, e a época em que se haviam restabelecido pessoas acometidas pela febre amarela. Salienta que o trabalho continha várias observações originais, podendo servir de modelo para teses de doutoramento.

Presents a study by Bonilha de Toledo on the urinary sediments of yellow fever patients hospitalized at São Paulo's Isolation Hospital. Argues in favor of the importance of such work given both the failure of bacteriological research and the need for new investigations of the disease's pathological anatomy. Chemical examination of patients' urine was considered a way of monitoring the renal changes caused by the illness. According to Lutz, the book offered new tools for arriving not only at a prognosis but also at a retrospective diagnosis and for ascertaining when people with yellow fever had recovered. It

highlights the fact that the paper contained a number of original observations and could serve as a model for doctoral dissertations.

1897

Parecer do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo sobre o soro apresentado pelo sr. dr. Felipe Caldas, p.491-5

Observações

Parecer elaborado por Adolpho Lutz, Arthur Mendonça e Bonilha de Toledo em 24 de maio de 1897. Foi publicado pelo governo do Estado (São Paulo, Typographia do "Diario Official", 1897) e em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, v.11, n.30, ago. 1897, p.268-9.

Resumo/Abstract

Analizam os autores as propriedades e a eficácia do soro desenvolvido pelo médico gaúcho Felipe Caldas para o tratamento a até mesmo a prevenção da febre amarela. Examinam os procedimentos adotados para a obtenção do soro e as experiências de inoculação feitas no homem e em animais. Concluem que o autor da descoberta não havia conseguido descobrir o agente causador da doença nem demonstrar a eficácia do profilático.

The authors analyze the properties and efficacy of a serum developed by the physician Felipe Caldas, from the state of Rio Grande do Sul, used in treating and even preventing yellow fever. They examine both the procedures used in obtaining the serum as well as the inoculation experiments performed on men and animals. They conclude that Caldas had not actually discovered the causal agent of the disease, nor had he demonstrated the serum's prophylactic efficacy.

Relatório apresentado pelo Dr. Adolpho Lutz, Diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, acerca de sua comissão em

Montevidéu por ocasião da conferência do Dr. Sanarelli, relativa à descoberta do micróbio da febre amarela, p.499-504

Observações

Relatório com data de 27 de julho de 1897, impresso no mesmo ano na capital paulista, na Typographia do "Diario Official", endereçado ao dr. Emílio Marcondes Ribas (1862-1925), então diretor do Serviço Sanitário de São Paulo.

Resumo/Abstract

Neste relatório Adolpho Lutz expõe suas conclusões sobre a descoberta do agente etiológico da febre amarela anunciada pelo bacteriologista italiano Giuseppe Sanarelli na capital do Uruguai. O autor resume o estado em que se encontravam os conhecimentos sobre a bacteriologia da doença antes daquela comunicação, e relata as experiências realizadas por ele próprio no Instituto Bacteriológico. Descreve, em seguida, as características do bacilo recém-descoberto e os testes de inoculação realizados pelo bacteriologista italiano em várias espécies de mamíferos e até mesmo no homem. Conclui Lutz que o microrganismo parecia ser, de fato, o agente causador da febre amarela. Observa, entretanto, que a descoberta ainda não acarretava resultados práticos, sendo necessários estudos que levassem ao desenvolvimento de métodos capazes de elucidar o diagnóstico, a propagação, a terapêutica e a prevenção da doença.

In this report submitted to the director of the São Paulo State Sanitation Service, Adolpho Lutz presents his conclusions regarding the discovery of the etiological agent of yellow fever, announced by Italian bacteriologist Giuseppe Sanarelli in Montevideo, Uruguay. The author summarizes the state of knowledge regarding the disease's bacteriology prior to the announcement, and reports on his own experiments conducted at the Bacteriological Institute. He then describes the characteristics of the newly discovered bacillus and the inoculation tests that the Italian bacteriologist performed on various species of mammals and even on man. Lutz concludes that

the microorganism indeed seemed to be the causal agent of yellow fever. However, he points out that the discovery still had brought no practical results and that studies would be needed to develop methods for clarifying diagnosis, transmission, treatment, and prevention of the disease.

1898

Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo. Observações sobre a epidemia de febre amarela do núcleo colonial Campos Salles, p.507-9

Observações

Relatório de autoria do diretor do Instituto Bacteriológico de São Paulo, dr. Adolpho Lutz, e seu ajudante, dr. Arthur Mendonça, endereçado ao diretor do Serviço Sanitário daquele Estado, dr. Emílio Marcondes Ribas (BR. MN. Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212 f, maço 3; cópia datilografada). O relatório, que permaneceu inédito, confirma um surto de febre amarela no Núcleo Oficial de Colonização Campos Salles, criado em 1897 pelo governo do Estado às margens da ferrovia que ligava Campinas à Fazenda Funil, às margens do rio Jaguari.

Resumo/Abstract

Neste relatório enviado ao diretor do Serviço Sanitário do estado de São Paulo, Lutz apresenta os resultados dos exames clínico, microscópico e bacteriológico de casos de febre ocorridos no núcleo colonial Campos Salles, em Campinas. Conclui que todos os pacientes examinados eram portadores de febre amarela, não se tendo observado a ocorrência de impaludismo nem manifestações epidêmicas de outra doença febril. O autor menciona um caso isolado de febre tifóide. Informa, ainda, que foi possível isolar o bacilo de Sanarelli num dos casos analisados.

In this report submitted to the director of the São Paulo State Sanitation Service, Lutz presents the results of clinical, microscopic,

and bacteriological tests of yellow fever cases found in the Campos Salles colonial village in Campinas. He concludes that all examined patients were carriers of yellow fever, and that cases of paludism had not been observed, nor had there been any epidemic signs of other febrile disease. The author mentions an isolated case of typhoid fever. He also notes that in one of the analyzed cases it was possible to isolate Sanarelli's bacillus.

Estudo comparativo entre o bacilo de Sanarelli e o cocobacilo da pneumoenterite dos porcos, p.511-6

Observações

Anotações de laboratório feitas por Adolpho Lutz e seu assistente, Bonilha de Toledo, contidas no códice intitulado "1893/1900. Experiências feitas no Instituto Bacteriológico, entre os anos de 1893/1900". Livro manuscrito não paginado. Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 8.

Resumo/Abstract

Análise comparativa entre a bactéria da pneumoenterite dos porcos e o bacilo icteróide, suposto agente etiológico da febre amarela, descoberto por Giuseppe Sanarelli. Os autores comparam os dois microrganismos sob o ponto de vista de suas características morfológicas e de seu comportamento em diferentes meios de cultura.

Comparative analysis of the bacteria responsible for pneumoenteritis in pigs and the icteroid bacillus supposed to be the yellow fever etiologic agent discovered by Giuseppe Sanarelli. The authors compare the two microorganisms according to their morphologic characteristics and to their behavior in different kinds of culture.

A febre amarela em São Paulo, p.517-9

Observações

Artigo publicado em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 12, n.47, 15.dez.1898, p.416-8. Versão de parte do "Relatório sobre a administração e os trabalhos do Instituto Bacteriológico durante o ano de 1897" (p.178-80), relatório inédito datado de março de 1898. Outra parte deste relatório deu origem ao artigo "A febre typhoide em S. Paulo", *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, n.12, p.407-8, 1898.

Resumo/Abstract

Apresenta dados sobre a incidência de febre amarela no estado e as conclusões de exames bacteriológicos e anatomopatológicos feitos em cadáveres de vítimas da doença. Destaca a redução no número de casos ocorridos no período e o insucesso na identificação do agente causador da enfermidade. Na segunda parte do artigo, Lutz analisa as tentativas de isolamento do microrganismo por Wolf Havelburg e Giuseppe Sanarelli. Sustenta que o microrganismo descrito por Havelburg era apenas uma das variedades do *Bacterium coli commune* e não um agente específico. O bacilo de Sanarelli, por sua vez, era, na opinião de Lutz, pouco característico e difícil de isolar, motivos pelos quais havia passado despercebido a vários investigadores. Afirma, no entanto, que a descoberta do bacteriologista italiano era um fato de grande importância, visto que poderia dar origem a um método curativo. O soro desenvolvido por ele talvez pudesse conferir imunidade passiva contra a febre amarela, mas se revelava inócuo nas fases adiantadas da enfermidade.

Article excerpted from the "Relatório dos trabalhos do Instituto Bacteriológico durante o ano de 1897" (Report on work from the Bacteriological Institute during the year of 1897). Presents data on the state's incidence of yellow fever, along with the conclusions of bacteriological and anatomopathological tests carried out on the cadavers of victims of the disease. Highlights both the decline in the number of cases during this period and the failure to identify the causal agent. In the second part of the article, Lutz analyzes Wolf Havelburg's and Giuseppe Sanarelli's efforts to isolate the

microorganism. He holds that the microorganism described by Havelburg was only one of the varieties of Bacterium coli commune and not a specific agent. It was also Lutz's opinion that Sanarelli's bacillus was not well characterized and was difficult to isolate, which would explain why it had gone unnoticed by a number of researchers. Lutz does state, however, that the Italian bacteriologist's discovery was of great importance, since it might lead to a method for curing the disease. The serum he had developed could perhaps provide passive immunity against yellow fever, but it had proven ineffective in advanced stages of the illness.

1901

Febre amarela, p.523-6

Observações

Artigo do dr. Arthur Mendonça publicado na *Revista Medica de São Paulo* (ano 4, n.1, 15.jan.1901, p.2-5), contendo transcrição de carta de Adolpho Lutz. Motivou resposta indignada deste.

Resumo/Abstract

Transcrição de carta de Adolpho Lutz ao presidente da *Accademia Reale di Medicina di Torino*, professor Edoardo B. Perroncito, publicada sem autorização na *Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana*, n.20, em 21.10.1900. Lutz responde a consulta de Perroncito sobre o papel do bacilo descoberto pelo bacteriologista italiano Giuseppe Sanarelli na etiologia da febre amarela, bem como sobre a eficácia do soro desenvolvido por este. Afirma Lutz que o profilático não possuía ação bactericida nem antitóxica sobre o bacilo, devendo, por isso, ser recusado como método terapêutico e preventivo. Também coloca em dúvida a natureza etiológica do microrganismo de Sanarelli, argumentando que muitos fatos epidemiológicos estavam em desacordo com a teoria bacilar. Sugere que a presença do bacilo nos tecidos e no sangue de doentes se devia apenas a uma infecção secundária. A carta de Lutz foi transcrita por Arthur Mendonça, autor do artigo publicado no

periódico paulista, que contestou algumas das opiniões expedidas pelo diretor do Instituto Bacteriológico daquele estado.

Transcription of a letter from Adolpho Lutz to Professor Perroncito, chairman of the Accademia Reale di Medicina di Torino, published without permission in Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana, n.20, on 21 October 1900. Lutz replies to Perroncito's query about the role of the bacillus discovered by Italian bacteriologist Giuseppe Saranelli in the etiology of yellow fever and, further, about the efficacy of the serum the Italian developed. Lutz states that the serum has no bactericide or antitoxic effect on the bacillus, and for this reason should be rejected as a method of treatment or prevention. He also questions the etiological nature of Sanarelli's microorganism, arguing that many epidemiological facts conflicted with the bacillus theory. He suggests that the bacillus had only been found in the tissues and blood of the ill because of a secondary infection. Lutz's letter was transcribed by Arthur Mendonça, author of the article published in the São Paulo periodical, in which he disputed some of the opinions given by the director of that state's Bacteriological Institute.

Febre amarela. Resposta do dr. Adolpho Lutz, p.527-30

Observações

Revista Medica de São Paulo, ano 4, n.4, 15.maio.1901, p.65-7. Artigo de Adolpho Lutz escrito na cidade de São Paulo para o periódico dirigido por Victor Godinho e Arthur Mendonça, em resposta a artigo deste, publicado aí com o título "Febre amarela" (ano 4, n.1, 15.jan.1901, p.2-5).

Resumo/Abstract

Contesta artigo de Arthur Mendonça no qual este questionara as objeções feitas por Adolpho Lutz ao papel do bacilo de Sanarelli na etiologia da febre amarela. Lutz reafirma conclusões expostas na carta a Perroncito, presidente da *Accademia Reale di Medicina di Torino*. Apesar de reconhecer a seriedade da investigação de

Sanarelli, coloca em dúvida o papel etiológico do microrganismo descrito por ele. Lutz menciona vários aspectos da febre amarela que o professor italiano não teria explicado satisfatoriamente, argumentando que as doenças então conhecidas que dependiam de temperaturas elevadas eram causadas por vermes e protozoários e não por "bacteriose". Sustenta Lutz que o bacilo de Sanarelli é um germe de invasão secundária, não podendo ser considerado o causador da febre amarela. Lutz supõe que a doença seja transmitida pelo *Culex taeniatus*. Também refuta argumentos de Arthur Mendonça que colocavam em dúvida a eficácia do soro de Yersin no tratamento e prevenção da peste.

Disputes Arthur Mendonça's article in which the latter had questioned Adolpho Lutz's objections concerning the role of Sanarelli's bacillus in the etiology of yellow fever. Lutz reaffirms the conclusions laid out in his letter to Perroncito, chairman of the Accademia Reale di Medicina di Torino. While recognizing the seriousness of Sanarelli's research, Lutz raises doubts about the etiological role of the described microorganism. Lutz mentions a number of aspects of yellow fever that the Italian professor had not explained to his satisfaction. He argues that the diseases then known to depend upon high temperatures were caused by worms and protozoans and not by bacteria. Lutz contends that Sanarelli's bacillus is a germ of secondary invasion, and cannot be considered the cause of yellow fever. Lutz believes that the disease is transmitted by Culex taeniatus. He also refutes Arthur Mendonça's arguments raising doubts about how efficacious Yersin's serum would be in treating and preventing the bubonic plague.

Febre Amarela. Resposta ao Sr. Dr. Adolpho Lutz, p.531-5

Observações

Artigo de Arthur Vieira de Mendonça publicado na *Revista Medica de São Paulo* (ano 4, n.4, 15.maio.1901, p.67-70). Resposta à réplica de Adolpho Lutz, na mesma edição (p.65-7), ao artigo de Mendonça publicado em 15.jan.1901.

Resumo/Abstract

Artigo de Arthur Vieira de Mendonça em resposta a contestações feitas por Adolpho Lutz a suas posições em favor do bacilo de Giuseppe Sanarelli como agente etiológico da febre amarela. Refuta argumentos de Lutz que questionavam a natureza bacteriana da enfermidade e reafirma objeções ao soro de Yersin no tratamento e prevenção da peste.

Article by Arthur Vieira de Mendonça replying to Adolpho Lutz's questioning of Mendonça's statement that Giuseppe Sanarelli's bacillus was the etiologic agent of yellow fever. The author argues against Lutz's doubting the bacterial nature of the disease and restates his objection to the use of Yersin serum in the treatment and prevention of the plague.

O mosquito como agente da propagação da febre amarela, p.539-51

Observações

Publicação do Serviço Sanitário do Estado de São Paulo (São Paulo, Typographia do "Diario Official", 1901, 24p.), assinada por seu diretor, dr. Emílio Marcondes Ribas.

Resumo/Abstract

Trabalho escrito por Emílio M. Ribas sobre o papel do mosquito na propagação da febre amarela. Transcreve nota manuscrita por Adolpho Lutz sobre os hábitos dos culicídeos e fatos epidemiológicos relacionados a esses insetos. Lutz fornece a sinonímia e breve descrição das espécies domésticas *Culex fatigans* e *Culex taeniatatus*, esta última incriminada por ambos os autores como a principal espécie suspeita de transmitir a doença.

Paper written by Emílio M. Ribas on the role of the mosquito in spreading yellow fever. He transcribes a handwritten note by Adolpho Lutz on the habits of Culicidae and on epidemiological facts involving these insects. Lutz provides the synonymy and a brief

description of the domestic species Culex fatigans and Culex taeniatus. The latter species was identified by both authors as the main suspect in transmission of this disease.

1902-1903

Yellow fever and the mosquito, p.555-9

A febre amarela e o mosquito, p.561-6

Observações

Artigo de Adolpho Lutz publicado em *Gazeta de Noticias*, Rio de Janeiro, 299, ano XXX, 26.out.1903, p.1.

Resumo/Abstract

Transcrição de carta de Adolpho Lutz à redação do jornal. Responde a consulta sobre a transmissão e a profilaxia da febre amarela no momento em que o Congresso Nacional preparava-se para deliberar sobre o assunto. Sustenta Lutz que a transmissão da doença por estegomias já estava consolidada, o que excluía qualquer outro modo de propagação. Lutz apresenta vários argumentos a favor dessa idéia e afirma que a hipótese da transmissão culicidiana já lhe ocorrera durante a primeira grande epidemia de Campinas, em 1889. Defende que as medidas profiláticas deveriam ser prioritariamente voltadas para a erradicação do mosquito no interior e ao redor das casas. Como medida adicional, sugere a utilização de mosquiteiros e outros meios de proteção. Admite a possibilidade de que todo o gênero *Stegomyia* - e não somente a espécie *S. fasciata* - pudesse transmitir o mal.

Transcription of a letter to the newspaper by Adolpho Lutz, in which he replies to a query about the transmission and prevention of yellow fever at a time when Brazil's National Congress was preparing to discuss the topic. Lutz argues that it had already been firmly shown that the disease was transmitted by Stegomyia, thus excluding any

other mode of propagation. Lutz offers a number of arguments backing up this idea and affirms that the hypothesis of transmission by members of Culicidae had already occurred to him during the first great epidemic in Campinas, in 1889. He defends placing priority on prophylactic measures intended to eradicate mosquitoes inside and around homes. As an additional measure, he suggests the use of mosquito-netting and other types of protection. He admits that the entire Stegomyia genus - and not just the species S. fasciata - might transmit the disease.

Dossiê febre amarela: experiências feitas entre dezembro de 1902 e maio de 1903, p.569-638

Observações

Documento manuscrito e datilografado, sem paginação, contido no códice "Febre amarela - Experiências feitas no Instituto Bacteriológico durante 1896 a 1903". Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 18.

Resumo/Abstract

Relata duas séries de experiências feitas no Hospital de Isolamento de São Paulo - a primeira entre 15 de dezembro de 1902 e 20 de janeiro de 1903, e a segunda entre 20 de abril e 10 de maio de 1903 -, destinadas a provar a transmissão da febre amarela por mosquitos e verificar o possível contágio da doença por meio de roupas e *fomites* de enfermos. Inclui, entre outros documentos, as atas das sessões realizadas e relatório da comissão médica designada pela Diretoria do Serviço Sanitário para acompanhar as experiências.

Records of two series of experiments carried out at Hospital de Isolamento de São Paulo (São Paulo Isolation Hospital) - the first one from December 15, 1902 to January 20, 1903, and the second one from April 20 to May 10, 1903 -, with the objective to prove the transmission of yellow fever by mosquitoes and to verify the possibility of contagion by means of contact with contaminated

clothes and the fomites of the diseased. Among other documents, it includes the minutes of the sessions and the report written by the medical commission assigned by the Sanitary Department to attend the experiments.

1930

Erinnerungen aus der Gelbfieberzeit im Staate San Paulo, p.643-60

Reminiscences of Yellow Fever in the State of São Paulo, p.661-73

Reminiscências sobre a febre amarela no Estado de São Paulo, p.675-87

Observações

Publicada em *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*. Rio de Janeiro, Typ. do Instituto Oswaldo Cruz, tomo XXIV, fasc. 3, out. 1930, p.127-42 (português), p.143-60 (alemão). Publicada também como "Reminiscências sobre a febre amarela pelo dr. Adolpho Lutz (chefe de serviço do Instituto Oswaldo Cruz)", *IV Conferencia Sul-Americana de Hygiene, Microbiologia e Pathologia*. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1931, v.1, 2ª parte, p.803-18 ("Annaes publicados pela Academia Nacional de Medicina. Centenario da Academia Nacional de Medicina").

Resumo/Abstract

Comunicação apresentada à 4ª Conferência Sul-Americana de Higiene, Patologia e Microbiologia, realizada no Rio de Janeiro em 5 de julho de 1929. Narra retrospectivamente as vivências do autor durante os anos em que se ocupou da febre amarela no estado de São Paulo. Menciona com destaque a epidemia ocorrida em Campinas em 1889, quando Lutz relacionou hipoteticamente, e pela primeira vez, a ocorrência da enfermidade à presença de mosquitos. Lutz relata as experiências que promovera em São Paulo com a finalidade de verificar aquelas realizadas em Cuba pelos norte-americanos, comprovando a teoria de Carlos Juan Finlay, da

transmissão da febre amarela pelo mosquito *Stegomyia fasciata* (atual *Aedes aegyti*). Lutz discute algumas questões relacionadas ao período de incubação da doença e aos hábitos de vida das estegomias, e inclui observações sobre o diagnóstico, as principais manifestações clínicas e a terapêutica da enfermidade.

*Communication presented to the Fourth South American Conference on Hygiene, Pathology, and Microbiology, held in Rio de Janeiro on 5 July 1929. A retrospective narration of the author's experiences during the years in which he worked with yellow fever in the state of São Paulo. He makes special mention of the 1889 epidemic in Campinas, when Lutz for the first time drew a hypothetical relation between the occurrence of the disease and the presence of mosquitoes. Lutz recounts the experiments he promoted in São Paulo in order to verify those conducted in Cuba by the U.S., proving Carlos Juan Finlay's theory that yellow fever is transmitted by mosquitoes. Lutz discusses some questions involving the disease's period of incubation and the life habits of *Stegomyia*. He includes his observations regarding the diagnosis, main clinical manifestations, and treatment of the disease.*

Resenhas/Reviews

Trabalhos de Hideyo Noguchi sobre a etiologia da febre amarela, p.690-5

Observações

Publicado em *A Folha Medica*, 1919, p.174-6.

Resumo/Abstract

Resumos elaborados por Bertha Lutz de onze comunicações publicadas pelo bacteriologista do Rockefeller Institute for Medical Research (Nova York) no *The Journal of Experimental Medicine*. Esta seção do livro contém ainda resumo manuscrito por Lutz de um trabalho de Noguchi (1918) sobre febre amarela. Os originais

encontram-se em Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212G, maço 8.

Abstracts made by Bertha Lutz of eleven articles published by Hideyo Noguchi, bacteriologist of Rockefeller Institute for Medical Research, in The Journal of Experimental Medicine (1918). This section of Lutz Complete Works include also an abstract handwritten by Lutz of one of Noguchi's papers dealing with yellow fever. Originals at Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212G, maço 8.

Anexo/Annex

Einen gelbes Fieber verdächtigen Fall: klinische Anmerkungen, p.699-704

Um caso suspeito de febre amarela: descrição clínica, p.705-6

Observações

Manuscrito sem data redigido em alemão, provavelmente na década de 1880, quando Lutz iniciava sua carreira médica. Encontra-se no Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212A, maço 1.

Manuscript, undated, found amongst yellow fever documents in Lutz' Archives at the Museu Nacional, Rio de Janeiro (Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212A, maço 1). The fact that it is in German seems to indicate that it was written in the beginning of Lutz career as a doctor, in the 1880's.

Autópsias realizadas em 1896, 1897 e 1898. Instituto Bacteriológico de São Paulo, p.707-13

Observações

Documentos contidos no códice "Febre amarela - Experiências feitas no Instituto Bacteriológico de São Paulo durante 1896 a

1903", Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 18.

Resumo/Abstract

Documentos manuscritos e datilografados, sem paginação, relativos a autópsias de casos de febre amarela realizadas no Instituto Bacteriológico nos anos 1896-1898.

Manuscripts and typed documents, not paginated, concerning autopsies of yellow fever cases made at Instituto Bacteriológico in the years 1896-1898.

Experiências com culturas de febre amarela, p.715-9

Observações

Texto datilografado, datado de março de 1898. Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 25, pasta 227, maço 1.

Resumo/Abstract

Manuscrito de Lutz que se transformou, com algumas diferenças mais de estilo que de conteúdo, em um trecho de "Instituto Bacteriológico. Relatório de 1897". Relata experiências com o suposto agente da febre amarela (bacilo icteróide) descoberto por Giuseppe Sanarelli. O bacteriologista italiano, radicado em Montevideu, forneceu a Lutz balões com cultura do microrganismo.

Manuscript by Lutz that became part of 1897 report of Instituto Bacteriológico, with some differences more of style than content. It describes experiments with the supposed agent of yellow fever, the Bacillus icteroides discovered by Giuseppe Sanarelli. The Italian bacteriologist, working at Montevideo, sent to Lutz cultures of the microorganism.

Malária

1899

Instruções sobre a profilaxia do impaludismo, p.725-8

Observações

Documento datilografado, sem data. A autoria é atribuída a Adolpho Lutz por sua filha Bertha Lutz, que, não obstante, indaga, em anotação manuscrita a lápis: "De onde? Publicado?". BR. MN., Fundo Adolpho Lutz, caixa 23, pasta 85, maço 5. Tudo indica que se trata de trabalho independente que permaneceu inédito.

Resumo/Abstract

Relaciona regras e procedimentos para a prevenção e o tratamento da malária, contemplando o mosquito transmissor (profilaxia "culicífuga") e o parasita no corpo humano (profilaxia terapêutica ou específica). Estabelece uma série de medidas para a destruição dos mosquitos (método ofensivo) e a proteção contra picadas por meios mecânicos (método defensivo). Inclui recomendações concernentes ao emprego do quinino como método preventivo e curativo.

Lists rules and procedures for preventing and treating malaria, addressing both the transmitting mosquito (Culicidae prevention) and the parasite on the human body (therapeutic or specific prophylaxis). Sets out a series of measures for destroying mosquitoes (offensive method) and for protecting against mosquito bites (defensive method). Includes recommendations for using quinine as a preventive and curative method.

1903

Waldmosquitos und Waldmalaria, p.733-43

Forest Mosquitoes and Forest Malaria, p.745-57

Mosquitos da floresta e malária silvestre, p.759-68

Observações

Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*, v.33, n.4, 1903, p.282-92, com sete figuras. Este trabalho, que Lutz escreveu em São Paulo, e no qual após a data 16.set.1902, foi republicado em 30.abr.1950 pela *Revista Brasileira de Malariologia*, v.II, n.2, em português (p.91100) e em inglês (p.101-10). Na presente edição, além da atualização ortográfica, registramos em nota as correções feitas pelos filhos de Adolpho Lutz ou por nós mesmos, com base no cotejo com "Waldmosquitos und Waldmalaria".

Resumo/Abstract

Estudo pioneiro de Adolpho Lutz sobre a transmissão da malária por mosquitos silvestres. Relata investigação realizada pelo autor, motivada por surto da doença ocorrido durante a construção da estrada de ferro São Paulo-Santos. Lutz narra as circunstâncias que o levaram a identificar numa espécie de mosquito ainda desconhecida - mais tarde descrita por Theobald como *Anopheles lutzii* (atual *Anopheles cruzi*) - o agente transmissor desse tipo de malária. Relata, em seguida, o caminho que percorreu até determinar que as águas armazenadas em bromeliáceas serviam de criadouros para as larvas de quase todos os mosquitos típicos da floresta. Inclui dados gerais sobre plantas armazenadoras de água, incluindo as bromélias, e descreve a técnica que desenvolveu para colher e criar as larvas nessas plantas. Lutz apresenta, ainda, várias observações sobre o modo de vida dos mosquitos silvestres.

A pioneer study by Adolpho Lutz on the transmission of malaria by forest mosquitoes. He reports on a study he conducted when an outbreak of the disease occurred during construction of the São Paulo-Santos railway. Lutz narrates the circumstances that led him to identify an unknown species of mosquito - later described by Theobald as Anopheles lutzii (now Anopheles cruzi) - as the transmitter of this type of malaria. He then explains how he determined that the water stored in bromeliads served as incubators for the larvae of almost all mosquitoes typically found in forests. He includes general data on succulents, including bromeliads, and

describes the technique he developed for collecting and raising larvae in these plants. Lutz also makes a number of observations on the lifestyle of forest mosquitoes.

1913

Unconsidered Factors in Disease Transmission by Blood-Sucking Insects (Frederick Knab), p.771-4

The Insect Host of Forest Malaria (Adolpho Lutz), p.775-6

Observações

Adolpho Lutz's communication was published in *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.XV, n.3, 1913, p.108-9. Answer to Frederick Knab's article, published in *Journal of Economic Entomology* (v.5, Apr. 1912, n.2, p.196-200). By the same author, see also "Dr. Lutz's contentions regarding 'Forest Malaria'" (v.XV, part 2, p.110-8, 1913), which would be answered back by Lutz in "Forest Malaria", *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.15, n.4, p.169-70.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz refuta artigo de Frederick Knab, que questionara sua tese acerca da transmissão da malária por mosquitos silvestres. Segundo Knab, a maioria dos indivíduos observados por Lutz já abrigava a malária em estado latente ao chegar à região onde ele realizara seu estudo. A maior parte dos habitantes dos trópicos, sustenta o médico norte-americano, possuía o parasita da malária no sangue, mesmo quando a doença permanecia em estado não manifesto. Nos casos observados por Lutz, a irrupção da epidemia teria sido provocada por esforço e exposição inerentes ao trabalho. Lutz contesta as afirmações de Knab, em especial a vinculação da malária ao clima, sustentando que, em países tropicais, a doença era muito localizada, ocorrendo somente em regiões onde havia anofelinos. Argumenta ainda Lutz que seu trabalho fora amplamente aceito por outros estudiosos, que também tinham verificado a

malária silvestre em lugares originalmente despovoados e não pantanosos, com abundância de bromeliáceas epífitas e mosquitos do gênero *Anopheles*.

Adolpho Lutz refutes Frederick Knab's article, in which the latter questioned Lutz's thesis concerning transmission of malaria by forest mosquitoes. According to Knab, most of the individuals observed by Lutz were already harboring malaria in a latent state when they reached the region where he conducted his study. The U.S. physician contended that most inhabitants of the tropics had the malaria parasite in their blood, even when the disease did not manifest itself. In the cases observed by Lutz, Knab believed the epidemic erupted under exposure to environment and the strain of work. Lutz disputes Knab's claims, especially the link between malaria and climate, arguing that in tropical countries the disease was highly localized and occurred only in regions where Anopheles were found. Lutz also argues that his work enjoyed broad acceptance among other scholars, who had also verified the occurrence of forest malaria in originally unsettled, unswampy places, where there was an abundance of epiphytic bromeliads and mosquitoes of the genus Anopheles.

Dr. Lutz's contentions regarding "forest malaria" (Frederick Knab), p.777-81

Forest malaria (Adolpho Lutz), p.783-4

Observações

Adolpho Lutz's communication published in *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.15, n.4, p.169-70. Reply to Frederick Knab's "Dr. Lutz's contentions regarding 'Forest Malaria'", published in the same journal (v.XV, part 2, p.110-8, 1913). The copy printed by the North American periodical omitted some parts of Lutz's original communication, which we have included in the present edition in italics.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz responde aos médicos norte-americanos Harrison G. Dyar e Frederick Knab, que haviam criticado seu artigo sobre a malária silvestre com o argumento de que a doença não poderia ser transmitida a humanos por mosquitos que nunca houvessem entrado em contato com o homem. Em apoio a sua tese, Lutz invoca observações independentes feitas por Carlos Chagas, e sustenta que epidemias de malária e outras doenças haviam sido observadas em regiões originalmente desabitadas.

Adolpho Lutz responds to U.S. physicians Harrison G. Dyar and Frederick Knab, who had criticized his article about forest malaria by arguing that the disease could not be transmitted to humans by mosquitoes that had never been in contact with man. To support his thesis, Lutz cites independent observations by Carlos Chagas, and holds that malaria epidemics and other diseases had been observed in originally uninhabited regions.

Protozoologia

1889

Ueber ein Myxosporidium aus der Gallenblase brasilianischer Batrachier, p.791-5

Sobre um mixosporídio da vesícula biliar de batráquios brasileiros, p.797-800

Observações

Trabalho publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde*, (Jena), 1889, v.5, n.3, p.84-8, il. Realizado à época em que Adolpho Lutz residia em Limeira, São Paulo. O periódico que veiculou o trabalho - em português, *Folha Central para Bacteriologia e Parasitologia* - fora fundado em 1887 por Rudolph Leuckart, Friedrich Löfler e Oscar Uhlworm. Mais tarde, seria agregado ao nome do periódico, o mais importante em sua área nos países germânicos, o termo *Infektionskrankheiten* (Doenças Infecciosas).

Resumo/Abstract

Artigo em que Adolpho Lutz relata a descoberta de mixosporídios na vesícula biliar de batráquios. O autor apresenta a descrição macroscópica e microscópica dos parasitas e analisa o desenvolvimento dos esporos; examina, também, a ocorrência e freqüência das formas parasitárias. Para a espécie observada, propõe o nome *Cystodiscus immersus*.

Adolpho Lutz recounts the discovery of Myxosporidia in the gall bladders of Batrachia. He provides a macroscopic and microscopic description of the parasites and analyzes spore development. He also examines the occurrence and frequency of parasitic forms. He proposes naming the observed species Cystodiscus immersus.

1891

Zur Kenntnis der amoeben-enteritis und hepatitis von Dr. A. Lutz in Honolulu (Hawaii), p.803-10

Contribuição ao conhecimento da enterite e da hepatite amebianas, p.811-6

Observações

Artigo publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde* (seção intitulada "Original-Mittheilungen"), Jena, 5.set.1891, v.X., n.8, p.241-8. Lutz escreveu o artigo em Honolulu, Havaí, para onde viajara em 1889, baseando-se em casos clínicos observados anteriormente em São Paulo.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz analisa, neste artigo, o papel das amebas na etiologia de uma patologia humana. Descreve, inicialmente, os métodos de pesquisa que empregara para identificar esses parasitas nas fezes de doentes e para demonstrar que sua presença no intestino e fígado humanos podia conduzir a estados patológicos. Lutz sustenta

que a infecção amebiana, muitas vezes chamada disenteria crônica ou tropical, devia ser considerada uma enterite crônica, diferenciando-se, assim, da chamada disenteria verdadeira ou epidêmica.

Adolpho Lutz analyzes the role of amoebae in the etiology of a human pathology. He begins by describing the research methods that he used to identify these parasites in patients' feces and to demonstrate how their presence in the human intestines and liver could lead to pathological conditions. Lutz argues that amoebic infection - often called chronic or tropical dysentery - should be considered chronic enteritis, thus differentiating it from so-called true or epidemic dysentery.

1901

Über die Drepanidien der Schlangen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Hämosporidien, p.821-9

Sobre os drepanídios das serpentes. Uma contribuição para o conhecimento dos hemosporídios, p.831-9

Observações

Trabalho realizado por Adolpho Lutz como diretor do Instituto Bacteriológico de São Paulo. Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde* (Jena), v.29, n.9, p.390-8; 1 prancha com 27 figuras.

Resumo/Abstract

Estudo sobre a presença de hemosporídios em serpentes. Os parasitas são classificados como esporozoários aparentados aos drepanídios. Lutz descreve as diversas formas em que os drepanídios aparecem e indica a freqüência dessas formas. Apresenta, também, técnicas utilizadas na pesquisa desses parasitas no sangue e nos órgãos internos.

Study on the presence of hemosporidia in snakes. The parasites are classified as sporozoans related to Drepanidae. Lutz describes the various ways in which Drepanidae appear and indicates the frequency of these forms. He also explains the techniques used in researching these parasites within the blood and internal organs.

1902

Üeber Pebrine und verwandte Mikrosporiden. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung, p.845-52

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Uma contribuição ao conhecimento dos esporozoários brasileiros. Primeira comunicação, p.853-60

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore realizado no Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo e publicado em 1902 em *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.33, n.2, p.150-7, 1 figura. Dois anos depois viria a lume, no mesmo periódico, um complemento, e, em 1908, uma segunda comunicação dos mesmos autores, ambos reeditados neste mesmo volume da *Obra Completa de Adolpho Lutz*. O trabalho de 1902 foi traduzido para o italiano: "Pebrina e microsporidi simiglianti. Contribuzione alla conoscenza degli Sporozoari brasiliani", *Revista di Patologia vegetale* (v.10, 1903), editada em Portici. Ao texto ora reeditado incorporamos as correções de erros de impressão, revisão e nomenclatura consignados por Lutz no complemento a esta primeira comunicação publicado em 1904, no *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (ver adiante).

Resumo/Abstract

Primeiro de uma série de estudos sobre a pebrina e o parasitismo por microsporídios. Os autores descrevem as características do gênero *Nosema*, analisando as espécies de acordo com sua forma,

tamanho e ocorrência. Apresentam, a seguir, lista das espécies observadas, seus hospedeiros e algumas informações sobre seu modo de vida. Examinam, ainda, a localização das espécies citadas e as conseqüências de seu parasitismo para os hospedeiros.

First of a series of studies on pebrine and parasitism by microsporidia. The authors describe the characteristics of the genus Nosema and analyze species according to their shape, size, and occurrence. They next list the species observed, their hosts, and provide information on lifestyle. They also examine the location of the cited species and the consequences that their parasitism has for the host.

1904

Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien (Nachtrag zur ersten Mitteilung), p.863-70

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Complemento à primeira comunicação, p.871-8

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore publicado em 1904 em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.36, n.5, p.645-50, com 2 pranchas e 1 figura no texto. Complemento à primeira comunicação dos autores, de 1902. Nota da redação do periódico de Jena advertia: "Infelizmente, por um descuido, a publicação saiu muito atrasada".

Resumo/Abstract

Lutz e Splendore informam ter observado novas espécies de *Nosema*, e apresentam breve descrição das espécies *Nosema junois* a e *Nosema junois* β. O artigo é acompanhado de tabelas e figuras explicativas. Também inclui desenhos em tamanho natural dos diversos hospedeiros de pebrinas.

Informing that they have observed new species of Nosema, Lutz and Splendore present a brief description of the species Nosema junonis and Nosema junonis β. The article is accompanied by explanatory tables and figures, as well as life-size drawings of different pebrine hosts.

1907

Hematozoaires endoglobulaires, p.881-8

Hematozoários endoglobulares, p.889-96

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Carlos Meyer realizado no Instituto Bacteriológico de São Paulo, tendo por subtítulo: "Memória apresentada no sexto Congresso Brasileiro de Medicina" (o qual teve lugar na capital paulista, de 5 a 15 de setembro de 1907). Escrito em francês e português, foi publicado em Paris, por E. Delouche, com 15p. e 8 pranchas coloridas, tendo também como subtítulo *Mémoire présenté au sixième Congrès Brésilien de Médecine et de Chirurgie*. A publicação, sem data, figura como de 1907 em Comissão do Centenário de Adolpho Lutz/Conselho Nacional de Pesquisas. *Adolpho Lutz (1855-1955): vida e obra do grande cientista brasileiro* (Rio de Janeiro: Jornal do Commercio, Rodrigues & Cia., 1956); e de 1909 em Arthur Neiva, *Necrológio do professor Adolpho Lutz (1855-1940)* (Rio de Janeiro: Imprensa Nacional, 1941); 1909 também é a data de publicação atribuída em Carlos Chagas, "Adolpho Lutz" e "Bibliografia do dr. Adolpho Lutz", *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t. XVIII, fasc. 1, p.i-vii, viii-xxii. I, 1925.

Resumo/Abstract

Estudo sobre parasitas do sangue de pássaros nativos examinados pelo Instituto Bacteriológico de São Paulo. Os autores descrevem os métodos de identificação dos microrganismos e as principais características dos três tipos de hematozoários observados:

Proteosoma, Halteridium e leucocitozoários. Relacionam as formas parasitárias às espécies de pássaros infeccionadas. Tecem, por fim, algumas considerações sobre os hematozoários humanos.

Study of parasites of the blood of native birds examined by the São Paulo Bacteriological Institute. The authors describe their methods for identifying microorganisms and the main characteristics of the three types of haematozoons observed: Proteosoma, Halteridium and Leucocytozoon. They link parasitic forms to the species of infected birds. Lastly, they offer some comments on human haematozoons.

1908

Über Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Zweite Mitteilung, p.901-5

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Segunda comunicação, p.907-11

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore publicado em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*, 1908, v.46, n.4, p.311-5; 1 prancha com figuras numeradas 29 a 40.

Resumo/Abstract

Terceiro e último artigo da série sobre pebrina e microsporídios. Lutz e Splendore descrevem 15 novas espécies de *Nosema*, distinguindo formas monomórficas regulares e espécies polimorfas regulares.

Third and final article on pebrine and microsporidia. Lutz and Splendore describe fifteen new species of Nosema, distinguishing regular monomorphic forms and regular polymorphic species.

Medicina Tropical

1920-1927

Prevention of Tropical Diseases, p.919-35

Observações

Capítulo X de *Nelson's Loose Leaf Living Medicine*. New York/London, The Thomas Nelson & Co, 1921, p.365-78. Parece ter havido nova edição em 1926.

Resumo/Abstract

Capítulo de livro em que Adolpho Lutz trata de diversos aspectos da prevenção de doenças tropicais. Na primeira parte do trabalho, define o conceito de doença tropical e analisa os efeitos do calor e dos raios solares sobre o corpo humano. Apresenta, em seguida, as principais medidas para minorar os efeitos do calor e prevenir doenças causadas por ingestão de água contaminada, intoxicação alimentar ou alimentação inadequada. Na segunda parte, Lutz examina doenças causadas por parasitas e indica uma série de medidas preventivas e profiláticas contra essas enfermidades e seus transmissores.

Book chapter in which Adolpho Lutz addresses various aspects of the prevention of tropical diseases. In the first part, he defines the concept of tropical disease and analyzes the effects of heat and sunrays on the human body. He then describes the main ways of alleviating the effects of heat and of preventing diseases caused by drinking contaminated water, by food poisoning, or by poor nutrition. In the second part, Lutz examines diseases caused by parasites and indicates a series of preventive and prophylactic measures to protect against these illnesses and their transmitters.

Problems in the Colonization and Settlement of Tropical South America, p.937-52

Observações

Reprinted from the Bicentenary Number of the *American Philosophical Society" Proceedings*, v.LXVI, 1927. Paper read on April 28, 1927. Republished by Kaiserlich Leopoldinischen Deutschen Akademie der Naturforscher in *Leopoldin: Amerika*, Leipzig, Verlag von Quelle & Meyer, 1929, ser. 2, v.4, p.306-19.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz analisa, neste artigo, as condições para o desenvolvimento da América do Sul tropical, tendo o Brasil como referência. Apresenta, inicialmente, um esboço histórico e social da região e examina as condições econômicas e naturais prevalentes no Norte e no Nordeste brasileiros. Investiga, depois, alguns obstáculos ao progresso da América tropical, relacionando, entre outros fatores, o clima e as doenças infecciosas, como a filariose, a malária, a febre amarela e a lepra.

Taking Brazil as his point of reference, Lutz analyzes the chances for development in tropical South America. He begins with a historical and social overview of the region and examines the prevailing economic and natural conditions in Brazil's North and Northeast. He then looks at some of the roadblocks to progress in tropical America, among which he includes climate and infectious diseases like elephantiasis, malaria, yellow fever, and leprosy.

Livro 2

Entomologia - Tabanídeos

Entomology - Tabanidae

1900

Beiträge zur Kenntnis der brasilianischen Tabaniden, p.63-76, 89-92

Contribuições para o conhecimento dos tabanídeos brasileiros, p.77-87, 93-5

Observações

Publicado à época em que Lutz era diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, em alemão, na *Revista da Sociedade Scientifica de S. Paulo*, v.1, n.1, jun. 1905, p.17-32; n.2-4; set. 1905, p.172-5 (este segmento com o subtítulo "Segunda comunicação". Somente a introdução foi escrita em português.

Resumo/Abstract

Estudo sobre as subfamílias Pangoninae e Chrysopinae encontradas no Brasil. Lutz relaciona as espécies descritas e identificadas por outros autores, e acrescenta indicações sobre a ocorrência, o tempo de vôo, a variabilidade e outros fatores biológicos observados entre os membros desses grupos. Em anexo, inclui uma segunda comunicação com retificações e acréscimos ao artigo original, intitulada "Beiträge zur Kenntniss der brasilianischen Tabaniden. Zweite Littheilung".

Study of the subfamilies Pangoniinae and Chrysopinae found in Brazil. Lutz lists species described and identified by other authors, adding information on occurrence, time of flight, variability, and other biological factors observed among members of these groups. An attachment includes a second communication containing corrections and additions to the original article ("Beiträge zur Kenntniss der brasilianischen Tabaniden. Zweite Littheilung").

Bemerkungen über die Nomenklatur und Bestimmung der brasilianischen Tabaniden, p.99-106

Anotações sobre a nomenclatura e identificação dos tabanídeos brasileiros, p.107-15

Observações

Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.44, n.2., p.137-44, 1907.

Resumo/Abstract

Artigo voltado para a classificação dos tabanídeos. Fornece dados sobre a procedência de espécies descritas em outros estudos e faz várias observações visando facilitar a comparação de descrições e a identificação de espécies. Inclui sinonímia de várias espécies.

Addresses the classification of Tabanidae. Provides data on the derivation of species described in other studies and makes a number of observations intended to facilitate the comparison of species descriptions and identification. The article includes a synonymy of a number of species.

Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten, p.117-96

Tabanídeos do Brasil e de alguns países vizinhos, p.197-26

Observações

Publicado originalmente em 1909 em *Zoologische Jahrbücher* (Jena), supl. X, n.4, p.619-92, mais seis páginas não numeradas com estampas.

Resumo/Abstract

Monografia sobre os tabanídeos do Brasil e de alguns países vizinhos. Na introdução, Lutz expõe as razões para o estudo do grupo e analisa as dificuldades encontradas pelos especialistas na identificação e definição das espécies. Também apresenta breve caracterização dos tabanídeos, abordando, entre outros aspectos, as variações, a disseminação e a época de vôo das espécies. Descreve, a seguir, os gêneros e espécies das subfamílias Pangoniinae e Chrysopinae. Fornece chave para a definição dos gêneros de pangoninas encontrados na região.

Monograph on Tabanidae of Brazil and some neighboring countries. In the introduction, Lutz lays out his reasons for studying the group and analyzes the problems encountered by specialists in trying to identify and define the species. He also offers a brief characterization of Tabanidae, in which he addresses such questions as species variations, dissemination, and time of flight. He then describes the genera and species of the subfamilies Pangoniinae and Chrysopinae. He provides a key for defining the genera of Pangoniinae found in the region.

Erephopsis auricincta. Eine neue Tabanidenart aus der Subfamilie Pangoninae, p.267-8

Erephopsis auricincta. Uma nova mutuca, da subfamília Pangoninae, p.271

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva, publicado em abril de 1909 na edição inaugural das *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, Rio de Janeiro, t.1, n.1, p.12-3, estampa 1 de autoria de Castro Silva. Publicado também em alemão, no mesmo periódico (p.12-3).

Resumo/Abstract

Os autores apresentam descrição de nova espécie de pangonina, pertencente ao gênero *Erephosis*, de Rondani. Trabalho ilustrado em cores.

The authors provide a description of a new species of Pangoniinae, belonging to the genus Erephosis, by Rondani. Color illustrations.

Beiträge zur Kenntniss der eiheimischen Tabanidenfauna, p.273-7

Contribuição para o conhecimento da fauna indígena de tabânidas, p.279-82

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado na edição inaugural das *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.1, n.1, p.28-32, abr. 1909. Veiculado aí também em alemão, nas mesmas páginas (duas colunas).

Resumo/Abstract

Neste artigo sobre a coleção de tabanídeos do Instituto Oswaldo Cruz, Lutz e Neiva apresentam uma relação das espécies coletadas no estado do Espírito Santo e em Xerém, nos arredores do Rio de Janeiro. Incluem dados sobre a distribuição de algumas dessas espécies.

In this article about the Oswaldo Cruz Institute's collection of Tabanidae, Lutz and Neiva present a list of species gathered in the state of Espírito Santo and in Xerém, near Rio de Janeiro. They include data on the distribution of some of the collected species.

Descriptions from the Oswaldo Cruz Institute's Tabanidae collection (1909-11), p.285-6

Descrições da coleção de tabanídeos do Instituto Oswaldo Cruz (1909-1911), p.283-4

Resumo/Abstract

Nota dos editores apresentando "Coleção de tabânidas", parte de *Instituto Oswaldo Cruz. Em Manguinhos* (Rio de Janeiro, Oficinas de Kósmos, 1909, p.28-30), opúsculo que apresenta os soros e vacinas fabricados em Manguinhos, suas coleções biológicas, publicações, laboratórios etc. É reproduzida, também, parte de publicação similar: *Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911*. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1911, p.33-5.

Editor's note presenting "Tabanidae collection" [in Port.], part of Instituto Oswaldo Cruz. Em Manguinhos (Rio de Janeiro, Oficinas de Kósmos, 1909, p.28-30). This pamphlet presented the sera and vaccines produce at Manguinhos along with information on the

institute's biological collections, publications, laboratories etc. It is reproduced also a part of a similar publication: Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1911, p.33-5.

1910

Neue Beiträge zur Kenntnis der Pangoninen und Chrysopinen Brasiliens, p.301-23

Novas contribuições para o conhecimento das pangoninas e crisopinas do Brasil, p.325-38

Observações

Trabalho publicado em 1911 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.III, fasc. I, p.65-85, em português e alemão. Ilustrado com estampas coloridas.

Resumo/Abstract

Trabalho sobre novas espécies de pangoninas e crisopinas encontradas no Brasil. Fornece descrição minuciosa de cada espécie coletada e o local onde os exemplares foram capturados. O estudo dá continuidade a outra monografia, "Tabaniden Brasiliens und einiger Nabarstaaten", publicada em alemão dois anos antes em *Zoologische Jahrbücher*.

Deals with new species of Pangoniinae and Chrysopinae found in Brazil, providing a detailed description of each species collected and the place where specimens were captured. The study is a continuation of another monograph, entitled "Tabaniden Brasiliens und einiger Nabarstaaten" and published in German two years earlier in Zoologische Jahrbücher.

Comissão de Linhas Telegráficas Estratégicas de Mato Grosso ao Amazonas: tabanídeos, p.341-8

Observações

Comissão de Linhas Telegraphicas Estratégicas de Matto Grosso ao Amazonas, Anexo 5, publicação n.14, intitulada *História natural. Zoologia. Tabanídeos pelo Dr. Adolpho Lutz*. Rio de Janeiro, Papellaria Macedo, 1912, com 9 páginas acompanhadas de prancha com gravuras coloridas executadas por Rudolph Fischer e Castro Silva.

Resumo/Abstract

Artigo sobre coleção com cerca de setenta exemplares de tabanídeos reunida por Alípio de Miranda Ribeiro. Adolpho Lutz fornece uma lista das espécies encontradas e a descrição de sete espécies novas: *Erephopsis matto-grossensis*, *Dicladocera unicolor*, *Tabanus glandicolor*, *Tabanus procallosus*, *Tabanus prunicolor*, *Tabanus lineifrons* e *Tabanus hesperus*.

Article about a collection of some seventy specimens of Tabanidae gathered by Alípio de Miranda Ribeiro. Adolpho Lutz provides a list of the species found and a description of seven new species:

Erephopsis matto-grossensis, Dicladocera unicolor, Tabanus glandicolor, Tabanus procallosus, Tabanus prunicolor, Tabanus lineifrons, and Tabanus hesperus.

Ueber die Systematik der Tabaninae, Subfamilie der Tabaninae,
p.351-8

Sobre a sistemática dos tabanídeos, subfamília Tabaninae.
Comunicação preliminar, p.359-62

Observações

Publicado originalmente em 1.dez.1913, em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, Rio de Janeiro, ano XXVII, n.45, p.486-7. Junto ao título, constava a observação de que se tratava de "Trabalho do Instituto Oswaldo Cruz". O mesmo artigo, com alterações desprezíveis, foi publicado em 1914 nas *Memórias*

do Instituto Oswaldo Cruz (t.6, n.3, p.163-8), agora em português e alemão.

Resumo/Abstract

Estudo sobre a taxonomia dos tabanídeos. Inclui chave para a determinação dos gêneros antigos e novos da subfamília Tabaninae, e estabelece gêneros novos para as tabaninas sul-americanas.

Study of the taxonomy of Tabanidae. The article includes a key for distinguishing old and new genera of the subfamily Tabaninae and establishes new genera for South American Tabanidae.

Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten, p.365-418

Tabanídeos do Brasil e de alguns Estados vizinhos, p.419-51

Observações

Publicado em 1913, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.5, fasc. 2, p.142-91; duas estampas não paginadas (n.12 e 13) com gravuras coloridas executadas por Rudolph Fischer e Zucchi.

Resumo/Abstract

Artigo que dá continuidade à monografia sobre os tabanídeos brasileiros publicada em 1909 nos *Zoologische Jahrbücher*. Adolpho Lutz descreve, agora, as subfamílias Diachlorinae e Lepidoselaginae, assim como os gêneros e espécies pertencentes a cada uma delas.

The article is a continuation of the monograph on Brazilian Tabanidae published in 1909 in Zoologische Jahrbücher. Adolpho Lutz now describes the subfamilies Diachlorinae and Lepidoselaginae as well as the genera and species belonging to each of them.

Dipterologische Notizen. Zur Kenntnis der ersten Zustände brasilianischer Tabaniden, p.455-61

Notas dipterológicas. Contribuição para o conhecimento dos primeiros estados de tabanídeos brasileiros, p.463-6

Observações

Trabalho publicado em 1914, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.6, fasc. 1, p.43-9.

Resumo/Abstract

Trabalho sobre os primeiros estágios de formação dos tabanídeos. Na primeira parte do artigo, Lutz narra as tentativas de obter ovos e larvas desses insetos, apresentando breve descrição de larvas recém-nascidas que supunha pertencer ao grupo. A segunda parte contém vários apontamentos sobre larvas adultas e ninfas de duas espécies de Tabanidae às quais Lutz deu os nomes de *Neotabanus ochrophilus mihi* e *Neotabanus triangulum* Wied.

Addresses the first stages in the formation of Tabanidae. In the first part, Lutz recounts efforts to obtain eggs and larvae from these insects and provides a brief description of newborn larvae that he surmises to belong to the group. The second part offers a number of observations concerning adult larvae and nymphs of two species of Tabanidae, which Lutz named Neotabanus ochrophilus mihi and Neotabanus triangulum Wied.

Ueber die Tabaniden des Staates Rio de Janeiro, p.469-82

As Tabanidae do Estado do Rio de Janeiro, p.483-90

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz realizado em colaboração com Arthur Neiva. Foi publicado em 1914, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.6, n.2, p.69-80.

Resumo/Abstract

Os autores apresentam relação de cerca de oitenta espécies de tabanídeos encontradas em diversas regiões do estado do Rio de Janeiro. Lutz e Neiva descrevem dois gêneros novos (*Orthostylus* e *Melanotabanus*) e duas espécies novas (*Orthostylus ambiguus* e *Melanotabanus fuliginosus*). Analisam, em seguida, a espécie descrita por MacQuart sob o nome de *Silvius sylveirii*. Criticando a inclusão desta no gênero *Silvius*, propõem os autores sua classificação em novo gênero, que denominam *Pseudacanthocera*. Sugerem, por fim, a fusão de vários gêneros no gênero *Dicladocera*, e nele incluem nova espécie que descrevem com o nome de *Dicladocera conspicua*.

The authors present a list of some eighty species of Tabanidae found in various regions of the state of Rio de Janeiro. Lutz and Neiva describe two new genera (Orthostylus and Melanotabanus) and two new species (Orthostylus ambiguus and Melanotabanus fuliginosus). They then analyze the species described by MacQuart under the name Silvius sylveirii. The authors criticize the inclusion of this species within the genus Silvius and propose its classification in a new genus, which they call Pseudacanthocera. Lastly, they suggest that a number of genera be merged into the genus Dicladocera, wherein they include a new species that they describe with the name Dicladocera conspicua.

Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten. Fortsetzung,
p.491-562

Tabânidas do Brasil e de alguns Estados vizinhos. Segunda memória, p.563-608

Observações

Trabalho publicado em 1915, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.7, fasc. 1, p.51-119, com três pranchas coloridas executadas por Rudolph Fischer e Zucchi (numeradas de 19 a 21).

Resumo/Abstract

O trabalho dá continuidade ao artigo sobre as Diachlorinae e Lepidoselaginae publicado nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* em 1913 (t.5, fasc. 2, 1913, p.142-91). Inclui nota adicional sobre o gênero *Diachlorus*, e descreve os gêneros e espécies da série Tabaninae schistocerae, incluindo várias espécies novas. O artigo contém bibliografia e chaves para identificação de espécies.

This study is a continuation of the article on Diachlorinae and Lepidoselaginae published in Memórias do Instituto Oswaldo Cruz in 1913 (t.5, fasc. 2, 1913, p.142-91). It includes an additional note on the genus Diachlorus, and describes the genera and species of the series Tabaninae schistocerae, including a number of new species. The article includes bibliography and keys for species identification.

1920

Mutucas da Guaratuba, p.613

Observações

Publicado originalmente em 1921, no *Boletim do Instituto Oswaldo Cruz*.

Suplemento das Memórias, ano I, t.I, fasc. 1, p.15.

Resumo/Abstract

Lutz apresenta lista com 26 espécies de tabanídeos por ele identificados em coleção reunida em Guaratuba, no Paraná, pelo Dr. Ruy Tibiriçá.

Lutz lists twenty-six Tabanidae species that he identified from a collection gathered by Dr. Ruy Tibiriçá in Guaratuba, Paraná state.

Tabanidae ou Mutucas, p.617-24

Observações

Trabalho publicado em 1921, com o título "Zoologia Médica pelo dr. Adolpho Lutz do Instituto Oswaldo Cruz. Tabanidae ou Motucas", em *A Folha Medica*, ano 3, n.19, p.146-8. Saiu com o mesmo título como Publicação Separada da *Folha Médica*, Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1922, 17p.

Resumo/Abstract

Lutz apresenta sucinta visão geral dos tabanídeos ou mutucas. Analisa seu papel na transmissão de doenças infecciosas, descreve a sistemática do grupo e examina sua evolução e biologia. Inclui chave para identificação dos gêneros da subfamília Tabaninae, que abrangia a maior parte das espécies brasileiras.

Lutz presents a succinct overview of Tabanidae or motuca flies. He analyzes their role in the transmission of infectious disease, describes the group's systematics, and examines its evolution and biology. He includes a key for identifying genera of the subfamily Tabaninae, which encompassed most Brazilian species.

Estudios de Zoologia y Parasitologia Venezolanas: Tabanidae, p.629-50

Observações

Um dos trabalhos contidos em *Estudios de Zoologia y Parasitologia Venezolanas por el Dr. Adolpho Lutz* (Caracas, Editora Sucre, 14.12.1955, p.55-68). As estampas de n.8 e 9, de autoria de Raymundo Honório, encontram-se no final do livro, em duas páginas não numeradas. Trata-se de reimpressão feita pela Universidad Central de Venezuela de livro publicado originalmente no Rio de Janeiro, em dezembro de 1928, com o mesmo título mas sem indicação de editora.

Resumo/Abstract

Livro dividido em duas partes contendo o resultado de estudos realizados por Adolpho Lutz na Venezuela durante o segundo

semestre de 1925. Na primeira parte, escrita em colaboração com o entomólogo Manuel Núñez Tovar, o autor apresenta descrição sistemática das espécies e gêneros de dípteros hematófagos encontrados no país, assinalando seus caracteres anatômicos mais importantes, *habitat*, biologia e modos de vida. Traz indicação das espécies novas e daquelas que ainda não tinham sido observadas na região. Fornece chaves para identificação e classificação de famílias, gêneros e espécies do grupo, e descreve método para conservação de exemplares. Na segunda parte do livro, Lutz apresenta estudo taxonômico e sistemático de escorpiões, moluscos, batráquios e trematódeos encontrados na Venezuela. Registra, ainda, observações sobre a fauna do Lago de Valência, situado entre Puerto Cabello e Caracas. O livro inclui estampas, bibliografia e nota biográfica sobre Adolpho Lutz, assinada por Enrique Guillermo Vogelsang.

A two-part book with the results of the studies carried out by Adolpho Lutz in Venezuela in the second half of 1925. In the first part, written in collaboration with entomologist Manuel Núñez Tovar, the author presents a systematic description of genera and species of hematophagous Diptera found in the country, as well as their most important anatomic characteristics, habitat, biology and ways of life. He also indicates new species and others that had not been observed in the region before then. This part also contains the necessary keys for the identification and classification of families, genera and species of this group of Diptera, besides a method for the conservation of specimens. In the second part, Lutz studies the taxonomy and systematization of scorpions, mollusks, batrachians and trematodes found in Venezuela. He also records some data on the fauna of Lago de Valencia, situated between Puerto Cabello and Caracas. The book presents plates, bibliography and a biographic note on Lutz signed by Enrique Guillermo Vogelsang.

1930

Sur Tabanus importunus, p.653-5

Observações

Publicado em *Comptes Rendus des Séances de la Société de Biologie et de ses filiales*. Société de Biologie de Rio de Janeiro, séance du 25.11.1931. Paris, Masson, 1932, t.109, n.9, p.751.

Resumo/Abstract

Relata a captura, nos laboratórios do Instituto Oswaldo Cruz, de cinco exemplares de *Tabanus importunus*, espécie comum no norte do Brasil e praticamente desconhecida no Rio de Janeiro.

Recounts the capture at the Oswaldo Cruz Institute laboratories of five specimens of Tabanus importunus, a species common to Northern Brazil but practically unknown in Rio de Janeiro.

Sobre algumas novas espécies de mutucas do gênero *Esenbeckia* Rondani, p.659-77

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em dezembro de 1935 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, Rio de Janeiro, Typ. do Instituto Oswaldo Cruz, t.30, fasc. 3, p.543-62.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz e Oliveira Castro examinam as espécies do gênero *Esenbeckia* Rondani contidas no catálogo de O. Kroeber, e descrevem espécies novas encontradas no Brasil e em países vizinhos. O artigo inclui bibliografia e discussão taxonômica das espécies descritas.

Adolpho Lutz and Oliveira Castro examine species from the genus Esenbeckia Rondani found in O. Kroeber's catalog. They describe new species found in Brazil and neighboring countries. The article includes a bibliography and a taxonomic discussion of the described species.

Considerações sobre espécies afins do gênero *Melpia* Walker (1850) e descrição de um gênero novo e duas espécies novas, p.681-7

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em março de 1936 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.31, n.1, p.179-83.

Resumo/Abstract

Controvérsia taxonômica sobre gêneros de tabanídeos apresentados num catálogo dessa família de dípteros, especialmente no tocante às espécies semelhantes ao *Melpia* Walker. Apresentação de novo gênero *Chrysochiton*, e das novas espécies *Chrysochiton bocainensis* e *Bombyloopsis juxtaleonina*.

Taxonomic controversy over the presentation of Tabanidae genus in a catalog of Diptera, concerning mainly species similar to Melpia Walker. Presentation of the new genus Chrysochiton and of the new species Chrysochiton bocainensis and Bombyloopsis juxtaleonina.

Sobre duas espécies novas do gênero *Fidena* Walker, p.689-93

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em março de 1936 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.31, fasc. 1, p.179-83.

Resumo/Abstract

Controvérsia taxonômica sobre gêneros de tabanídeos apresentados no catálogo de Kroeber para a América do Sul e América Central, especialmente no tocante a duas novas espécies do *Fidena* Walker: *Fidena atra* e *Fidena chrysopyga*.

Taxonomic controversy about the Tabanidae genus in South and Central Americas as presented in Kroeber's catalog, mainly regarding two new species of Fidena Walker: Fidena atra and Fidena chrysopyga.

Sobre uma espécie nova do gênero *Laphriomyia* Lutz, e descrição do macho de *L. mirabilis* Lutz (Diptera: Tabanidae), p.697-9

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em maio de 1937 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.32, fasc. 2, p.231-3.

Resumo/Abstract

Os autores descrevem a nova espécie *Laphriomyia longipalpis* e o macho da espécie *Laphriomyia mirabilis* Lutz 1911.

The authors describe the new species Laphriomyia longipalpis and the male of the species Laphriomyia mirabilis Lutz 1911.

Livro 4

Entomologia

Entomology

1903-1907

Nota preliminar sobre os insetos sugadores de sangue observados nos estados de São Paulo e Rio de Janeiro, p.45-8

Observações

Trabalho publicado em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 17, n.29, p.281 -2, 1.8.1903. Circulou

também, como folheto das *Publicações do Brazil-Medico* (Rio de Janeiro, Typographia Besnard Frères, 1903, 9p.).

Resumo/Abstract

Expõe de forma sintética resultados de estudo sobre insetos hematófagos, especialmente dípteros, encontrados no Brasil. Para algumas espécies observadas, assinala o *habitat*, a forma de reprodução, as doenças transmitidas, o hospedeiro etc. Menciona, entre os dípteros nematóceros, os grupos dos Culicidae e Simuliidae (borrachudos), assim como os mosquitos designados pelos nomes de pólvora ou maruim (Ceratopogonidae) e ainda a espécie conhecida como birigui. Entre os braquíceros, destaca os tabanídeos ou motucas, as espécies *Stomoxys calcitrans* e *Stomoxys melanogaster* e algumas espécies de pupíparos. Faz também referência a sete espécies de pulgas. Saliência que a maior parte das espécies de insetos sugadores de sangue não tinha sido ainda estudada em relação à sua capacidade de propagar doenças infecciosas, constituindo, assim, extenso campo de investigações.

Summarized presentation of the results of a study on the hematophagous insects (especially Diptera) found in Brazil. In the case of some observed species, Lutz indicates habitat, forms of reproduction, diseases transmitted, hosts, etc. Among nematoceran Diptera, he mentions the groups Culicidae and borrachudos (Simuliidae) and mosquitoes known as pólvora or maruim (Ceratopogonidae), and also the species known as birigui. Among Brachycera, he highlights horseflies (Tabanidae), the species Stomoxys calcitrans and Stomoxys melanogaster, and some species of Pupipara. Reference is also made to seven species of fleas. Lutz stresses that the ability of most species of bloodsucking insects to spread infectious disease had not yet been studied, thereby constituting a broad field for research.

Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil. Em "Mosquitos do Brasil", tese de C. Bourroul, p.49-99

Observações

Complemento da tese de doutoramento de Celestino Bourroul, *Mosquitos do Brasil*, defendida na Faculdade de Medicina de Salvador e publicada na Bahia, em 1904, pela Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa (79p.). As oito partes de que se compõe a "Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil" elaborada por Lutz formam segmentos com numeração não seqüencial a partir da p.33 da tese de Bourroul (reproduzida como anexo, no final do presente livro da *Obra Completa de Adolpho Lutz*).

Resumo/Abstract

Primeiro trabalho de Adolpho Lutz sobre a taxonomia dos culicídeos, no qual propõe vários gêneros e espécies novas. Inclui catálogo das espécies brasileiras e sul-americanas e chaves para a determinação dos gêneros e espécies da família Euculicidae e da subfamília Culicinae encontrados no Brasil. Também apresenta um quadro dos gêneros da família Culicidae e a relação das espécies encontradas na Bahia, em Alagoas, Pernambuco, Paraíba, Ceará e em Manaus.

Adolpho Lutz's first paper on the taxonomy of Culicidae, in which he proposes a number of new genera and species. He includes a catalog of Brazilian and South American species and identification keys for determining the genus and species of the family Euculicidae and the subfamily Culicinae in Brazil. He also presents a table of genera of the family Culicidae and a list of the species found in Bahia, Alagoas, Pernambuco, Paraíba, Ceará, and Manaus.

Entomology. New species of mosquitoes of Brazil, p.101-37

Entomologia. Novas especies de mosquitos do Brasil, p.139-76

Observações

Título dado a uma série de artigos publicados em 1905, *Imprensa Médica de São Paulo*, v.13, n.2, p.26-9; n.3, p.48-52; n.4, p.65-70; n.5, p.81-4; n.6, p.101-4; n.7, p.125-8; n.9, p.169-72; n.11, p.202-4; n.14, p.269-71; n.15, p.287-90; n.16, p.311-4; n.18, p.347-50.

Resumo/Abstract

Descreve 28 novas espécies de mosquitos encontradas no Brasil. Propõe a criação dos gêneros *Gualteria*, *Carrolia*, *Stegoconops* e *Hyloconops*. Além disso, inclui espécies que classifica nos gêneros *Culex*, *Melanoconion*, *Dendromyia*, *Prosopolepis*, *Sabethinus*, *Bancroftia*, *Aedinus*, *Trichoprosopon*, *Rhynchomyia*, *Sabethes* e *Menolepis*.

Describes 28 new species of mosquitoes found in Brazil. Proposes establishment of the genera Gualteria, Carrolia, Stegoconops, and Hyloconops. In addition, Lutz includes species that he classifies in the genera Culex, Melanoconion, Dendromyia, Prosopolepis, Sabethinus, Bancroftia, Aedinus, Trichoprosopon, Rhynchomyia, Sabethes, and Menolepis.

A transmissão de moléstias por sugadores de sangue e as espécies observadas entre nós, p.177-86

Observações

Trabalho apresentado por Adolpho Lutz, então diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, à 4ª seção (Higiene e Demografia) do III Congresso Médico Latinoamericano, realizado na capital do Uruguai em 1907. Foi publicado em obra organizada pelo dr. J. Pou Orfila (pro-secretário do comitê executivo do evento): Tercer Congreso Médico Latino-Americano. *Actas y Trabajos*. Montevideo, Imp. "El Siglo Ilustrado", 1908, 5 tomos, t.5, p.61-71.

Resumo/Abstract

Descreve processos parasitários que estão na origem de várias doenças infecciosas. Relaciona microrganismos a transmissores hematófagos e a doenças que ocasionam no homem e em outros vertebrados. Analisa processos patológicos causados por filárias, tripanossomos, esporozoários, piroplasmas, espiros e bactérias. Menciona, também, doenças cujos agentes eram ainda desconhecidos, entre elas, a febre amarela, o tifo exantemático e a

dengue. Examina, por fim, as características parasitárias das espécies de artrópodes hematófagos encontradas no Brasil e em países vizinhos.

Describes parasitic processes that lie at the origin of various infectious diseases. Associates microorganisms with hematophagous transmitters and the diseases they cause in man and other vertebrates. Analyzes pathological processes caused by Filaria, Trypanosoma, Sporozoa, Piroplasma, Spirillum, and bacteria. Also mentions diseases whose agents were as yet unknown, including yellow fever, exanthematous typhus, and dengue fever. Lastly, Lutz examines the parasitic characteristics of species of hematophagous arthropods found in Brazil and neighboring countries.

1909-1911

Beitrag zur Kenntniss der Brasilianischen Simuliumarten, p.191-213

Contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Simulium*, p.215-29

Observações

Trabalho publicado em 1909 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.1, n.2, p.124-46, em português e alemão (duas colunas). Lutz publicaria duas outras comunicações sobre os simuliídeos no periódico do Instituto Oswaldo Cruz, em 1909 (t.1, n.2, p.124-46), ainda em português e alemão, e 1910 (t.2, n.2, p.213-67), somente em português.

Resumo/Abstract

Descrição sistemática de espécies de dípteros hematófagos pertencentes ao gênero *Simulium* encontradas no Brasil. Aborda inicialmente as características morfológicas gerais e o modo de vida comuns ao gênero, assinalando as diferenças de hábito observadas em algumas espécies. Sustenta que as espécies de *Simulium*,

vulgarmente conhecidas como *borrachudos*, deveriam ser classificadas em família à parte na ordem dos dípteros. Como contribuição para a sistemática, descreve caracteres que poderiam ser acrescentados àqueles estabelecidos por Shiner na definição do gênero. Apresenta, em seguida, uma chave para a identificação das espécies brasileiras e a descrição de cada uma delas.

Systematic description of species of hematophagous Diptera belonging to the genus Simulium and found in Brazil. Begins by addressing the general morphological characteristics and lifestyle common to this genus, pointing out differences in habits observed in some species. Holds that the species Simulium, commonly known as borrachudo, should be classified in a separate family within the order Diptera. As a contribution to systematization, describes some characteristics that could be added to those established by Shiner in defining the genus. Lastly, presents an identification key for Brazilian species and a description of each.

Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Brasilianischen Simuliumarten,
p.231-89

Segunda contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do genero *Simulium*, p.291-321

Observações

Trabalho publicado em 1910 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.2, n.2, p.213-67, com microfotografias em cinco folhas não numeradas (estampas n.18 a 21). Tal como a primeira comunicação, publicada no mesmo periódico em 1909 (t.1, n.2, p.124-46), saiu em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Trabalho que dá continuidade ao estudo publicado em 1909 sobre a taxonomia dos simuliídeos. Analisa, inicialmente, os aspectos taxonômicos, morfológicos e biológicos a serem observados na classificação dos mosquitos. Apresenta, em seguida, a descrição de

novas espécies e acrescenta dados suplementares àquelas descritas no trabalho anterior. Oferece chaves para a determinação das espécies observadas em estado de pupa e em estado de imago fêmea.

Continuation of the study published in 1909 on the taxonomy of Simuliidae. Lutz begins by analyzing the taxonomic, morphological, and biological aspects that should be observed when classifying mosquitoes. He then describes new species and adds data that supplement what was presented in the earlier paper. He provides identification keys for species observed in the pupa and female imago stages.

Dipterologische Notizen, p.323-30

Notas dipterológicas, p.331-3

Observações

Trabalho publicado em 1910 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.2, n.1, p.58-63.

Resumo/Abstract

Artigo dividido em três seções. Na primeira, Lutz analisa particularidades de nova espécie de pangonina - *Diatomineura longipennis* Ricardo. Chama atenção para o fato de que a mutuca, tal como a espécie *Erephopsis sorbens*, era também freqüentemente encontrada nos períodos mais rigorosos de nosso inverno. Na segunda seção, observa que a existência de exemplares de cor preta ou muito escura entre as moscas dos gêneros *Sarcophaga* e *Stomoxys* não indicava uma característica de gênero ou espécie, tratando-se, ao contrário, de variedades melanóticas. Na última parte, o autor destaca as dificuldades para a determinação das espécies de *Sarcophaga* que colecionara. Aponta as variedades descritas anteriormente e informa que ao menos quatro espécies pareciam ser novas.

Divided into three sections. In section I, Lutz analyzes certain peculiarities of a new species of Pangoniinae: Diatomineura longipennis Ricardo. He points out that, like the species Erephopsis sorbens, the motuca fly also was often found during the harshest periods of Brazil's winter. In section II, Lutz states that the existence of black or very dark specimens of flies of the genera Sarcophaga and Stomoxys was not a genus or species characteristics but was instead indicative of melanotic varieties. In the final section, the author highlights the problems encountered in determining the species of the Sarcophaga that he had collected. He refers to the varieties described earlier and states that at least four species were apparently new.

Dipterologische Mitteilungen. Beitrage zur Kenntniss der blutsaugenden Dipteren des Staates Matto-Grosso und des Nordwestens von São Paulo, p.335-42

Notas dipterológicas. Contribuições para o conhecimento dos dípteros sanguessugas do Noroeste de São Paulo e do Estado de Mato Grosso (com a descrição de duas novas espécies), p.343-6

Observações

Trabalho realizado por Adolpho Lutz em colaboração com Arthur Neiva, publicado nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.III, fasc. II, p.295-300, 1911), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Breve comunicação elaborada em parceria com Arthur Neiva. Lista espécies de culicídeos coletadas no Noroeste de São Paulo e no estado de Mato Grosso. Apresenta descrição de duas novas espécies: *Culex scutipunctatus* e *Anophelis mattogrossensis*.

This short communication written in collaboration with Arthur Neiva lists species of Culicidae collected in the northwestern region of São Paulo and in the state of Mato Grosso. They describe two new species: Culex scutipunctatus and Anophelis mattogrossensis.

1912-1914

Beiträge zur Kenntnis der Biologie der blutsaugenden Dipteren,
p.349-59

Contribuição para o estudo da biologia dos dípteros hematófagos,
p.361-5

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.75-83), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Artigo dividido em quatro partes. Na primeira, Adolpho Lutz examina a anatomia bucal dos nematóceros sanguessugas, refutando a idéia bastante difundida de que, entre estes, somente os culicídeos e tabanídeos possuíam todas as partes bucais. Na segunda parte, analisa a postura de ovos de algumas espécies brasileiras de *Simulium*. Aborda, em seguida, a coloração do sangue de espécies de tabanídeos e de outros dípteros. Na quarta e última parte, relata sua descoberta de um novo *habitat* da *Paltostoma torrentium*, espécie de díptero da família dos Blepharoceridae descrita por Fritz Mueller em 1879.

Divided into four parts. In the first, Adolpho Lutz examines the buccal anatomy of bloodsucking Nematocera and refutes the widespread idea that, of these, only Culicidae and Tabanidae have all buccal parts. In the second and third sections, he analyzes the laying of eggs by some Brazilian species of Simulium and addresses the question of the coloring of blood in species of Tabanidae and other Diptera. In the fourth and final part, he reports on his discovery of a new habitat for Paltostoma torrentium, a Diptera species from the family Blepharoceridae, described by Fritz Mueller in 1879.

Dipterologische Mitteilungen. Bemerkungen ueber Mydaea pici MacQuart, p.367-74

Notas dipterológicas. A propósito da *Mydaea pici* MacQuart, p.375-7

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.130-5), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Breve comunicado sobre a nomenclatura e classificação do díptero *Mydaea pici* MacQ. Os autores transcrevem carta do prof. Joseph Mik a Miranda Ribeiro contendo resumo da literatura sobre o tema. Com base nesse trabalho e em suas próprias investigações, Lutz e Neiva estabelecem a sinonímia da espécie em questão. Também incluem observações sobre a biologia das larvas e sua relação com os hospedeiros.

Brief communication about the nomenclature and classification of the Diptera Mydaea pici MacQ. The authors transcribe a letter from Prof. Joseph Mik to Miranda Ribeiro, which contains a summary of literature on the topic. Based on this work and on their own investigations, Lutz and Neiva establish a species synonymy. The paper also includes observations regarding the biology of larvae and their relation to hosts.

Zur Kenntniss der brasilianischen Phlebotomusarten, p.379-90

Contribuição para o conhecimento das espécies do gênero *Phlebotomus* existentes no Brasil, p.391-7

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.84-95), em

português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Neste artigo, redigido em dezembro de 1911, são pela primeira vez descritas três espécies de *Phlebotomus* - *Ph. intermedius*, *Ph. squamiventris* e *Ph. longipalpis* -, até então as únicas encontradas no Brasil. Os autores enfatizam as singularidades das espécies nativas em relação às aquelas observadas no Velho Mundo e na América do Norte. Fornecem observações gerais sobre o modo de vida e os caracteres que devem ser considerados na distinção das várias espécies do gênero, e apresentam chave para a separação das três espécies citadas. Em aditamento ao texto principal, incluem nota, datada de 9 de outubro de 1912, com dados sobre material colecionado após a redação do artigo original; referem-se aí à descrição, por Sophia Summers, de nova espécie sul-americana: *Ph. Longipalpis*.

Written in December 1911, this article describes for the first time three species of Phlebotomus (Ph. intermedius, Ph. Squamiventris, and Ph. Longipalpis), which until then were the only ones found in Brazil. The authors underscore the unique features of these native species as compared with those observed in the Old World and in North America. They offer general observations on the lifestyle and characteristics that should be taken into account when distinguishing between the different species within this genus, and provide an identification key for the three cited species. In an attachment to the main text, they include a note (dated 9 October 1912) containing data on material collected after the original article was written; therein they mention Sophia Summers' description of a new South American species: Ph. longipalpis.

*Beitraege zur Kentniss der blutsaugenden Ceratopogoninen
Brasilens, Erste Mitteilung, p.399-431*

Contribuição para o estudo das "ceratopogoninas" hematófagas encontradas no Brasil. Primeira memória. Parte geral, p.433-54

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.1-33), em português e alemão (duas colunas). Ilustrado com estampas, inclui notas e bibliografia.

Resumo/Abstract

Primeiro de uma série de estudos sobre os mosquitos hematófagos da subfamília Ceratopogoninae encontrados no Brasil. Lutz transcreve descrição do gênero *Ceratopogon* de Meigen, e da família Chironomidae e da subfamília Ceratopogoninae, segundo Kieffer. O zoólogo brasileiro analisa, em seguida, a morfologia, anatomia e biologia das Ceratopogoninae e descreve diversos métodos de captura desses mosquitos. Examina a periodicidade, o *habitat* e o modo de vida das espécies encontradas no litoral - conhecidas por maruim ou mosquitos-do-mangue - e daquelas localizadas no interior. Aborda, por fim, as formas de combate ao mosquito.

First of a series of studies on hematophagous mosquitoes of the subfamily Ceratopogoninae found in Brazil. Lutz transcribes a description of the genus Ceratopogon (Meigen) and of the family Chironomidae and the subfamily Ceratopogoninae, according to Kieffer. The Brazilian zoologist then analyzes the morphology, anatomy, and biology of Ceratopogoninae and describes various methods for capturing these mosquitoes. He examines the periodicity, habitat, and lifestyle of species found along the coast (known as maruim or mosquitos-do-mangue) and those found inland. Lastly, he writes about ways of combating the mosquito.

Beiträge zur Kenntniss der blutsaugenden Ceratopogoninen Brasiliens. Systematischer Teil. Zweite Mitteilung, p.455-86

Contribuição para o estudo dos ceratopogonídeos hematófagos do Brasil. Parte sistemática. Segunda memória, p.487-503

Observações

Trabalho publicado em 1913 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.5, fasc. 1, p.45-73), em português e alemão (duas colunas). Sob o título, consta a informação de que o texto vem acompanhado das estampas 6, 7 e 8, mas na realidade veio a lume somente a estampa 6, produzida pela companhia litográfica de Hartmann e Gustav Reichenbach (São Paulo - Rio de Janeiro).

Resumo/Abstract

Segundo estudo da série sobre os ceratopogonídeos. Apresenta descrição das espécies brasileiras pertencentes aos gêneros *Culicoides* Latreille, *Centrorhynchus* e *Tersesthes* Townsend. Quase todas as espécies descritas, assim como o novo gênero *Centrorhynchus*, foram estabelecidas pelo próprio Lutz.

Second study in a series on Ceratopogonidae. Lutz describes the Brazilian species belonging to the genera Culicoides Latreille, Centrorhynchus, and Tersesthes Townsend. Almost all of the species described, as well as the new genus Centrorhynchus, were established by Lutz himself.

Beiträge zur Biologie der Megarhininen und Beschreibung zweier neuer Arten - I, p.505-17

Contribuições para a biologia das megarininas com descrições de duas espécies novas - I, p.519-26

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1913 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.5, fasc. 2, p.129-41), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Os autores analisam a biologia e os hábitos das megarininas. Contestam a suposição de que seriam hematófagas, e descrevem

duas novas espécies: *Megarhinus bambusicola* e *Megarhinus posticatus*.

The authors analyze the biology and habits of Megarininae. They dispute the assumption that they are hematophagous and describe two new species: Megarhinus bambusicola and Megarhinus posticatus.

Beiträge zum Studium der 'Megarhininae' II. Ueber Megarhinus haemorrhoidalis (Fabricius, 1794), p.527-36

Contribuições para o estudo das Megarininae. II. Do *Megarhinus haemorrhoidalis* (Fabricius, 1794), p.537-41

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1914 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t. 6, fasc. 1, p.50-7), em português e alemão (duas colunas). É a continuação de "Contribuições para a biologia das megarininas com descrições de duas espécies novas - I". O trabalho - sétima colaboração entre os dois autores - foi concluído no Instituto Oswaldo Cruz (Manguinhos) três meses depois do primeiro, em junho de 1913. Entre as páginas 56 e 57 traz as estampas n.6 e 7, a cores, assinadas por Rudolph Fischer.

Resumo/Abstract

Neste segundo artigo sobre as megarininas, os autores apresentam a espécie *Megarhinus haemorrhoidalis*. Reproduzem a descrição feita por Fabricius em 1794 e oferecem nova representação da imago. Incluem observações sobre os primeiros estágios do inseto e vasta sinonímia da espécie.

In this second article on Megarininae, the authors present the species Megarhinus haemorrhoidalis. They reproduce Fabricius' 1794 description and offer a new representation of the imago. The

paper includes observations concerning the insect's first stages and a vast species synonymy.

Beitrag zur Kenntnis der Ceratopogoninen Brasiliens. Dritte Mitteilung, Dritter Nachtrag und Beschreibung nicht blutsaugender Arten, p.543-63

Contribuição para o conhecimento das ceratopogoninas do Brasil. Terceira memória. Aditamento terceiro e descrição de espécies que não sugam sangue, p.565-75

Observações

Trabalho publicado em 1914 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.6, fasc. 2, p.81-99), em português e alemão (duas colunas). O artigo concluído no Instituto Oswaldo Cruz, em junho de 1913, dá continuidade a "Contribuição para o estudo das 'ceratopogoninas' hematófagas encontradas no Brasil", primeira memória concluída em março de 1912 e publicada no mesmo ano; e à "Contribuição para o estudo das ceratopogoninas hematófagas do Brasil. Parte sistemática", segunda memória concluída em maio de 1912 e publicada no ano seguinte. Nesta terceira memória, entre as páginas 98 e 99, figuram as estampas n.8 e 9, de autoria de Rudolph Fischer, impressas na companhia litográfica de Hartmann e Gustav Reichenbach (São Paulo - Rio de Janeiro).

Resumo/Abstract

Terceiro e último artigo sobre as ceratopogoninas nativas do Brasil. Adolpho Lutz descreve duas espécies novas - *Johannseniella fluviatilla* e *Culidoides pachymerus* - capturadas por Carlos Chagas no Amazonas, assim como dez novas espécies não hematófagas. Em aditamento ao texto, Lutz informa que a espécie denominada por ele *Centrorhynchus setifer* havia sido descrita por Bréthes na Argentina sob o nome *Cotocripus caridei*. Lutz critica a caracterização do novo gênero *Cotocripus* feita por aquele entomologista, sustentando que, da forma como fora definido, não podia diferenciar-se claramente do gênero *Ceratopogon*.

Third and last article in the series on Ceratopogoninae native to Brazil. Adolpho Lutz describes two new species (Johannseniella fluvialtilla and Culidoides pachymerus) captured by Carlos Chagas in the Amazon, as well as ten new non-hematophagous species. In an attachment to the text, Lutz writes that the species he had denominated Centrorhynchus setifer had been described by Bréthes in Argentina under the name Cotocripus caridei. Lutz criticizes this entomologist's characterization of the new genus Cotocripus, arguing that, as the latter had defined it, it could not be clearly distinguished from the genus Ceratopogon.

Ueber Pupiparen oder Hippobosciden brasilianischer Voegel, p.579-97

Sobre pupipara ou hipoboscídeos de aves brasileiras, p.599-633

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz, Arthur Neiva e Ângelo Moreira da Costa Lima concluído no começo de maio de 1914 e publicado em 1915 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.7, fasc. 2, p.173-99). Trata-se da nona colaboração com Neiva e da primeira com o último autor. O trabalho chegou a ser vertido para o alemão, ganhando o título "Ueber Pupiparen oder Hippobosciden brasilianischer Voegel", mas esta versão não saiu no periódico do IOC. Rudolpho Fischer é o autor das estampas n.27 e 28.

Resumo/Abstract

Inicialmente, os autores discorrem sobre aspectos anatômicos e morfológicos de importância para a definição dos gêneros e das espécies dos dípteros pupiparos ou hipoboscídeos parasitas de aves brasileiras. Apresentam uma chave para a determinação dos gêneros observados no Brasil e uma lista das espécies classificadas segundo seus hospedeiros. Descrevem, por fim, os gêneros observados com suas respectivas espécies.

The authors begin with a discussion of the anatomical and morphological aspects that are important in defining genera and species of Diptera pupipara or Hippoboscidae parasites of Brazilian birds. They present an identification key for determining the genera observed in Brazil and a list of species classified by host. Lastly, they describe the genera observed, with their respective species.

1917-1918

Terceira contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Simulium*. O píum do Norte (*Simulium amazonicum*), p.637-46

Observações

Trabalho publicado em 1917 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.9, fasc. 1, p.65-67, com uma estampa (n.25) de autoria de Rudolph Fischer, em página não numerada.

Resumo/Abstract

Apresenta nova descrição do *Simulium amazonicum* Goeldi. Analisa aspectos morfológicos de interesse para a sistemática e oferece nova sinonímia da espécie.

Presents a new description of Simulium amazonicum Goeldi. Analyzes morphological aspects pertinent to systematics and offers a new species synonymy.

A contribution to the knowledge of Brazilian Oestridae, p.647-68

Contribuições ao conhecimento dos oestrídeos brasileiros, p.669-95

Observações

Trabalho publicado em 1917 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.9, n.1, p.94-113), com estampas coloridas de autoria de Rudolph Fischer (n.27 a 29). O artigo foi traduzido para o inglês e publicado em 1918 com o título "A Contribution to the knowledge of

Brazilian Oestridae" no mesmo periódico, t.10, n.2, p.118-37. Inclui bibliografia.

Resumo/Abstract

Estudo sobre moscas parasitárias nativas do Brasil pertencentes à subfamília Oestrinae. No início do artigo, Lutz examina os principais caracteres das oestrinas e apresenta uma chave dos gêneros que observou em território brasileiro. Oferece, a seguir, uma lista das espécies sul-americanas, incluindo quatro novas: *Cuterebra sarcophagoides*, *Cuterebra nigricans*, *Cuterebra infulata* e *Cuterebra schmalzi*. Descreve todos os gêneros do grupo e suas respectivas espécies. Por fim, analisa o parasitismo das oestrinas americanas e a ocorrência do *Oestrus ovis* no Rio de Janeiro e em estados vizinhos.

Study on parasitic flies native to Brazil belonging to the subfamily Oestrinae. In the beginning of the article, Lutz examines the main characteristics of Oestrinae and presents a key for the genera he observed in Brazil. He then presents a list of South American species, including four new ones: Cuterebra sarcophagoides, Cuterebra nigricans, Cuterebra infulata, and Cuterebra schmalzi. He describes all genera in the group and their respective species. Lastly, he analyzes the parasitism of American Oestrinae and the occurrence of Oestrus ovis in Rio de Janeiro and neighboring states.

Contribution to the study of the Brazilian Trypaneidae or fruit-flies,
p.697-8

Contribuição para o estudo das tripaneidas (moscas-de-frutas)
brasileiras, p.699-715

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Angelo Moreira da Costa Lima publicado em 1918 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.10, fasc. 1, p.5-16, com estampas 1 e 2). A versão resumida em inglês

encontra-se em outra parte do mesmo fascículo, com paginação própria (p.1-2). Inclui bibliografia e estampas.

Resumo/Abstract

Estudo de tripaneidas encontradas no Brasil. Os autores descrevem espécies dos gêneros *Anastrepha* e *Hexachaeta*, assim como as espécies ou formas novas *Plagiotoma rudolphi*, *Plagiotoma biseriata*, *Plagiotoma jonasi* e *Plagiotoma trivittata*. Fornecem catálogos das espécies do gênero *Apyrgota* e das espécies ou formas descritas do gênero *Anastrepha*.

Study of Trypeneidae found in Brazil. The authors describe species of the genera Anastrepha and Hexachaeta, along with the new species or forms Plagiotoma rudolphi, Plagiotoma biseriata, Plagiotoma jonasi, and Plagiotoma trivittata. They provide catalogs of species of the genus Apyrgota and of the described species or forms of the genus Anastrepha.

1921

Zoologia médica. Generalidades, p.719-23

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica* (v.2, n.6, p.41-2).

Resumo/Abstract

Estudo geral sobre a zoologia médica, em que Lutz define os termos zoonose e antroponose; explica a dinâmica de transmissão de doenças a humanos por animais; estabelece a diferença entre contágio direto e indireto e as circunstâncias em que ocorrem. Lutz analisa os processos de transmissão de doenças por animais inferiores, dando ênfase aos sugadores de sangue. Aprofunda o estudo dos insetos hematófagos, apresentando sua classificação e suas propriedades gerais. Inclui adendo de Lauro Travassos sobre os acantocéfalos da subfamília Centrorhynchinae.

General study of medical zoology, in which Lutz defines the terms zoonosis and anthroozoonosis. He explains the dynamics of animal-transmission of disease to human beings and establishes the difference between direct and indirect contagion and the circumstances under which these occur. Lutz analyzes the processes of disease transmission by lower animals, with special emphasis on bloodsucking insects. He advances in the study of hematophagous insects, presenting their classification and general properties. The article includes an attachment by Lauro Travassos on Acanthocephala of the subfamily Centrorhynchinae.

Zoologia médica. Dípteros, p.727-33

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica* (v.2, n.8, p.57-61).

Resumo/Abstract

Artigo que dá continuidade ao estudo anterior sobre zoologia médica. Lutz analisa agora a ordem dos dípteros: a anatomia externa e interna do grupo, seus estágios evolutivos e sua classificação. Fornece, ainda, uma chave para identificação dos dípteros sugadores de sangue.

Continuation of his earlier study on medical zoology. Here Lutz analyzes the order Diptera: its external and internal anatomy, its evolutive stages, and its classification. He also provides an identification key for bloodsucking Diptera.

Medical Zoology. Anatomical and Morphological Characters of Mosquitoes of the Family Culicidae, p.735-40

Zoologia médica. Caracteres anatômicos e morfológicos dos mosquitos da família Culicidae, p.741-6

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.16, p.123-5, com onze figuras (n.1 a 10).

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz descreve os caracteres anatômicos e morfológicos dos culicídeos. Também expõe, de forma sintética, a evolução e biologia do grupo.

Adolpho Lutz offers a detailed description of the anatomical and morphological characteristics of Culicidae. He also provides a synopsis of the group's evolution and biology.

Zoologia médica. Culicídeos (sistemática). Chave para os culicídeos, p.747-9

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.21, p.161-3.

Resumo/Abstract

Lutz fornece chaves para determinação de Culicidae, subfamília Euculicidae, incluindo tanto Culicidae assifonados como sifonados, e também para determinação da família Metanotrichae.

Lutz provides keys for identification of Culicidae, sub-family Euculicidae, including Culicidae asiphonate and siphonate, and also for determination of the family Metanotrichae.

Zoologia médica. Notas sobre os Metanototrichae, p.751-2

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.22, p.164.

Resumo/Abstract

Descreve, resumidamente, as características gerais e os hábitos da família Metanototrichidae, e apresenta observações específicas aos gêneros *Hyloconops*, *Trichoprosopon*, *Jablotia*, *Phenomyia*, *Dendromyia* e *Sabettes*.

A summarized description of the general characteristics and habits of the family Metanototrichidae, with specific observations concerning the genera Hyloconops, Trichoprosopon, Jablotia, Phenomyia, Dendromyia, and Sabettes.

1922

Blepharoceriden aus Brasilien, p.755-79

Dípteros da família Blepharoceridae observados no Brasil, p.781-815

Observações

Trabalho publicado em 1920 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.12, fasc. 1, sete estampas numeradas de 1 a 7), em português (p.21-43) e alemão (p.16-40). Reimpresso dois anos depois, circulou sob forma de opúsculo (Rio de Janeiro, Manguinhos, 1922).

Resumo/Abstract

Estudo sobre a família de dípteros nematóceros denominada Blepharoceridae. Na introdução, Lutz descreve os caracteres morfológicos gerais e a biologia do grupo e apresenta breve apanhado dos trabalhos anteriormente publicados. Apresenta, a seguir, a história e classificação das espécies brasileiras e alguns apontamentos sobre a sua morfologia e biologia. Na segunda parte do artigo, descreve pormenorizadamente as espécies coletadas nos estados do Rio de Janeiro, Minas Gerais, São Paulo e Santa Catarina. Em apêndice, inclui explicação sobre os métodos de coletar e examinar as Blepharoceridae.

Study of the family of nematoceran Diptera known as Blepharoceridae. In the introduction, Lutz describes the group's biology and general morphological characteristics. He also presents a brief overview of previously published works. Lutz then moves to the history and classification of Brazilian species, offering some notes on morphology and biology as well. In the second part of the article, he provides a detailed description of species collected in the states of Rio de Janeiro, Minas Gerais, São Paulo, and Santa Catarina. In an appendix, the Brazilian zoologist explains methods for collecting and examining Blepharoceridae.

Medical Zoology. Non-Culicidae Haematophagous Nematocera, p.819-30

Zoologia médica. Nematóceros hematófagos não pertencentes aos culicídeos, p.831-42

Observações

Trabalho publicado em 1922 em *A Folha Medica*, v.3, n.12, p.89-92.

Resumo/Abstract

Estudo sobre os dípteros nematóceros pertencentes às famílias Psychodidae, Ceratopogoninae e Simuliidae. Adolpho Lutz descreve as características gerais de cada família e analisa sua morfologia, biologia e evolução. Analisa também o papel patogênico dos simuliídeos e fornece descrição resumida das duas espécies mais significativas desse grupo: *Simulium amazonicum* Goeldi e *Simulium pertinax* Kollar. O artigo inclui quadro com os caracteres mais importantes de cada família.

Study of nematoceran Diptera of the families Psychodidae, Ceratopogoninae, and Simuliidae. Adolpho Lutz describes the general characteristics of each family, analyzing morphology, biology, and evolution. He also analyzes the pathogenic role of Simuliidae and provides a summarized description of the two most significant species of this group: Simulium amazonicum Goeldi and Simulium

pertinax Kollar. The article includes a table with the most important characteristics of each family.

1931-1936

Biology of torrential waters and rapids, p.847-51

Biologia das águas torrenciais e encachoeiradas, p.853-7

Observações

Trabalho publicado nos *Archivos de la Sociedad de Biología de Montevideo*, fasc. I, p.114-20, 1930. Reproduzido da separata que ostenta o mesmo título (Montevideo, Impresores Urta y Curbelo, 1931, 7p.) e, como subtítulo, "Apartado de las Actas del Congreso Internacional de Biología de Montevideo (7-12 de Octubre 1930)".

Resumo/Abstract

Artigo sobre a fauna de águas correntes, mais ou menos intensas, como rios, córregos e cachoeiras. Lutz analisa, em particular, a classe dos insetos e, entre eles, o grupo dos dípteros. Examina diversas questões, em especial a adaptação desses organismos a correntes fortes e contínuas, as formas de alimentação das larvas, a passagem da forma larval para a vida adulta e os mecanismos de respiração nesse ambiente tão singular. Investiga, por fim, as vantagens e desvantagens da vida em águas torrenciais.

Article on the fauna of torrential waters, such as rivers, streams, and waterfalls. Lutz pays special attention to the analysis of insect class and, among others, the group Diptera. He explores a number of questions, especially these organisms' adaptation to strong, constant water currents, the way their larvae feed, the passage from larva to adult life, and the breathing mechanisms used in such a unique environment. Lastly, he investigates the advantages and disadvantages of life in turbulent waters.

Considerações sobre a transmissão de doenças por sugadores de sangue, p.859-78

Observações

Trabalho em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro publicado em 25.7.1936 em *A Folha Medica*, v.17, n.21, p.320-8. Circulou como folheto impresso no Rio de Janeiro, em Est. Graphico Canton & Reile, 1936 (25p.).

Resumo/Abstract

Artigo escrito com a finalidade de demonstrar a importância dos insetos hematófagos na transmissão de doenças. Apresenta histórico das pesquisas realizadas no final do século XIX e início do século XX sobre o papel dos sugadores de sangue na disseminação de várias enfermidades, tais como a febre do Texas, a doença do sono, a malária, a febre amarela e a doença de Chagas. Os autores caracterizam, em seguida, os principais grupos de hematófagos transmissores de doenças ao homem e a animais domésticos. Por fim, relacionam as doenças mais importantes transmitidas por hematófagos, inclusive aquelas causadas por vírus, esquizomicetos e protozoários.

Article written to show the importance of hematophagous insects in transmitting disease. Includes a history of research conducted at the close of the nineteenth and dawn of the twentieth centuries on the role of bloodsucking insects in spreading a number of illnesses, such as Texas fever, sleeping sickness, malaria, yellow fever, and Chagas disease. The authors then characterize the main groups of hematophagous insects that transmit diseases to humans and to domesticated animals. Lastly, they list the most important diseases transmitted by hematophagous insects, including those caused by viruses, schizomycetes, and protozoans.

Métodos de pesquisa

1903-1904

Técnica seguida nas experiências feitas com mosquitos, p.883-6

Observações

Trabalho publicado em 1903 em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 17, n.47, p.465-7. Reproduzido na *Revista do Grêmio dos Internos*, Bahia, 1904, p.8.

Resumo/Abstract

Detalhada explicação sobre o modo de coletar, conservar, alimentar e manipular larvas de mosquitos, especialmente de *Anopheles*, tendo em mira experiências relativas à transmissão do impaludismo e da febre amarela.

Detailed description of collecting, preserving, feeding and manipulating mosquito larvae, mainly Anopheles, in experiments on the transmission not only of malaria but also of yellow fever.

1912

Instruções para colheita e conservação de material científico para estudo, p.889-96

Observações

Folheto de autoria de Adolpho Lutz publicado pelo Instituto Oswaldo Cruz, no Rio de Janeiro, em 1912, com 7 páginas.

Resumo/Abstract

Explicação pormenorizada sobre como e onde coletar e conservar material entomológico, especialmente dípteros (pernilongos, borrachudos, moscas etc.) e carrapatos transmissores de enfermidades.

Detailed description on how to collect and keep entomologic material, mainly Diptera (mosquitoes, black flies, flies etc.) and ticks that transmit diseases.

1920-1922

On the use of phenol (carbolic acid) in microscopic technic, p.903-6

O emprego do fenol na técnica microscópica, p.931-5

Observações

Artigo publicado primeiramente em português, em 16.4.1920, em *A Folha Medica* (ano 1, n.5, p.33-4). O trabalho circulou em forma de folheto ou separata (Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1920, 8p.). A versão em inglês saiu em 1921, no mesmo periódico (ano 2, n.15, p.115-6) e, em forma de separata, junto com "A new method of enclosing and preserving small objects for microscopic examination" (16p.).

Resumo/Abstract

Estudo sobre as propriedades assépticas, corrosivas, clarificadoras e conservantes do ácido fênico, indicando Lutz as principais vantagens de seu uso no estudo de diversos tipos de microrganismos opacos, de espécimes botânicos e zoológicos, em especial material entomológico.

Report on the aseptic, caustic, clarifying and preserving power of phenol, indicating its most important advantages for the study of several opaque microorganisms, of botanical and zoological species, mainly entomologic material.

A new method of enclosing and preserving small objects for microscopic examination, p.907-12

Novo método de fechar e conservar objetos pequenos destinados a exame microscópico, p.939-44

Observações

Trabalho publicado em 1920, em português, em *A Folha Medica* (ano 1, n.7, p.4950). Circulou em forma de folheto (Rio de Janeiro,

Canton & Beyer, 1920, 11p. il.), e teve versão em inglês veiculada em 1921, no mesmo periódico (v.2, n.15, p.116-7), junto com "On the use of phenol (carbolic acid) in microscopic technic", p.115-6).

Resumo/Abstract

Exposição de método inédito adotado por Lutz a fim de armazenar preparados para exame microscópico, indicando tipos de material e substâncias químicas a serem utilizados em determinadas circunstâncias.

Explanation of the new method Lutz used to store preparations for microscopic examination, indicating types of material and chemical substances that should be used under certain circumstances.

Contribution aux méthodes d'observations microscopiques et biologiques, p.915-27

Observações

Publicado em *Annales de Biologie Lacustre*, t.xi, fasc. 2, p.90-102, 1922, periódico editado em Bruxelas (Imprimerie Médicale & Scientifique). Reúne três trabalhos publicados por Adolpho Lutz originalmente no Rio de Janeiro, em *A Folha Medica*: "Novo método de fechar e conservar objetos pequenos destinados a exame microscópico" (ano 1, n.7, p.49-50, 1920); "O emprego do fenol na técnica microscópica" (ano 1, n.5, 16.4.1920, p.33-4) e "Observações de vermes e larvas terrestres ou limícolas em ambiente transparente" (ano 1, n.12, p.91, 1920).

Resumo/Abstract

Versão em francês dos artigos de Lutz sobre método de armazenar pequenos objetos para exame microscópico e sobre o uso do fenol na técnica microscópica. Lutz também descreve suas experiências com vermes e larvas limícolas, possíveis a partir da reprodução de seu *habitat* predileto em ambiente transparente (gelose), dando

sugestões sobre como mantê-las e alimentá-las em estudos prolongados.

French translation of Lutz's articles on his new method for storing small objects for microscopic examination and on the use of phenol in microscopic practice. Lutz also describes his experiments with limnic worms and larvae, which were achieved through the reproduction of their favorite habitat in transparent environment (gelose). He gives suggestions of how to feed and keep them for long studies.

Observações de vermes e larvas terrestres ou limícolas em ambiente transparente, p.945-7

Observações

Artigo publicado em em 1920 em *A Folha Medica*, ano 1, n.12, p.91 il. Circulou também em forma de folheto (Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1920, 6p. il.).

Resumo/Abstract

Lutz descreve suas experiências com vermes e larvas limícolas, possíveis a partir da reprodução de seu *habitat* predileto em ambiente transparente (gelose), dando sugestões sobre como mantê-las e alimentá-las em estudos prolongados.

Lutz describes his experiments with limnic worms and larvae, which were achieved through the reproduction of their favorite habitat in transparent environment (gel). He also gives suggestions of how to feed and keep them for long studies.

1929

Sammeln, Präparieren, Untersuchen und Bestimmen der hygienisch wichtigen Insekten, p.951-92

Coleta, preparação, análise e determinação dos insetos importantes para a higiene, p.993-1034

Observações

Trabalho publicado em 1924 (v.3, p.2135-82, 24 figs.) e reeditado em 1929 (v.10, fasc. 37, p.551-90, 25 figs.) como capítulo (XIII) de *Handbuch der pathogenen Mikroorganismen*. Obra publicada por duas prestigiosas editoras de livros médicos, Gustav Fischer (Jena) e Urban & Schwarzenberg (Berlim e Viena), e organizada por Wilhelm Kolle, Rudolph Kraus e Paul Uhlenhuth.

Resumo/Abstract

Estudo morfológico, ontogênico e taxonômico sobre hematófagos parasitários do homem e de outros vertebrados. Lutz enfatiza o papel de insetos e aracnídeos que transmitem febre amarela e tripanossomíases, indicando as regiões em que tais animais podem ser encontrados. Sugere meios para os capturar, conservar e preparar para análises laboratoriais. Também analisa e compara a eficácia dos tratamentos disponíveis para as doenças em questão. O texto inclui um guia ilustrado para a determinação de culicídeos, ceratopogonídeos, simuliídeos, tabanídeos, muscídeos, hipoboscídeos, ixodídeos etc., além da extensa bibliografia utilizada pelo cientista neste trabalho.

Study of the morphology, ontogeny and taxonomy of haematophagus animals that are men and other animals' parasites. Lutz emphasizes the role of insects and arachnids that transmit yellow fever and trypanosomiasis, indicates the regions where they can be found and suggests how to capture, conserve and prepare them for lab studies. He also analyzes and compares available treatments for those diseases and their effectiveness. The text displays an illustrated guide for the classification of culicids, ceratopogonids, simuliids, tabanides, muscides, hypoboscids, ixodids etc., and presents the extensive bibliography used by the scientist in his study.

Anexo

Mosquitos do Brasil por Celestino Bourroul. Tese de Doutorado, p.1037-53

Resumo/Abstract

Tese de Celestino Bourroul defendida na Faculdade de Medicina de Salvador, em 1904, e impressa no mesmo ano na capital baiana, na Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa. Da página 33 em diante, figuram as contribuições de Adolpho Lutz reproduzidas no começo do presente livro de sua *Obra Completa*, sob o título "Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil".

Celestino Bourroul's thesis submitted to Faculdade de Medicina de Salvador in 1904 and printed by Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa. From page 33 on, one can find the contributions by Adolpho Lutz that are reproduced at the beginning of the present book of his Complete Works, with the title "Synopsis and systematization of Brazilian mosquitoes".

Índices

Indexes

Algarismos romanos designam os livros do presente volume da Obra Completa de Adolpho Lutz.

Roman numerals refer to the books of the present volume of Adolpho Lutz's Complete Works.

Index

A

Aachen **IV**-431

Abdominaltyphus **I**-464, 465, 660

Abhandlungen der Senckendergischen Naturforschenden Gesellschaft **IV**-370

Abreu, Maurício de **II**-274

Acajutla (San Salvador) **II**-531

Acalypteratae **IV**-632

Acanthia

lectularia L. **IV**-991

Acanthocera **II**-91, 100, 296, 352, 353, 354, 355, 356, 478, 479, 492, 493, 494, 495, 498, 502, 509, 532, 542

anacantha Lutz-Neiva II-296, 495, 496, 505, 507, 509, 557

coarctata (Wiedemann) II-104, 296, 472, 495, 496, 499, 506, 507, 509, 510, 557

eristalis Lutz II-495, 496, 508, 509, 557

exstincta Wiedemann II-104, 106, 495, 496, 498, 499, 557

flavescens Lutz-Neiva II-296

intermedia Lutz II-506, 557

longicornis II-510, 531, 498

longicornis (Fabricius) II-275, 296, 472, 493, 496, 557

longicornis Fabricius II-495, 496, 499

longicornis Macquart II-277

marginalis Walker II-106, 495, 500, 557

marginata Walker II-296, 495

nigricorpus Lutz II-495, 496, 504, 557

quinquecincta Lutz II-495, 507, 557

tenuicornis Lutz II-296, 495, 496, 503, 557

triangularis Wiedemann II-495

trigonifera Schiner II-495, 496, 502, 557

Accipitriformes IV-584

Acre (Brasilien) IV-211

Aechmea I-738

Aedeomya **IV**-342

squamipennis Arr. **IV**-338, 342

Aedes **IV**-964

Aedinae **IV**-964

Aedinus **IV**-964

Aedomysia **IV**-964

Aestivoautumnalfieber **I**-734, 821

Afrikanische Schlafkrankheit **III**-113, 376

Agamomermis **IV**-194

Agulhas Negras Gipfel (RJ) **IV**-267

Agutis **IV**-989

Albany (USA) **IV**-208, 990, 991

Alcock, A. **IV**-989

Aldrich, John Merton **IV**-374, 431

Alfenas (MG) **IV**-213, 231, 254, 264, 326

Almeida de Magalhães **IV**-387

Alto Paraná (Argentinien) **IV**-212

Amaral, Gurgel do **IV**-213, 231, 250, 326

Amaro Leite (GO) **II**-134, 166

Amazonas **II**-63, 71, 73, 91, 106, 165, 181, 184, 185, 501, 519, 521, 523, 548, 550, 555

Amazonasgebiet **II**-92, 100, 141, 144, 274, 319, 502, 519, 171

Amazonenstromes **II**-75, 128, 370, 399

Amblyomma

cayennense **IV**-989, 992

Amboina **IV**-597

Amerika **II**-118, 184, 185, 368, 385, 394, 518

Amérique **II**-396

Amöbeninfektion **I**-805, 806, 807, 809

Amphichlorops n.g. Lutz **II**-296, 353, 354, 474, 479

flavus Wiedemann **II**-296, 471

variegatus n.sp. Lutz **II**-296

Angra dos Reis (RJ) **II**-472, 478, 491 **IV**-276

Anhangabaú (SP) **IV**-258, 263

Anhembi (SP) **IV**-232, 266

Ankylorhynchoe **IV**-964

Ankylorhynchus

chrysocephalus Theobald **IV**-508, 509

neglectus **IV**-508

purpureus **IV**-508

solstitialis **IV**-508

Ankylostomiasis **I-660**

Anales de la Sociedad Entomológica Argentina **IV-633**

Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova **IV-617, 632, 633**

Annales de la Société Entomologique de France **IV-370, 374, 622, 776**

Annales de Parasitologie **IV-990**

Annales del Museo Nacional de Buenos Aires **IV-543**

Annales Historico-Naturales Musei Naturalis Hungarici **IV-586, 627, 633**

Annals and Magazine of Natural History **II-89, 121, 413, 539, 561, 776, IV-632, 991**

Annals of Queensland Museum **IV-517**

Annals of tropical Medicine and Parasitology **IV-517, 990**

Annandale, N. **IV-380, 990**

Anopheles **I-734, 737, 739, 740, 742 IV-964, 967, 968**

argyrotarsis **I-734**

lutzii Theobald **I-734, 740, 741**

mattogrossensis n.sp. **IV-338, 339**

Anthomyia **IV-985, 987 Anthomyidae IV-374**

Aricia

pici **IV-370, 371, 372, 374, 962**

Anthrax

erythrocephala **IV**-596

Antillen **II**-75

Anuário de Parasitologia **IV**-991

Ara

araruana (L.) **IV**-597

Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan **II**-376, 478 **IV**-764, 992

Aramides

saracura (Spix) **IV**-594

Arapiranga Insel (PA) **II**-535

Araras (SP) **I**-646

Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro **IV**-370, 374, 768, 776

Archiv für Naturkunde Berlin **IV**-632

Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene **IV**-990

Archivio Canestrini **II**-122, 414, 561, 992

Ardea

candidissima Gmel. **IV**-619, 627

socoi L. **IV**-593

Ardeiformes **IV**-584

Argas **IV**-989

persicus **IV**-992

Argentinien **II**-72, 91, 138, 164, 397, 401, 524, 992 **IV**-211, 212

Arribalzaga, Félix Lynch **IV**-511

Arribalzagaia **IV**-968

Ascaris

mystax **I**-904

Asclepias

curassavica **I**-849

Asiphonatae **IV**-964

Assam **IV**-990

Asthenia Westwood **IV**-776

fasciata **IV**-756

Atrichopogon Kieffer **IV**-406, 407, 413, 427, 554

flavipes n.sp. **IV**-552, 560

Attacus

aurota Cram. **I**-868

eurota **I**-846

pernyi **I**-847

Atylotus **II**-105, 352

aurisquammatus **II**-105

eutaeniatus **II**-105

Auchmeromyia

luteola **IV**-986

Augsburg **IV**-990

Augusto, salto (Fall) (MT) **IV**-388, 480

Austen, Ernest Edward **II**-370, 539 **IV**-479, 483, 506, 533, 587, 588, 590, 591, 597, 632, 991, 989

Australien **II**-105, 368, 393

Avanhandava, Fall von (SP) **II**-316, 506 **IV**-205

Archiv für Naturgeschichte, Berlin **IV**-992

B

Bahia (Brasilien) **II**-170, 395, 404, 410, 412, 478, 519, 526, 527, 533 **IV**-381, 478, 508, 517, 533, 587, 590

Baker, Carl F. **II**-521, 535 **IV**-991

Balbiani, Édouard-Gérard **I**-792, 846, 847, 902

Bancroft, L.T. **I**-741 **IV**-506, 511, 517

Banks, M. **IV**-992

Barbacena (MG) **II**-268, 274, 277, 305, 321,

Barbielini **IV**-422 Barra Mansa (RJ) **IV**-276

Barraud, P. J. **IV**-990

Bassewitz, E. von **IV**-475

Batatais (SP) **IV**-200

Bates, Henry Walter **II**-132, 157, 165, 180, 181, 320, 369, 370, 399, 500, 501, 519, 521, 539, 548, 550

Batrachia

apoda **I**-821

Baudi **II**-121

Bauer, Johannes H. **IV**-371

Baumgarten, Paul Clemens von **I**-821

Baurú (SP) **II**-128, 134

Bdellolarynx **IV**-985

Beauperthuy, Louis Daniel **I**-649

Belém do Descalvado (SP) **I**-646

Belize **II**-539

Bellardi **IV**-621, 622

Benjamin Constant (MG) **II**-307, 314 **IV**-250, 266, 387

Berliner entomologische Zeitschrift **IV**-632

Berlin **II**-89, 121, 122, 142, 166, 413, 414, 561 **IV**-632, 992

Berliner Museum (für Naturkunde) **II**-127, 129, 174, 175, 176, 177, 387, 389, 498, 526, 549, 554 **IV**-627

Berlinische Gesellschaft Naturforschender Freunde **IV**-992

Bertholetia **IV**-385

Bezzi, Mário **II-322 IV-422**, 476, 756, 757, 758, 773, 776

Bicudos (MG) **II-134**, 277

Bigot, Jacques Marie Frangile **II-65**, 121, 122, 123, 100, 105, 140, 145, 148, 156, 185, 413, 469, 477, 513, 526, 552, 553, 561 **IV-192**, 619, 620, 622, 632

Bilger, B. **IV-533**

Billbergia **I-738**

Billet, A. **I-821**

Bishopp, Joseph **IV-992**

Bl. f. Bakt. **IV-991**

Blanchard, Raphael **IV-192**, 370, 371, 372, 374, 506, 517, 990, 991, 992

Blattidae **I-868**

Blepharicera

limbipennis **IV-756**

Blepharocera **IV-756**

Blepharoceridae **IV-776**

Blumenau (SC) **IV-756**, 768, 769, 770, 772, 778

Boa

constrictor **I-823**

Bocaina **IV-774**

Bolbodimyia II-104

Boll. d. Soc. Ent. Ital. IV-990

Bombus II-542, 544, 546

Bombycidae Gram. I-849, 864, 868, 904

Bombylomorpha n.g. Lutz II-295

analys Fabricius II-295

erythronotata Bigot II-295

leonina Lutz II-295

splendens Lutz II-295

Bombylomyia II-307, 309

leonina Lutz II-472

erythronotata (Bigot) II-321, 472

nitens (Bigot) II-471

pseudoanalysis II-321

splendens n.sp. II-307, 321, 323

Bombylopsis II-125, 144, 145, 147, 148, 307

analys Fabricius II-145, 190, 277

erythronotata Bigot II-144, 190

leonina n.sp. II-146, 190, 277

nitens Bigot II-276

pseudoanalis n.sp. **II**-145, 146

Bombyx

(*Sericaria* E. Blanch.) *mori* L. **I**-846, 867, 868

Bonito (RJ) **II**-524 **IV**-256, 358, 469, 475

Boqueirão (BA) **IV**-478

Bordeaux **IV**-990

Börner, Carl **IV**-991

Bosque da Saúde (SP) **IV**-387

Bothrops **I**-823

Boulenger **I**-823

Bourroul, Celestino **IV**-508, 517

Brachypogon **IV**-404

Bragança (PA) **II**-502

Brasil **IV**-992

Brasília (DF) **II**-73

Brasilien **I**-464, 644, 806, 809 **II**-70, 71, 72, 73, 74, 76, 91, 92, 99, 100, 104, 118, 121, 123, 127, 129, 132, 133, 136, 139, 141, 142, 143, 147, 148, 152, 153, 155, 156, 157, 158, 159, 163, 165, 166, 167, 170, 171, 174, 175, 176, 177, 179, 181, 184, 274, 275, 319, 322, 351, 368, 372, 376, 379, 386, 387, 389, 395, 396, 399, 403, 404, 408, 469, 496, 498, 499, 500, 501, 513, 516, 519, 543, 544, 553, 554 **IV**-192, 211, 329, 371, 455, 584, 586, 587, 590, 591, 627, 757, 966, 983

Brassolidae **I-868**

Brassolis

astyra Godart **I-845, 848, 852, 868, 904**

Brauer & Bergenstamm **IV-374**

Brauer, Friedrich Moritz **IV-370, 372**

Braula

coecai **IV-582**

Braun, Max **IV-990**

Braune **II-307, 478, 498**

Braunschweig **II-145**

Brazil **IV-470, 517**

Brazil-Medico **II-356 IV-991**

Brésil **IV-205, 619, 622, 624, 992**

Brethes, Juan **IV-543**

Breves (PA) **II-550**

Brisbane **IV-517**

British Guyana **IV-533**

British Honduras **II-539**

British Museum **II-73, 89, 106, 121, 144, 413, 498, 511, 513, 519, 521, 534, 539, 561 IV-206, 620, 632, 633, 991**

British Museum for Natural History **IV-989**

Bromelia **I**-738

Bronchitis **I**-473

Brumpt, Émile **IV** -990

Bruxelles **II**-184

Budapest **II**-122, 414, 562 **IV**-991

Buenos Aires **II**-400 **IV**-543, 992

Buffon, Georges **II**-127 **IV**-431

Bufo

agua **I**-795

marinus **I**-904, 905

Bulletino della Societa entomologica italiana **IV**-776

Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris **IV**-991

Bulletin de la Société Zoologique de France **IV**-374

Bulletin of Entomological Research **IV**-389, 479

Bungarus fasciatus **I**-821

Bureau of Entomology Bulletin **IV** -483

Bureau of Entomology (WA) **IV** -476, 478

Buritis das Mulatas (MG) **II**-378

Busck, August **IV** -373, 374, 508

Bütschli **I**-792

C

Cabo Frio (RJ) **II**-474

Caçapava (Brasílien) **II**-100, 139

Caçapava (SP ou RS) **II**-90

Caçapava do Sul (RS) **II**-71, 530

Cachoeira (rio Macacú, RJ) **IV**-764

Caconde (SP) **II**-71, 152

Cadeiras, peste de **II**-117

Caderas, mal de **II**-117

Calcutta **I**-806 **IV**-990, 992

Californien (USA) **IV**-585, 622, 625

Calypta **IV**-632

Calypteratae **IV**-632

Calyptra **IV**-632

Camanaos (AM) **IV**-546

Cambridge **IV**-992

Campinas (SP) **I**-643, 644, 645, 646, 647, 651, 652, 653, 654, 658

Campos Novos (MT) **II**-383, 406

Campos, Murillo de **IV**-388, 480

Canaã (SP) **II**-131, 134, 142

Canad. Ent. **IV**-632

Cancroma

cochelarica L. **IV**-593

Capivari (RJ) **IV**-246, 276

Cardisoma

guanhumis **IV**-416

guayami **IV**-354

Caroline Islands **II**-387

Cassius

haemorrhoidalis **IV**-372

Castellani, Aldo **IV**-990

Castro Silva **II**-411

Catantopus **II**-353, 354, 474, 475, 479

capreolus (Wiedemann) **II**-47

2 *fuscipennis* (Macquart) **II**-47

1 *immaculatus* (Macquart) **II**-471

Catena (Chile) **IV**-201

Catharista

atratus **IV**-596

stratus var. *Brasiliensis* Bonap. **IV**-587

Cathartes

aura L. **IV**-584, 587, 590

urubutinga V. Pelz **IV**-587

Cathartiformes **IV**-584

Catopsilia

Eubule Cram. **I**-849, 868

Cavallhada, riacho (Bach) (RJ) **IV**-358

Cavia

aperea **IV**-989

Caxambú de Cima (RJ) **II**-314 **IV**-256, 260

Cayenne **II**-75, 180, 382, 526 **IV**-533

Ceará (Brasilien) **II**-385, 399, 404, 513, 526

Cellia **IV**-342, 968

albimana Wiedemann **IV**-337, 342, 969

argyrotarsis Rob.-Desv. **IV**-337, 338, 969

brasiliensis Chagas **IV**-337, 338

Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten **II**-414, 562 **IV**-517, 990

Centris **II**-542

Centrorhynchus **IV**-455, 478, 479

pusilus n.sp. **IV**-475, 478

setifer n.sp. **IV**-474, 543

stylifer **IV**-472, 473, 475, 478

Centrotypus Grassi **IV**-475

Centrotypus Lutz **IV**-975

Ceratolophus Kieffer **IV**-407, 422, 554, 976

Ceratopogon Meigen **IV**-399, 400, 401, 403, 404, 405, 406, 407, 412, 413, 414, 415, 418, 420, 426, 427, 431, 455, 473, 483, 546, 554, 975, 980

(*Culicoides*) *arcuatus* Winnertz **IV**-480

(*Culicoides*) *Dufouri* **IV**-407

(*Culicoides*) *fascipennis* Staeger **IV**-480

(*Culicoides*) *guttipennis* Coquillet **IV**-478, 481

(*Culicoides*) *hippocastani* **IV**-407

(*Culicoides*) *maculithorax* Williston **IV**-480

(*Culicoides*) *marmoratus* Skuse **IV**-480

(*Culicoides*) *molestus* Skuse **IV**-480

(*Culicoides*) *phlebotomus* Williston **IV**-480

(*Culicoides*) *pictipennis* Staeger **IV**-480

(*Culicoides*) *pulicaris* L. **IV**-480

(*Culicoides*) *stellifer* Coquillet **IV**-468, 478, 481

(*Culicoides*) *varius* Winnertz **IV**-480

boleti **IV**-406

bromelicola n.sp. **IV**-546, 560

filibranchius n.sp. **IV**-547

guttatus n.sp. **IV**-414, 469

maculithorax n.sp. **IV**-463, 464

molestus Skuse **IV**-414

phlebotomus Williston **IV**-414

pulicaris L. **IV**-414

squamipes Coquillett **IV**-551

squamitibia n.sp. **IV**-427

Ceratopogoninae Kieffer **IV**-399, 403, 401, 404, 962, 963

Chacabuco (Chile) **IV**-201

Chagas, Carlos **II**-322 **IV**-231, 272, 546

Chagasia **IV**-968

Chalmers **IV**-990

Champion **II**-519, 550

Chapada (MT) **II**-73, 171, 181, 544, 546

Charcot **I**-809

Chaves (PA) **II**-550

Chelotabanus Lutz **II**-354, 479

aurora (Macquart) **II-472**

cinerarius (Wiedemann) **II-472**

fuscus (Wiedemann) **II-472, 474**

impressus (Wiedemann) **II-472**

Chile **II-75, 105, 368, 388 IV-192, 198, 588, 619**

Chironomidae **IV-401, 403, 431, 962**

Chironomides **IV-403**

Chironomus **I-739, 904**

Chlorotabanus Lutz **II-297, 355**

mexicanus Lutz **II-297, 471**

Choeromyia **IV-986**

Cholera **I-464, 660**

asiatica **I-808**

nostras **I-808**

Christophers, S.R. **IV-990, 992**

Chrysoconops

fulvus Wiedemann **IV-337, 338, 342**

Chrysomyia

macellaria **IV-986**

Chrysopinae **II-66, 122, 172, 296, 351, 365 IV-981**

Chrysops Meigen II-66, 74, 92, 173, 184, 185, 296, 303, 317, 366, 368, 376, 377, 382, 387, 394, 396, 456, 497, 529 IV-326, 982, 983

approximans II-106

bipunctatus Wiedemann II-274

bivittatus n.sp. II-186, 190

brasiliensis Ricardo II-92, 181, 190, 296

brevifascia n.sp. II-187, 190

bulbicornis n.sp. II-317, 323

coecutiens II-175

convergens II-106

costatus Fabricius II-75, 92, 172, 173, 183, 185, 188, 190, 275, 276, 277, 296, 471

crucians Wiedemann II-75, 172, 178, 181, 185, 190, 296

ecuadorensis n.sp. II-188, 190

frontalis Macquart II-181

fulviceps Walker II-180, 190, 296

fusciapex Lutz II-172, 182, 190, 277, 296, 472

guttula Wiedemann II-175

inornatus Walker II-92, 105, 106

intrudens Williston II-181

laetus Fabricius II-172, 176, 190, 275, 316

laetus Wiedemann II-75, 76, 275, 276, 277, 471

latus Fabricius II-296

leucospilus Wiedemann II-75, 174, 190, 276, 296, 471

lugubris Macquart II-184

molestus Wiedemann II-75, 76, 106, 172, 175, 181, 190, 275, 277, 296

nigricorpus n.sp. Lutz II-296, 315, 323

oculatus Bigot II-76, 106

omissus n.sp. II-314, 323

parvifascia Lutz II-296, 316, 323

subfascipennis Macquart II-184

tardus Wiedemann II-178, 179

terminalis Macquart II-185

tristis Fabricius II-75, 179, 190, 296, 322

tristis Wiedemann II-172, 541

uruguayensis n.sp. II-185, 190

varians Wiedemann II-75, 177, 178, 179

varipes Walker II-92, 106, 370, 388

vulneratus Rondani II-185

Ciconiae I-821

Cidade da Barra (BA) II-404

Citrus-Arten **I-864**

Claus **IV-963**

Clauss **IV-403, 431**

Clausse, M. **II-140**

Coccidium

oviforme **I-824**

Coimbra, Forte (MT) **IV-338**

Coluber

corais **I-823**

Columba

rufina (Temm.) **IV-586**

Columbae **I-821**

Columbia (USA) **IV-463**

Columbien **II-105, 171, 174, 550 IV-623**

Columbiformes **IV-584**

Columbigallina

talpacoti (Temm. & Knip.) **IV-594**

Columbus (USA) **IV-991**

Companhia Paulista (Eisenbahnlinie) **I-646**

Comptes Rendus d. s. de l'Academie des Sciences **IV-212**

Comstock, J.H. **IV-990**

Conceição (SP) **I-734**

Conceição do Itanhaém (SP) **IV-256**

Congo **IV-511, 517**

Cooper **IV-992**

Coquillet, Daniel William **II-73 IV-198, 203, 206, 382, 414, 431, 468, 469, 551, 585, 625, 627, 632**

Corcovado (RJ) **IV-767**

Cordylobia **IV-986**

Corethra **I-739, 740 IV-403, 963**

(Sayomya) **I-905**

Corethrella **IV-963**

Corethrinae **IV-963**

Coriacea **IV-987**

Cornaglia **I-846**

Corrientes **II-387**

Corumbá (MT) **II-538 IV-342**

Coryphodon

pantherinus Dum. e Bibr. **I-823**

Cotocripus

Caridei **IV-543**

Cotocrypus Brethes **IV**-975

Cragg **IV**-985

Cruz, Oswaldo **II**-370, 372 **IV**-271, 273, 325, 326, 387

Cryptotylus Lutz **II**-297, 353, 354

unicolor Wiedemann **II**-297

Cuba **I**-647 **II**-69, 179 **IV**-370, 371, 400, 431, 463, 533

Cubatão, serra de (Gebirge) (SP) **II**-71, 133, 160

Cuiabá (MT) **II**-554 **IV**-338

Culex **I**-742 **IV**-341, 354, 964, 965, 969, 970, 971

(Culicelsa) taeniorhyncus **IV**-354, 417, 428

albipunctatus **IV**-337

atratus Theob. **I**-742

cingulatus Fabr.-Theob. **I**-337, 354, 742

confirmatus Arr. **I**-741, 742 **IV**-337, 342

corniger Theobald **IV**-354, 417

crinifer n.sp. **I**-742

fatigans Wiedemann **IV**-338, 354 **IV**-969

humilis **I**-742 *imitator* **I**-741

ocellatus n.sp. **I**-741

pipiens **IV**-970

pleuriscryptus n.sp. **I**-742

pungens (*quinquestriatus*) Howard **IV**-971

quinquestriatus **IV**-969, 971

scapularis Rondani **IV**-337, 342

scutipunctatus n.sp. **IV**-338, 340

serratus Theobald **I**-741, 742, 905

Culicidae **IV**-337, 510, 962, 963, 964, 990, 991

Culiciformes **IV**-403

Culicinae **IV**-964

Culicoides Latreille **IV**-352, 353, 401, 403, 404, 407, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 420, 422, 426, 427, 428, 455, 456, 463, 465, 466, 473, 478, 479, 480, 546, 959, 975

acotylus n.sp. **IV**-479, 481

bambusicola n.sp. **IV**-472, 481

Brucei Austen **IV**-481

debilipalpis n.sp. **IV**-470, 481

furens Poey **IV**-463

Grahami Austen **IV**-481

guttatus Coquillett **IV**-468, 478, 481

horticola n.sp. **IV**-471, 481

insignis n.sp. **IV**-419, 481

maculithorax Williston **IV**-419, 463, 464

maruim Lutz **IV**-456, 481, 975

Milnei Austen **IV**-481

pachymerus **IV**-560, 561

paraensis Goeldi **IV**-465, 466, 478, 481

phlebotomus Will. **IV**-459

pusillus n.sp. **IV**-481

reticulatus n.sp. **IV**-417, 418, 428, 459, 481

Cunha, Aritides Marques da **II**-478

Cunha, Roberto de Almeida **IV**-991

Cunningham, David Douglas **I**-806

Curotulus **I**-823

Curtice, Cooper **IV**-992

Curupira Mueller **IV**-756, 757, 758, 759, 762, 766, 767, 769, 774

brevivectis n.sp. **IV**-769, 770, 775, 778

disticha n.sp. **IV**-768, 769, 774, 778

garciana n.sp. **IV**-768, 770, 773, 775, 778

granulipupa n.sp. **IV**-766, 774, 777

hirtipupa n.sp. **IV**-765, 766, 773, 774, 777

horrens n.sp. **IV**-766, 767, 774, 777

incerta n.sp. **IV**-768, 774, 778

mochlura n.sp. **IV**-767, 768, 770, 773, 777, 779

muelleri n.sp. **IV**-767, 769, 775, 778

pluripunctata n.sp. **IV**-769, 778

spinivectis n.sp. **IV**-769, 775, 778

tetrasticha **IV**-769, 774

Cyanocorax

chrysops Viell **IV**-597

Cyclolepidopteron **IV**-968

Cyprinodontidae **I**-868

Cystignathus

ocellatus **I**-795

Cystodiscus

immersus **I**-795

D

Danaidae **I**-868

Danais

Erippus Cram. **I**-868

Erippus L. **I**-849

Gilippus Cram. **I**-868

Gillipus L. **I-849**

Danilewskya **I-822**

Dantec, Felix Le **IV-990**

Darwin, Charles **IV-620**

Davidson, Andrew **IV-992**

Deinocerites **IV-417**

Dendrobates

ruficeps **IV-592**

Dendrocalamus

giganteus **IV-50**

Dendromyia **IV-964**

Dendromyinae **IV-964**

Dengue **I-653, 654**

Denkschrift der Medizinisch-Naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Jena **IV-992**

Dermacentor **IV-989**

Dermanyssus **IV-989**

Dermatobia **IV-373**

cyaniventris **IV-986**

Deutschland **IV-963**

Diabasis **II-367, 396**

ataenia II-104, 387

interrupta Nob. II-378

Diachlorinae II-296, 365, 366, 491 IV-983

Diachlorus Osten-Sacken II-74, 104, 185, 274, 296, 351, 365, 367, 368, 373, 374, 384, 388, 394, 491, 509, 528

(*Chrysops*) *afflictus* Wiedemann II-386

(*Chrysops*) *immaculatus* Wiedemann II-378

(*Diabasis*) *ochracea* Macquart II-387

(*Haematopota*) *podagricus* Fabricius II-385

(*Haematopota*, *Tabanus*) *curvipes* Fabricius II-368

(*Tabanus*) *bicinctus* Fabricius II-382

(*Tabanus*) *glaber* Wiedemann II-385

(*Tabanus*) *globicornis* Hffg. II-388

afflictus Wiedemann II-412

afflictus Wiedemann var. *trivittata* II-412

altivagus Lutz II-375, 386, 411

ardens Macquart II-90

bicinctus Fabricius II-387, 411

bimaculatus Wiedemann II-296, 375, 376, 378, 387, 411, 492

bipunctatus Wiedemann II-296

bivittatus II-378, 392

bivittatus Fabricius II-92, 105, 275, 276, 296, 472

bivittatus Wiedemann II-106, 411

conspicuus Lutz II-379, 411, 472

curvipes Fabricius II-92, 104, 106, 296, 370, 379, 381, 387, 388, 411, 412

distinctus Lutz II-374, 411, 471, 472, 491 IV-983

distinctus var. *catharinensis* II-492

diversipes Macquart II-387

fascipennis Lutz II-389, 411

ferrugatus II-92, 106, 370

flavitaenia Lutz II-296, 374, 411, 492

fuscistigma Lutz II-371, 411

glaber II-376

globicornis Wiedemann II-368

immaculatus Wiedemann II-387, 411

interruptus Macquart II-378

Neivai n.sp. Lutz II-296, 390, 411

paradoxus Lutz II-383, 411

scutellatus Macquart II-381, 384, 392, 411

varipes Rondani II-388

varius Walker II-388

vitripennis Lutz II-384, 388, 411

Diatominema Rondani II-295

exeuns Walker II-295

fenestrata Macquart II-295

longipennis Ricardo II-295

molesta Wiedemann II-295

tabanipennis Macquart II-295

Diatomineura Rondani II-123, 124, 151, 167

exeuns Walker II-151, 190, 273, 276, 471

fenestrata Macquart II-153, 190, 322, 472

longipennis Ricardo II-154, 190 IV-325, 326

molesta Wiedemann II-152, 190

seminigra II-106

tabanipennis Macquart II-152, 190, 276, 471 IV-326

Dichelacera Lutz II-296, 352, 352, 353, 354, 356, 470, 474, 475, 493, 498, 510, 511, 512, 513, 514, 527, 528, 529, 540

albopicta II-105

alcicornis Wiedemann II-275, 276, 296, 471, 512, 516, 536, 557
IV-357

bifacies Walker II-296, 513, 516, 534, 557

callosa Lutz II-516, 531, 557

castanea II-105

cervicornis Fabricius II-510, 512, 513, 514, 516, 518, 519, 526, 527, 539, 540, 557

cervicornis Wiedemann II-105, 106, 296, 519, 523

damicornis (Fabricius) II-520, 521

damicornis (Wiedemann) II-557

damicornis Fabricius II-512, 516, 513, 531, 538

fasciata II-106

fascipennis Macquart II-105

fuscipes n.sp. Lutz-Neiva II-296, 516, 535, 537, 557

grandis II-514, 539, 540

guttipennis Wiedemann II-105

hinnulus II-106

intermedia Lutz II-495, 496, 516, 536, 557

Januarii Wiedemann II-100, 105, 140, 275, 276, 296, 471, 474, 512, 513, 514, 516, 519, 522, 523, 557

lacerifascia Lutz II-516, 529, 557

longicornis II-493, 498

marginata Macquart II-106, 296, 479, 515, 526, 527, 557

marmorata II-105

micracantha Lutz II-515, 533, 557

modesta Lutz II-516, 537, 557

multifascia Walker II-105, 106, 519

multiguttata Lutz II-516, 530, 557

nigrum II-514, 538, 539

potator Wiedemann II-105

praetereuns II-105

rubricosa van der Wulp II-513, 514, 516, 520, 524, 529, 557

rufa Macquart II-105, 513, 520, 524

rufipennis Macquart II-105

salvadorensis Lutz II-516, 530, 540, 557

satanica II-105

scapularis Macquart II-513

scutellata Williston II-296, 388, 513, 515, 527, 528, 537, 557

sparsa II-105

submarginata Lutz II-515, 526, 557

trifascia II-539

trigonotaenia Lutz II-516, 529, 530, 557

unifasciata II-513, 529

vacillans II-105

varia (Wiedemann) II-525, 557

varia Wiedemann II-528, 515

Dichlorinae II-351, 353, 354

Dicladocera Lutz II-296, 474, 479

bivittatus (Fabricius) II-474

conspicua n.sp. II-479

conspicuus Lutz II-474

distinctus Lutz II-474

furcata Wiedemann II-296, 471

guttipennis Wiedemann II-296, 472

immaculata Macquart II-296

luctuosa Macquart II-296

macrodonta (Macquart) II-471

macula Macquart II-296, 472

potator Wiedemann II-296, 472

praetereuns (Walker) II-472

rufipennis Macquart II-296

Diclisia Schiner II-91, 122 IV-325

Dicrania Macquart II-66, 73, 123, 124, 127

cervus II-321

cervus M.B. II-71

cervus Wiedemann **II**-127, 189

Dimorphotaenia bocainae n.g., n.sp. **IV**-765, 768

Dimorphotarsa **IV**-762, 771, 772, 774

bocaine **IV**-777

fascibranchia (L.) **IV**-764, 774, 777

pluripunctata **IV**-775

tetragonura n.sp. **IV**-771, 775

tetrasticha n.sp. **IV**-768, 771, 778

Dimorphotarsa Lorenzi **IV**-771

Dimorphotarsa Lutz **IV**-759

Diniz, José **IV**-385

Diogo Filho, Augusto César **II**-274, 321, 313

Diogo, Julio Cezar **IV**-338, 340

Dione

Juno Cram. **I**-849, 852, 863, 864, 868

vanillae L. **I**-849, 868

Diphtherie **I**-652

Diphtheritis **I**-464

Dipsacus

silvester **I**-743

nematocera **IV-963**

Distomum

linguatula Rud. **I-904**

Division of Entomology Bulletin **IV-990**

Dobell, Horace **IV-991**

Dönitz, W. **IV-992**

Dörr, R. **IV-990**

Drepanidium

serpentium **I-822**

Drosophila **IV-987**

Drymobius

bifossatus **I-823**

Ducke, Adolpho **II-548 IV-211, 385, 466, 505**

Dufour, Leon **IV-632**

Duro (GO) **II-392**

Dutton, John Everett **IV-517**

Dyar, Harrison Gray **IV-508, 533, 991**

Dysenterie **I-806, 807, 808, 809, 810**

Dyspangonia Lutz **II-66, 91, 104, 123, 166**

arcuata n.sp. **II-73**

clari n. sp. **II-67**

fasciata **II-72**

filipalpis **II-73**

fuscipennis Wiedemann **II-67, 71, 171, 387 IV-622**

lugubris **II-72**

E

Ecuador **II-169, 174, 189, 378**

Edinburgh **IV-617, 632**

Edwall, Gustavo **I-742**

Edwards, F.W. **IV-776**

Ega (AM) **II-501, 550**

Eiterungsprocesse **I-464**

Elaps **I-823**

Encano (SC) **IV-772**

Enderlein, Günther **IV-991**

Engelmann, Wilhelm **IV-776**

Entomological News **IV-632, 633**

Entomologische Zeitschrift **IV-776**

Enteritis **I-806, 807, 808, 809, 810**

Entomologist's Monthly Magazine **IV-371**

Entre Rios (Argentinien) II-72, 90, 91, 138, 164, 187

Enyalius sp. I-821

Ephialtes

angulosa I-905

grammicus IV-590, 620

Epicondylus IV-774

Epipsila n.g. II-125, 147

eriomera Macquart II-190, 295

eriomeroïdes Lutz II-126, 148, 190, 295

Erephopsis Rondani II-123, 124, 128, 149, 155, 267, 274, 295, 309, 319, 320

(*Mycteromyia* Bigot) *albipectus* Bigot II-134

(*Mycteromyia*) *penicillata* Bigot II-132

(*Pangonia*) *fumifera* Walker II-156

(*Pangonia*) *nana* Walker II-157

(*Pangonia*) *tenuistria* Walker II-158

(*Pangonia*) *unicolor* Macquart II-156

albipectus (Bigot) II-472

albipectus Bigot II-189, 295

albotaeniata n.sp. Lutz II-295, 306, 323

altivaga n.sp. Lutz II-295

ardens Macquart II-138, 189, 295

auricinta Lutz-Neiva II-267, 274, 277, 295, 304

aurimaculata (Macquart) II-472

aurimaculata Macquart II-139, 295

auripes Ricardo II-131, 189

besckii Wiedemann II-137, 141, 189, 295, 472

brevistria II-141, 142

ferruginea II-169

filipalpis Williston II-156

flavicrinis Lutz II-131, 189, 295

florisuga II-318

fulvibarbis Macquart II-134

fulvithorax Wiedemann II-189, 277

fusca II-106

incisuralis Macquart II-190, 295

leucopogon (Wiedemann) II-471

leucopogon Wiedemann II-134, 139, 189, 295

lingens (Wiedemann) II-472

lingens Wiedemann II-130, 189, 295

longirostris Macquart II-141

marginalis Wiedemann II-139, 189, 141

nana Walker II-155, 295, 323

nibiapex n.sp. Lutz II-295

nigricans n.sp. II-135, 189, 276

nigripennis (Wiedemann) II-472

nigripennis Guérin II-128, 129, 130, 189, 277, 295, 470

nigripes v. Roeder II-141, 190, 295

nigrivittata Macquart II-140

nubiapex n.sp. II-274, 277, 304, 323

penicillata Bigot II-189, 295, 474

pseudo-aurimaculata n.sp. II-141, 189

pubescens Lutz II-142, 190, 295

soledadei Lutz II-275, 276, 295, 305

sorbens (Wiedemann) II-471

sorbens Wiedemann II-138, 189, 275, 276, 277, 295, 321, 326
IV-326

tabanipennis Macquart II-106, 134, 275, 276

translucens Macquart II-155, 171

venosa Wiedemann II-129, 130, 189, 277, 295

venosa Wiedemann var. *nigrepennis* II-189

inthemi Wiedemann II-136, 189, 277, 295

winthemii (Wiedemann) II-471

xanthopogon Macquart II-121, 133, 155, 189, 277, 295

Eriocaulon

vaginatum I-742

Erlangen II-307

Esenbeckia Rondani II-104, 123, 125, 155, 156, 159, 170, 274, 295, 314

(Silvius) vulpes Wiedemann II-106, 159

arcuata Williston II-171

bahiana Bigot II-170, 275, 276, 295

bahiensis Bigot II-322

biscutellata n.sp. II-164, 171, 190

clari Lutz II-161, 190, 295, 322

clari var. *infuscata* Lutz II-190, 296

diaphana Schiner II-171

dubia n.sp. II-163, 167, 190

eriomera Macquart II-147

eriomeroide n.sp. II-147

esenbeckii Wiedemann II-104, 159, 167

fasciata Macquart II-167, 276, 296, 322

ferruginea Macquart II-165, 190, 277, 296, 319

filipalpis Williston II-164, 190

flavescens Ricardo II-160, 166

fulvitibialis Ricardo II-158

fuscipennis (Wiedemann) II-321, 47

fuscipennis Wiedemann II-159, 276, 296

fuscipennis Wiedemann (var. *fenestrata* Lutz) II-190

fuscipennis Wiedemann (var. *flavescens* Lutz) II-190, 296

incisuralis Macquart II-141

inframaculata n.sp. Lutz II-296, 313, 323

infuscata II-162

longipalpis Macquart II-169

lugubris Macquart II-162, 190, 296, 322

mattogrossensis n.sp. Lutz II-296, 312, 323

nana II-157

neglecta n.sp. Lutz II-275, 276, 296, 310, 323

nigricorpus n.sp. II-160, 190

pangonina Rondani II-91, 104, 159, 167

prasiniventris Macquart II-167, 296, 322

subvaria II-171

suturalis Rondani II-170

translucens Macquart **II**-167

vulpes Wiedemann **II**-166, 170

Esenbeckiinae **IV**-981

Espírito Santo (Brasilien) **II**-91, 139, 136, 140, 155, 274, 275, 276, 310, 319, 321, 458, 470, 478, 498, 518, 519, 523 **IV**-326, 586, 588, 594

Essequibo (British Guyane) **IV**-533

Euculicidae **IV**-963

Eueis

Isabella **I**-868

Euglossa **II**-542, 544

mocsaryi Friese **II**-548

Eunectes

murinus **I**-823

Eupatorium

odoratum **IV**-510

Eusimulium Roubaud **IV**-198, 213, 245, 264, 977

Eysell, A. **IV**-956, 990

F

Fabricius, Johann Christian **II**-64, 70, 75, 121, 145, 173, 176, 180, 368, 369, 382, 385, 394, 402, 403, 412, 413, 492, 512, 515, 516, 518, 520, 521, 538, 539, 561 **IV**-533

Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **IV-991**

Fairmaire, L. **IV-624**

Fairmaire, M. **II-167, 547**

Faria, José Gomes de **II-399**

Fatsia

papyfera **IV-956**

Fazenda Borda do Mato (SP) **IV-250**

Fazenda Ouro Fino (MG) **II-307 IV-387, 388**

Fazenda Portal (MT) **II-536**

Felt, E. Porter **IV-990**

Feronia **IV-617**

americana **IV-618**

spinifera **IV-617**

Ficalbi, Eugenio **IV-990**

Fidena **II-319**

Filaria-Embryonen **I-821**

Filariose **I-650**

Finlay, Carlos Juan **I-649, 650**

Firenze **IV-776**

Fischer, Gustav **II-411, 414, 365**

Fischer, Rudolph **II**-472, 476 **IV**-764

Florianópolis (SC) **IV**-596

Flussmalaria **I**-742

Foetterle, Joseph G. **I**-864, 904, 905 **II**-149, 472 **IV**-232, 327, 514

Forcipomyia **IV**-404, 405, 412, 413, 418, 422, 426

bicolor n.sp. **IV**-551

squamitibia n.sp. **IV**-550, 560, 561

squamosa n.sp. **IV**-549, 560, 561

Forcipomyia Megerle **IV**-406

Forcipomyia Meigen **IV**-406

Formoso (SP) **II**-321 **IV**-471

Franca (SP) **IV**-209, 250

Frankfurt **II**-177, 179, 373, 386, 395

Franz-Josefs Kinder Spitale **I**-53

Fregata

aquila Leach **IV**-584, 586

aquilus **IV**-620

Freycinetia

Arnottii **I**-735

Friedländer, R. **II**-142

Fringilidae **I-821**

Fülleborn, Friederich **IV-990**

Funil (SP) **I-647**

G

Gaertner, Érico **IV-764**

Gallapagos **IV-590, 620**

Galliformes **IV-584**

Gammarus

pulex **I-736**

Garcia, Fluesschen (SC) **IV-768, 769, 770**

Gelbes Fieber **I-463, 464, 465, 474, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 656, 658, 660, 699, 700**

Georgia (USA) **IV-618**

Gercke **II-160**

Gesichtrose **I-464**

Ghiliani, V. **II-170**

Giles, George Michael James **IV-990**

Girardinus sp. **I-845, 849, 852**

caudimaculatus Hens. **I-868**

Glaucidium

brasilianum (GM) **IV-592**

Glossina **IV**-985, 991

Glugea **I**-846

(Nosema) varians **I**-864

Gmelin'sche Reaktion **I**-655, 656

Godoy, Alcides **IV**-533

Goeldi, Emilio **IV**-209, 273, 431, 465, 466, 467, 483, 505, 506, 509, 517, 533, 534

Goiás (Brasilien) **II**-63, 72, 133, 134, 165, 166, 273, 276, 390, 392, 403, 404, 507, 523, 529, 533 **IV**-587

Gomes, Manoel **II**-472

Gomez, Juan Vicente **II**-412

Goniops

chrysocoma **II**-458

Gonzalez-Rincones **II**-545 **IV**-990

Gosses **IV**-620, 621

Governador, Ilha do (Insel) (RJ) **II**-472

Governm. Print. Off. **IV**-991

Graham **IV**-511

Gram'sche Verfahren **I**-824

Grassi, Giovanni Battista **I**-806 **IV**- 379, 380, 980, 991

Green, E. **IV**-506, 508, 509, 510, 511, 517

Gruenberg, K. **IV**-352, 776, 990

Gryllotalpa sp. **I**-849, 852

Guadua

tagoara Kunth **IV**-508

Guaíba, lagoa de (See) (RS) **IV**-338

Guararema (SP) **II**-71, 160

Guaratinguetá (SP) **I**-904, 905

Guatemala **IV**-588, 623

Guérin-Ménéville, M. F. E. **II**-100, 104, 121, 128, 167, 413, 561, **IV**-776

Gurley **I**-846, 847

Gurupá (PA) **II**-370

Guyane **II**-396 **IV**-534

Gypagus

papa L. **IV**-587

H

Habana **IV**-431

Hadrus Perty **II**-394, 395, 541

albipes Macquart **II**-105

chalibeus Perty **II**-121, 403

cyaneus **II**-105

lepidotus Wiedemann **II**-395

parvus **II**-105, 400

Haematobia **IV**-985

serrata **IV**-986

Haematobosca **IV**-985

Haematomyidium

(*Culicoides*) *paraense* Goeldi **IV**-465, 467, 468, 481

Haematopota **II**-492, 495, 498

(*Chrysozona*) **IV**-982

coarctata Wiedemann **II**-104, 499

crassipes Fabricius **II**-394

crassipes Wiedemann **II**-394, 400

extincta Wiedemann **II**-498

longicornis **II**-493, 499

triangularis Wiedemann **II**-496

Haematopotinae **IV**-982

Haemophysalis **IV**-989

Haiti **IV**-624

Halesidota sp. **I**-868

Halesidotis **I**-863

Halle **IV**-991

Halteridium **I**-821

Hamburg **II**-89, 184, 161, 180, 531

Hannover **IV**-990

Hansa (SC) **IV**-769

Hapalothrix

lugubris **IV**-774

Haplocerae **II**-352, 353, 356, 495 **IV**-983

Harpiprion

cayennensis (L.) **IV**-584, 593

Havana **I**-647, 648

Hawaii **I**-644 **IV**-59

Hawaiischen Inseln **I**-735

Hedychium

coronarium **II**-456

Heliotis

armigera **I**-863, 868

Hermann **II**-307

Herodias

gretta (GM) **IV**-593

Herpes labialis **I-652**

Herpetodryas

carinata **I-823**

Heteropalpae **IV-964**

Hexatoma **IV-982, 983**

Himantostylus

intermedius Lutz **II-351, 397, 406, 411**

Hine, J. **IV-991**

Hippelates **IV-985**

Hippobosca **IV-582, 987**

camelina **IV-629**

capensis **IV-629**

equina **IV-629**

Hippoboscia **IV-581**

Hippoboscidae **IV-632**

Hlava **I-806**

Hogcholera **I-650**

Holland, W.J. **I-846, 850**

Honduras **II-513, 514**

Honolulu **I-810**

Hooker **IV**-992

Howard, Leland Ossian **IV**-476, 990, 991

Hüber, Jacques **IV**-211, 991

Hundswuht **I**-464

Hunter, Walter David **IV**-374

Hydrachne sp. **I**-845

Hydrangea

arborescens L. **IV**-510

Hydria sp. **I**-864, 868, 904

Hylemyia

angustifrons Loew **IV**-372

pici Macquart-Aldrich **IV**-372

pici Osten-Sacken **IV**-372

Hyloconopinae **IV**-964

Hyloconops **IV**-354, 964

pallidiventris **IV**-354

I

Ianthinosoma **I**-741 **IV**-964

albigenu Lutz **IV**-337

discrucians Walker **IV**-337, 338, 342

lutzi Theob. **I-741, 742 IV-337**

musica Say **I-742 IV-342**

Iguape (SP) **II-399**

Illiger **IV-431**

India **IV-510**

Indian Medical Research Mem. **IV-990**

Indischen Ocean **I-743**

Influenza **I-473, 653**

Ionopsis n.g. **II-124, 126, 148**

foetterlei Lutz **II-149, 190, 295, 472**

nitens Bigot **II-148, 190**

nitens Lutz **II-295**

Ipanema (SP) **II-162**

Ipiranga (SP) **II-180**

Isaac, P.V. **IV-991**

Isla dos Pinos (Cuba) **IV-463**

Island of Pines (USA) **IV-463**

Isoëtes **IV-267**

Itaguaí (RJ) **II-273, 474 IV-201**

Italien **I-658**

Itaparica (BA) **IV**-533

Itapetininga (SP) **II**-71, 90, 138

Itapurá Wasserfall (SP) **II**-404 **IV**-213, 231, 250, 254, 338, 342

Itatiaia (RJ) **IV**-267

Ithaca (USA) **IV**-990

Ixodes **IV**-989

Ixodidae **IV**-992

Ixodinae **IV**-989

J

Jacare

nigra **I**-821

Jacutinga (SP) **II**-128, 137, 138, 143, 147, 375, 378

Jaennicke, J. **IV**-370, 371, 372

Jamaica **IV**-585, 590, 620, 621

James, Captain **IV**-510

Japuíba (RJ) **II**-491

Jena **II**-365 **IV**-352, 776, 990, 991

Jerusalém do Alegre (ES) **II**-321, 478

Joblotia **IV**-964

Joblottinae **IV**-964

Johannsen, Oskar Augustus **IV**-206, 208, 248, 413, 761, 776, 991

Johannseniella Williston **IV**-422, 554, 975, 976

fluviatilis **IV**-560

John Hopkinshospitale **I**-804

Joinville (SC) **II**-505, 555 **IV**-770, 769, 770

Jordão, Fluesschen (SC) **IV**-769, 770

Journal of the Academy of Natural Science of Philadelphia **IV**-618

Journal of the Institute of Jamaica **IV**-374

Journal of Hygiene **IV**-990

Journal of New York Entomological Society **IV**-431, 510, 517, 776

Journal of Tropical Medicine **IV**-517

Juazeiro (CE) **II**-526 **IV**-478

Juiz de Fora (MG) **II**-277, 519 **IV**-241, 243, 260, 264

Jundiaí (SP) **I**-646

K

K. k. Naturhistorischen Hofmuseum, Wien **IV**-371

Kaiserliche Gesellschaft der Liebhaber der Naturwissenschaften **IV**-991

Kanada **IV**-512

Kansas University Quarterly Journal **II**-64, 121, 413, 561, 773

Kartulis, Stephanos **I**-803, 805, 806, 807, 808, 809

Karyolysus **I-822**

Katachlorops

bitinctus Walker **II-296**

capreolus Wiedemann **II-296**

fuscipennis Macquart **II-296**

intereuns Walker **II-296**

rufescens Fabricius **II-296**

Kellogg, V.L. **IV-756, 757, 761, 776**

Kelloggina Williston **IV-757, 758**

Kertész, Kolomán **II-65, 73, 76, 99, 122, 155, 368, 388, 414, 495, 510, 541, 562 IV-776, 991**

Keuchhusten **I-464**

Kieffer **IV-399, 401, 403, 404, 405, 414, 431, 476**

Kiliae (Kiel) **II-121, 413, 561**

King, Captain **II-121, 413, 561**

Kitasato Archives of Experimental Medicine **IV-992**

Kitashima, T. **IV-992**

Klebs **I-806**

Klebs-Loefflerschen Bazillus **I-652**

Knab, Frederick **IV-508, 510, 517, 533, 991**

Koch, Robert **I-806 IV-992**

Koch'schen Kommabacillus **I-465**

Kollar, V. **IV-198, 203**

Kolle-Wassermann **IV-990**

Kopenhagen **II-383 IV-369**

Küchenmeister **IV-990**

L

La Plata (Argentinien) **II-100, 160**

Labbé, A. **I-829, 864**

Ladislao, Ruy **II-273, 318 IV-372**

Lahille, Fernando **IV-992**

Lamb, C. **IV-776**

Lancet, The **IV-991**

Landois, L. **IV-991**

Langeron, M. **IV-990**

Laphriopsis **II-309**

Laphryomyia n.g.Lutz **II-296, 309**

mirabilis n.sp. **II-309, 323**

miza n.sp. Lutz **II-296**

Lassance (MG) **II-134, 277, 322, 378 IV-231, 242, 248, 254, 266, 269, 272, 273, 277, 278, 355, 473, 593**

Latreille, Pierre André **IV-403, 414, 431, 617**

Laveran, Charles Louis Alphonse **IV-991**

Leach **IV-617**, 632

Leberabcess **I-807**, 808, 809, 810

Léger **I-864**, 865

Leicester, F.G. **IV-508**, 517

Leiden **IV-991**

Leipzig **IV-776**, 990

Lepidoptera **I-848**

Lepidoselaga Macquart **II-296**, 351, 394, 397

aberrans Lutz **II-409**, 411

albitarsis Macquart **II-411**

crassipes Fabricius **II-396**, 398, 411

lepidota (Wiedemann) **II-471**, 474

lepidota Wiedemann **II-274**, 275, 296, 398

lepidota Bell. **II-397**

parva Williston **II-396**, 397

recta Loew **II-397**

Lepidoselaginae **II-296**, 351, 366, 383, 384, 392, 408, 491

Lepiselaga Macquart **II-392**, 394, 396, 402

albitarsis Macquart **II-399**

albitarsis Nob. **II**-399

albitarsis Wiedemann **II**-396

chrysorrhoea **I**-847

lepidota **II**-396

lividicolor (Bigot) **IV**-594

maura **IV**-594

mirabilis n.sp. **II**-309

penelopes n.sp. **IV**-633

pusilla Speiser **IV**-594

Lepiselaga Nob. **II**-396

Leprieur, M. **II**-396

Leptotabanus

nigrovenosus Lutz **II**-472

Leptotila

rufaxilla (Rich. & Bern.) **IV**-594

Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolph **I**-791, 805

Leucopternis

palliata Pelz. **IV**-590

Leucotabanus

leucapsis (Wiedemann) **II**-471, 355

Leunis, Ludwig **IV**-990

Lieberkühn **I**-791

Limatus **I**-742

Limeira (SP) **I**-646 **II**-71, 134, 152

Liophis

poecilogyrus **I**-823

Liparis

heustria **I**-847

Liponeuridae Loew **IV**-776

Lipoptena **IV**-987

Lipsiae (Leipzig) **IV**-991

Liverpool **IV**-517

Loesch, Fedor A. von **I**-805, 806, 808

Loew **II**-65, 122, 413, 561 **IV**-374, 756, 774, 776

London **II**-89, 121, 319, 413, 550, 561 **IV**-431, 517, 989, 990, 991

Lophocampa

flavostica **I**-849, 868

Lorenz, Hans **IV**-772

Luce, Arnaldo **IV**-764

Luetzelburg, Philipp von **IV**-232

Lungenentzündungen **I**-464

Lungentuberkulose **I**-471, 473

Lutzia Bigot **IV**-509, 973

Lynchia **IV**-583, 587, 589, 594

lividicolor Bigot **IV**-583, 584, 594, 625, 629, 987

maura **IV**-987

penelopes Weyenberg **IV**-594

pusilla Speiser **IV**-582

Lynchia Speiser **IV**-594

Lynchia Weyenbergh **IV**-594

Lyperosia **IV**-985

M

Mabilde, Adolfo P. **I**-850

Machado, Astrogildo **II**-534, 535 **IV**-456, 466, 477

Macquart, Justin Pierre Marie **II**-64, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 100, 104, 105, 121, 123, 127, 128, 134, 138, 139, 140, 141, 142, 155, 169, 296, 367, 370, 379, 387, 394, 395, 397, 398, 400, 403, 404, 408, 413, 477, 478, 492, 493, 498, 510, 513, 520, 524, 529, 530, 561 **IV**-205, 249, 329, 370, 374, 403, 431, 533, 588, 591, 593, 619, 632, 756, 776

Macrocornus

badius Lutz **II**-297, 355, 474

pseudosorbillans Lutz **II-297**

sorbillans (Wiedemann) **II-474**

sorbillans Wiedemann **II-297**

trizonophthalmus Lutz **II-297**

Macropeza **IV-404**

Madeira, David **IV-201, 231, 263**

Madeira-Mamoré-bahn **II-321 IV-271, 273, 279**

Mag. de Zool. **IV-776**

Magalhães, Almeida **II-307**

Magé (RJ) **II-381, 472**

Magellan, Straits of **II-121, 413, 561**

Malaria **I-464, 650, 651, 653, 654, 660, 733, 734, 742**

Malariatyphoid **I-475**

Malaya **IV-517**

Malpighi **I-852, 867, 902 IV-411**

Malta **IV-991**

Maltese Islands **IV-991**

Manaus (AM) **II-71, 128, 370 IV-506, 533**

Manguinhos (RJ) **II-273, 277, 322, 458, 461, 470, 480 IV-342, 359, 373, 380, 388, 390, 405, 414, 421, 423, 428, 482, 508, 516, 534, 550, 552, 559**

Manguinhosia

Lutzi Cruz **IV**-337, 338, 968

Manicoré, lagoa de (MT) **II**-378 **IV**-338, 340

Mansonia

titillans Walker **IV**-337, 338, 342, 964, 874

Manteufel, P. **IV**-990

Maquiné, Höhle von (MG) **IV**-387, 474, 473

Mar de Espanha (MG) **II**-307, 498

Marajó Insel (PA) **II**-550 **IV**-533, 534

Maranhão (Brasilien) **II**-171, 273, 399 **IV**-588

Marburg **IV**-431

Marcondes, Claro **II**-162

Marett, P. Jauvrin **IV**-991

Margaropus **IV**-989

Marlatt **IV**-990

Marokko **II**-368

Martin, Ch.J. **IV**-991

Martins, Pedro **IV**-342

Martius, Karl Friedrich Philipp von **II**-121, 413, 561

Massiutin **I**-806

Mato Grosso (Brasilien) **II**-274, 304, 313, 317, 318, 321, 375, 378, 381, 383, 399, 406, 492, 506, 508, 529, 536, 538, 544, 546, 554 **IV**-338, 342, 388, 585, 627

Mauá (RJ) **II**-472

Meade **IV**-371

Mechanites

lysinnia Fabr. **I**-849, 868

Megarhinus **I**-739, 740, 742, **IV**-505, 506, 517, 965, 973

bambusicola **IV**-512, 515, 516

ferox Wiedemann **IV**-505, 515

fluminensis Neiva **IV**-506, 509, 511, 515

guadelupensis **IV**-508

haemorrhoidalis Fabricius **IV**-505, 506, 509, 510, 511, 534

immisericors Walker **IV**-505, 506, 508, 509, 510, 511

mariae **IV**-508

marshalii Theobald **IV**-506, 511

phytophagus **IV**-511

posticatus n.sp. **IV**-515

purpureus Theob. **I**-740

separatus Arr. **IV**-505, 510, 511

septentrionalis D. & K. **IV**-510, 512

solstitialis Lutz **IV**-509

specious Skuse **IV**-506, 511

superbus D.& K. **IV**-508, 510, 533, 534

trinidadensis D. & K. **IV**-510

violaceus Hfmnsg. **I**-740, 741

violaceus Wied **IV**-508

Megnin, P. **IV**-990

Meigen, Johann Wilhelm **IV**-399, 400, 401, 431

Melanoconion

indecorabile Theobald **IV**-337

Meleagris

gallopavo **IV**-584

Melophagus **IV**-987

Melotabanus n.g. **II**-476

fuliginosus n.sp. **II**-477

Memoirs of the Department of Agriculture in India **IV**-991

Memoires de la Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, Lille **II**-121, 413, 561

Mémoire de la Société Zoologique de France **II**-121, 413, 552, 561

Memoir of the Boston Society of Natural History **II**-65, 122, 367, 414, 561

Memoirs of the Wernerian natural History Society **IV**-617

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **II**-365, 414, 562 **IV**-431, 776, 990, 992

Memórias do Museu Goeldi **IV**-517

Memórias do Museu Paraense **IV**-483

Mendes (RJ) **IV**-231, 243, 259

Merril, H.B. **IV**-533

Mesembrina

anomala Jaennicke **IV**-370, 371, 372

Metanotopsilae **IV**-964

Metanototrichae **IV**-964

Mexiko **II**-144, 397, 513, 519, 542 **IV**-192, 198, 206, 208, 329, 511, 533, 584, 588, 590, 591, 621

Micrattacus

nanus **I**-864, 868

Microlynchia n.g. **IV**-581, 582, 583, 594

lividicolor Bigot **IV**-584

pusilla Speiser **IV**-584, 594, 629

Micropalpa **IV**-964

Miguel Calmon (SP) **II**-316

Mik, Joseph **IV**-370, 757

Mikrotrombidium

acamushi **IV**-989

Milano **IV**-990

Milvago

chimachima (Viell.) **IV**-590

Milzbrand **I**-463, 464

Mimus

modulator **IV**-369

Minas Gerais (Brasilien) **II**-63, 74, 134, 153, 156, 166, 268, 274, 276, 277, 304, 306, 307, 311, 321, 322, 374, 376, 378, 399, 404, 478, 498, 518, 519, 523, 553 **IV**-213, 231, 248, 254, 266, 272, 326, 338, 387, 473, 586, 588, 593, 594, 595, 756, 764

Mirandilla (Guatemala) **IV**-588

Mitt. zool. Mus. Berlin **IV**-991

Miyajima, M. **IV**-992

Mizmain, M.B. **II**-459

Mochlonycinae **IV**-963

Mochlonyx **IV**-963

Modena **II**-122, 414, 561

Mogensen **IV**-372, 373

Mogyana (Eisenbahnlinie) **I**-646

Momotus

rufescens **IV**-592

subrufescens Scl. **IV**-597

Monaco **II**-121, 413, 561

Monniez, R. **IV**-990

Monocystis **I**-822

Montevideo **II**-69, 71, 100, 104, 138, 139, 163, 164, 165, 186, 187, 498, 543

Morin (RJ) **IV**-767

Mornay **II**-158

Morro do Cedro (SC) **II**-524

Mueggenburg **IV**-582, 632

Mueller, Fritz **I**-736 **IV**-353, 357, 358, 359, 756, 757, 759, 760, 761, 762, 765, 768, 769, 770, 772, 773, 776

Muriaé (MG) **II**-307

Mus. Dom. Francillon **IV**-618

Mus. Dom. MacLeay **IV**-617

Mus. Nat. Hung. **IV**-776

Musca

domestica **II**-459 **IV**-985

Muscae calyteratae **IV**-581

Muscaria

Schizometopa **IV**-374

Muscidae **II**-297

Musei Civici Januensis (Genua) **IV**-621, 632

Museum d'histoire naturelle de Paris **II**-396

Mycteromyia

albibarbis **II**-105

Mycteromyia Noe **II**-105, 123 **IV**-422

penicillata **II**-132

Mycterotypus Noe **IV**-475, 476, 976

Mydaea Rob.-Desv. **IV**-371

anomala Jaennike-Nielsen **IV**-369, 372

pici Macquart **IV**-370, 372, 374

spermophilae Townsend-Aldrich **IV**-372

Myriaphyllum **IV**-974

Myzomyia **IV**-968

Myzorhynchella **IV**-968

Myzorhynchus **IV**-968

N

Nägeli, Karl Wilhelm von **I**-846

Nahderer, Carl **IV**-764, 770, 773

Natividade (GO) **II**-392

Natterer, Johann **II**-162

Neapel **II**-171

Neiva, Arthur **II**-381, 390, 392, 399, 404, 410, 414, 471, 472, 478, 479, 507, 523, 526, 529, 532 **IV**-201, 213, 231, 250, 338, 369, 380, 468, 506, 509, 587, 590, 593, 991

Nematocera **IV**-963

Neocellia **IV**-968

Neopangonia n.g. **II**-124, 149, 295

pusilla Lutz **II**-150, 190, 295, 321, 472 **IV**-326

Neotabanus Lutz **II**-297, 355, 459, 470, 492 **IV**-984

bonariensis Macquart **II**-297

comitans (Wiedemann) **II**-470

comitans Wiedemann **II**-297

ditaenia Wiedemann **II**-297

dorsiger Wiedemann **II**-297, 472

ferrugiosus Walker **II**-297

ixyostactes Wiedemann **II**-297, 470

maletectus Bigot **II**-297

missionum Macquart **II**-297

modestus (Wiedemann) II-472

modestus Wiedemann II-297

obsoletus (Wiedemann) II-470, 472

obsoletus Wiedemann II-297

occidentalis Wiedemann II-297

ochrophilus II-461, 471

pruinus n.sp. Lutz II-297

pseudocomitans n.sp. Lutz II-297

pseudotaeniotus n.sp. Lutz II-297

ungens Wiedemann II-297

subniger n.sp. Lutz-Neiva II-297

taeniotus Wiedemann II-297

triangulum (Wiedemann) II-472

triangulum Wiedemann II-297, 459, 461, 471

trilineatus (Latr.) II-472

trilineatus Latr. II-297

trinotatus (Wiedemann) II-474

trivittatus Fabricius II-297, 472

Nephentes I-743

Nephritis I-655

Neu Freiburg (RJ) **II**-472 **IV**-764

Neu Granada (Colombien) **IV**-591

Neumann, L. **IV**-992

Neveu-Lemaire **IV**-990

New Haven **IV**-431

New Orleans **I**-644

New York **I**-850 **IV**-990, 991

New Zealand **IV**-776

Newstead, Robert **IV**-379, 380, 383, 511, 517, 991

Nidularium **I**-738

Nielsen, J. C. **IV**-369, 370, 372

Niemayer, M. **IV**-991

Nierenerkrankung **I**-472

Noctuidae **I**-868

Nocturna **I**-849

Noé **IV**-431, 476

Normand, Louis Alexis **I**-805

Noroeste do Brasil-bahn **IV**-342

Nosema **I**-846, 847, 848, 849, 851, 863, 864, 867, 901, 905 **IV**-194 **I**-905

Armigerae **I**-866

Astyrae I-849, 850

auriflammae I-904

balantidii I-905

bombycis I-845, 847, 850, 867

Caeculiae I-864, 866

chironomi I-904

corethrae I-905

distomi I-904

ephemerae "a" I-904

ephemerae "ß" I-904

ephialtis I-905

Erippi I-849, 850

Eubules I-849, 850

girardini I-849, 850

Grippi I-849

Halesidotidis I-866

heliotidis I-863

Hydriae I-864, 866

hydriae "ß" I-904

Isabellae I-868

Junonis I-849, 850, 866, 867

Junonis "a" I-863

Junonis "ß" I-863

lophocampae I-849, 850, 863, 867

Lysimniae I-849, 850, 868

Micrattaci I-864, 866

mystacis I-904

periplanetae I-849, 850, 901

Sabaunae I-904

simulii I-902

stegomyiae I-905

Vanillae I-864

vanillae "α" I-849, 850

vanillae "T" I-849, 850

vanillae" ß" I-849, 850

Nosema-Sporen I-904

Nouvelle-Grenade (Colombien) IV-620

Nova Friburgo (RJ) II-100

Novae Grenatae IV-621

Nuovi Annali della Società di Scienze Naturali di Bologna II-121,
413, 561

Nuttall, George **IV**-990, 992

Nycteribiidae **IV**-632

Nymphalidae **I**-868

Nyssorhynchus **IV**-968

O

Óbidos (PA) **II**-182

Oecacta

furens Poey **IV**-414

Oedipleura

cordata **IV**-416, 418

Office of the Medical and Sanitary Department of the Government of India **IV**-992

Ohaus **II**-189

Ohio **IV**-991

Olfersia **IV**-580, 582, 583, 589, 594, 595, 617, 622

(Ornithomyia) rufiventris Bigot **IV**-590

acarta Speiser **IV**-590, 627

americana Leach **IV**-591, 618

angustifrons van der Wulp **IV**-591

ardeae Macquart **IV**-593

ardeae Nob. **IV**-619

bisulcata Nob. **IV**-588, 619

coriacea van der Wulp **IV**-588

fossulata Macquart **IV**-590

fossulata Nob. **IV**-619

fusca Macquart **IV**-584, 589, 591, 597, 621, 626, 627

fusca Nob. **IV**-620

fuscae **IV**-621

fuscipennis Nob. **IV**-619

holoptera Lutz **IV**-593, 584, 589

impressa **IV**-622

intertropica Walker **IV**-590

lividicolor Bigot **IV**-622, 625

Macquartii Rondani **IV**-591, 621

mexicana Nob. **IV**-588, 619

nigra Perty **IV**-584, 589

obliquinervis n.sp. **IV**-621, 622

pallidilabris n.sp. **IV**-590, 621

palustris Lutz **IV**-584, 589, 592, 629

raptatorum Lutz **IV**-584, 589, 590, 629

rufiventris Bigot **IV**-627

sordida Bigot **IV**-588, 623, 625

vulturis **IV**-587

Olfersia Leach **IV**-589, 617

Olfersia Wiedemann **IV**-621

Olfersiis **IV**-617

Omai (British Guyane) **IV**-533

Ondemans, A.C. **IV**-991

Ophisthanoplae **II**-122, 351, 365 **IV**-981, 982

Opisthacanthae **II**-122, 172, 351 **IV**-981

Orange Walk (Belize) **II**-539

Orbigny, M. d' **II**-387, 400

Orchestia **I**-736

Orgelgebirge (RJ) **II**-100, 472, 479

Oriolus

cayennensis **IV**-370

mexicanus **IV**-370

Orizaba (Mexico) **IV**-590

Ornitheza **IV**-595

Ornithoctona Speiser **IV**-581, 583, 585, 595, 596, 617

bellardiana Rondani **IV**-596

erythrocephala Leach **IV**-584, 596, 629

haitiensis Bigot **IV**-596

Ornithodoros **IV**-989

Ornithoeca

(*Ornithomyia*) **IV**-594

Ornithoica Rondani **IV**-582, 583, 595, 597, 617, 627

becariina Rondani **IV**-597, 627

confluens Say **IV**-597

confluenta (Say) **IV**-597, 627

confluenta Say **IV**-597, 629

distenta **IV**-627

Ornithomya **IV**-595, 623, 627

confluens Say **IV**-618

erythrocephala Leach **IV**-618

fulvifrons n.s. **IV**-620

fuscipennis **IV**-623

haitiensis **IV**-624

intertropica n.s. **IV**-620

nitens **IV**-623

robusta van der Wulp **IV**-596

rufiventris **IV**-624

unicolor Walker **IV**-586, 590, 620

vicina Walker **IV**-597, 620

Ornithomys **IV**-617

Ortholfersia **IV**-589

Orthorhyncha **IV**-964

Orthostylus **II**-474, 479

ambiguus Lutz **II**-297, 472, 475

Orthyx

virginiana **IV**-585, 621

Osborn, Herbert **IV**-970, 978, 990, 991

Osler, William **I**-803, 804, 806

Osten-Sacken, Carl Robert **II**-65, 122, 172, 352, 367, 394, 414, 511, 519, 549, 550, 561 **IV**-192, 374, 403, 431, 533, 627, 632, 756, 757, 774, 776, 990

Otus

clamator **IV**-590

Oxyrrhopus

trigeminus **I**-823

P

Pacaembú, Bach (SP) **IV**-258, 259, 263

Pacau (MG) **II**-376, 478, 504, 524 **IV**-764

Packard Jr., Alpheus Spring **IV**-990

Paecke, A. **IV**-421

Paessler **II**-531

Palpomyia Megerle **IV**-404, 407, 408, 420, 427

Alasion Rondani

dorsofasciata n.sp. **IV**-558, 560, 561

fuscivenosa n.sp. **IV**-556, 560

multilineata **IV**-555, 560, 561

Sphaeromya Stephens **IV**-408

spinosa **IV**-555, 561

Paltostoma **IV**-353, 774

Schineri **IV**-776

suberbiens **IV**-756

torrentium Fritz Mueller **IV**-353, 357, 756

Panamá **II**-519, 550 **IV**-623

Pangonia Wiedemann **II**-66, 69, 72, 104, 105, 123, 144, 166

(Diatomineura) seminigra Ricardo **II**-91

(Dicrania) furcata **II**-70

(Dyspangonia) fuscipennis **II**-70

(Dyspangonia) incisuralis Macq. II-91
(Erephrosis) fuscus II-91
(Mycteromyia) albipectus Bigot II-91
(Mycteromyia) erythronotata Bigot II-91
(Erephopsis) venosa II-470
analis Fabricius II-67, 70, 71
arcuata II-156
auripes Ricardo II-106, 91
badia II-73, 105, 128
bahiensis Bigot II-156
basalis Walker II-106
basilaris Wiedemann II-71, 106, 144
Beskii Wiedemann II-67, 70, 71, 103
castanea Perty II-70, 73, 121, 134
cervus Wiedemann II-127
comprehensa II-73, 127, 319
Corizoneura Rondani II-123
cornuta Walker II-73, 105, 121, 127
diaphana Schiner II-105
diaphana Schiner Columbia II-73,

erionera II-72

exeuns Walker II-73

fasciata Macquart II-91, 104, 155

fenestrata II-67, 160

flavescens Ricardo II-91, 106

fulvithorax Wiedemann II-67, 69, 71, 90, 104, 129

fulvotibialis Ricardo II-91, 106

fumifera II-73, 155

furcata Wiedemann II-104, 127

fuscipennis Wiedemann II-103

incisuralis II-155

leucopogon Wiedemann II-67, 71, 133, 152

lingens Macquart II-128

lingens Wiedemann II-71, 104

longipennis Ricardo II-91

longirostris Macquart II-142

lugubris Macquart II-67, 103

marginalis Wiedemann II-71, 72, 90, 104, 496

marginatus Macquart II-91, 477

molesta Wiedemann II-71, 73

nana II-73, 319

nigripennis Guérin II-67, 73, 90, 104, 105, 121

nigripes v.Roeder II-142

nigrivittata II-104

nigrohirta II-73, 105, 128

nigrovittata II-72

notabilis II-73

piceohirta II-73, 105, 128

rostrata II-66

rufohirta II-73, 105, 128

sorbens Wiedemann II-67, 69, 71, 140

suturalis Rondani II-73, 156

tabanipennis Macquart II-68, 69, 72, 91, 133

tenuistria II-73, 155, 158

thoracica Guérin II-73, 90, 104, 121, 129

unicolor Macquart II-68, 73, 155

unicolor Wiedemann II-105

venosa Wiedemann II-67, 70, 90, 103, 128

viridiventris Macquart II-168, 169

winthemi Wiedemann II-71, 91, 106, 152

xanthopogon Macquart **II**-70, 72

Pangoninae **II**-65, 66, 68, 72, 74, 122, 125, 274, 295, 351, 365 **IV**-981, 982

Papilio

pompejus Fabr. **I**-864, 868

Pará (Brasilien) **II**-71, 73, 127, 128, 132, 180, 181, 182, 273, 274, 275, 369, 370, 381, 387, 500, 502, 519, 521, 535, 548, 552 **IV**-384, 385, 431, 517, 533, 534, 586

Paraguay **II**-73, 164, 165, 322, 375, 397, 523, 530 **IV**-211, 212

Paraíba (MG) **II**-307

Paramaribo **IV**-533

Paraná (Brasilien) **II**-63, 546 **IV**-764

Paranastrom **IV**-211

Paris **II**-89, 92, 121, 413, 545 **IV**-431, 517, 619, 632, 990, 991, 992

Parreiras Horta, Paulo de Figueiredo **IV**-231, 387

Passeriformes-Hirundinidae **IV**-584

Passiflora

edulis **I**-849

Patagonien **IV**-192

Patton, W.S. **IV**-985

Paulista, Therme von (BA) **IV**-478

Paulo, Fluesschen (SC) **IV**-769

Paulo-mirim, Fluesschen (SC) **IV**-769

Pawlowsky, E.N. **IV**-991

Pedroso **II**-492, 509

Pelicaniformes **IV**-584

Pelorempis **IV**-963

Penna, Belisario Augusto de Oliveira **II**-268, 274, 305, 321

Pennsylvanien **IV**-618, 627

Periplaneta

americana **I**-845, 851, 852, 867, 868

Peristera

rufiaxilla **IV**-370, 584

Pernambuco (Brasilien) **IV**-231, 263, 588

Perroncito, Edoardo Bellarmino **I**-806 **IV**-990

Perty, Joseph Anton Maximilian **II**-70, 121, 134, 394, 395, 397, 413, 561 **IV**-589

Peru **II**-407, 519, 527 **IV**-422, 550

Peryassú, Antônio Gonçalves **IV**-385, 506, 509, 511, 517, 533, 534

Petrópolis (RJ) **I**-649, 864, 905 **II**-71, 73, 91, 100, 128, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 144, 149, 152, 153, 160, 273, 276, 314, 321, 472 **IV**-231, 241, 244, 246, 256, 259, 260, 274, 276, 514, 515, 764, 767

Pfeiffer, Richard Friedrich Johannes **I-847**

Pferdeseuche **II-117**

Phaeomyia

basilaris Wiedemann **II-143, 321**

Phaeoneura Lutz **II-124, 143, 295**

basilaris Lutz **II-295**

basilaris Wiedemann **II-190**

Phaeotabanus **II-356**

aphanipterus (Wiedemann) **II-471**

litigiosus (Walker) **II-471, 472, 474**

Philadelphia **IV-632, 633**

Philaematomyia Austen **IV-985**

Philippi, A. **II-123 IV-192, 201, 202, 414, 431, 483**

Philippinen **II-368, 459**

Philodryas

olfersii **I-823**

Phlebotomus **IV-352, 379, 382, 399, 400, 422, 962, 963, 979, 990**

argentipes Annandale **IV-386**

intermedius n.sp. **IV-384, 387, 388**

longipalpis **II-155 IV-384, 385, 387, 388**

papataci **IV**-352

papatasi **IV**-386

pappatasi **IV**-980

rostrans **IV**-389

squamipennis **IV**-389

squamiventris n.sp. **IV**-383, 384, 387, 388, 389

vexator **IV**-382

Phonomyia **IV**-964

Phrissopoda **IV**-327

Phthise **I**-472

Phthisis florida **I**-473

Physa **II**-459

Piaget **IV**-991

Piauí (Brasilien) **IV**-586, 590, 593

Picus

striatus **IV**-370

Piemont **II**-368

Pieridae **I**-868

Pieris

monaste L. **I**-846, 868

Pindamonhangaba (SP) **II**-71, 128, 137

Pinto Guedes **II**-408, 509, 524

Pinto, C. **IV**-991

Piraí, Falle des (SC) **IV**-764, 769, 770, 778

Pirajá da Silva, Manuel Augusto **II**-412

Pirapora (MG) **II**-378 **IV**-478

Pitangus

sulphuratus maximiliani (Cab. & Heine) **IV**-597

Pitylus

fuliginosus (Daud) **IV**-591

Planorbis **II**-459

Pleistophora **I**-864, 865, 902

Plesiophthalmus

fenestratus Lutz **II**-297

Plusia gamma **I**-847

Pocken **I**-463, 653

Podops

inuncta Fabricius **IV**-628

inunctus Fabricius **IV**-625

Poecilosoma Lutz **II**-297, 355

cinereum Wiedemann **II-297**

histrion Wiedemann **II-297**

punctipennis (Macquart) **II-472**

punctipennis Macquart **II-297**

quadripunctatum (Fabricius) **II-472**

quadripunctatum Macquart **II-297**

Poey y Aloy, Felipe **IV-431, 463**

Polybia

scutellata **II-384**

Polyborus

tharus (Mol.) **IV-590**

Porto Alegre (RS) **II-71, 141, 530 IV-624**

Porto da Fava (MT) **II-317**

Porto Esperança (MT) **IV-342**

Porto Nacional (TO) **II-533**

Pouso Frio (SP) **II-128, 137**

Prager Irrenhause **I-806**

Pratt, F.C. **IV-478, 483**

Proceedings of the Entomological Society of Washington **IV-374**

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales **IV-431, 483**

Proceedings of the U.S. National Museum **IV**-483, 551, 991

Pro-simulium Roubaud **IV**-212, 245, 977

Proteosoma **I**-821

Protoculex

serratus Theobald **IV**-337

Pseudacanthocera **II**-355, 478

marginata (Macquart) **II**-471

Sylverii (Macquart) **II**-471, 477

Pseudolfersia **IV**-581, 583, 585, 586, 587, 588, 589

ambigua **IV**-629

bisulcata (Macquart) **IV**-626

meleagridis Lutz **IV**-584, 587, 629, 987

mexicana (Macquart) **IV**-626

sordida Bigot **IV**-587, 625

spinifera Leach **IV**-584, 586, 626, 629

vulturis van der Wulp **IV**-584, 587, 591, 629

Pseudornithomyia n.g. **IV**-583, 595

ambigua Lutz **IV**-584, 585, 595, 629

Psorophora sp. **IV**-338, 342, 964, 973

ciliata Fabricius **IV**-338, 342, 509

Psyche **IV**-431, 517, 776

Psychodidae

(*Phlebotomus*) **IV**-962

Psychophaena

(*Culicoides*) *pictipennis* Philippi **IV**-481

Pupipara **IV**-624, 632, 633

Python

molurus **I**-821

Q

Queensland (Australien) **II**-105

Quixadá (CE) **II**-385, 399

R

Railliet **IV**-990

Rainey'schen Körperchen **I**-824

Rauschbrande **I**-465

Ravenala

madagascariensis Sonn. **I**-743

Réamur, René Antoine Ferchault de **IV**-632

Review of applied Entomology **IV**-990

Revista da Sociedade scientifica de São Paulo **II**-122, 414, 562

Revue de médecine et d'hygiène tropical **IV**-991

Revue microbiol. Epidemiol. **IV**-991

Rhabdotylus Lutz **II**-296, 353, 354, 479

planiventris (Wiedemann) **II**-471

planiventris Wiedemann **II**-296

viridiventris (Macquart) **II**-472

viridiventris Macquart **II**-296

Rhadinaea

merremii **I**-823

Rhamphastus

ariel Vig. **IV**-597

Rhipicephalinae **IV**-989

Rhipicephalus **IV**-989

Rhopalocera **I**-848

Rhynchotus

rufescens (Temm.) **IV**-594

Rhypsalis **IV**-510

Ribas, Emílio Marcondes **I**-645, 648

Ribeirão Preto (SP) **I**-700 **II**-72, 134, 163

Ribeiro, Alípio de Miranda **IV**-370, 373, 374

Ricardo, Gertrude **II**-89, 92, 106, 121, 123, 127, 157, 158, 166, 171, 319, 370, 388, 413, 459, 498, 500, 502, 511, 513, 519, 521, 539, 541, 548, 549, 553, 555, 561 **IV**-325, 991

Riley, Charles Valentine **IV**-982

Rio Amazonas **II**-501

Rio Arary (PA) **IV**-533, 534

Rio Branco (SP) **IV**-256

Rio Charape (Peru) **II**-527

Rio Claro (SP) **I**-644, 645, 646

Rio da Prata **II**-499

Rio das Velhas (MG) **IV**-242, 269

Rio de Janeiro **I**-643, 644, 645, 646, 648, 649, 651, 653, 658 **II**-63, 69, 70, 73, 74, 90, 91, 100, 105, 106, 128, 130, 132, 137, 139, 144, 145, 148, 149, 152, 153, 160, 273, 276, 277, 304, 314, 373, 374, 381, 399, 404, 469, 470, 474, 478, 498, 500, 519, 522, 523, 546 **IV**-191, 195, 201, 203, 213, 246, 247, 259, 279, 380, 387, 388, 421, 468, 508, 517, 533, 586, 587, 592, 594, 756, 757, 763, 764, 767, 774, 779, 991, 992

Rio do Ouro (RJ) **IV**-246

Rio Doce (MG) **II**-274, 306, 311, 322, 399

Rio dos Bois (GO) **II**-166

Rio dos Bugres (SC) **IV**-770, 771, 778

Rio Feio (SP) **II**-162

Rio Grande (BA) **IV**-478

Rio Grande (MG) **IV**-213

Rio Grande (RS) **II**-63, 90, 100, 138, 139, 141, 184, 529, 530

Rio Grande (SP) **IV**-209, 250

Rio Grande do Sul **II**-71 **IV**-475, 585, 627

Rio Grande **I**-850

Rio Guaporé (RO) **II**-313, 321

Rio Iguaçu (RJ) **II**-474

Rio Itabapoana (ES) **II**-319

Rio Javary (AM) **IV**-389

Rio La Plata **II**-544

Rio Macacú (RJ) **IV**-764

Rio Madeira (RO/AM) **II**-370, 372, 548 **IV**-273, 274

Rio Mambucaba (RJ) **II**-535

Rio Muriaé (MG/RJ) **II**-321

Rio Negro (AM) **II**-547 **IV**-546

Rio Paraguai **II**-73, 370, 399, 400 **IV**-342

Rio Paraíba (MG) **IV**-250

Rio Paraná **II**-317, 506, 536 **IV**-213, 338

Rio Purús (AC) **IV**-211

Rio São Francisco (BA) **IV**-388, 478, 593

Rio Tapajós (MT/PA) **II**-181

Rio Tietê (SP) **II**-317, 399, 506 **IV**-213, 232, 266, 338, 342

Rio Tijuca (RJ) **IV**-213

Rio Tocantins (GO/TO/MA/PA) **II**-534, 535 **IV**-456, 466

Rio Trombetas (PA) **IV**-381, 385

Rio Verde (BA) **I**-647 **IV**-478

Robison **IV**-992

Robyns, M. **II**-184

Rocha **II**-526

Roeder, V. von **II**-121, 142, 144, 413, 561

Rohde **IV**-627

Rohr, Carlos Jorge **IV**-992

Rom **IV**-991

Rondani, Camillo **II**-100, 105, 121, 122, 123, 132, 135, 144, 148, 159, 170, 413, 414, 561 **IV**-590, 591, 597, 621, 623, 624, 632

Rondon, Cândido Mariano da Silva **II**-321

Rötheln **I**-464

Roubaud, M.E. **IV**-206, 212

Rouget **IV**-989

S

S. Ber. Gese. Naturf. Fr. Berlin **IV**-633

S.Antonio de Curaray (Ecuador) **II**-174

Sabaúna (SP) **I**-904 **II**-71, 128, 137, 273, 509

Sabethes

remipes **I**-741, 742

Sabethinae **IV**-964

Sabethus longipes Macquart **IV**-337

Sabettes **IV**-964

Sabettinae **IV**-964

Sabettinus

intermedius Lutz **IV**-337, 964

Sabettoides **IV**-964

Sabettus

albiprivatus Lutz **IV**-337

Sackemella **IV**-757

Saint Léopold (RS) **II**-138

Salto Grande do Paranapanema (SP) **II**-322 **IV**-251, 277

San Salvador **II**-531

Sanarelli, Bacillus von **I**-650

Santa Ana do Macacú (RJ) **II**-472

Santa Catarina (Brasilien) **I**-734 **II**-63, 105, 161, 408, 492, 498, 505, 509, 524, 546, 555 **IV**-357, 584, 587, 595, 756, 757, 761, 768, 770

Santa Cruz (RS) **II**-184, 529

Santa Fé, Chaco de (?) **II**-188

Santa Rita (BA) **II**-410, 533

Santa Vitória do Palmar (RS) **IV**-475

Santarém (PA) **II**-128, 155, 157, 320, 539,

Santo Aleixo (RJ) **II**-144, 321

Santo Domingo **IV**-371

Santos (SP) **I**-644, 645, 648, 649, 651, 653, 654, 657, 733, 734 **II**-91, 399, 504 **IV**-195, 247, 508

São Antonio de Curaray (Ecuador) **II**-189, 378

São Bento (SC) **II**-492 **IV**-764, 767, 770, 771

São Francisco (BA) **IV**-478

São Gabriel da Cachoeira (AM) **IV**-546

São João da Boa Vista (SP) **II**-71, 146

São Leopoldo (RS) **II**-90, 138

São Paulo do Muriaé (MG) **II**-307, 478, 498

São Paulo **I**-643, 645, 646, 647, 648, 649, 653, 654, 659, 737, 743, 821, 828, 845, 904, 905 **II**-63, 70, 71, 72, 73, 74, 91, 100, 105, 128, 131, 133, 134, 137, 138, 139, 140, 142, 143, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 154, 155, 160, 162, 163, 172, 176, 180, 184, 273, 275, 276, 303, 316, 318, 374, 375, 378, 399, 404, 492, 500, 504, 506, 508, 509, 517, 519, 523, 524, 529, 536, 546, 553 **IV**-191, 195, 198, 203, 205, 206, 207, 209, 231, 232, 246, 250, 251, 254, 256,

258, 263, 326, 329, 337, 338, 381, 387, 414, 422, 466, 468, 470,
471, 474, 508, 533, 579, 591, 592, 596, 756, 764

São Pedro do Pindaré (MA) **II**-399, 535

São Roque (SP) **II**-71, 139

São Sebastião Insel (SP) **II**-71, 160

São Simão (SP) **IV**-533

Sarapuí (RJ) **II**-381, 472

Sarcophaga Meigen **II**-297 **IV**-327, 329

absoluta **IV**-330

calida **IV**-330

chlorogaster Wiedemann **II**-297

chrysostoma Wiedemann **II**-297, 329, 330

comta Wiedemann **IV**-330

dimidiata **IV**-330

georgina **IV**-329, 330

lambens **IV**-330

modesta **IV**-330

phoenicurus **IV**-330

plinthopyga Wiedemann **IV**-330

quadrivittata Macquart **IV**-330

rufipalpis Macquart **IV**-330

terminalis **IV**-330

tesselata Wiedemann **IV**- 327, 330

Wohlfartii **IV**-986

xanthophora Schiner **IV**-330

Sargus **II**-459

Saunders **II**-370, 501, 521

Say, Thomas **IV**-627

Sayomyia **I**-905 **IV**-963

Scarlatina **I**-655

Scarpadella

squamosa (Temm.) **IV**-586, 594

Scea

auriflamma **I**-904

Scharlach **I**-464

Scheube, Botto **IV**-990

Schiner J.R. **II**-64, 72, 100, 105, 121, 122, 123, 169, 413, 492, 493, 494, 498, 503, 510, 519, 520, 523, 541, 542, 543, 544, 549, 545, 561 **IV**- 191, 197, 327, 329, 401, 403, 431, 633, 756

Schistocerae **II**-352, 353, 510 **IV**-983

Schizocerae **II**-356

Schl. Zeitschr. für Ent. **IV**-776

Schmalz, João Paulo **II**-505, 555

Schmalz, Rudolph **I**-734 **IV**-764

Schröder, Christoph **IV**-990

Schrottky **II**-322 **IV**-211, 237

Sciara **II**-476

Scione **II**-122

Scott, Hugh **IV**-776

Selasoma Macquart **II**-296, 351, 398, 401, 405, 541

giganteum n.sp. **II**-405

lepidotus **II**-400

tibiale **II**-405

tibiale (Fabricius) **IV**-983

tibiale Wiedemann **II**-105, 296, 397, 402, 411

Selasominae **II**-351 **IV**-983

Sello **II**-90, 139, 530

Senecia

brasiliensis **I**-849

Sergent, E. **IV**-990

Sericaria E. Blanchard **I**-868

Serra da Bocaina (Gebirge) (SP/RJ) **II**-71, 137, 314, 321, 322, 524, 535 **IV**-200, 202, 241, 244, 246, 256, 260, 263, 264, 276, 277, 358,

469, 471, 475, 757, 763, 765, 766, 767

Serra da Cantareira (Gebirge) (SP) **II**-71, 72, 91, 146, 137, 145, 146, 147, 148, 150, 154, 523, 524 **IV**-468

Serra da Estrela (Gebirge) (RJ) **II**-471, 472 **IV**-764

Serra da Mantiqueira (Gebirge) **II**-504, 524

Serra de Cubatão (Gebirge) (SP) **II**-476, 504

Serville **II**-498 Shortt, U.E. **IV**-990

Silviinae **IV**-981

Silvinae **II**-122

Silvius **II**-74, 91, 104, 123, 159, 166, 477 **IV**-981

Esenbecki **II**-91

Esenbeckii Wiedemann **II**-104

marginatus (*Sylveirii*) **II**-104

rufipes Macquart **II**-92

Sylveirii **II**-91, 477

vulpes **II**-91, 104

Simulia **IV**-205, 977

Simuliidae **IV**-962

Simulium Latr. **I**-864, 865, 867, 868, 902, 903 **IV**-191, 196, 198, 211, 212, 352, 354, 400, 422, 431, 643, 644, 959, 976, 977

aequifurcatum n.sp. **IV**-277, 286

albimanun Macquart **IV**-194, 199

amazonicum Goeldi **IV**-198, 210, 271, 273, 280, 286, 289

auristriatum n.sp. **IV**-263, 276, 277, 289

botulibranchium n.sp. **IV**-235, 274, 275, 286

brevifurcatum n.sp. **IV**-277, 279, 286

clavibranchium **IV**-246, 275, 276, 278, 279, 286

clavigerum Lutz **IV**-978

distinctum n.sp. **IV**-259, 275, 276, 279, 289

diversibranchium n.sp. **IV**-256, 279, 286

diversifurcatum **IV**-276, 279, 286

exiguum Lutz **IV**-199, 208, 213, 252, 289

flavopubescens n.sp. **IV**-266, 279, 287, 288

hebeticolor n.sp. **IV**-289

hirticosta Lutz **IV**-199, 202, 244, 252, 269, 279, 287, 288

hirtipupa n.sp. **IV**-286, 278, 279

incertum n.sp. **IV**-277

incrustatum n.sp. **IV**-246, 256, 258, 261, 276, 277, 279, 286, 289

inexorabile n.sp. **IV**-211, 212

infuscatum n.sp. **IV**-254, 256, 286, 289

meridionale **IV**-977

minusculum n.sp. **IV**-271, 280, 286, 289

montanum Philippi **IV**-195, 199, 201, 244, 267

nigrimanum Macquart **IV**-196, 198, 204, 213, 233, 249

nigrum Philippi **IV**-198

ochraceum Walker **I**-864 **IV**-198, 206, 208, 248

orbitale n.sp. **IV**-249, 269, 280, 287, 289

ornatum **I**-864

paraguayense Schrottky **IV**-212, 213, 237, 253, 277, 278, 279, 286, 289

paranaense n.sp. **IV**-212

perflavum R. **IV**-195, 199, 206, 213, 246, 247, 248, 258, 271, 277, 279, 280, 286, 288, 354

pernigrum Lutz **IV**-244, 279, 287, 288

pertinax Kollar **I**-734 **IV**-198, 203, 246, 248, 260, 277, 279, 286, 289

pertinax Kollar var. *infuscata* **IV**-248

piscicidium **IV**-978

pruinsum n.sp. **IV**-268, 280, 287, 288

rubrithorax Lutz **IV**-195, 198, 199, 201, 213, 240, 242, 243, 269, 271, 279, 280, 286, 288, 977

scutistriatum Lutz **IV**-198, 200, 239, 243, 288

simplicicolor n.sp. **IV**-269, 280, 287

spinibranchium **IV**-279, 286

subclavibranchium n.sp. **IV**-278, 280, 286

subnigrum n.sp. **IV**-257, 276, 279, 280, 286, 289

subpallidum n.sp. **IV**-265, 279, 286, 289

varians Lutz **IV**-198, 209, 252, 288

venustum **IV**-196, 205, 207, 211, 213

venustum Say **I**-864 **IV**-194, 195, 198, 199, 203, 204, 213, 246, 248

venustum Say var. *infuscata* n.var. **IV**-199, 204

Siphonatae **IV**-964

Sizilien **IV**-593

Skuse, F. **IV**-414, 426, 431, 483

Smith, H.H. **II**-171, 370, 400 **IV**-774

Smith, J.P.G. **II**-535

Smithsonian Institut **IV**-431

Smithsonian Misc. Collect. **IV**-374

Snowia

rufescens Williston **IV**-756, 757, 767, 773

Soledade, Fernando **II**-274, 306, 311, 322, 399 **IV**-588

Sonsino, Prospero **I**-806

Sorocabana (Eisenbahnlinie) **I**-646

Souza Araújo, Heráclides Cesar de **IV-764**

Speiser, Paul Gustav Eduard **IV-431, 582, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 594, 596, 597, 617, 624, 627, 633**

Spermophila

gutturalis **IV-369**

Sphagnum **II-460**

Spilogaster **IV-371**

(anomalus) Blanchard **IV-372**

anomala Br. & Bergst.-Aldrich **IV-372**

pici Macquart **IV-372**

Spilotes

pullatus **I-823**

Spix, Johann Baptiste von **II-121, 413, 561**

Splendore, Achille **I-845, 846, 867**

St. Thomaz, Insel **IV-330**

St. Vincent **IV-431, 463, 483, 776**

Staatlichen bacteriologischen Institutes **I-645**

State Museum Bulletim (NY) **IV-776**

Stegoconops

leucomelas Lutz **IV-337**

Stegomyamuecken **I-644**

Stegomyia **I**-645, 646, 647, 648, 649, 652, 660 **IV**-195, 964, 965, 966, 969

aegypti **IV**-953, 965, 970, 971

calopus Meigen **IV**-338, **IV**-970, 971

fasciata **I**-740, 905 **IV**-970

silvestris n.sp. **I**-742

Stenostoma

dimidiatum **I**-823

Stenotabanus **II**-355

taeniotes (Wiedemann) **II**-472, 474

tenuistria n.sp. **II**-474

Stenoxeninae **IV**-404

Stephens, John William Watson **IV**-990

Stethomyia **IV**-968

Stettin entomologische Zeitschrift **IV**-431

Stibasoma Schiner **II**-105, 297, 352, 354, 479, 540, 541, 542, 544, 547, 554, 555

bicolor Bigot **II**-541, 552

dives (Walker) **II**-541, 557

euglossa Lutz **II**-557

festivum (Wiedemann) **II**-553

flaviventre (Macquart) II-546

fulvohirtum (Wiedemann) II-548, 545, 549

mallophoroides (Walker) II-554

mallophoroides Walker II-541

pachycephalum Bigot II-541

semiflavum Lutz II-541, 555

tibialis II-554

theotaenia II-545

theotaeniata II-545

thiotaenia Wiedemann II-105, 297, 472, 541, 543, 544, 554, 557

triste (Wiedemann) II-552, 557

tristis II-545

Willistoni Lutz II-105, 297, 471, 541, 544, 557

Stictotabanus

anonymus n.sp. II-472

maculipennis (Macquart) II-472

Stieglmayr IV-627

Stigmatophtalmus

altivagus Lutz II-296, 351, 398, 407, 411, 472

Stilbametopa

impressa Bigot **IV**-624

Stilbometopa Coquillet **IV**-580, 581, 583, 585, 589, 595

columbarum **IV**-586

fulvifrons (Walker) **IV**-585, 586

impressa Bigot **IV**-581, 585, 586, 628

podopostyla Speiser **IV**-581, 584, 585, 586, 627, 629

Stillen Ocean **I**-743

Stomoxys

calcitrans **IV**-327, 985, 986

Streblidae **IV**-632

Strigiformes **IV**-584

Strix

flamme (L.) **IV**-590

Stübel, Alphons **II**-121, 142, 413, 561

Stygeromyia **IV**-985

Summers, Sophia **IV**-389

Surcouf, Jacques **II**-545 **IV**-990, 991

Surinam **II**-180, 521

Sylveira **II**-163

Syphilis **I**-472

T

Tabanidae **II-65, 100, 122, 292, 491, 561 IV-991**

Tabanidae opisthacanthae **II-365**

Tabanidae opisthanoplae **II-365**

Tabaninae haplocerae **II-355**

Tabaninae s.st. **II-351 IV-982**

Tabaninae schistocerae **II-353, 479, 492, 542**

Tabanus **II-106, 127, 166, 297, 351, 352, 356, 382, 394, 459, 470, 492, 493, 496, 497, 510 IV-326, 983**

(Dichelacera) **II-106**

albibarbis **II-104**

alboater Walker **II-297**

albomaculatus Walker **II-297**

anonymus Lutz-Neiva **II-275, 297**

aphanopterus Walker **II-297**

aphanopterus Wiedemann **II-273**

apicalis **II-104**

atratus **IV-982**

aurora Macquart **II-275, 276, 277**

aurora Wiedemann **II-297**

bicinctus **II-104**

bivittatus Wiedemann II-104, 372
brasiliensis II-105, 121
caiennensis Wiedemann II-297
callicera II-105
cervicornis II-510, 518, 520, 522, 538
chionostigma Osten-Sacken II-541
cinereus Wiedemann II-275, 276
clausus II-104
comitans Wiedemann II-274, 277
compactus Walker II-541, 549
confinis II-105
connexus II-105
curvipes II-104, 387
cyaneus Wiedemann II-105, 402
damicornis Fabricius II-510, 516
ditaenia Wiedemann II-105
dives Walker II-548
dorsiger II-105
dorsovittatus II-104
fasciatus II-408

fenestratus Nob (Macquart) II-408
ferreus Walker II-105, 542
ferrugatus II-104, 387
fervens II-104
festivus Wiedemann II-541, 553, 554, 555
flavibarbis Macquart II-297
flaviventris Macquart II-541, 555
fulvohirtus Wiedemann II-541, 548, 550
fumatus II-104
fuscinevris II-100
fusciennis Wiedemann II-275, 276, 277, 297
fuscofasciatus Macquart II-105, 297
fuscovittatus Lutz II-297
fuscus Wiedemann II-104, 275, 297
glaber II-104
globicornis II-104
guttipennis Wiedemann II-275, 276
histrion II-105
honestus II-105
imitator n.sp. II-275

imponens Walker II-297

importunus Wiedemann II-273, 277, 297, 470

impressus Wiedemann II-103, 297

innotescens Walker II-297

Januarii II-469, 525

latipes II-408

lativitta II-105

lecoitei n.sp. Lutz II-297

lepidotus Wiedemann II-394, 395, 396

leucaspis Wiedemann II-275, 277, 297

limpidapex Wiedemann II-103, 104, 275, 276, 297 IV-356

litigiosus Walker II-140, 297 IV-357

longicornis Fabricius II-496

macroceratus Bigot II-273, 276, 477

macrodonta Macquart II-100, 103, 104

macula Macquart II-103, 104, 105

maculipennis Macquart II-297

mallophoroides Walker II-554

manifestus II-105

marginatus Macquart II-273

melleiventris n.sp. Lutz II-297

mexicanus L. II-103, 104, 105, 120, 275, 276 IV-356

miles Wiedemann II-275, 276, 297

mocroceratus Bigot II-275

modestus Wiedemann II-275

monochroma Wiedemann II-277, 297, 474

mucronatus n.sp. Lutz II-297

multimaculatus n.sp. Lutz II-297

nigristigma Lutz-Neiva II-275, 276, 297

nigrum II-105, 106, 510, 512, 513, 531

obsoletus Wiedemann II-105

occidentalis Wiedemann II-105

ochraceus Macquart II-297

ochrophilus mihi II-459

olivaceiventris n.sp. Lutz II-297

pellucidus Fabricius II-297

piceiventris Rondani II-297

planiventris Wiedemann II-105, 121 IV-357

potator Wiedemann II-105, 140

primitivus II-105

pseudolitigiosus n.sp. Lutz II-297

pudens II-105

punctipennis Macquart II-277

punctum II-105

quadrimaculatus Fabricius II-103

quadripunctatus Fabricius II-140, 275, 276

Rondanii Bellardii II-106

rubrithorax Macquart II-105, 297

rufipennis Macquart II-121

scriptipennis Lutz-Neiva II-275, 297

scutellatus Macquart II-103, 104, 105

scythropus Sch. II-297

sorbillans Wiedemann II-104, 275

striatus Fabricius II-458, 459, 460

subapicalis Lutz II-297

subniger n.sp. II-275

subolivaceus n.sp. Lutz-Neiva II-297

subsenex II-105

subvarius Walker II-171

sulphureus II-104

sylveirii Macquart II-297, 495

T. nigrum II-538

taeniotes Wiedemann II-105, 275, 276

testaceus Macquart II-166

thitaenia Wiedemann II-541, 543

tibialis Fabricius II-121, 401, 402, 552

tibialis Wiedemann II-394

tiro Lutz-Neiva II-297, 473

triangulum Wiedemann II-105, 275

trilineatus Fabricius II-459

trilineatus Latr. II-104, 471

tristis Wiedemann II-541, 552

trivittatus Fabricius II-461

trivittatus Latr. II-105

unicolor Wiedemann II-105, 120, 166, 275

univittatus Macquart II-297

varius II-100

vestitus Wiedemann II-275, 276, 297

viridiflavus II-105

viridiventris Wiedemann II-277

Tacuarembó (Uruguay) **II**-186, 530

Taeniorhynchus **IV**-964, 974

albicosta Chagas **IV**-337

fasciolatus Arr. **IV**-337

juxtamansonia Chagas **IV**-337

Rio Tapajós (MT/PA) **II**-320 **IV**-480

Taschenberg, O. **IV**-991

Tatuí (SP) **IV**-471

Tefé (AM) **IV**-210

Tejus

teguixin **I**-821

Teófilo Otoni (MG) **II**-274, 306, 311, 322

Teresópolis (RJ) **II**-100, 132, 140, 144, 145, 472, 476 **IV**-243, 246

Tersesthes Townsend **IV**-422, 456, 475, 476, 975, 976

Brasiliensis Lutz **IV**-476, 482, 976

torrens Townsend **IV**-475, 476

Tetranychus **IV**-989

Thelchania Form **I**-902

Thélohan, P. **I**-846

Thelohania-Form **I**-867

Theobald, Frederick Vincent **I**-734 **IV**-506, 510, 511, 517, 533, 991

Thelohania **I**-864

Theotaenia **II**-105, 544, 552

Therioplectes Zeller **II**-352

Tietê (SP) **IV**-466

Tigrisoma

Brasiliense (Bodd.) **IV**-593

Tijuca (RJ) **II**-523

Tijucamassiv (RJ) **II**-474 **IV**-767

Tinamiformes **IV**-584

Tinamus

solitarius Viell **IV**-584, 588

Tiraboschi, C. **IV**-991

Todd, L.J. **IV**-517

Tonkin **I**-821

Townsend, Charles H. Tyler **II**-406, 527 **IV**-374, 422, 431, 550

Toxorrhynchites

immisericors (Walker) **IV**-517

Transactions of the American Entomological Society **IV**-374

Transactions of the Entomological Society London **IV**-431, 483, 776

Transactions of the Linnean Society of London **II**-413, 561

Transactions of the New Zealand Institute **IV**-776

Travassos, Lauro Pereira **II**-478, 491

Trichoprosopinae **IV**-964

Trichoprosopon **I**-741, 742 **IV**-964

nivipes **I**-740, 741

Trinidad **IV**-459, 510

Troglodytes

musculus Wiedii Berl. **IV**-597

Trombidium **IV**-989

Tropenfieber **I**-734

Tropical Diseases Bulletin **IV**-990

Tropidonetus

stolatus **I**-821

Truqui, Eugenio **II**-121

Tuberkulose **I**-471, 474

Tubifex **IV**-984

Tubificinae **II**-459

Turin **IV**-476

Typha **IV**-974

Typhus **I**-806, 808

U

U.S. Department of Agriculture **IV**-478, 483, 990, 991

U.S. National Museum **IV**-470, 533 Ubatuba (SP) **II**-273

Uca

vocator **IV**-416, 418

Ungarischen Nationalmuseum **IV**-627

Ungarn **IV**-196, 963

United States of America **II**-65, 122, 561

Uranotaenia-Arten **I**-739

Urich, F.W. **IV**-508

Urubú (BA) **IV**-478

Uruguay **II**-529, 530

V

Valença (RJ) **II**-314

Valinhos (SP) **I**-646

Varicellen **I**-463

Variola **I**-463

Vassouras (RJ) **IV**-246

Venezuela **II**-100, 105, 165, 166, 167, 169, 171, 404, 503, 527, 545
IV-990

Vereinigten Staaten **II**-99 **IV**-191, 204, 382, 963

Verhandlungen der K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien **IV**-431, 483

Viena **IV**-370

Vila Alegre (ES) **II**-519

Vila Nova (AM) **II**-521

Vila Nova **IV**-478

Vriesia **I**-738

W

Wald-*Anopheles* **I**-741

Waldmalaria **I**-742

Walker, Francis **II**-64, 73, 100, 105, 106, 121, 122, 123, 127, 128, 140, 151, 155, 166, 181, 319, 370, 413, 513, 535, 539, 549, 552, 555, 561 **IV**-208, 505, 590, 620, 625, 633

Wallace, Alfred Russell **II**-132

Warburton, Cecil **IV**-992

Washington **II**-456 **IV**-198, 248, 374, 382, 431, 459, 463, 476, 483, 533, 990, 991, 992

Wasielewsky **I**-821

Wechselfieber **I**-733

Westermann **II**-500

Westwood, John Obadiah **IV**-756, 776

Weyenbergh **II**-524 **IV**-431, 633

Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **II**-64, 70, 71, 72, 74, 90, 100, 103, 104, 105, 121, 123, 127, 128, 129, 130, 139, 144, 145, 159, 173, 176, 177, 178, 179, 368, 369, 370, 373, 376, 377, 382, 385, 388, 394, 396, 399, 402, 403, 412, 413, 469, 470, 492, 493, 495, 496, 498, 500, 512, 515, 516, 517, 518, 520, 521, 522, 526, 538, 543, 544, 549, 552, 554, 561 **IV**-327, 329, 330, 505, 533, 617, 618, 633

Wiedemanns Zoologisches Magazin **III**-522

Wien **II**-89, 121, 550, 561 **IV**-197, 431, 633

Wien entomol. Monatschr. **IV**-374

Williston, Samuel Wendell **II**-64, 68, 70, 71, 73, 105, 121, 155, 156, 370, 371, 388, 397, 400, 401, 413, 511, 513, 519, 528, 541, 544, 554, 561 **IV**-400, 414, 431, 463, 483, 511, 517, 533, 756, 757, 767, 773, 776

Windpocken **I**-463

Winnertz, J. **IV**-400, 401, 431, 483

Winthems, V. **II**-136, 152

Wise, K.S. **IV**-533

Wolffhügel **IV**-991

Wood, Leonard **IV**-992

Woronokow, N. **IV**-991

Wulp, F.M. van der **II**-523 **IV**-329, 587, 588, 591, 633

Würzburg **IV**-990

Wyeomya **I-742 IV-964**

longirostris **I-741**

luteoventralis **I-741**

Wytsman, P. **IV-403, 776, 990, 991**

X

Xenodon

Neuwiedii **I-823**

Xerém (RJ) **II-273, 276, 471, 472, 477, 478 IV-243, 468**

Xique-xique (BA) **II-404**

Xylocopa **II-542**

Y

Yahuarmayo (Peru) **II-407**

Z

Zentralblatt für Bakteriologia **IV-990**

Zeitschrift für angewandte Entomologie **IV-990**

Zeitschrift für Hymenopteren und Dipteren **IV-624, 633**

Zeitschrift für Infektions-Krankheiten der Haustiere **IV-991**

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie Berlin **IV-211, 633**

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie **IV-991**

Zikán, Joseph Francisco **II-307, 318, 321, 458, 478, 498**

Zoologische Centralblatt **IV**-990

Zoologische Jahrbücher **II**-303, 365, 414, 562 **IV**-633

Zucchi **II**-411

Zürn **IV**-990

Index

A

Abdominal typhoid **I**-321

Abdominal typhus **I**-673

Abreu, Henrique Tanner de **III**-327

Academia Argentina de Ciencias y Letras **III**-308

Academia Nacional de Ciências de Córdoba **III**-308

Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y N **III**-308, 310

Academia Nacional de Medicina (Rio de Janeiro) **I**-297, 301, 366, **III**-322

Academy of Natural Sciences of Philadelphia (USA) **III**-393

Acanthocera

anacantha Lutz & Neiva **II**-35, 51

eristalis Lutz **II**-36, 52

intermedia Lutz **II**-37, 53

nigricorpus Lutz **II**-38, 54

quinquecincta Lutz II-39, 55

tenuicornis Lutz II-39, 55

Adam III-414

Adolpho Lutz I-434, III-490, 499, 502

Adolpho Lutz Virtual Library II-14

Aechmea I-749

Aedeomya americana Neveu-Lemaire IV-118

Aedeomyia III-313

Aedes I-40, III-313, 408, 410

(*Ochleratatus*) *scapularis* III-463

(*Taeniorhynchus*) *fluviatilis* III-463

aegypti I-361, 376, 380, III-352, 457, 461, 462, 463, 464

apicoannulatus III-464

calopus I-349, 771, 780

leucocelaenus III-464

luteocephalus III-464

scapularis III-456

sinicus III-460

squamipennis III-310

taeniorhynchus III-313

Aedids **III**-404

Aedinus **IV**-118

amazonensis **IV**-117

Aegritudines **III**-299, 311

Aehringsmann **I**-748, **III**-296

Affonso, Pedro **I**-384, 426, **III**-332, 333

African spirillosis **III**-368

African trypanosomiasis **III**-103, 364, 476

Agassiz, Jean Louis Rodolphe **I**-20

Agramonte, Aristides **I**-40, 371

Aiken, James **III**-317

Alagoas (AL) **III**-320

Albertini, Antonio Díaz **I**-367

Albuquerque, Maria Sabina de **I**-376, 378

Albuquerque, João Pedro de **III**-433, **IV**-889

Alcobaça **I**-945

Aldrich, John Merton **III**-413

Alegre (ES) **III**-421, **IV**-658

Alexandria **I**-257, 265

Alexandrina **I**-385

Algeria **III-292**

Algiers **I-949**

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie **I-341, 745**

Alonso, Paulino **I-368**

Alpes-Maritimes (France) **IV-49**

Alves, Ernani **III-444, IV-899**

Alves, Francisco de Paula Rodrigues **I-381, 423, III-336, 340, 341, 378, 383**

Alvim, Cesário **III-332**

Amaral-Calvão, Ana Maria Ribeiro do **III-418**

Amarillic typhus **III-278**

Amazon **I-942, 944, 945, 946, 947, III-334**

Amazon river **I-945, IV-889**

Amazonian forests **I-946**

Amblyomma **III-359, 370**

cajennense **I-934**

Amebic dysentery **III-324**

American Association of Economic Entomologists **I-771**

American Society of Tropical Medicine **IV-900**

American Trypanosomiasis **III-450**

American typhus **I-276, 400, III-278**

Amoeba

coli **I-256, 262, III-329**

dysenteriae **I-262, 264**

gengivalis **I-255**

Amoebiasis **I-256**

Anales de la Sociedad Científica Argentina **III-308**

Anaplasma **III-358**

marginale **II-29, 45**

Anaplasmosis **II-29, III-358**

Anastrepha **IV-697, 698**

consobrina **IV-697**

fenestrata **IV-698**

hamata **IV-697**

integra **IV-697**

ludens **IV-697**

obliqua **IV-697**

parallela **IV-697**

peruviana **IV-697**

pseudo-parallela **IV-697**

soluta Bezzi **IV-698**

suspensa **IV-697**

Anastrepha (Dacus)

fraterculus **IV-697**

Ancylostoma

braziliense **III-389**

Ancylostomiasis **I-19, 20, 21, 253, 400, 673, III-274, 275, 324, 388**

Andrade **I-419**

Andrade, Avelar **I-281**

Andrade, Nuno Ferreira de **I-297, 384, 395, 419, 420, 424, III-339**

Andretta Júnior, C. d' **IV-28**

Anemia **II-45**

Angra dos Reis (RJ) **I-357**

Ankylorhynchae **III-401**

Ankylostomiasis **I-673, 952**

Annales de Biologie Lacustre **IV-899**

Annales de l'Institut Pasteur **I-36, 288, 418, 398, III-380**

Anopheles **I-319, 335, 338, 340, 342, 343, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 358, 362, 371, 410, 420, 746, 747, 748, 750, 751, 752, 772, 773, 777, 778, 779, 780, 781, 950, III-280, 296, 299, 310, 326, 333, 334, 354, 357, 405, 407, 436, 437**

albimanus **I-772, 780, 781, III-326**

albipes I-342, III-299

albitarsis Lynch Arribálzaga I-404, III-299, 310, 312, 326, 334

argyritarsis I-352, 402, 746, 779, 781, III-334

argyrotarsis Rob. Desv. III-310

boliviensis I-777, 779

cruzi I-773

cruzii I-343, 344, III-312, 407

culicifacies I-778

eiseni I-352, 779, 783, III-411

gilesi III-357

insolita III-411

lutzi I-346

lutzii I-342, 352, 747, 750, 751, 779, -780, 781, III-299, 312, 326, 353, 407

matogrossensis III-357, 435

occidentalis III-409

perassui III-354

punctipennis I-778

quadrimaculatus III-396

rossi I-778

tarsimaculata I-773

tibia-maculatus **III-357**

Anophelidæ **I-775, 776**

Anophelinae **I-929, 931, 950, III-355, 367, 404, IV-735, 736, 739**

Anophelines **I-350**

Anthomyia **IV-665**

lindigii Schiner **IV-665**

Anthomyidae **III-414**

Anthrax **I-20, 37, 315, 925, II-45, III-279, 308, 316, 333, 369, 375, 380**

Anthrax bacillus **I-315, III-451**

Anthrax **I-278**

Anti-streptococcus serum **III-347**

Antibes Juan-les-Pins (Alpes-Maritimes, France) **IV-49**

Apicomplexa **III-367**

Apyrgota Hendel **IV-698**

Aquino, Leão de **III-322**

Arachnoidea **I-928, 929**

Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan **III-347, 358, 359, 360, 372, 382, 391, 425, 435, 456**

Aranha, José Pereira da Graça **III-462**

Arapiranga (BA) **III-375**

Araraquara I-292, 328

Araras (SP) I-277, 285, 663

Araújo, Antonio José Pereira da III-329

Araújo, Heraclides Cesar de Souza III-448

Araújo Lima I-281

Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene I-341, 745

Archives de Parasitologie III-403, 490

Argas III-358, III-359, III-360

miniatus III-359, 368, 370

Argasidae III-358, 368

Argasinæ I-928, 934

Argentina I-312, III-297, 306, 307, 308, 310, 331, 371, 378, 430, 436, 440, 450, IV-28, 651, 655

Arning, Edward III-276

Arribáizaga, Enrique Lynch (see Lynch Arribáizaga, Enrique)

Arribáizaga, Félix Lynch (see Lynch Arribáizaga, Félix)

Ascaridiasis I-253, III-275

Ascaris I-929

lumbricoides I-253, III-275

mystax I-433

Asiphonatae III-401

Aspergillus

icteroide **I-306, III-279**

Aspidiotus

perniciosus **III-395**

Athar, Jayme Aben **III-444, IV-899**

Athericidae **IV-851**

Atherix **IV-851**

Atlantic City (NJ, USA) **III-395**

Auchmeromyia **I-928**

Austen, Ernest Edward **III-286, 297, IV-649, 667**

Australia **I-949, III-292, 306, 362, 430, 456**

Austria **III-429**

Autrán, Eugenio **III-317**

Avé-Lallement, Robert Christian Berthold **I-249**

Avian malaria **III-281, 285**

Avian tuberculosis **III-447**

Azevedo, Aristides **IV-889**

Azevedo, Augusto César de Miranda **I-269**

Azevedo Correa **I-284**

Azevedo, Pedro Vicente de **I-272**

B

Babès, Victor **III**-359

Babesia **III**-358

bigemina **III**-359

bovis **III**-359

Babesiosis **III**-358

Bacillary dysentery **I**-260

Bacilli of leprosy **I**-315

Bacillus **I**-412

albuminis **I**-291

anthracis **II**-29, 45

coli communis **I**-36, 37, 291, 295, 300

icteroides **I**-36, 39, **III**-279

malariae **I**-315, 316, **III**-279

mesentericus vulgatus **I**-291

subtilis **I**-291

Bacillus of Sanarelli **I**-556

Bacterial diarrhea **I**-22

Bacteriological Institute (Assuncion) **III**-380

Bacteriological Institute (see Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo)

Bacteriological Institute of São Paulo (see Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo)

Bacterium

coli commune I-290

coli communis I-34

coli dysenteriae I-265

Bagdad sore III-267, IV-877

Bahamas III-398

Bahia I-942, 943, III-275, 318, 320, 350, 356, 362, 392, 415, 496, IV-49, 108, 130, 131, 651, 655, 656, 822, 889

Baker, Carl F. III-369

Balantidium I-433

coli I-266

Balbani, Édouard-Gérard I-427

Balestra, Pietro I-315

Balfour (England) III-382

Baltimore (USA) I-258

Bancroft, Joseph I-317, 557, 949, III-362

Bancroftia

albicosta IV-110

Bandi, Ivo I-384, 406, 421, 422

Bango (see Valdés-Bango, Manuel Leon)

Banks, Charles S. **IV**-900

Baptista, Henrique **I**-281

Barata Ribeiro, Cândido **I**-281

Barbosa, Plácido **I**-422

Barra de Santos **I**-325, 327, 328

Barra Mansa (RJ) **I**-275

Barreto, João de Barros **III**-327

Barreto, Luiz Pereira **I**-385

Barro Colorado, Island of **II**-13

Barros, Adriano Julio de **I**-385

Barros, Prudente José de Morais **I**-297, **III**-330

Barton, Alberto **III**-428

Bartonella

bacilliformis **III**-428

Bartonellosis **III**-428

Basch **I**-256

Basilea (Switzerland) **I**-245

Bastianelli, Giuseppe **I**-338, 319, 362, **III**-280

Bates, Henry Walter **I**-653, 945

Batrachia **I**-322, 323, 325, 427

apoda **I**-326

Battistini, Telémaco **III**-428

Bau, Arminius **IV**-649, 658, 667

Baucher **I**-265

Bauer, Johannes H. **I**-415, **III**-459, 464

Baumgarten, Paul Clemens von **I**-440

Baumgarten's Jahresbericht **I**-440

Bauru (SP) **III**-389

Bavaria (Germany) **I**-347, **III**-396

Bayet, Salomon **III**-455

Bayma, Theodoro **I**-307, 390

Beauperthuy, Louis Daniel **I**-666

Beck, Rosa **I**-270

Behring, Emil von **I**-265, **III**-331

Beijerinck, Martinus Willem **III**-452

Belém (PA) **I**-313, 343, 370, **II**-14, **III**-317, 372, 375, 378, 414, 440, **IV**-889

Belém do Descalvado (SP) **I**-34, 275, 277, 290, 663

Belgium **I**-296, **III**-398, 413

Belize **III**-399

Bell, Alexander Graham **II**-11, 13

Bellinzaghi **I**-367

Belo Horizonte **IV**-823

Belt, H. P. **III**-432

Beneficência Portuguesa Hospital **I**-284

Berg, Carlos **IV**-649, 655, 660, 667

Beriberi **I**-924, 946, **III**-322, 324, 325, 432

Berkefeld filter **I**-365, 412

Berlin (Germany) **IV**-50, **I**-312, **III**-333, 372, 388, 391, 415, 420, 424, 428, 431, 452, 453

Berlin Institute of Hygiene **III**-355

Berlin Institute of Infectious Diseases **III**-415

Bern (Switzerland) **I**-21, **II**-23, **IV**-899, 907

Bertrand **I**-265

Beyer, George E. **I**-391, -410, **III**-340

Bezzi, Mario **III**-420, **IV**-697

Bibionidae **III**-308

Biblioteca Virtual Adolpho Lutz **II**-12

Bignami, Amico **I**-319, 338, 362, **III**-280

Bilharz, Theodor **III**-362, **IV**-660

Billbergia **I**-749

Billet, A. **I**-326

Billings, John S. **I**-258

Birmingham (England) **III**-293

Bironella **III**-354

Bischof, Joseph **IV**-657

Biskara boils **I**-319, **III**-279

Bittencourt, Carlos Machado **III**-323, 330

Black vomit **I**-290

Blanchard, Raphael **I**-256, 343, **III**-276, 308, 325, 355, 401, 403, 404, 416, 431, **IV**-130, 667, 738

Blaser, Antonio **I**-303

Blastomycosis **III**-388

Blephariceridae **III**-407

Blepharocera **IV**-848

Blepharoceridae **IV**-848, 905

Bloomsbury (England) **III**-285

Blue Tongue **III**-265, **IV** 872

Blumenau (SC) **III**-442

Boa

constrictor **I**-325

Bogeria Austen **IV**-657, 660, 661

Bolivia **I-945, III-432, IV-821**

Bollettino della Società entomologica Italiana **III-307**

Bombus **IV-662**

Bombylomorpha Lutz **II-33, 49**

Bombylomyia Lutz **II-33, 49**

splendens Lutz **II-39, 55**

Bombylopsis Lutz & Neiva **II-33, 49**

juxtaleonina Lutz & Castro **II-37, 53**

leonina Lutz **II-37, 53**

pseudoanalisis Lutz **II-39, 55**

Bombyx

mori **I-427, 428**

Bonaparte, Charles Louis Napoleon (Napoleon III) **III-341**

Bonaparte, Napoleon **I-941**

Bonilha de Toledo, José Martins **I-35, 296, 297, 389**

Boophilus

annulatus **III-359**

microplus **III-358, 370**

Bordach, S. **I-418**

Bordeaux (France) **I-394**

Borges, J. I. de Oliveira **III**-361

Borrel, Amédée **I**-394, **III**-332

Borrelia

burgdorfi **II**-29, 45

Borreliasis **II**-45

Botucatu (SP) **I**-285

Bouley, Henry **I**-280

Bourroul, Antoine Joseph **IV**-49

Bourroul, Camilo **IV**-49

Bourroul, Celestino **III**-318, 320, 321, 353, 355, 356, 401, 404, **IV**-25, 49, 50, 130, 131, 134

Bourroul, Estevão Leão **I**-302

Bourroul, Etienne **IV**-49

Bourroul, Paulo **III**-318, **IV**-49

Bourroul, Sebastiana **IV**-49

Bovine anaplasmosis **II**-45

Bovine hemoglobinuria **III**-359

Bovine ophthalmia **III**-379

Bovine piroplasmosis (Texas fever) **I**-930, **III**-358, 368

Bovine plague **III**-452, 453

Bovine tuberculosis **III**-447

Boyce, Robert **III-376**

Brachiopods **III-295**

Braner, John Casper **III-413**

Brasil **I-467, II-12, 17, 18, III-489**

Brassolis

 astyra **I-322, 430**

Brauer, Friedrich Moritz **IV-649, 655, 656, 658, 659, 660, 662, 665, 666, 667**

Brazil **I-20, 21, 33, 34, 37, 38, 40, 245, 246, 247, 250, 251, 253, 266, 270, 275, 276, 278, 280, 286, 288, 298, 304, 310, 311, 312, 314, 317, 319, 324, 332, 339, 341, 342, 343, 344, 346, 347, 349, 350, 351, 352, 355, 356, 358, 369, 370, 372, 388, 389, 390, 392, 394, 395, 396, 398, 399, 400, 402, 403, 409, 415, 417, 418, 425, 427, 431, 555, 557, 662, 666, 753, 772, 773, 779, 784, 931, 939, 941, 942, 943, 946, 950, II-13, 23, 228, 230, 231, 238, 242, 252, III-273, 275, 276, 277, 278, 279, 281, 294, 296, 300, 316, 318, 320, 322, 323, 331, 332, 333, 335, 336, 340, 346, 347, 348, 352, 354, 356, 357, 359, 361, 363, 367, 370, 371, 380, 382, 383, 390, 391, 395, 397, 403, 408, 409, 413, 417, 420, 421, 425, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 436, 437, 438, 439, 440, 444, 450, 455, 456, 458, 459, 460, 461, 467, 468, IV-29, 31, 49, 538, 650, 651, 656, 657, 659, 667, 697, 735, 821, 847, 889**

Brazil-Medico, O **I-253, 343, 370, 391, 398, III-275, 276, 279, 352, 353, 355, 360, 379, 390, 416, 496**

Brazilian Congress of Medicine and Surgery, Fiveth **I-421, 425, III-339**

Brazilian Congress of Medicine and Surgery, Second **I-311**

Brazilian Congress on Hygiene, Tenth **III-449**

Brazzaville (Africa) **III-388**

Breinl, Anton **III-376**

Brèthes, Juan **III-317**

Brissay **I-395**

British Guyana **I-773, 942, III-55**

British Institute of Preventive Medicine **III-285**

British Medical Association **III-281, 282**

British Medical Journal **III-281, 376**

British Museum **I-342, 372, 556, 557, III-284, 285, 286, 287, 293, 297, 299, 300, 306, 316, 321, 333, 355, IV-667**

Brito, E. C. de Souza **I-307**

Brito, Francisco Saturnino Rodrigues de **I-308**

Brito Júnior, Irineu de Sousa **I-272**

Bromelia **I-749**

Bromeliaceae **I-748, 749, 753, IV-130, I-776, I-931**

Bromeliad malaria **I-344, III-312**

Bromeliads **IV-131**

Bronchitis **I-20, 21**

Bruce, David **I-318, 320, III-286, 363, 364, 449**

Brucellosis **III-363**

Bruch, Frank Karl **III-430, 431**

Brumpt, Émile **III-320, IV-50**

Bruner, Stephen Cole **III-424**

Brunlees, James **I-332**

Brussels (Belgium) **III-413, 429, 430, IV-667**

Bubo

virginianus **III-441**

Bubonic plague **I-34, 38, 425, 426, 929, III-277, 331, 332, 343, 344, 347, 356, 369, 383, 424, 451**

Budapest (Hungary) **III-331**

Bueno, Manuel de Assis Vieira **I-307**

Buenos Aires (Argentina) **I-298, 376, III-307, 308, 310, 322, 342, 430**

Buckley, Clarence **IV-653**

Buffon, Georges **III-308**

Bufo

marinus **I-433**

Bulletin de l'Institut Pasteur **I-430, 745**

Bulletin de l'Academie de Médecine **III-490**

Bulletin de la Société Entomologique de France **IV-667**

Bureau of Entomology **I-771**

Burger **II-48**

Burgos **I-290**

Busck, August **I-773, III-406**

Butantan Institute (see Instituto Butantan, São Paulo)

Butantan Serum Therapy Institute (see Instituto Butantan, São Paulo)

Butler, Arthur Gardiner **III-287**

C

Cachexia **I-382**

Cachoeira (PA) **III-373, 375, 379**

Caeculia **I-431**

Cagliari (Italy) **III-307**

Caio Prado (see Prado, Antônio Caio da Silva)

Cairo (Egypt) **I-400**

Calandruccio, Salvatore **I-256**

Calcutta (India) **III-362, 405**

Caldas, Felipe Pereira **I-35, 36, 297, 308, 297, 298, 366, 367, 368**

Caldas' yellow fever serum **I-297, 366**

California (USA) **III-275, 395**

Calliphora **IV-658**

Calliphoridae **III-308**

Calmette, Albert **I-38, 265, 394, III-332**

Camargo, Erney Felício Plessmann de **III-466**

Cambridge (England) **III-293**

Cambridge Entomological Club **II-11, 13**

Cambridge University **III-293**

Cambuci (SP) **I-34**

Caminhoá, Joaquim (son) **I-281**

Campanha, Vital Brazil Mineiro da (Vital Brazil) **III-280, 332, 380**

Campinas (SP) **I-33, 34, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 274, 275, 277, 281, 284, 285, 302, 303, 304, 307, 308, 309, 313, 371, 376, 377, 378, 380, 390, 400, 421, 556, 558, 661, 662, 663, 664, 667, 668, 669, 671, 673, 951, II-18, 24, III-359**

Campos (RJ) **I-350, 776**

Campos, Antônio de Souza **I-269**

Campos, Murillo de **III-420**

Campos Salles, Manuel Ferraz de **I-303, 304, 306**

Canada **I-258, III-430**

Canestrini **III-370**

Canudos (BA) **III-323, 330**

Canudos uprising (Revolta de Canudos, BA) **III-323, 330**

Capela Nova do Betim (MG) **IV-823**

Capuano, Yvonne **IV-49**

Cardoso, E. **III-463**

Carmona y Valle, Manoel **I-286**, 412

Carneiro de Mendonça, Carlos **I-422**

Carneiro Mattoso **I-281**

Carranza, Venustiano **III-400**

Carrasquilla, Juan de Dios **III-276**

Carrión, Daniel Alcides **III-370**, 428

Carrión's disease **III-370**, 428

Carrol, James **I-40**, 363, 365, 371, **III-335**

Carrollia **IV-115**, 117

iridescens **IV-112**

Carter, Henry R. **I-370**

Carvalho, Oscar de **III-376**

Casa Branca **I-380**, 391

Cascatinha da Tijuca **IV-828**

Castellani, Aldo **I-922**, **III-364**

Castnides **I-339**

Castro, Aloysio de **III-444**, **IV-899**

Castro, Francisco de **III-321**, 323, 324

Castro, Gustavo Mendes de Oliveira **III-444**

Castro, Lyra **III-373**, 375

Castro, Oliveira **II**-21, 27

Catachlorops (*Amphichlorops*) Lutz **II**-33, 49

Catachlorops (*Catachlorops*)

plagiatus **II**-37, 53

Catachlorops (*Hadrochlorops*)

unicolor **II**-40, 56

Catachlorops (*Psalidia*)

conspicuus **II**-36, 52

Catachlorops Lutz **II**-33, 49

Cataguases (MG) **I**-275, 281, 285

Catall leaves **IV**-126

Catarrhal conjunctivitis **I**-921

Cattle plague **III**-364

Cattle Tick Fever **III**-322, 358

Caviana (PA) **I**-946

Cayenne **I**-288, **IV**-650, 652

Ceará (CE) **I**-942, **III**-320, **IV**-889

Celli **I**-265

Cellia **III**-354, 357

albimana **I**-350, **III**-437

albipes I-773

allofa III-357

argyrotarsis I-350, 776, III-354, 437

braziliensis III-354, 357

tarsimaculata III-357

Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde I-253, 255, 260, 298, 322, 326, 341, 427, 430, 457, 745, 779, II-18, 24, III-275, 311, 322, 325, 360, 382, IV-49

Cephenomyia IV-650, 655

Ceratopogon III-371, 409, 422

guttatus III-440

pergandei Coquillett III-409

Ceratopogonidae III-357

Ceratopogoninae III-407, 408, 409, 439, IV-821, 822, I-932

Cesar, Gastão III-463

Ceylon (actual Sri Lanka) I-944, III-424, 430

Chácaras e Quintaes IV-667

Chaco (Argentina) III-450

Chagas, Carlos I-38, 39, 343, 346, 349, 350, 354, 355, 772, 775, 783, III-321, 322, 349, 350, 352, 353, 354, 356, 358, 363, 388, 411, 416, 433, 434, 437, 436, 444, 449, 450, 458, 466, 468, IV-889

Chagas Disease I-344, III-356, 363, 411, 416, 434, 450, 468

Chagas, Evandro **III**-435, 436, 446

Chagas Filho, Carlos **III**-170, 449

Chagasia **III**-354, 355, 357

fajardoi **III**-356, 357

neivae **III**-354, 355

Chagres river **I**-772

Chalcididae **III**-394

Chamberlain, Joseph **I**-341, 556, **III**-281, 285, 286

Chamberland, Charles Edouard **I**-365, **III**-451, 452

Chamberland filter **I**-414, 418

Chantemesse **I**-257, **III**-276

Chaoboridae **III**-397

Charrin **I**-396

Chaves (PA) **III**-375, 379

Chelotabanus Lutz **II**-33, 49

Chicken cholera **I**-278

Chicopee (Massachusetts, USA) **III**-396

Chile **I**-339, **IV**-28

China **I**-394, 949, **III**-331, 424

Chinese sickness **I**-378

Chironomidae I-433, III-308, IV-29, 819, I-932

Chironomus I-340, 749

Chlamydozoa III-453

Chloropidae III-413

Chlorotabanus Lutz II-33, 49

Cholera I-20, 34, 35, 37, 249, 255, 256, 292, 310, 313, 314, 394, 673, 930, 949, III-277, 316, 322, 323, 327, 424

Cholera bacillus I-287

Cholera infantum I-923

Cholera morbus I-923

Cholera nostras I-924

Christophers I-346

Chronic dysentery I-260, 261

Chryptotylus Lutz & Castro II-33, 49

Chrysochiton

bocainensis Lutz & Castro II-35, 51

Chrysops III-424, 468

bivittatus Lutz II-35, 51

brevifascius Lutz II-35, 51

bulbicornis Lutz II-35, 51

ecuadorensis Lutz II-36, 52

fusciapex Lutz II-36, 52

nigricorpus Lutz II-38, 54

omissus Lutz II-38, 54

parvifascia Lutz II-38, 54

uruguayensis Lutz II-40, 56

Churchill, W. S. III-297

Chyluria I-557

Ciconiae I-326

Cimicidae III-448

Circinate herpes III-330

Circulo Médico Argentino I-298, 455

Cladocera IV-907

Clayton apparatus I-93

Clemente Ferreira (see Ferreira, Clemente Miguel da Cunha)

Coasts of Africa I-556

Cobbold, Thomas Spencer I-317

Coccidium

oviforme I-322

Coccothrix I-315, III-274

Coleoptera III-297, 308

Colibacillosis I-366

Colibacillus I-264, 265

Collinge, Walter E. III-293

Colombia III-399, 464

Columbae I-326

Columbia (Washington D.C.) III-397

Columbia University (Washington D.C.) III-397

Comissão Geográfica de São Paulo III-296

Comptes Rendus de la Academie des Sciences IV-667

Comptes Rendus de la Société de Biologie de Paris I-430

Conceição (SP) I-747

Congo (Africa) III-364, 388

Congo trypanosomiasis III-364

Congress of Cairo I-558

Congress of the Pan American Medical Association, III-447

Congresso Médico Latino-Americano (II, Buenos Aires) III-322

Conorhinus I-934, III-416

megistus Burm III-416

Consoli, Rotraut A. G. B. III-354

Copenhagen (Denmark) III-415, 420

Copepoda **I-749**

Coquillett, Daniel William **I-345, 347, 348, III-317, 395, 397, 400, 406, 408, 409, 413, 440**

Cordeiros **I-313**

Córdoba (Argentina) **III-308**

Cordoba (Mexico) **I-352, 779**

Cordylobia **I-928**

Corethra **I-340, 749, 750, IV-735**

Corethrella **IV-735**

Corethridae **IV-735**

Cornell **III-394**

Corrêa, Inocêncio Serzedelo **I-312**

Correia Dutra **I-274**

Correio de Campinas **I-268, 284**

Corsica (France) **III-292**

Corydalus **IV-850**

Corynebacterium

diphtheriae **I-315**

Coscarón, Sixto **II-11, 13, 48**

Costa, Antônio Correia de Sousa **I-269**

Costa Lima, Ângelo Moreira da **IV-31, 34, III-467, 468, 698**

Cotocripus **IV-822**

Couceiro, Antonio Moreira **II-21, 27**

Councilman, William Thomas **I-258, 261, 262, 263, 266**

Couto, Miguel **I-301, 302**

Cox **I-262**

Crimea **III-424**

Criocaulon vaginatum **IV-102**

Crudelli, Corrado Tommasi **I-314, 315, 316, III-279**

Crustaceans **I-749**

Cruz, Bento Gonçalves **III-327, 329**

Cruz, João da Costa **III-454**

Cruz, Oswaldo Gonçalves **I-23, 33, 34, 289, 313, 342, 343, 355, 357, 378, 379, 382, 392, 399, 416, 418, 419, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 433, 951, II-18, 24, III-294, 321, 322, 324, 326, 327, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 336, 337, 339, 340, 343, 344, 346, 348, 349, 350, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 372, 378, 379, 382, 383, 388, 389, 390, 391, 392, 407, 408, 409, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 425, 429, 431, 432, 434, 440, 441, 444, 446, 447, 448, 450, 454, 455, 456, 458, 466, 467, 468, 496, IV-109, 889**

Cruzeiro (SP) **III-324**

Cryptococcus

xanthogenicus **I-278**

Cryptotylus Lutz **II-33, 49**

Ctenocephalus III-370

canis III-369

Cuba I-22, 40, 286, 307, 360, 362, 363, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 376, 378, 381, 391, 409, 416, 420, 664, 951, III-280, 331, 335, 336, 339, 396, 398, 424, IV-697, 821

Cubatão (SP) I-331, III-295, 407

Cuiabá (MT) III-435

Culex I-317, 318, 319, 355, 361, 362, 363, 365, 371, 372, 376, 392, 404, 409, 422, 750, 752, III-278, 280, 281, 299, 310, 311, 334, 362, 363, 367, 408, 447, IV-102, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 115, 116, 126, 127, 129, 131, 134, 738, 739

aegypti I-376

aestuans III-310, 313

albifasciatus III-357

amazonensis III-411

apicalis III-409, 411

atratus Theob. I-752

bigoti Bellardi III-299, 311, 313

cingulatus I-752

confinis [Lynch] Arrib. III-411

confirmatus I-404, 751, 752

costalis III-311

fasciatus I-376, III-318, 335

fatigans I-372, 376, 402, 404, 558, 930, III-334, 371, 477

flavipes III-311, 313

fluviatilis IV-104, 108

fulvus III-311

humilis I-752

imitator I-751, III-411

indoctum III-411

lugens Lutz IV-103

ocellatus I-751

perturbans III-313

pipiens III-477

posticatus Wied III-310

quinquefasciatus I-349, 771, 780, III-396, 447, 456

quinquestriatus I-930

scutipunctatus III-435

secutor Theob. IV-103

serratus I-751

singulatus I-404

solicitans III-313

spinosus Lutz **IV**-101

taeniatus Wied **I**-38, 372, 376, 380, **III**-299, 310, 311, 318, 334

taeniorhynchus **III**-313

toxorhynchus **III**-311

Culicidae **I**-338, 341, 342, 343, 344, 556, 557, 747, 749, 750, **II**-18, 24, **III**-284, 293, 296, 297, 306, 307, 310, 311, 313, 316, 317, 318, 320, 334, 355, 356, 357, 363, 371, 395, 397, 401, 403, 404, 405, 406, 408, 409, 413, 435, 448, **IV**-25, 108, 735

Culicimorphae **III**-401, **IV**-735

Culicinae **III**-320, 404, **IV**-736, 739

Culicoides **I**-932, **III**-357, **IV**-819, 822

guttatus **III**-440

paraensis **III**-440

Cunha, Eufrásio José da **I**-275

Cunha, Aristides Marques da **III**-455

Cunningham, David Douglas **I**-256

Curitiba (SC) **I**-285

Curtis, John **III**-288

Cuterebra **III**-425, 650, 651, 654, 655, 657, 658, 660, 661, 662, 663, 667, **IV**-658, 660, 663, 667

analís **IV**-650, 651

apicalis **IV**-650, 651, 652, 654, 660, 661, 662, 668

cayennensis **IV**-650, 651, 652

cyaniventris **IV**-658

cyaniventris Nob. **IV**-658

ephippium **IV**-650, 651, 652

funebis **IV**-650, 651

infulata **IV**- **IV**-650, 653, 654, 668

megastoma **IV**-650, 651

nigricans **IV**-654, 660, 668

nigricincta **IV**-650, 653

nigrocincta **IV**-651

patagona **IV**-650, 651

rufiventris **IV**-650, 651, 653

sarcophagoides **IV**-650, 654, 668

schmalzi **IV**-650, 655, 668

trigonophora **IV**-656

Cuterebridae **IV**-31

Cuterebrinae **IV**-649

Cuvier, Georges **I**-20, **III**-308

Cyclolepidopteron **IV**-738

Cyclolepteron **III**-357

intermedium III-357

pseudo-maculipes III-357

Cyclopidæ I-927

Cysticercus

cellulosæ I-925

Cystodiscus

immersus I-323

Cytheridae I-339

Cytoryctes

vaccinae III-453

variolae III-453

D

Dacus IV-697

serpentina Wied. IV-698

Dakar (Senegal) I-395

Dampf III-431

Danilewsky, B. I-325

Danilewskya I-327

Dantec, Felix Le I-288, 289, 290

Danube provinces III-292

Daomé I-392

Darling, Samuel Taylor I-357

Darwin, Charles I-20, III-284

Dasybasis

argentina II-31, 47

Davaine, Casimir III-451

David, Prosper I-281

David, Victor I-281

Davidson, Andrew III-327

Davis, Nelson I-357, 358

Deane, Leônidas de Mello I-19, 23, 39

Deane, Maria Paumgarten I-357

Debad III-364

Debré, Patrice I-278

DeGeer, Carl Charles III-393

Delaporte, François I-328, 361, 362

Delcassé, Théophile I-411

Dendromyia IV-130, 132, 736

arthrostigma III-357, IV-131

bourrouli IV-134

jamaicensis **IV**-130

leucostigma **III**-357

medio albipes Theob. **IV**-130

oblita **IV**-127

personata **IV**-133

serrata **IV**-128

Dengue fever **I**-349, 668, 771, 774, 929, 930, **III**-327, 370, 403

Departamento Nacional de Saúde Pública **III**-378

Dermatobia **III**-414, **IV**-649, 650, 651, 652, 658, 659, 661, 662, 664, 665, 667

cyaniventris MacQuart **I**-928, **IV**-651, 658, 667

hominis Say **IV**-650, 658, 660, 667, 668

noxialis Goudot **IV**-658

Dermatologische Wochenschrift **III**-273

Dermatomycosis **I**-921

Desengano (ES) **I**-275, 281

Desmidiaceae **I**-750

Desvoidy, Robineau **III**-306

Dexiidae **III**-414

Diachlorus

afflictus **II**-35, 51

afflictus var. *trivittatus* Lutz II-35, 51

altivagus Lutz II-35, 51

bipunctatus Lutz II-35, 51

conspicuus Lutz II-36, 52

distinctus Lutz II-36, 52

distinctus var. *catharinensis* Lutz II-36, 52

fascipennis Lutz II-36, 52

flavitaenia Lutz II-36, 52

fuscistigma Lutz II-37, 53

neivai Lutz II-38, 54

paradoxus Lutz II-38, 54

varipes II-36, 52

vitripennis Lutz II-40, 56

Diaclorus

bimaculatus II-35, 51

Diamantina (MG) III-375

Diário de Campinas I-268, 284

Diário Oficial do Estado do Pará II-12, 14, III-375

Dias, Ezequiel III-333, 347

Diaspididae III-395

Diatomaceae I-750

Dichelacera

callosa Lutz II-35, 51

fuscipes Lutz & Neiva II-37, 53

intermedia Lutz II-37, 53

lacerifascia Lutz II-37, 53

micracantha Lutz II-38, 54

modesta Lutz II-38, 54

multiguttata Lutz II-38, 54

salvadorensis Lutz II-39, 55

submarginata Lutz II-39, 55

trigonotaenia Lutz II-40, 56

Dichelacera (*Dichelacera*)

callosa Lutz II-35, 51

fuscipes Lutz II-37, 53

januarii II-37, 53

micracantha Lutz II-38, 54

modesta II-38, 54

multiguttata II-38, 54

salvadorensis II-39, 55

submarginata II-39, 55

unifasciata II-40, 56

Dichelacera (*Mimodynerus*)

intermedia Lutz II-37, 53

Dichelacera (*Nothocanthocera*)

nigricorpus II-38, 54

tenuicornis II-39, 55

Dichelacera (*Orthostyloceras*) Lutz II-34, 50

ambigua II-35, 51

Dicladocera Lutz II-33, 49

conspicua Lutz & Neiva II-36, 52

macrospila Lutz II-37, 53

unicolor Lutz II-40, 56

Didelphis

philander IV-660

Dietiker, J. R. I-250

Dimorphotaenia Lutz IV-28

Dimorphotarsa Lutz IV-28

Diogo, Júlio César III-435

Dione

juno I-430

Diospyrus kaki IV-697

Diphtheria I-37, 312, 314, 667, III-331, 347

Diphtheria bacillus I-312, 314

Dipsacus

sylvester I-753

Diptera I-342, 343, 345, III-284, 286, 287, 297, 300, 302, 306, 308, 310, 318, 334, 360, 367, 371, 395, 396, 397, 398, 400, 405, 406, 407, 413, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 425, 435, 465

Diretoria Geral de Saúde Pública III-343, 344, 346, 350, 361

Distomum I-433

District of Columbia III-409

Distrito Federal (Brasília) III-446

Dobell, Clifford I-255

Dois Córregos (SP) I-292

Domingos Freire Bacteriological Institute I-292, 313

Dominica III-398

Don João VI I-941

Dopter, Charles Henri Alfred I-255, 261, 263, 266

Dourine II-45

Dracunculus

medinensis I-927

Dermatobia cyaniventris IV-940

Drepanidae I-327

Drepanidium I-327

serpentium I-327

Dreyfus, Alfred III-330, 331

Duclaux, Émile I-312, III-330

Duerck, Hermann III-388

Dujardin-Beaumetz, Edouard I-394

Dunbar, William Phillips III-323

Durham, Herbert E. I-370, 412, III-335

Dutton, John Everett III-364

Dyar, Harrison Gray I-38, 39, 343, 345, 346, 347, 348, 351, 352, 353, 354, 356, 775, 777, 780, 783, 784, III-392, 396, 397, 398, 401, 403, 404, 405, 406, 407, 409, 411, 412, 413, 415, 438

Dysentery I-255, 257, 258, 260, 263, 264, 265, 266, 315, 923, 952, III-277, 329, 454

Dyspangonia Lutz II-33, 49

E

East coast fever III-242, IV-875

Eberth, Carl Joseph I-320, 321

Eberth's bacillus **I-317, 320, III-278**

Ecuador **III-457, IV-653**

Edinburgh (England) **III-281, 327**

Edwall, Gustavo **III-296, I-748**

Edwardsiinae **IV-28**

Edwardsina Alexander **IV-28**

Egypt **I-257, 264, 287, 943, III-362, 430, IV-660**

Egyptian ophthalmia **I-319, III-279**

Ehrlich, Paul **III-381, IV-903**

Elephantiasis **I-317, 557**

arabum **III-278**

graecorum **III-278**

Elmassian, Miguel **III-375, 380**

Elpidium

bromeliarum **I-339**

Elporia Edwards **IV-28**

Empididae **III-308**

Encephalitis **III-460**

England **I-341, 557, III-280, 282, 285, 292, 364, 399, 429, IV-821**

Entamoeba

coli **I-256, 264**

histolytica **I-256, 264, 952**

Enteritis **I-923**

Entomological Society of London **III-290**

Entomological Society of Washington **I-348, 351, 354, III-415**

Entomologische Zeitung Stettin **IV-667**

Enyalius **I-325, 326**

Ephemeral or three day sickness **III-265**

Ephemeral sickness **IV-872**

Epipsila Lutz **II-33, 49**

eriomeroïdes Lutz **II-36, 52**

Epizoötics **I-925**

Epprecht, Gustavo **I-303**

Equidae **IV-659**

Equine epizooty **III-403**

Equine piroplasmosis **III-347**

Erlangen **IV-657**

Erephopsis

albitaeniata Lutz **II-35, 51**

auricineta Lutz & Neiva **II-35, 51, III-382**

beskii Lutz II-35, 51

brevistria Lutz II-35, 51

flavicrinis Lutz II-36, 52

florisuga Lutz II-36, 52

matto-grossensis Lutz II-37, 53

nigricans Lutz II-38, 54

nubiapex Lutz II-38, 54

pubescens Lutz II-39, 55

pseudoaurimaculata Lutz II-39, 55

soledadei Lutz II-39, 55

Erepmopodites

chrysogaster III-464

Eriocaulaceae I-752

Eriocaulon

vaginatum I-752

Erlangen (Germany) I-399, III-428

Eryngium IV-825

alvofolium IV-102

Escherichia

coli I-34

Esenbeckia Rondani II-33, 49, III-446

arcuata var. *ricardoe* Lutz & Castro II-35, 51

biscutellata Lutz II-35, 51

bitriangulata Lutz & Castro II-35, 51

clari Lutz II-36, 52

clari var. *infuscata* Lutz II-36, 52

clari var. *nigricans* Lutz II-36, 52

distinguenda Lutz & Castro II-36, 52

dubia Lutz II-36, 52

ecuadorensis Lutz & Castro II-36, 52

fuscipennis var. *fenestrata* Lutz II-36, 52

fuscipennis var. *flavescens* Lutz II-37, 53

inframaculata Lutz II-53

infrateaeniata Lutz & Castro II-37, 53

matogrossensis Lutz II-37

melanogaster Lutz & Castro II-37, 53

neglecta Lutz II-38, 54

nigricorpus Lutz II-38, 54

obscurithorax Lutz & Castro II-38, 54

tetragoniphora Lutz & Castro II-40, 56

Esenbeckia (Esenbeckia)

bitriangulata II-35, 51

clari Lutz II-36, 52

distinguenda Lutz & Castro II-36, 52

dubia Lutz II-36, 52

esenbeckii II-35

esenbeckii ssp. *biscutellata* Lutz II-51

fenestrata Lutz II-36, 52

fuscipennis II-37, 53

matto grossensis II-37

melanogaster Lutz & Castro II-37, 53

neglecta Lutz II-38, 54

nigricorpus Lutz II-38, 54

notabilis II-53

tetragoniphora Lutz & Castro II-40, 56

tristis Kröber II-37, 53

Esenbeckia (Proboscoides)

dichroa Brèthes II-38, 54

ecuadorensis II-36

rostrum II-35, 51

Esenbeckia (Proboscoides) ecuadorensis Lutz & Cast **II-52**

Espinheira, Cândido **I-302, 385**

Espírito Santo **IV-651, 653, 656, 658**

Esporozoários **I-440**

Espundia **III-380**

Estação de Itaicy **IV-135**

Estrada de Ferro Central do Brasil **IV-889**

Estridae **III-421**

Euculicidae **III-320, 401**

Evans, Griffith **III-363**

Exanthematous typhus **III-370, 454**

Experimental Station in Peru **III-395**

F

Fabricius, Johann Christian **III-306, 316, 393**

Faculdade de Medicina da Bahia **III-356**

Faculdade de Medicina de São Paulo **III-320**

Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **III-321, 322, 323, 327, 416, 446**

Faculty of Brussels **I-35**

Faculty of Medicine (Rio de Janeiro) (see Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro) Fairchild, Alexander Graham Bell (grandson) **II-13,**

26, 27

Fairchild, David Grandison II-11, 13

Fajardo, Francisco I-263, 293, 294, 298, 301, 302, 313, 314, 319, 321, 324, 369, III-294, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 329, 349, 359

Falcão, Edgard de Cerqueira III-321

Falk, Heinrich I-418 Fantham, Harold Benjamin III-364

Faria, Benjamin Antônio da III-327

Faria, José Gomes de III-389, 433, 446

Farquhar, Percival III-432

Farquinio, Joaquim I-385

Fatsia

papyrifera IV-664

Federal Sanitation Institute (see Instituto Sanitário Federal)

Federal Serum Therapy Institute (see Instituto Soroterápico Federal)

Federalist Revolution (Revolução Federalista) III-323

Felt, E. Porter III-317, 405

Fernandes, Carlos Ferreira de Souza I-269

Ferreira, Clemente Miguel da Cunha I-284

Ficalbi, Eugenio I-372, III-299, 305, 306, 307

Fidena Walker II-33, 34, 49, 50, III-446

atra Lutz & Castro II-35, 51

chrysopyga Lutz & Castro II-36, 52

marginata Lutz II-37, 53

Fidena (*Fidena*)

albitaeniata II-35, 51

atra Lutz & Castro II-35, 36, 51, 52

auricineta II-35, 51

bocainensis II-35, 51

brevistria II-35, 51

erimeroides II-36, 52

erythronotata II-39, 55

flavicrinis II-36, 52

florisuga II-36, 52

foetterlei II-36, 52

leonina II-37, 53

marginalis II-37, 53

mattogrossensis II-37, 53

nigricans II-38, 54

nubiapex II-38, 54

pseudoaurimaculata II-39, 55

pubescens II-39, 55

soledadei II-39, 55

splendens II-39, 55

Fidena (*Laphriomyia*) Lutz II-33, 49

rufopilosa II-37, 38, 53, 54

Fidena (*Neopangonia*) Lutz II-33, 49

pusilla II-39, 55

Figueiredo, Antonio III-375

Filaria I-317, 318, 325, 326, 328, III-334, 362

bancrofti I-317, 931, 949, III-362, IV-739

immitis IV-739

loa loa I-932

rubella I-325

sanguinis hominis I-317, 318, III-363

Filariæ I-927

Filariasis I-317, 330, 345, 349, 355, 371, 376, 557, 666, 771, 930, III-278, 356, 362, 371, 449

Finlay, Carlos Juan I-40, 286, 319, 360, 361, 362, 367, 370, 404, 406, 409, 410, 421, 557, 666, 951, III-279, 280, 335, 339, 341, 424, 449, 458

Finlay Institute III-458

Fiocca **I**-265

Fiori, Januário **I**-388, 389

Fischer, Rudolph **III**-355

Fitch, Asa **III**-292, 393

Flexner, Simon **I**-265

Florence (Italy) **III**-307

Flower, William **III**-284, 285

Foetterle, Joseph G. **I**-426, 431, **III**-412, 414, 417, 421, **IV**-30, 31, 654, 656, 658

Folha do Pará, A **III**-373

Folha Medica, A **III**-444, 449, **IV**-899

Fonseca, Emilia da **III**-329

Fonseca Filho, Olympio da **II**-12, 14, **III**-455, 458

Fonseca, Flavio da **II**-21, 27

Fontenelle, José Paranhos **III**-444, 449, 450

Fontes, Antônio Cardoso **III**-333, 347, 391, 456

Forbes, Stephen Alfred **I**-347, **III**-396

Forest malaria **I**-34, 38, 341, 343, 346, 349, 357, 372, **II**-24, **III**-276, 325, 352, 400, 407, 436, 462, **IV**-49

Fowl spirillosis **III**-322, 358

Fowler, Amy Marie Gertrude **III**-275, 390

Fowler's solution **I-673**

Fox, Daniel Makinson **I-332**

France **I-289**, 369, 395, **III-292**, 320, 330, 331, 391, 398, 401, 429, 456, **IV-50**, 820, 900

Francesiella

tularensis **II-29**, 45

Franco, Zacharias **I-301**

Franco-Prussian war **III-292**

Freie Presse: Zeitung für Deutsche in Brasilien **I-285**

Freire Júnior, Domingos José **I-274**, 275, 278, 280, 281, 284, 285, 286, 288, 292, 313, 314, 319, 425

Freitas, Octavio de **III-444**, **IV-899**

French Commission from the Pasteur Institute **I-951**

French Guiana **I-394**

Freyrcinetia **I-753**

arnottii **I-338**, 748

Friedenreich, C. W. **I-339**

Fringillidae **I-326**

Frobisher Jr., Martin **III-463**

Frosch, Paul **I-365**, **III-452**

Fumstein, José **I-303**

Fundação Oswaldo Cruz **III-346**

Fungus febris flavae **I-286**

G

Gadelha, Paulo **I-357, 358**

Gaffky, Georg Theodor August **I-265, 320**

Gaffrée, Cândido **III-349**

Galli-Valerio, Bruno **I-346, 354, 779, 783**

Gambia (Africa) **III-364**

Gammarus

pulex **I-748**

Garches (France) **III-331**

Gastroenteritis **I-36**

Gastrophilus Leach **IV-31, 659, 660**

equi Fabricius **IV-659, 660**

asininus Brauer **IV-651, 659, 660, 668**

Gávea **IV-828**

Gazeta de Campinas **I-268, 284**

Gazeta de Noticias **I-39, 555**

Gazeta Médica **I-253, III-275**

Geison, G. L. **I-278**

Gener, Juan Guiteras y I-365, 367, 370, III-424

General Directorship of Public Health (see Diretoria Geral de Saúde Pública) Genoa (Italy) I-390

Geographic and Geological Commission of the State of S. Paulo I-748, III-296, 429

Geographical and Historical Pathology I-661

Georgia III-424

Germany I-250, 258, 265, 320, 347, 400, 401, 403, III-275, 292, 294, 347, 355, 382, 391, 396, 398, 399, 428, 429, IV-821, 827

Geronimo, Raymondo I-418

Getulino I-383

Gibier, Paul I-280

Gibraltar I-557

Giemsa, Gustav III-388

Giessen (Germany) III-428

Gieszczykiewicz III-454

Giles, George Michael James I-376, III-305, 306, 326, 396, 398

Girard, Maurice Jean Auguste III-308

Glossina I-318, 929, 933, III-363, 367

fusca I-933, III-367

morsitans I-933, III-364

palpalis **I-933, III-367**

Glossinæ **I-933**

Glover, Townend **III-393**

Glugea

bombycis **I-322**

Gmelin's reaction **I-670**

Godinho, Victor **I-370, 385, 421**

Godoy, Alcides **III-347, 391**

Goeldi, Emil [Emílio] **I-343, III-317, 418, 440, IV-823, 827**

Goeldi museum (see Museu Paraense Emilio Goeldi) Goiás **IV-110, 127, 128, 889**

Góis, Francisco Marques de Araújo **I-272, 274**

Golgi, Camilo **I-292, 316**

Gomes, Bráulio **I-272**

Gomes de Faria, José **IV-889**

Gomes, Emílio **I-301, 382**

Gomes, Victor Leandro Chaves **II-12, 14**

Gonzalez-Rincones **IV-662**

Goodpasture, Ernest William **III-454, 460**

Gorceix, Henrique **I-288**

Gorgas Memorial Laboratory **II-11, 13**

Gorgas, William Crawford **I**-367, 370, 371, 378, 379, 951, **III**-335, 456

Göttingen (Germany) **III**-428

Goudot **IV**-659

Gouveia, Hilário de **I**-391

Grabham, Michael **III**-317

Grasset, Joseph **IV**-50

Grassi, Giovanni Battista **I**-256, 319, 338, 355, 362, 371, 557, 777, 950, **III**-280, 281, 307, 449, **IV**-820

Gray, George **I**-406

Graz (Austria) **III**-429

Great Britain **III**-398, 466

Greece **I**-257

Gregarina **III**-367

Greifswald (Germany) **III**-452

Griesinger, Wilhelm **III**-362

Grison

vittatus **IV**-659

Gros, G. **I**-255

Grove, David I. **III**-316

Gruby, David **III**-363

Guajará-Mirim (RO) **III-432**

Gualteria **IV-109, 115**

oswaldi **IV-108**

fluviatilis **IV-108**

pulvithorax **IV-109**

Guanabara, Alcindo **I-313**

Guarnieri, Giuseppe **III-453**

Guarujá (SP) **I-327, 328, 334**

Guatemala **III-399, 430, IV-663**

Guayaquil (Ecuador) **III-457**

Guerra, E. Salles **III-329, 330**

Guianas **I-280, 941**

Guião, Rodrigues **I-281**

Guimarães, Eduardo **I-271**

Guinle, Guilherme **III-436**

Guiteras, Juan (see Gener, Juan Guiteras y)

Guyana **III-399**

Guyon, Félix **III-331**

H

Haberlandt, Gottlieb Johann Friedrich **I-753**

Hadrus

albipes Lutz II-35, 51

Haemagogus III-410, 464, IV-117

capricorni III-464

Haematic carbuncle I-278

Haematomyidium

paraense III-440

Haematophagous IV-829, 830

Haemophilus

influenzae III-455

Haemoproteus

columbae III-360

Haemosporidia I-322

Haffkine, Waldemar Mordekhai III-332

Haffkine's vaccine III-332

Hagen, Hermann August III-287

Halloppeau, François Henri III-276

Halteridium I-326

Hamburg (Germany) I-21, 253, 315, 392, 399, 400, 402, 413, 418,
III-273, 323, 340, 368, 388, 391, 498, 500

Hamburg School of Tropical Medicine III-388

Handbuch der Mikrobiologischen Technik II-20, 26

Handbuch der pathogenen Mikroorganismen II-26

Hansen, Gerhard Henrick Armauer I-314, 377, III-448

Hansen's bacillus III-273, 274

Hansen's disease III-447, 448

Harris, H. F. I-263

Harris, Thaddeus William III-393

Hartmann, Max III-388, 415, 466

Harvard (USA) III-428

Harvard Medical School III-460

Harvard University III-428

Hauser, Fernand I-410

Hausmann, Georges Eugène III-341

Havana (Cuba) I-39, 40, 249, 362, 363, 365, 369, 370, 371, 381, 385, 391, 408, 409, 410, 419, 420, 421, 422, 426, 555, 558, 559, 664, 666, 951, III-335, 336, 339, 424, 456, 458

Havana (SP) I-378

Havana School of Tropical Diseases I-370

Havard, Valery I-367

Havelburg, Wolf I-37, 293, 297, 412

Hawaii **I**-21, 258, 260, 338, 376, 377, 378, 662, 748, **III**-276, 294, 338, **IV**-659

Heartwater (see Rickettsiosis) Hebra, Hans **III**-273

Hedychium

coronarium **IV**-825, 851

Heidelberg (Germany) **I**-400, **III**-391

Heidelberg University **I**-400

Heliconia **I**-753

Hexachaeta Loew **IV**-698

Helminthiasis **I**-925, 926, 927, 928

Holochilus vulpinus Licht **IV**-653

Hematozoa **III**-388

Hemiptera **III**-290, 357, 416

Hemorrhagic septicemia **I**-401

Hepatic abscesses **I**-260

Herelle, Felix d' **III**-454

Herpes labialis **I**-668

Herrera **IV**-698

Heteronycha **III**-310, 311, 313

aestuans **III**-311

dolosa **III**-311

humilis III-311

Himantostylus Lutz II-33, 49

intermedius Lutz II-37, 53

Hippelates III-413

Hippoboscidae III-407, 434, 441, IV-31

Hirsh, Auguste I-661

Histoplasmosis III-359

HIV I-428

Hofer, M. I-417

Hoffmann, Erich III-368

Hoffmann, Wilhelm H. III-424, 458, 459

Hog-cholera I-528, 666

Holmberg, Eduardo Ladislao III-308

Homem de Melo, Claro Marcondes I-274

Homem, João Vicente Torres I-269

Hong Kong (China) III-332

Honolulu (Hawaii) III-275

Hopkins, Johns I-258, 262, III-444

Horn, Walther III- 25, 287, 429, 431

Hospedaria dos Imigrantes de São Paulo III-323

Hospital de Isolamento (São Paulo) **I**-290, 292, 665, 668

Hot-climate ulcers **III**-403

Howard, Leland Ossian **I**-347, 348, 354, 775, **III**-287, 288, 292, 334, 391, 392, 394, 396, 397, 398, 400, 406, 408, 409, 410, 411, 412, 415, 420, 431, 440

Hüber, Jacques **III**-372, 373, 375

Hudson, N. Paul **I**-415, **III**-459, 464

Huerta, Victoriano (general) **III**-400

Hughes, Sally Smith **III**-452

Human trypanosomiasis **I**-929

Humboldt, Alexander von **I**-20

Hungary **III**-429, **IV**-827

Hunter, Walter David **I**-355, 356, **III**-438

Huxley, Thomas Henry **III**-284

Hydrochoerus

capibara **I**-945

Hydrophobia **I**-35, 925

Hygienische Rundschau **I**-341, 745

Hyloconops

longipalpis **IV**-120

palidiventer **IV**-118, 120

Hymenoptera **III**-308, 394, **IV**-650

Hypoderma **IV**-650

I

Ianthinosoma

lutzi **IV**-662

taeniorhynchus **III**-313

Icteroid bacillus **I**-300, 301, 303, 371, 421, 555, **III**-280, 325, 331

Icteroid typhus **III**-278

Iena (Germany) (see Jena)

Igaravidez, Pedro Gutierrez **IV**-900

Iguape (SP) **I**-357

Ihering, Hermann Friedrich Albrecht von **III**-428, 429, 430

Ihering, Rodolpho von **I**-325, **III**-428, 442, **IV**-698

Ilha de Barro Colorado **II**-11

Illinois (USA) **III**-395

Imprensa Fluminense **I**-284

Imprensa Medica (São Paulo) **III**-409, **IV**-25

India **I**-255, 287, 773, 780, **III**-287, 306, 332, 363, 369, 376, 405, 424, 460

Indochina **I**-392, 394, **III**-331

Infectious jaundice **I**-925

influenza **I**-382, **III**-453, 455

Infusoria **I**-750

Inhaim (SP) **I**-327

Insekten Boerse **IV**-667

Inspetoria das Obras contra as Secas **IV**-889

Institut de Médecine Coloniale **III**-401

Institute for Infectious Diseases of Berlin **III**-388

Institute for Tropical and Marine Diseases **I**-402

Institute of Experimental Medicine **III**-228

Institute of Hygiene (Berlin, Germany) **III**-391

Institute of Hygiene (Montevideo) **I**-36, 37

Institute of Maritime and Tropical Diseases (see Intitutes für Schiffs- und Tropenkrakheiten)

Institute of Tropical Medicine and Hygiene **IV**-900

Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo [Bacteriological Institute of the State of São Paulo] **I**-34, 35, 37, 288, 290, 294, 303, 308, 313, 320, 321, 324, 327, 334, 358, 371, 381, 382, 384, 385, 416, 421, 428, 430, 431, 433, 437, 439, 452, 555, 662, 668, 745, 951, **II**-17, 19, 20, 23, 25, 26, **III**-276, 280, 294, 295, **I**-299, 316, 318, 324, 326, 329, 332, 336, 337, 338, 358, 361, 372, 382, 390, 400, 407, 467, 498, 499, **IV**-49

Instituto Butantan (São Paulo) **I**-19, 390, 394, **II**-12, 14, 20, 21, 26, 27, **III**-332, 369

Instituto Finlay **III**-424

Instituto Nacional de Higiene **III-327**

Instituto Oswaldo Cruz (Instituto de Manguinhos) **I-23**, 314, 382, 394, 433, 434, **II-12**, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, **III-321**, 322, 332, 333, 337, 343, 344, 346, 347, 348, 349, 350, 407, 408, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 420, 421, 425, 431, 432, 434, 435, 440, 442, 444, 446, 447, 448, 450, 454, 455, 456, 458, 466, 467, 468, 489, 490, 491, 496, 498, 499, 502, **IV-25**, 889

Instituto Sanitário Federal **III-323**, 324, 329

Instituto Soroterápico Federal (Instituto de Manguinhos) **I-33**, 343, 384, 426, **III-467**

Instituto Vacínico Municipal **III-332**

Intermittent fever **I-746**

International Congress for Tropical Medicine and Malaria **III-449**

International Congress of Entomology, First (Brussels) **III-413**, 429

International Congress of Hygiene and Demography (Madrid) **III-452**

International Congress of Zoology, Eighth (Graz, Austria) **III-429**

International Congress on Hygiene and Demography, 14th **III-372**

International Congress on Hygiene and Demography, 8th (Budapest) **III-331**

International Exhibition on Hygiene (Uruguay) **III-361**

International Medical Congress, 15th (Lisbon) **III-322**

International Medical Congress (1884) **I-315**

International Medical Congress (Berlin, Germany, 1890) **III-453**

International Medical Congress, 9th (Washington) **I-280**

Intestinal fevers **I-20**

Institutes für Schiffs-und Tropenkrankheiten (Hambourg) **III-323, 340, 368**

Ionopsis Lutz **II-33, 49**

foetterlei Lutz **II-36, 52**

nitens Lutz **II-38, 54**

Ireland **III-429**

Isolation Hospital (see Hospital de Isolamento)

Italy **I-315, 428, 557, 671, III-292, 297, 307, 399, 429**

Itaparica, Island of (Bahia) **III-318, IV-49**

Itaquaquecetuba (SP) **III-395**

Itatiaia (RJ / SP) **III-423**

Itatinga (SP) **III-349, III-350**

Itu (SP) **I-328, III-318**

Ivanovski, Dimitri Iosifovitch **III-452**

Ixodidae **III-368, 425, 448**

Ixodinæ **I-934**

J

Jacare

nigra **I-326**

Jacutinga (SP) **IV**-654

Jamaica **I**-280, **III**-395, 398, **IV**-130

James, Sydney Price **I**-773, 778, **III**-405

Janthinosoma **I**-751, 781, **III**-312, 409, 410, 447

discrucians **III**-310

lutzii **I**-752

Japan **I**-265, **III**-297, 398, 430, **IV**-697

Japanese river fever **III**-370

Jardim, Gustavo Gomes **I**-281

Jardim, Luis Felipe **I**-272

Jaroslav Hlava **I**-257

Jaú (SP) **I**-309, 313

Jefferson Medical College **I**-263

Jena (Germany) **I**-322, **III**-388, 504

Jenner, Edward **III**-285

Jenner Institute of Preventative Medicine **III**-285

Jennings, A. H. **I**-343, 772

Jobim, José Martins da Cruz **I**-269

Johannsen, Oskar Augustus **IV**-848

Johns Hopkins Hospital **I**-258, 262

Johns Hopkins University **III-444**

Joinville (SC) **I-39**, 285, 342, 747, 748, **III-297**, **IV-652**, 655, 667

Jollos, Victor **III-415**

Joly, P. R. **I-319**, **III-276**, 279

Jordan, Karl **III-429**

Jornal do Brasil **III-447**

Jornal do Commercio (newspaper) **I-419**, **III-447**

Journal of Economic Entomology **I-348**, 771, 775

Journal of the New York Entomological Society **III-404**

Journal of Tropical Medicine **I-341**, 745, **III-294**

Juazeiro (BA) **I-943**, **IV-827**, 889

Juiz de Fora (MG) **I-281**, **III-354**, **IV-663**

Jundiaí (SP) **I-267**, 277, 663, 332

Jungle malaria (see Forest Malaria)

Jungle Yellow Fever **I-408**, **II-24**

K

Kalaazar **I-933**

Kaodzera (Sleeping sickness) **III-364**

Kartulis, Stephanos **I-257**

Karyolysus **I-327**

Keilin, David **I-345**

Kelloggina Williston **IV-28**

Kent (England) **I-342, III-293**

Kertész, Kolomán **III-431**

Kerteszia **I-22, 357**

Kew (England) **III-294**

Kiel (Germany) **I-400, III-428**

Kilborne, Frederick Lucius **I-318, III-325, 359, 449**

Kingston-upon-Thames (England) **III-293**

Kirby, William Forsell **I-339**

Kirby, William **III-290**

Kircher, Athanasius **III-451**

Kitasato, Shibasaburo **I-265, III-331**

Klebs, Theodor Albrecht Edwin **I-257, 314, 315, 316, III-279**

Klebs-Löffler bacillus **I-315, 667**

Knab, Frederick **I-38, 39, 343, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 771, 775, 780, 777, 783, 784, III-392, 396, 397, 401, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 436, 437, 438, 439, IV-821**

Knab, Oscar **I-347, III-396**

Koch Institute **I-313**

Koch, Robert **I**-20, 22, 257, 265, 286, 287, 288, 300, 310, 313, 315, 320, 369, 400, **III**-274, 281, 294, 324, 452, 453, 456

Koch's bacillus **III**-456

Koebele, Albert **III**-413

Kollar, Vincenz **III**-288, **IV**-822

Kraus, Rudolf **II**-20

Kruif, Paul de **III**-449

Kruse, Walther **I**-264, 265

L

La Plata (Argentina) **III**-430

Labbé, A. **I**-440

Laboratório Bacteriológico da Saúde Pública **III**-350

Lacerda, Edmundo **I**-281

Lacerda, João Batista de **I**-276, 286, 287, 294, 298, 301, 306, 308, 314, 319, 412, **III**-279

Lacordaire, Jean Théodore **III**-308

Ladisláo, Ruy **III**-435

Lafayette, Francisco **III**-444, **IV**-899

Lafleur, Henry Amedee **I**-258, 261, 262, 263, 266

Lagos (Nigeria) **III**-459

Lahille, Fernando **III**-430

Lambl, Vilem Dusan **I-255**

Lameere, Auguste **III-413**, 429, 430, 431, **IV-900**

Lamus **III-416**

Lane, John **III-317**, **IV-28**

Lankester, Edwin Ray **I-341**, 342, **III-284**, 285, 286, 287, 297, 300

Lanzi, Matteo **I-315**

Laphriomyia Lutz **II-33**, 49

longipalpis Lutz & Castro **II-37**, 53

mirabilis Lutz **II-38**, 54, **III-446**

Laphriopsis Lutz **II-33**, 49

Larousse **IV-820**, 821

Larvae **I-927**, 928, **IV-112**, 123, 126, 130, 131, 135

Lasch **III-329**

Lassale **I-346**

Lassar, Oscar **III-273**

Latin American Medical Congress, 2nd (Buenos Aires) **III-322**

Latin American Medical Congress, Third (Uruguay) **III-361**, 367

Latour, Bruno **I-424**, 425

Latreille, Pierre **III-308**

Laufer, Adolpho **I-303**

Laveran, Charles Louis Alphonse I-265, 313, 314, 315, 316, 318, 320, 321, 322, 324, 328, 350, 358, 410, 412, 949, III-279, 285, 325, 334, 380

Lavoura Paraense III-375

Lazear, Jesse William I-40, 362, 363, III-335

Le Dantec, Félix Alexandre I-34, 289, 290, 421

Leão, Antônio Pacheco III-350, 433

Leão, Vito Pacheco I-275

Leboeuf III-276

Lehmann, Karl B. I-399, III-274

Leipzig (Germany) I-21, 285, 320, 322, 443, 455, III-274, 275, 428, 500, 502, IV-899

Leishmania I-784

(*Viannia*) *braziliensis* III-435

Leishmaniasis I-351, 929, III-356, 388, 389, 407, 436

Leloir, Henry Camille Chrysostôme III-276

Leme (SP) I-292

Lemos, Antonio III-373

Lemos, Fernando Cerqueira I-388

Lent, Herman I-434

Lepidoptera I-322, 345, 347, 430, III-297, 397

Lépine, Jean **III-455**

Lepiselaga (Conoposelaga)

aberrans **II-35, 51**

albitarsis **II-35, 51**

Leprosy **I-20, 21, 22, 253, 258, 293, 315, 377, 378, 394, 400, 930, 933, 951, II-24, III-273, 274, 275, 276, 278, 294, 324, 369, 371, 403, 446, 447, 448, IV-826**

Leprosy International Congress (Cairo, Egypt, 1938) **III-447**

Leptospira **III-458**

icterohaemorrhagiae **III-457**

icteroides **I-415, III-457, 460**

Leptospirosis **III-457**

Leptotabanus Lutz & Neiva **II-33, 49**

nigrovenosus Lutz & Neiva **II-38, 54**

Leptothrix **I-256**

Lepus brasiliensis **IV-660**

Lestage, J. A. **IV-900**

Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolf **I-21, 22, 322, 323, 428**

Leucotabanus Lutz **II-33, 49**

nigristigma Lutz **II-38, 54**

procallosus **II-38, 54**

sebastianus Fairchild **II**-38, 54

Lewis, Timothy Richards **I**-255, 256, 317, **III**-362

Liceo-Ginnasio (Siena) **III**-307

Lignières, José **III**-380

Lima (Peru) **III**-425

Lima, Ângelo Moreira da Costa **III**-440, 441, 442

Lima, Henrique da Rocha **III**-333, 347, 355, 388

Limatus **I**-752, **IV**-736

Limeira (SP) **I**-21, 34, 251, 253, 254, 266, 277, 313, 322, 663, **III**-273, 275, 498

Limonicola Lutz **IV**-28

Lincoln, Abraham **III**-393

Linguatulidæ **I**-928

Linnaeus, Carolus **I**-376, **III**-393

Liophis

merremii **I**-326

Lippe **I**-418

Lipschütz, Benjamin **III**-454, 456

Lisbon (Portugal) **I**-557, 941, **III**-322

Lister Institute of Preventive Medicine **III**-285

Lister, Joseph **I**-20, 316, **III**-278, 285, 286, **IV**-903

Liston, William Glen **I**-773, 778, **III**-405

Liverpool (England) **I**-362, 369, 370, 400, **III**-281, 286, 294, 335, 340, 364, 376

Liverpool School of Tropical Medicine **I**-362, 369, 370, **III**-281, 335, 364, 376

Livorno (Italy) **III**-307

Loa loa **II**-30, 46

Loasis **II**-46

Lobo, Bruno **III**-444, **IV**-899

Loew **IV**-697, 698

Löffler, Friedrich Johannes **I**-315, **III**-452

Loefgren, Alberto **I**-748, **III**-296

Löffler, August Johannes **I**-265, 312, 315, 322, 365

Lombardy (Italy) **I**-390

London (England) **I**-20, 332, 369, **III**-281, 284, 285, 287, 290, 293, 294, 297, 327, 355, 391, 420, 454, **IV**-662, 667

London School of Tropical Medicine **I**-369, **III**-281

Lopes, Hugo de Souza **III**-468

Lopes, Valentin José da Silveira **I**-268, 269

Lösch, Fedor Aleksandrovich **I**-256, 257, 262

Louisiana (USA) **I**-391

Lourenço, José **I-310**

Löwy, Ilana **I-365**

Lubeck **I-249**

Luce, A. **IV-665**

Luce, Gottfried Wilhelm [Godofredo Luce] **I-251, III-372, 373, 375**

Luce, Helena Lutz **I-251**

Lucilia

(*Chrysomyia*) *macellaria* **I-928**

Lucker, Gothelf **I-303**

Lucuma cainito **IV-698**

Luetzelburg, Philipp von **III-417**

Lund **IV-657, 658**

Lutz, Bertha Maria Júlia **I-249, 285, 383, 434, 555, 661, 745, II-11, 12, 13, 14, 32, 48, III-390, 449, 458, IV-899, 49**

Lutz disease **I-298**

Lutz, Gualter Adolpho **I-285, 555, 661, 745, III-390**

Lutz, Gustav **I-245, 246, 249, II-17, 23**

Lutz, Mathilde Oberteuffer **I-245, 246, 249**

Lutz mycosis **I-298**

Lutzomyia

(*Nyssomyia*) *intermedia* **III-435**

longipalpis **III**-435, 436

Luxemburg **III**-429

Lymphatic filariasis **III**-403

Lynceides **I**-749

Lynch Arribálzaga, Enrique **III**-307, 308, 310, 313, 326

Lynch Arribálzaga, Félix **I**-372, **III**-299, 306, 307, 308, 313, 409

Lynchia **III**-360

falcinelli Rondani **III**-441

lividicolor Bigot **III**-441

M

Macaca **I**-415

Macacus

cynomolgus **III**-455

rhesus **III**-460

sinicus **III**-455, 460

Macaé (RJ) **I**-281

MacCallum, William George **I**-330

Machado, Astrogildo **II**-12, 14, **III**-432, 433, **IV**-889

Machado, Werneck **III**-329

MacQuart, Justin Pierre Marie **III**-306, **IV**-653, 658

Macrocornus Lutz **II**-33, 49

pseudosorbillans Lutz **II**-39, 55

trigonophthalmus Lutz **II**-40, 56

Madeira river **I**-945, **IV**-823

Madeira-Mamoré **I**-22

Madras Presidency **I**-778

Madrid (Spain) **III**-453

Maerki, Roberto **I**-303

Magalhães, Almeida **III**-420

Magalhães, Octavio Coelho de **III**-455

Magalhães, Pedro S. **IV**-667

Maggiora **I**-264

Maia-Herzog, Marilza Maia **III**-418

Mal-de-Cadeiras **I**-945, **II**-29, 45, **III**-373, 375, 376, 380, **IV**-47, 181, 182

Malagutti, Antonio **I**-389, 390

Malagutti, Giuseppi **I**-389, 390

Malaria **I**-20, 22, 33, 34, 38, 39, 303, 306, 313, 315, 316, 318, 319, 320, 321, 324, 325, 327, 328, 331, 332, 334, 335, 338, 341, 344, 345, 346, 349, 350, 351, 353, 354, 355, 357, 358, 362, 398, 400, 402, 410, 420, 467, 557, 666, 668, 671, 673, 745, 746, 747, 753, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 783, 784, 927, 929, 930, 931, 947, 949, 950, **II**-12, 13, **III**-278, 279, 280, 281, 285,

286, 287, 294, 295, 299, 305, 312, 316, 321, 322, 324, 325, 326, 330, 337, 346, 349, 350, 352, 353, 356, 358, 360, 367, 368, 388, 396, 403, 432, 436, 437, 438, 448, 449, 453, 466, **IV-739**

Malignant pustule **III-369**

Malta fever **III-327**, 363, 369

Malta, Island of **I-320**

Mammea americana L. **IV-698**

Mamoré river **I-945**

Manaus (AM) **I-945**, 947, 946, **III-320**, 376, 378, 379, 432, **IV-125**

Manguinhos Institute (see Instituto Oswaldo Cruz)

Manguinhos Serum Therapy Institute (see Instituto Soroterápico Federal)

Manguinhos Serum Therapy Laboratory (see Instituto Soroterápico Federal)

Manguinhosia **I-343**, **III-354**, 357

lutzi **III-354**, 357

Manila (Philippines) **I-264**, **IV-900**

Manson, Patrick **I-22**, 317, 318, 319, 328, 330, 355, 362, 369, 557, 949, **III-278**, 281, 282, 286, 294, 316, 362, 449

Mansonia **III-409**, 410, 447

pseudotitillans **III-354**

titillans **IV-738**

Manzonella

ozzardi **III**-440

Mar de Espanha (MG) **III**-421

Marajó, Island of (Pará Brazil) **I**-945, 947, **III**-372, 375, 376, 380

Maranhão **IV**-659

Marchiafava, Ettore **I**-316

Marchoux, Émile **I**-392, 394, 395, 396, 398, 400, 404, 406, 409, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 426, **III**-336, 337, 340

Marett, P. Jauvrin **III**-425

Mariano, José **III**-448

Marine Biological Association **III**-285 Marine Hospital **III**-339

Markow, J. **I**-256

Martinez **I**-370

Martinez-Palomo, Adolfo **I**-255

Martins, Amilcar Vianna **II**-21, 27

Martins, Antônio **III**-432, **IV**-889

Martius, Karl Friedrich Philipp von **III**-411

Maruina **IV**-849, 851

Maryland (USA) **III**-393

Massachusetts (USA) **III**-396, 397, 417

Massachusetts Institute of Technology (MIT) (USA) **III**-397

Massiutin **I-257, 258**

Mato Grosso (MT) **III-380**

Mauá (RJ) **I-334**

Mauer, Heinrich **I-304**

Mazza, Salvador **III-450**

McGill University (Canada) **I-258**

Measles **III-452**

Meccus **III-416**

Mecistogaster **I-345**

Medical News **I-366**

Megaloprepus **I-345**

Megarhina **III-310, 311**

Megarhininae **III-407, 415, 440, IV-736**

Megarhinus **I-750, 752, III-414, 415, 422**

ferox **III-357**

haemorrhoidalis Fabr. **III-414, 415**

iris **I-345**

mariae **III-318**

violaceus Hfmnsg **I-750, 751**

Meigen, Johann Wilhelm **III-306**

Meireles, Aristides Franco de **I-272**

Melanoconion **III-357, IV-104, 113**

fasciolatum **III-357, IV-105**

spissipes **III-357**

theobaldi **III-357, IV-104, 107**

Melanotabanus Lutz & Neiva **II-33**

fuliginosus Lutz & Neiva **II-36, 52**

Mesembrina **IV-658**

Melo, Baltasar Vieira de **I-274**

Melo, Claro Marcondes Homem de **I-272**

Melo, Marcelino Bispo de **III-330**

Meloconion

spissipes **IV-108**

Melpia Walker **III-446**

Melrose (USA) **III-417, 425**

Melsheimer, Frederick Valentine **III-393**

Memoirs of the Oswaldo Cruz Institute (see *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*)

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **I-40, 661, II-11, 12, 13, 14, 18, 24, III-352, 382, 388, 390, 415, 417, 425, 441, 446, 447, IV-667, 820, 822, 823, 900**

Mendonça, Arthur Vieira de **I**-35, 36, 37, 38, 291, 294, 297, 298, 302, 304, 306, 371, 421, **III**-280

Meneses, Alberto de Castro **I**-275

Meningitic symptoms **I**-921

Menolepis

leucostigma **IV**-125, 127, 128

Mesnil, Félix **I**-430, **III**-285, 380

Messina (Italy) **III**-307

Metchnikoff, Élie **I**-292, 394, 416, **III**-285

Mexico **I**-339, 352, 391, 398, 779, **III**-297, 310, 331, 340, 400, **IV**-653, 697

Meyer, Carlos Luiz **I**-382, 384, 385, 387, 422, **III**-337, 338

Micrococcus **I**-412

melitensis **I**-321

tetragenus **I**-286

Microculex

argenteoumbrosus **III**-411

Micropangonia Lutz **II**-33, 49

Microsporidia **I**-428

Migone, Luis Enrique **III**-380

Milan (Italy) **I**-389

Miliaria rubra **I-921**

Milk-borne diseases **I-925**

Milne-Edwards, Alphonse **III-401**

Mimusops

coriacea MacQ. **IV-698**

Minas Gerais (MG) **III-353, 354, IV-109, 656, 657, 660, 665**

Miranda, Raymundo José de **III-373**

Miranda, Vicente José de **III-372, 373, 375**

Missouri (USA) **III-292, 394**

Mochlonyx **IV-735**

Mocidade **I-268**

Mogy-Guassú (SP) **I-327, 328**

Mogyana (SP) **I-663**

Moji-Mirim (SP) **I-267**

Moldavia (Romanian) **III-292**

Moles **III-403**

Molokai (Hawaii, USA) **I-260, III-275**

Monatshefte für Praktische Dermatologie **I-377, III-273, 498**

Monocystis **I-327**

Monroe Doctrine **III-399**

Monroe, James **III-399**

Monteiro de Barros, Maria da Conceição **IV-50**

Montenegro, Augusto **III-372**

Montevideo (Uruguay) **I-34, 36, 37, 292, 295, 297, 298, 300, 302, 306, III-325, 453**

Montpellier **IV-50**

Morais, Luiz de **III-333**

Morales **IV-663**

Moreira **I-388**

Moreira, Carlos **III-297, 334, 442**

Moreira, Oscar Marques **I-387**

Morley, Charles **III-436**

Morpho **IV-738**

Moscow (actual Russia) **I-255**

Moses, Arthur **III-456**

Mota Junior, Cesário **I-288**

Motuca (SP) **I-327**

Moura, Júlio Rodrigues de **I-269**

Mouritz, Arthur **III-276**

Mucosa **I-928**

Müller, Fritz **I-339, 748, III-442, IV-27, 847**

Muller, Henry R. **III**-458

Münchener medizinische Wochenschrift **I**-341, 745

Munich (Germany) **I**-292, 310, **III**-396

Municipal Vaccine Institute (see Instituto Vacínico Municipal)

Muricidae **IV**-660

Muridae **IV**-653

Murine typhus **III**-454

Mus

albiventris **IV**-661

decumanus **IV**-661

holochilus vulpinus **IV**-661

Muscaridae **IV**-667

Muscidae **III**-308, 367, 414, **IV**-649, 650, 657

Musca **IV**-658

semiatra **IV**-657

Museo de Ciencias Naturales de Buenos Aires **III**-310

Museo de la Plata **III**-310

Museu Imperial do Rio de Janeiro **III**-429

Museu Nacional (Rio de Janeiro) **I**-383, **III**-279, 297, 318, 330, 423, 424, 431, 435, 442, 467, **IV**-899

Museu Nacional de História Natural de Buenos Aires **III**-308

Muséum National d'Histoire Naturelle (Paris) **III-306**

Museu Paulista **I-325, III-428, 429, 442**

Museu Paraense de História Natural e Etnografia [atual Museu Paraense Emílio Goeldi, Pará, Brazil] **III-372, 375, 376**

Museum of Comparative Zoology (University of Harvard) **II-13**

Mycetophilidae **III-308**

Mycobacterium **I-400, III-274**

tuberculosis **III-456**

Mycosis **III-388**

Mycteria

americana **I-324**

Mydaea

pici MacQuart **III-435, IV-32, 649**

Myers, Walter **I-370, 412, III-335**

Myiases **IV-667**

Myiasis **I-928, III-381**

oestrina **IV-665**

Myiotabanus Lutz **II-33, 49**

sarcophagoides Lutz **II-39, 55**

Mysore zebus **I-947**

Myxococcidium

stegomyiae I-410, 411, 430

Myxomatosis III-456

Myxomycetes I-322

Myxosporidia I-427, III-295

Myzomyia I-342, 343, III-354, 407, 411

lutzi I-342, 346, 354, 355, 357, 783, III-407

tibiamaculata III-353, III-354

Myzorhynchella I-343, III-357

lutzi III-357

lutzii III-353

nigra III-353

nigritarsis III-353, 357

parva III-353, 357

N

Nagana II-30, 45, III-364, 367

Nägeli, Karl Wilhelm von I-427

Naples (Italy) III-428

National Academy of Medicine (see Academia Nacional de Medicina)

National Department of Public Health (see Departamento Nacional de Saúde Pública)

National History Museum (Jamaica) **III-394**

National Institute of Hygiene **III-327**

National Institute of Hygiene (See Instituto Nacional de Higiene)

National Museum (See Museu Nacional, Rio de Janeiro)

National Museum of Natural History (see Museu Nacional, Rio de Janeiro)

National Museum of Natural History (Washington, USA) **III-391**, 406, 408, 412, 414, 415, 420

Natterer **IV-660**

Naval Revolt (see Revolta da Armada)

Neiva, Arthur **I-314**, 343, 346, 354, 357, 434, **III-321**, 349, 350, 352, 353, 354, 358, 382, 391, 392, 408, 409, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 420, 425, 433, 435, 440, 441, 446, 467, 468, **IV-25**, 31, 32, 662, 667, 820, 889

Nematocera **III-420**, **IV-819**

Nematocerae **I-932**

Nematode **I-923**

Neopangonia Lutz **II-33**, 49

pusilla Lutz **II-39**, 55

Neotabanus Lutz **II-34**, 50

pruinosis Lutz **II-39**, 55

pseudocomitans Lutz **II-39**, 55

Nepenthaceae **I-753**

Nepenthes **I-753**

ampullaria **I-753**

Netherlands **III-429**

Neumann, Rudolf Otto **I-392**, 399, 400, 401, 402, 406, 408, 412, 413, **III-274**, 340, 368

Neurasthenia **I-922**

New Jersey (USA) **III-395**

New Mexico (USA) **III-394**

New Orleans (USA) **I-249**, 391, 409, 662

New York (USA) **I-366**, 367, **III-391**, 393, 397, 404, 413, 416, 417, 449, 457

Newstead, Robert **III-425**, 431, **IV-820**, 821

Nicaragua **III-400**

Nidularium **I-749**

Nigeria **III-459**

Niterói (RJ) **I-275**, 281, **III-349**

Noc **III-276**

Nocard, Edmond-Isidore Etienne **I-394**, **III-452**

Nocht **I-402**

Noguchi, Hideyo **I-415**, **III-428**, 457, 458, 459

Nogueira, José Paulino I-272, 281

Nosema I-411, 427, 430

balantidii I-433

bombycis I-427, 428

chironomi I-433

distomi I-433

ephemerae I-433

mystacis I-433

simulii I-433

stegomyia I-433

Novaes, José Nogueira I-266, 267, 268, 270, 271, 274, 275, 284, 308

Novy, Frederick George I-364

Nyassaland (Africa) III-364

Nyticorax I-324

O

Oahu (Hawai) IV-659

Obermeyer, Otto Hugo Franz III-368

Obermeyer's spirillosis III-368

Óbidos (Pará, Brazil) I-945, III-375, 376, 378, 379, 440

Ochlerotatus

fasciatus **III**-310

scapularis **III**-447

Ochromyia **I**-928

Odonata **I**-345

Odontotabanus Lutz **II**-34, 50

Odriozola, Ernesto Febres **III**-428

Oestridae **III**-407, 414, **IV**-30, 649, 650, 662, 665

Oestrinae **IV**-649, 650, 657, 658, 659, 660, 661, 667

Oestrus **IV**-31, 649

(*Rhinoestrus*) *ovis* **IV**-663, 665, 666

Ogier, Jules **III**-331

Ohio (USA) **I**-258

Olfersia

americana Leach **III**-441

Oliveira Castro, Gustavo Mendes de **III**-446, 447, 448, 449, 450, 454

Oliveira Costa, João Batista de **IV**-49

Oliveira, Ricardo Lourenço de **III**-354

Onchocerca

volvulus **I**-932

Onthostygnus

fasciatus I-339

Oplegnathus

fasciatus III-313

Orchestia I-338, 748

Ormerod, Eleanor Anne III-292, 293

Ornithodoros I-929

moubata I-927, III-368

Ornithomyia

nebulosa Say III-441

Oropuche fever III-440

Oroya fever I-929, III-425, 428

Oroya Valley (Peru) III-425, 428

Orth, Johannes IV-50

Orthorhynchoe III-401

Orthostylus Lutz II-34, 50

Orthostylus Lutz & Neiva II-34, 50

ambiguus Lutz & Neiva II-35, 51

Osaka Imperial University IV-900

Osborn, Herbert III-431

Oscillaria

malariae **I**-315, 316

Oscinidae **III**-413

Osler, William **I**-258, 261

Osteomalacia **III**-380

Ostracoda **I**-339, 749

Oswaldo Cruz Foundation (see Fundação Oswaldo Cruz) Oswaldo Cruz Institute **I**-33, 34, 289, 355, 357, **II**-14, 25, **III**-333, **IV**-899

Oswaldo Cruz Institute (Instituto Oswaldo Cruz) **III**-352, 388, 389, 390

Oswaldo Cruz Institute (Manguinhos) **III**-326, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 363, 369, 372, 382, 383, 388, 389, 390, 391, 392

Oswaldo Cruz Institute (Manguinhos) **III**-391

Otto, Hans Erich Moritz **I**-392, 399, 400, 401, 402, 406, 408, 412, 413, **III**-340, 368

Otoni, Benedito **III**-329

Otoni, Virgílio **I**-298, **III**-323, 324

Owen, Richard **III**-284

Oxford (England) **III**-284

Oxyuriasis **I**-253, **III**-275

P

Pacheco Leão, Antônio **IV**-889

Packard Jr., Alpheus Spring **III-393**

Padua (Italy) **III-307**

Paiz, O (newspaper) **I-294**

Paltostoma Schiner **IV-28**

Paltostominae **IV-28**

Paludism **I-359, 419**

Pan-American Congress (3rd, Havana, Cuba, 1901) **III-335**

Panama **I-261, 343, 357, 409, 779, 945, II-11,13, III-398, 399, 411, 456**

Panama Canal **I-950**

Panama Canal Zone **I-772**

Pandanaceae **I-338, 748**

Pangoninae **III-382**

Panoplites **III-313**

brasiliensis **III-313**

Papavero, Nelson **II-11, 13, 48**

Pappataci fever **I-772**

Pará (PA) **I-747, 944, 945, 946, 947, III-297, 335, 340, 356, 357, 372, 376, 379, 380, 382, IV-653**

Pará Museum of Natural History and Ethnography **I-343, III-317**

Paraense, Wladimir Lobato **III-468**

Paraguay **I**-941, **III**-308, 331, 378, 380, 432, **IV**-697, 821

Paraíba (PB) **III**-320, 324

Paraná **I**-779, 941

Paraná river **IV**-823

Paranaguá (PR) **I**-327, 328, 346

Paranapiacaba **I**-332

Paranhos, José Maria da Silva (Baron Rio Branco) **III**-391

Pará's Pasteur Institute **IV**-899

Parasitic thyroiditis **III**-434

Paris (France) **I**-20, 280, 292, 312, 313, 392, 394, 400, 933, **III**-285, 292, 306, 325, 331, 332, 336, 341, 342, 343, 346, 348, 356, 363, 380, 383, 391, 420, 452, 454, 456, 490, 496

Parker, Herman B. **I**-391, 410, **III**-340

Parkes, Edmund Alexander **I**-312

Parma (Italy) **I**-433

Paroletti, Angelo **I**-389, 390

Paroletti, João **I**-389

Pascholi, Fu **I**-389

Pasquale, A. **I**-264

Passa Quatro (MG) **III**-423, **IV**-656

Passiflora quadrangularis **IV**-697

Passos, Francisco Pereira **I**-421, 423, **III**-341, 344

Pasteur, Louis **I**-20, 22, 427

Pasteur Institute **I**-38, 288, 292, 313, 341, 392, 394, 395, 400, 411, 416, 426, 427, 951, **III**-285, 330, 331, 336, 343, 346, 356, 363, 369, 380, 383, 388, 391, 444, 452, 454, 456

Pasteur Institute in Recife **IV**-899

Pasteur, Louis **I**-278, 279, 285, 286, 288, 292, 312, 313, 316, 341, 369, 392, 394, 400, 425, 427, **III**-278, 279, 281, 285, 316, 330, 331, 336, 380, 444, 451, 454, 455, 456, 465

Patagonia **II**-31, 47, **IV**-650, 655

Paulista Railway **I**-663

Paulo Afonso (BA) **I**-943

Paulser, Johannes **I**-294

Pavia (Italy) **I**-292

Pebrine **I**-427, 431

Pebrine disease **III**-295

Pediculidae **III**-448

Pediculosis **I**-921

Peixoto, Floriano Vieira **I**-312, **III**-330

Pellagra **I**-21, **IV**-826

Pemphigus vitifolii **III**-292

Penna, Augusto de Oliveira Belisário **III**-432, 433, **IV**-889

Penna, Henrique **III**-435, 461, 463

Pennsylvania (USA) **III**-393

Pentameria

bromeliarum **I**-339

Pentastomatidæ **I**-928

Pereira, João Francisco **I**-304

Pereira, Manuel Victorino **I**-297

Pereira, Pacífico **I**-422

Peritymbia vitisana **III**-292

Pernambuco (PE) **I**-942, **III**-320, **IV**-889

Perroncito, Edoardo Bellarmino **I**-256

Peru **III**-395, 425, 428, **IV**-28, 697, 821, 823

Peryassú, Antônio Gonçalves **III**-356, 357, 392, 408, 410, 411, 414

Pessoa, Epitácio da Silva **III**-333

Pessoa, Samuel **I**-19, 23

Peste de cadeiras (see Mal-deCadeiras)

Petrópolis (RJ) **I**-251, 395, 404, 406, 416, 418, 431, 665, **III**-337, 446, **IV**-30, 31, 654, 656, 658, 661, 665

Pettenkofer, Max von **I**-292, 310, 311, 312, 314

Pfeifer, José **I**-303

Pfeiffer, Ludwig **III**-295

Pfeiffer, Richard **III-455**

Phaeomyia Lutz **II-34, 50**

Phaeoneura Lutz **II-34, 50**

Phaeotabanus Lutz **II-34, 50**

innotescens **II-37, 53**

prasiniventris **II-39, 55**

Philadelphia (USA) **III-393**

Philippeville **I-316**

Philippines **I-264, III-395, 398**

Phylloxera **III-292**

Philornis **IV-32**

Phlebotominae **IV-32**

Phlebotomus **I-351, 772, 784, 929, 932, III-356, 357, 371, 407, 420, 435, 438, IV-819, 820, 822**

atroclavatus **IV-821**

brumpti **IV-821**

intermedius **III-435, IV-820**

longipalpis **III-435, IV-820, 821**

migonei França **IV-821**

papatasi **IV-820**

rostrans **IV-820**

squamiventris **IV-820**

teierae Larousse **IV-821**

trogodytes **IV-821**

verrucarum Townsend **IV-821**

walkeri **IV-821**

Phylloxera **III-290, 292**

Piauí **IV-889**

Pierce's disease **III-290**

Pinedo, Francesco Di **I-944**

Pinheiro, J. **III-463**

Pinto, Edgar Roquette **III-444**

Pinto, Ernani **III-444, IV-899**

Pinto, Getulino G. **III-296, 372, 375**

Pinto, Joaquim José da Silva **I-302, III-324**

Pinto, Jorge **I-422**

Piombino (Livorno, Italy) **III-307**

Piracicaba (SP) **I-285**

Piraçununga **I-313**

Pirapora (MG) **I-943, 946, IV-849, 889**

Pirassununga (SP) **I-285**

Pisa (Italy) **III-307**

Plagiotoma Loew **IV-698**

biseriata **IV-698**

Plague **I-930, III-403**

Plamodium **III-281**

Planchon, Jules Émile **III-292**

Plasmodium **I-321, 362, III-280**

brasilianum **I-39**

malariae **I-320, 322, 327**

vivax **I-39**

Pleasant Valley (Illinois, USA) **III-395**

Pneumonia **I-467, III-432**

Podostemaceae **IV-848**

Poeciloderas Lutz **II-34, 50**

Poecilosoma Lutz **II-34, 50**

Policlínica Geral do Rio de Janeiro **III-326, 329**

Polio **III-453**

Pomba (RJ) **I-281**

Ponte Ipê Arcado (GO) **IV-110, 127, 128**

Porto (Portugal) **I-394, III-332**

Porto, Alfredo **III**-329

Porto Ferreira **I**-290, 327

Porto Martins (SP) **IV**-654

Porto Rico **III**-398, **IV**-697

Porto Velho (RR) **III**-432

Portugal **I**-557, 941, **III**-292, 331

Posadas, Alejandro **I**-298

Potamogeton **IV**-847

Pothier, Oliver L. **I**-391, 410, **III**-340

Prado, Antônio Caio da Silva **I**-276, 277

Prague (actual Czech Republic) **I**-255, 257

Pressat, André **III**-436

Prévost, Eduardo Chapot **I**-293, 294, 298, 301, **III**-323, 324, 329, 332, 333

Proceedings of the Entomological Society of Washinton **I**-349, 355, 771, 775, 777, 783, **III**-403, 405, 416, 437, 438

Prosopolepis **IV**-134

confusus **IV**-133

Proteosoma **I**-326, **III**-285

Protozoology **III**-466

Província do Pará, A (newspaper) **III**-375, 376, 380

Prowazek, Stanislas von **III**-388, 453, 466

Psephenus **IV**-848, 849, 850, 851

Pseudacanthocera Lutz **II**-34, 50

Pseudogametes **IV**-650, 651, 656, 657, 658, 662

hermanni Bischof **IV**- 651, 657, 668

semiater Wiedemann **IV**-30, 651, 657, 658, 661, 662, 668

Pseudoscione Lutz **II**-34, 50

Pseudovermiculi **I**-325, 326

Psorophora

ciliata **III**-305, 310, 311

Psyche **II**-11, 13

Psychodidae **III**-397, **IV**-32, 819, 820

Psychodinæ **I**-929

Puerto Rico **I**-280, **IV**-900

Pulex **III**-370

brasiliensis **III**-369

cheopis Rothschild **III**-369

irritans **I**-934, **III**-369

Pulicidae **III**-448

Pulmonary tuberculosis **I**-395

Pyocyanic bacillus I-264, 265

Pyretophorus I-343, III-353, 354, 355, 356

fajardoi III-355, 356

lutzi III-354, 355

lutzii III-353

Pyrexia I-921, 922

Python

molurus I-440

Q

Quebra-bunda (see Mal-de-Cadeiras)

Queiroz, Espiridião IV-660, 665

Quemados (Cuba) I-363

Quincke, Heinrich Iranäus I-264

R

Rabies III-453

Rafflesiana I-753

Railway from Funil to Campinas I-664

Rajewsky I-256

Ralf, J. I-417

Ramos, Affonso I-301, I-303

Ramos, André **I-388, I-389**

Ramunculus **IV-847**

Ransom, Brayton Howard **IV-900**

Rat-bite fever **I-925**

Ravenala

madagascariensis Sonn **I-754**

Razzoti, Nicola **I-385**

Reale Istituto di Studi Superiori **III-307**

Réaumur, René Antoine Ferchault de **III-288**

Rebourgeon, Claude **I-279, 280**

Reduviidæ **I-929, III-416**

Reed, Walter **I-22, 40, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 367, 371, 376, 385, 391, 398, 404, 408, 410, 415, 416, III-280, 335, 336, 338, 339, 340, 449, 456**

Rego, José Pereira **I-249**

Relapsing fever **III-368**

Resende (RJ) **I-275, 281, 285**

Resistencia (Chaco, Argentina) **III-308, 310**

Revisione delle Specie Europei della Famiglia dell **III-305**

Revista Brasileira de Malariologia **I-745**

Revista da Sociedade Scientifica de São Paulo **II**-12,14,18, 24, **III**-375

Revista de Medicina Tropical **I**-410

Revista del Museo de la Plata **III**-308

Revista do Museu Paulista **III**-429

Revista Médica de São Paulo **I**-37, 295, 302, 370, 371, 398, 419, 421, **III**-353

Revolta da Armada **III**-323

Revolta da Vacina **III**-346

Rhabdonema

strongyloides **I**-253, **III**-275

Rhabdotylus Lutz **II**-34, 50

Rhinoestrus **IV**-659

Rhipicephalus **III**-359

sanguineus **III**-359

Rhizaphis vastatrix **III**-292

Rhodesia **III**-364

Rhopalopsylla **III**-370

Rhynchomyia

lineata **IV**-123

splendens **IV**-123

Rhynchoprion

penetrans (see *Tunga penetrans*)

Ribas, Emilio Marcondes I-38, 307, 308, 309, 371, 372, 378, 379, 381, 382, 383, 385, 387, 388, 398, 406, 416, 418, 422, 551, 662, III-317, 336, 337, 450

Ribeirão Preto (SP) I-285, 335, 371, 391

Ribeiro, Thomaz III-375

Richard, Eugéné I-316

Richardson bacilli I-412

Richiardi, Sebastiano III-307

Ricketts, Howard III-454

Rickettsia

prowazekii III-454

Rickettsiales III-454

Rickettsiosis II-29, III-454, IV-870, 872

Riley, Charles Valentine III-292, 393, 394

Rio Branco (AC) I-947

Rio Claro (SP) I-34, 275, 277, 285, 292, 313, 662, 663

Rio Corrente (BA) I-943

Rio das Velhas (MG) I-943

Rio de Janeiro (RJ) **I**-23, 33, 34, 35, 37, 40, 245, 247, 248, 249, 250, 251, 268, 269, 270, 272, 275, 277, 278, 280, 281, 286, 288, 290, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 301, 303, 306, 307, 310, 311, 312, 313, 314, 320, 321, 324, 327, 328, 334, 343, 356, 369, 376, 377, 379, 380, 382, 383, 384, 385, 392, 396, 397, 399, 400, 402, 404, 406, 407, 409, 411, 412, 415, 418, 421, 422, 423, 425, 426, 431, 433, 434, 446, 555, 556, 559, 661, 662, 663, 665, 666, 667, 668, 671, 783, 941, 943, 946, 948, 951, **II**-17, 18, 20, 23, 26, **III**-277, 278, 279, 294, 297, 310, 312, 313, 318, 321, 322, 323, 324, 326, 327, 330, 331, 332, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 346, 350, 352, 356, 358, 359, 361, 368, 369, 372, 379, 383, 389, 390, 391, 407, 416, 423, 424, 429, 438, 440, 443, 444, 446, 447, 455, 456, 459, 460, 461, 467, 489, 496, 502, **IV**-49, 123, 125, 650, 653, 658, 665, 666, 667, 698, 820, 822, 889

Rio de Janeiro Medical Faculty **III**-321

Rio de Janeiro School of Medicine **IV**-899

Rio de Janeiro's Museu Nacional **IV**-49

Rio de la Plata (river, Argentina) **III**-308, 380

Rio Grande do Sul (RG) **I**-35, **III**-312, **IV**-666

Rio Verde (SP) **I**-663

Ripper, Arthur Palmeira **I**-422

Rivas, Guillermo Muñoz **III**-276

River Plate **III**-334, **IV**-659

Robert Koch-Institut **III**-424

Robineau-Desvoidy, Jean Baptiste **III**-310

Roca, Paretti de la **I**-302

Rockefeller Commission **I**-951, 952

Rockefeller Foundation **I**-378, 379, 380, 415, **III**-318, 352, 428, 435, 456, 457, 458, 459, 460, **IV**-50

Rockefeller Institute for Medical Research **III**-391, 457

Rockefeller, John Davison **III**-391

Rocky Mountain spotted fever **III**-454

Rodrigues, Antônio Coelho **III**-333

Rodrigues, Antonio Gomes Silva **I**-385

Rodrigues, J.J. **III**-430

Rodrigues Souza **I**-302

Rogenhofer, A. **IV**-656

Rogenhofer **IV**- 650, 651, 657, 658, 660, 661, 667

dasypoda **IV**-651, 655, 656, 657, 668

grandis **IV**-651, 662, 667

trigonocephala **IV**-651, 655

trigonophora **IV**-655, 656

Rolart **IV**-50

Romania **III**-424

Romanowsky, Dmitri Leonidovich **I**-334, **III**-325

Rome (Italy) **I**-265, 292, 428, 433

Rondonia **I**-22

Roos, Ernst **I-264**

Roosevelt, Theodore **III-391**, 399, 400

Roquette Pinto, Edgard **IV-899**

Rosanini, Benjamim **I-388**

Rosen **I-310**

Ross, Ronald **I-319**, 330, 341, 355, 362, 369, 371, 557, **III-280**, 281, 282, 283, 285, 286, 297, 305, 325, 349, 360, 396, 449

Rothschild, Meyer Amschel (Rothschild's family) **III-369**

Rothschild, W. **III-429**

Rotifera **I-750**

Rousseau, Ernest **IV-900**

Roux, Émile **I-394**, 395, 411, 416, **III-331**, 452, 453, 456

Roxo **I-290**

Royal Agricultural Society **III-292**

Royal Botanic Gardens **III-294**

Royal College of Science **III-284**

Royal Society **I-341**, **III-285**, 286

Royal Society's Sleeping Sickness Commission **III-364**

Rubber Defense Plan **IV-889**

Rubner, Max **I-312**

Russell, Bertrand Arthur William **I-20**

Russia **III**-413, 429

S

S. Paulo **I**-272

Sabethes **I**-751, 752, **III**-311, **IV**-121, 125

albiprivatus **IV**-124

lutzii Theo **IV**-125

remipes **I**-752, **III**-312

Sabethids **III**-404

Sabethinae **III**-404

Sabethines **III**-464

Sabethinus

aurescens **IV**-136, 137

intermedius **IV**-136, 137

Sabethinus (?)

panoplites **IV**-136

Sacken, Carl Robert Osten **III**-413

Saigon (Vietnam) **I**-265, 394, **III**-369

Sailors Hospital (Seemannkrankenhäuser) **III**-340

Saint Petersburg (actual Russia) **I**-256

Salimbeni, Alexandre Tourelli **I**-392, 394, 395, 398, 404, 406, 411, 412, 415, 417, **III**-332, 336, 340, 456

Salisbury, J.H. **I**-315

Salles, Manuel Ferraz de Campos **I**-303

Sally, Hughes **III**-456

Salmonella

enteritidis **I**-36

typhi **I**-320

typhimurium **I**-36

Salomon-Bayet, C. **I**-278

Salto de Itú (SP) **I**-327

Salvador (BA) **I**-249, **III**-318, 350, 435, 458

Salvador School of Medicine **IV**-49

Sambon, Louis Westenra **IV**-667, 826

San Francisco (California, USA) **III**-275, 331

Sanarelli, Giuseppe **I**-34, 36, 37, 39, 292, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 306, 308, 312, 319, 365, 366, 370, 371, 382, 415, 438, 555, 453, 456, **III**-279, 325, 331, 335, 336

Sanarelli's bacillus **I**-37, 38, 40, 370, 412, 421, 666, **III**-335

Sanarelli's serum **I**-38, 303

Sanarelli's theory **I**-555

Sandwich Islands **I**-377, 381, 556

Santa Casa de Misericórdia (Rio de Janeiro) **I**-271, 304, 327, 328, 284, **III**-349, **IV**-50

Santa Catarina **I**-38, 39, 747, **IV**-650, 653, 821, 822

Santa Cruz (RJ) **III**-333

Santa Lucia **III**-398

Santarém (PA) **III**-378, 440

Santos (SP) **I**-33, 34, 39, 40, 250, 268, 269, 270, 272, 275, 281, 285, 290, 291, 313, 320, 324, 325, 328, 331, 332, 334, 335, 339, 340, 342, 346, 349, 353, 357, 371, 377, 380, 390, 394, 400, 402, 421, 556, 661, 665, 666, 667, 668, 669, 671, 745, 747, **III**-295, 296, 312, 332, 349, 436

Santos, Antônio Felício dos **I**-269, 422

Santos Filho, Lycurgo de Castro **I**-266, 267, 268, 270, 271, 274, 275, 284, 308

Santos, L.A. Silva **III**-444

Santos, Las Casas dos **I**-307

São Carlos do Pinhal (SP) **I**-285, 306

São Francisco River **I**-943, 946, 947, **IV**-823, 827

São Francisco, valley of **III**-432, **IV**-889

São Luís do Paraitinga (SP) **III**-327

São Paulo (SP) **I**-21, 22, 23, 33, 34, 35, 39, 250, 252, 253, 260, 266, 267, 269, 270, 272, 274, 277, 280, 284, 285, 286, 288, 290, 291, 292, 294, 295, 298, 299, 302, 303, 307, 309, 310, 313, 320, 321, 322, 324, 325, 326, 327, 328, 331, 332, 335, 342, 344, 350, 370, 371, 372, 377, 378, 381, 382, 383, 384, 385, 388, 389, 391, 398,

400, 412, 416, 421, 422, 426, 427, 428, 430, 433, 551, 556, 558, 661, 662, 663, 664, 665, 668, 669, 672, 745, 749, 754, 773, 783, 951, **II**-18, 21, 24, 26, **III**-273, 275, 276, 280, 294, 295, 296, 299, 310, 312, 313, 317, 318, 320, 322, 323, 324, 327, 329, 331, 332, 336, 337, 338, 339, 341, 355, 356, 358, 359, 369, 372, 375, 380, 381, 382, 389, 390, 400, 407, 421, 429, 435, 443, 446, 447, 456, 458, 459, 467, 498, 499, **IV**-49, 50, 102, 104, 106, 108, 109, 117, 123, 125, 131, 650, 653, 654, 657, 666, 697, 821

São Paulo Immigrants Hostel **III**-323.

São Paulo Medical Faculty **III**-320

São Paulo School of Medicine **IV**-50

São Paulo State Sanitation Service **I**-38

São Paulo-Santos Railway **I**-22, 38

São Sebastião Hospital **I**-35

São Simão (SP) **III**-338

Sapota achras Mill. **IV**-698

Sapromyza **III**-308

Sarapuhy **III**-333

Sarcocystosis **III**-295

Sarcophaga **III**-382, **IV**-654

Sarcophagae **IV**-659

Sarcophagidae **III**-414, **IV**-32

Sarcopsylla

penetrans I-928

Sarracenia I-753

Sassari (Italy) III-307

Say, Thomas III-393, IV-658

Sayomyia IV-735

Scabies I-921

Scaptia

lata II-30, 46

Scaptia (Pseudoscione) Lutz II-34, 50

Scarlet fever III-452

Schaudinn, Fritz Richard I-264, 413, 414, III-368, 388, 457

Schenkling, Sigmundo III-287

Scheube, Botto III-294, 504

Schimper I-339

Schiner III-413, IV-697, 823

Schistosoma

mansoni I-927, 943 III-276

Schistosome cercariæ I-923

Schistosomiasis I-19, 20, III-276, 388

Schizomycetes I-750

Schmalz, João Paulo **I**-39, 342, 747, 748, **III**-296, 297, **IV**-655, 662, 667

Scott **III**-276

Seemannkrankenhauses (Sailors Hospital) **III**-340

Seidl, Carlos **I**-297, 302, 370, 395, 416

Selasoma

giganteum Lutz **II**-37, 53

Sellards **I**-264

Senegal **I**-392, 395, **III**-336

Sensitiva (newspaper) **I**-268

Serafim Jr., J. **III**-463

Sergent, Edmond **III**-363, 436

Sergent, Etienne **III**-363, 381, 436

Sergipe **III**-170

Serra Azul (SP) **I**-327

Serra da Bocaina (RJ/SP) **IV**-665

Serra de Santos (SP) **I**-325, 327

Serra de São Bento (SC) **IV**-821

Serra do Mar **I**-22

Serraria (MG) **I**-281, 285

Serraria (RJ) **I**-275

Serum Therapy Institute [Instituto Soroterápico Federal **III**-326, 333, 337, 346, 372, 382, 383

Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela **III**-344, 350, 361

Severin, G. **III**-429

Severo Macedo **I**-297

Seychelles Islands **III**-430

Shibasaburo, Kitasato **I**-265

Shiga bacillus **I**-265, **III**-454

Shiga, Kiyoshi **I**-260, 265

Shigella

dysenteriae **I**-260

Sialidae **IV**-848

Siedentopf **I**-413

Siena (Italy) **I**-265, 394, **III**-307

Sierra Leone (Africa) **III**-286, 297

Signoret, Victor Antoine **III**-292

Silva, Carlos Augusto de Oliveira e **I**-281

Silva, Daniel **I**-417

Silva, Eduardo Lopes da **I**-307

Silva Santos, L.A. **IV**-899

Silver **I**-376

Simões, Ângelo **I-270, 271, 284**

Simond, Paul-Louis **I-382, 383, 384, 392, 394, 395, 396, 398, 400, 404, 406, 409, 411, 412, 415, 416, 417, 418, 426, 430, 431, III-332, 336, 337, 340, 369, 456**

Simoni, Aristides Agramonte y **I-363, III-335**

Simuliidae **I-771, 927, 929, 932, II-13, III-357, 395, 397, 407, 408, 418, 439, IV-822, 823, 824, 848**

Simulium **I-430, 433, III-362, 371, 409, 417, 422, 434, IV-32, 822, 827, 848, 850**

amazonense **IV-823**

amazonicum **III-418, IV-827**

auristriatum **IV-826**

inexorabile Schrottky **IV-828**

minusculum Lutz **IV-827**

nitidum Malloch **IV-827**

obesum **IV-825**

orbitale **IV-825**

pertinax Kollar **I-338, 747, III-296, IV-822, 828, 849**

pruinsum **IV-823, 825**

rubrithorax **IV-825**

scutistriatum **IV-823**

simplicicolor **IV-823**

tulibranchium **IV-826**

venustum **IV-828**

Siniscalchi, Giovanni **I-389, 390**

Siphonaptera **III-357**

Siphonatae **III-401**

Siriasis **I-922**

Skinner, Henry **I-348, III-397**

Skuse **III-299, 306**

Sleeping sickness **III-356, 364, 367, 376, 388**

Smallpox **I-37, 249, 268, 278, 279, 297, 414, 425, 668, 930, III-318, 343, 344, 451, 452, 453, IV-49**

Smith, J. B. **I-348, III-359, 397**

Smith, Theobald **I-318, III-325, 449**

Smithsonian Tropical Research Institute **II-11, 13**

Snow-blindness **I-921**

Soares da Camara **I-284**

Sociedad Cubana de Biología y de Medicina Tropical **III-424**

Sociedad Entomológica Argentina **III-310**

Sociedade Portuguesa de Beneficiência **I-271**

Società di Beneficienza **III-320**

Société Zoologique de France **III-401**

Society of Medicine and Surgery of São Paulo **I-421**

Sodré, Antônio Augusto de Azevedo **III-324**

Sommer **III-276**

Sonsino **I-256**

Soper, Fred **I-379**, 408, **III-318**, 461, 463

Sorocaba (SP) **I-285**, 371, 381

Sorocabana (SP) **I-663**

Soure (PA) **III-375**, 379

South Africa **III-331**, 363, 364, 376, 403, 424, 430

South America **III-403**

South American Conference on Hygiene, Microbiology **III-455**

South American trypanosomiasis **I-933**

South Kensington (England) **III-284**

Southeastern Agricultural College **III-287**, 293, 299

Souza Araújo, Heráclides César de **II-12**, 14, **III-448**

Souza, Irineu Evangelista de (Baron de Mauá) **I-332**

Souza Lopes, Hugo **IV-31**

Spain **I-557**, 941, **III-292**, 429

Spanish Flu **III-455**

Speiser, Paul Gustav Eduard **I-341**, 745, **III-420**, 431, 441

Spence, William **III-290**

Sphingidae **I-339**

Spirillosis **I-933, III-357, 368, 370**

Spirillum **III-360, 368**

gallinarum **III-358**

Spirillum fever **I-934, III-368**

Spirochaeta **III-358, 368**

Spirochetoses **III-357**

Spironema **III-368**

Spirosoma **III-368**

Spix, Johann Baptist von **III-411**

Splendore, Alfonso **I-21, 426, 427, 428, 430, 431, 433, III-456, 320**

Sporotrichosis **I-925**

Sporozoa **I-427, 428, III-295**

Spruce, Richard **I-945**

Staphylococci **I-265**

State Department of Sanitation **III-372**

Station Biologique d'Overmeire **IV-900**

Stefansky's bacillus **III-448**

Stegoconops **III-410**

capricorni III-410, IV-114

leucolemas IV-115

Stegomyia I-40, 277, 376, 378, 380, 382, 385, 387, 388, 402, 404, 406, 407, 408, 410, 411, 412, 413, 418, 419, 420, 426, 556, 557, 558, 559, 662, 663, 664, 665, 667, 673, 929, III-337, 338, 344, 379, 447, IV-109

aegypti I-930, III-456

calopus I-930, III-356, 370, 371

fasciata I-277, 349, 361, 372, 376, 377, 378, 380, 382, 384, 391, 396, 398, 399, 402, 403, 404, 406, 408, 409, 410, 430, 433, 555, 557, 559, 664, 751, 930, 318, 337, 338, 339, 343, 358, 361, 370, 431, IV-109

sylvestris I-752

Stejneger, L. I-345

Stenotabanus Lutz II-33, 34, 49, 50

tenuistria Lutz & Neiva II-40, 56

Stenotabanus (*Melanotabanus*) Lutz & Neiva II-33, 49

fuliginosus II-36, 52

Stenotabanus (*Stenochlorops*)

paradoxus II-38, 54

vitripennis II-40, 56

Stenotabanus (*Stenotabanus*)

brunnipes Kröber II-38, 54

liokylon II-39, 55

tenuistria II-40, 56

Stepan, Nancy I-360, 361

Stephanoderes

hampei III-446

Stephens, John William Watson I-346, III-364

Stephenson, Robert I-331

Sternberg, George I-287, 288, 291, 362, 412

Sternorhyncha III-290, 395

Stethomyia III-355, 357

Stibasoma

euglossa Lutz II-36, 52

semiflavum Lutz II-39, 55

thiotaenia Lutz II-40, 56

willistoni Lutz II-40, 56

Stibasoma (*Rhabdotylus*) Lutz II-34, 50

Stibasoma (*Stibasoma*)

bicolor Bigot II-39, 55

flaviventris II-36, 52

giganteum II-37, 53

theotaenia II-40, 56

willistoni Lutz II-40, 56

Stictotabanus Lutz II-34, 50

anonymus Lutz & Neiva II-35, 51

Stigmatophthalmus Lutz II-34, 50

altivagus Lutz II-35, 51

Stockes, Adrian I-415, III-459, 460

Stomoxydidæ I-932

Stomoxys I-933, IV-32

calcitrans I-932

Streptococcus I-291

Strix

nebulosa III-441

Strogylodiasis I-21

Strong, Richard III-428

Strongyloplasm III-454

Stypommisa Enderlein II-34, 50

glandicolor II-37, 53

prunicolor II-39, 55

rubrithorax II-35, 51

Suíça **II**-17

Summers, S. **IV**-820

Superintendência de Defesa da Borracha **IV**-889

Surcouf, Jacques **IV**-662, 667

Surra **I**-315, **II**-30, 45, **III**-356, 363, 367, 376

Sweating sickness **III**-264, **IV**-872

Sweden **III**-429

Swine fever **I**-528

Swine plague **I**-528

Switzerland **I**-245, 251, **II**-23, **III**-292, 318, 429

Synthesiomyia

brasiliانا Br. & Berg. **IV**-664

Syphilis **I**-413, **III**-361, 368, 369, 391, 457

Syrphidae **I**-752, **III**-308

T

Tabanidae **I**-771, 927, 932, **II**-13, 14, 18, 24, 30, 32, 46, 48, **III**-357, 367, 371, 407, 413, 421

Tabanus Linnaeus **II**-33, 34, 49, 50

anonymus Lutz **II**-35, 51

badius Lutz **II**-35, 51

chalcothrix Fairchild **II**-35, 51

fervens II-39, 55

fuscofasciatus MacQuart II-37, 53

fuscovittatus Lutz II-37, 53

glandicolor Lutz II-37, 53

guyanensis MacQuart II-38, 54

hesperus Lutz II-37, 53

imitator Lutz & Neiva II-37, 53

importunus III-381

interpunctus Lutz II-37, 53

lineifrons Lutz II-37, 53

miles Wiedemann II-40, 56

mucronatus Fairchild II-38, 54

mucronatus Lutz II-38, 54

multimaculatus Lutz II-38, 54

nebulosus De Geer II-37, 53

nigristigma Lutz II-38, 54

occidentalis Linnaeus II-38, 54

ochrophilus Lutz II-38, 54

procallosus Lutz II-38, 54

prunicolor Lutz II-39, 55

pseudolitigiosus Lutz II-39

scriptipennis Lutz II-39, 55

sorbillans Wiedemann II-39, 55

subapicalis Lutz II-39, 55

subcoeruleus Lutz II-39, 55

subniger Lutz II-39, 55

subviolaceus Fairchild II-39, 55

subviolaceus Lutz II-39, 55

tiro Lutz II-40, 56

trilineatus III-381

pseudolitigiosus Lutz II-55

Taboado I-327

Tachinidae III-395, 414

Tænia

saginata I-925

solium I-925

Taeniorhynchus III-354, 409, 410, 447, IV-103, 106, 113, 118, 124, 127, 738

arribalzagae IV-106

fasciolatus III-310, 354

juxtamansonia III-354

taeniorhynchus **III**-310

Tartarus boraxatus **I**-672

Taubaté (SP) **I**-325, 390

Tavares **IV**-698

Teixeira, José Maria **I**-270, 275

Tejus

teguixin **I**-326

Telarolli Júnior **I**-385

Tephridae **IV**-34

Tephritidae **III**-407

Teplitz-Schönau (Bohemia, Austro-Hungarian Empire) **III**-421

Terrigi **I**-315

Tersesthes **IV**-822

Tetanus **III**-331, 347

Texas fever **I**-318, **III**-325, 358, 359, 368, 449, 453

The Times **III**-285

Theiler, Max **III**-460, 461

Theobald, Frederick Vincent **I**-39, 342, 343, 372, 376, 377, 557, **II**-18, 24, **III**-287, 293, 294, 297, 299, 300, 302, 304, 306, 307, 310, 311, 312, 313, 317, 318, 320, 326, 334, 352, 353, 355, 357, 358, 359, 381, 382, 392, 396, 398, 400, 401, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 411, 412, 431, **IV**-108, 125, 130

Thin, G. **III**-282

Thiselton-Dyer, William Turner **III**-294

Thomas, Harold Howard Shearme Wolferstan **III**-376, 379, 381

Thompson, Edward Maunde **III**-285

Three day sickness **IV**-872

Tiegel, Ernst **III**-451

Tieghem, Philippe Edouard Léon Van **I**-361

Tipulidae **I**-749

Tivoli (Italy) **I**-265

Tocantins, valley of **III**-432, **IV**-889

Toledo, José Martins Bonilha de **I**-296

Torres, Sylvio **III**-456

Townsend, Charles H. Tyler **III**-394, 395, 425, **IV**-658, 662, 663, 667

Trachoma **III**-453

Tran, D. **I**-400, 408, 412, 416, 417

Travassos **IV**-659

Trematoda **III**-389

Treponema **III**-368

pallidum **I**-413, **III**-356, 368, 457

Três Corações(MG) **IV**-665

Triatoma I-929, 934, III-416,

(Conorhinus) megistus I-349, 772

megista I-933

Triatominae III-448

Trichinella I-927

Trichocephalosis I-253

Trichocephalus I-929

Trichoprosopon I-751, 752, IV-118

compressum IV-121

nivipes I-751, 752, IV-123

splendens IV-120

Trichuriasis III-275

Trinidad and Tobago I-345, 346, 942, III-398, 411, IV-650, 821

Trippe, Guilherme I-285

Trombidium IV-905

Tropical dysentery I-260

Tropidonetus stolatus I-440

Trypaneidae III-407, IV-697

Trypanosoma

berberum III-364, 382

brucei brucei **III**-363

brucei rhodesiense **III**-364

cruzi **I**-933, **III**-388, 450

equinum **II**-45, **III**-380, 381

equiperdum **II**-45

evansi **II**-45, **III**-363

gambiense **III**-364

rhodesiense **III**-364

sanguinis **III**-363

Trypanosomiasis **I**-349, 929, 932, 933, 945, **III**-357, 363, 364, 367, 375, 376, 379, 380, 381, 388, 450

Trypeta **IV**-697, 698

eximia **IV**-698

Trypoderma **IV**-657

Tubanidæ **I**-929

Tuberculosis **I**-20, 37, 400, **III**-447, 274, 279, 324, 361

Tucuman (Argentina) **III**-359

Tularemia **II**-29, 45

Tulasne, Louis René **IV**-848

Tunga

penetrans [*Rhynchoprion penetrans*] **III**-370

Turkey **III-292**

Twight, Clodomiro Picado **I-344, 345**

Twort, Frederick William **III-454**

Typha **IV-126**

Typhlophsylla **III-370**

Typhoid fever **III-316**

Typhoid bacillus **I-265, 321**

Typhoid fever **I-34, 258, 292, 295, 303, 310, 313, 314, 320, 321, 349, 392, 775, 923, 930, 949, III-277**

Typhus **I-402, III-452, 454**

Typhus bacillus **I-300**

U

Uganda **III-364**

Uhlenhuth, Paul **II-20**

Uhlworm, Oscar **I-322**

Ukraine **III-424**

Ulcerous enteritis **I-260**

Ulrich, F.W. **I-346**

Undulant fever **III-403**

United Fruit Company **I-952**

United Kingdom (U.K.) **I-341, III-290, 292, 294, 467**

United States of America (USA) **I**-23, 258, 261, 263, 265, 288, 287, 315, 347, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 367, 370, 376, 410, 411, 412, 415, 416, 420, 421, 430, 444, 466, **III**-287, 292, 308, 331, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 403, 407, **IV**-821, 827

United States Marine Hospital Service **I**-287

Universidad de La Habana **III**-424

Universidade do Distrito Federal **III**-446

Universidade Popular Livre **III**-321

Universität Berlin **III**-424

Universität Breslau **III**-424

Universität Iena **III**-388

University College London **III**-284

University of Birmingham **III**-293

University of Cagliari **III**-307

University of Halle **I**-321

University of Leipzig **I**-322

University of Liverpool **III**-281

University of London **III**-293, 454

University of Maryland **III**-393

University of Messina **III**-307

University of Padua **III**-307

University of Pavia **I-292**

University of Pisa **III-307**

University of Sassari **III-307**

University of Siena **I-394, III-307**

University of Vanderbilt **III-460**

Unna, Paul Gerson **I-21, 253, 315, III-273, 275, 500**

Uranotaenia **I-750, III-310, 313, IV-739**

Urich, F. W. **I-345**

Uruguay **I-298, 299, 312, III-361, 371, 378, 380, 443**

V

Vaccinia **III-453**

Vaccinia sores **III-453**

Valdés-Bango, Manuel Leon **I-370**

Valinhos (SP) **I-274, 277, 663**

Van der Wulp **IV-697**

Vanderbilt (USA) **III-460**

Vasconcellos, Henrique Figueiredo de **III-333, 347, 391**

Vassouras (RJ) **I-275, 280**

Vaz, Domingos Pereira **I-387, 388**

Vaz, Juvenil da Rocha **III-444**

Venâncio, Joaquim **III**-449, 467

Venereal granuloma **III**-388

Venezuela **III**-399, **IV**-28, 821

Vera Cruz (Mexico) **I**-391, 398, **III**-340

Vernonia **IV**-698

Verruga **I**-929

Versailles (France) **III**-331

Verteuil, Eric Joseph de **I**-346

Vianna, Gaspar de Oliveira **III**-388

Vibert, Charles **III**-331

Vibrio **I**-265, 278

comma **I**-287

Vieira de Mello **I**-302

Vienna (Austria) **I**-933, **III**-420, **IV**-50, 655, 656, 657, 823

Visceral leishmaniasis **III**-435, 461

Vital Brazil (see Campanha, Vital Brazil Mineiro da)

Voges, Otto **III**-380

Volkman, Richard von **I**-52, 253, **III**-275

Vriesia **I**-749

Vulpian, Alfred **I**-280

W

Walker E. L. **I-264**

Walker, F. **IV-109**

Walker, C. H. **III-342**

Walker, Francis (sir) **III-313**

Wallace, Alfred Russell **I-945**

Warburton, Cecil **III-293**

Warming **IV-848**

Warts **III-403**

Washington (D.C., USA) **I-280, 286, 347, 348, 349, 351, 354, 355, 363, 771, 783, III-391, 392, 393, 395, 396, 397, 403, 405, 406, 408, 411, 412, 414, 415, 416, 437, 438, IV-828**

Water-borne diseases **I-923**

Weil, Adolf **III-457**

Weil's disease **III-457**

Welch, William H. **I-258, 364**

Wellcome Institute **IV-662**

Wenyon **III-436**

Wernicke, Robert Johann **I-298**

Westphalia **I-418**

Westwood, John Obadiah **III-292, IV-660**

Wettstein, professor von **I-748, III-296**

Whitehead, Charles **III-292**

Widal, Georges Fernand Isidore **I-257**

Widal reaction **I-34**

Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **III-305, 306, 313, 326, IV-657, 658, 697, 698**

Wien **IV-667**

Wierffbain, Gustavo Adolpho **I-250**

Williston, Samuel Wendell **III-413, 414**

Winnertz **IV-660**

Winthem **IV-660**

Woodruff, Alice **III-460**

Woodruff, C. E. **III-454**

World War I **IV-899**

Wücherer, Otto **I-317, III-278, 362**

Wuchereria bancrofti **III-278**

Würzburg (Bavaria) **I-347, 400, III-396**

Wye (England) **I-342, III-293**

Wyeomyia **I-752, III-311, 313, IV-132**

longirostris **I-751, 752**

luteoventralis **I-751**

Wytsman **IV**-649, 667

Y

Yamanouchi **III**-455

Yellow fever **I**-20, 22, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 249, 250, 251, 266, 268, 269, 270, 271, 272, 274, 275, 276, 277, 278, 280, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 300, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 318, 319, 320, 321, 351, 358, 360, 361, 362, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 384, 385, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 395, 396, 398, 400, 401, 402, 404, 406, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 425, 430, 540, 555, 556, 557, 558, 559, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 690, 771, 774, 783, 784, 929, 930, 950, 951, **II**-24, **III**-277, 278, 279, 280, 316, 318, 322, 324, 325, 331, 333, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 343, 344, 347, 350, 352, 356, 361, 368, 369, 370, 371, 376, 379, 383, 391, 396, 403, 424, 431, 435, 437, 438, 440, 449, 450, 452, 453, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, **IV**-49, 109

Yellow Fever Commission **I**-40

Yellow Fever Prevention Service (see Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela)

Yersin, Alexander **I**-319, **I**-394, **III**-279, 331, 332, 369

Yersin bacillus **III**-369

Yersin's serum **I**-38, **III**-332

Yoshida, Sadao **IV**-900

Young **IV**-662

Z

Zabala, Joaquín **III-380**

Zeiss, Carl **I-413, III-368**

Zentralblatt für Bakteriologie (see Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde)

Ziemann method **III-325**

Zikán, Joseph Francisco **III-420, 421, 422, 423, 431, IV-656**

Zoological Museum (Copenhagen) **III-415**

Zoologische Jahrbücher **II-18, III-382**

Zsigmondy **I-413**

Índice

A

Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft **IV-375**

Abreu, Fernando Soledade Maurício de **II-279**

Abreu, Henrique Tanner de **III-66**

Academia Argentina de Ciencias y Letras **III-46**

Academia de Ciências de Paris **I-78**

Academia de Ciências Naturais da Filadélfia **III-129**

Academia Nacional de Medicina (Rio de Janeiro) **I-85, 92, 95, 99, 104, 164, 499, III-59, 184, IV-867**

Academia de Medicina de Roma **I-91, 518**

Academia Imperial de Medicina (Rio de Janeiro) I-48, 67, 78

Academia Nacional de Ciencias de Córdoba III-46

Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
(Buenos Aires) III-46

Academia de Medicina (Paris) I-78

Acanthocera (Mimodynerus) II-94, 109, 359, 360, 361, 362, 489,
564, 565, 567, 570, 575, 589, 596, 619, 621, 622

anacantha Lutz & Neiva II-35, 566, 572, 573, 575, 606, 619

coarctata Wied. II-113, 486, 565, 566, 568, 573, 575, 606

eristalis Lutz II-36, 566, 574, 606

exstincta Wied. II-565, 566, 568, 606

intermedia Lutz II-37, 566, 573, 606

longicornis Fabr. II-280, 486, 564, 565, 566, 567, 575, 589, 606,
619

marginalis Walker II-114, 565, 566, 569, 606

nigricorpus Lutz II-38, 566, 572, 606

quinquecincta Lutz II-39, 566, 573, 606

tenuicornis Lutz II-39, 566, 571, 606

triangulares Wied. II-565

trigonifera Schiner II-570, 606

Ácaros III-246

Accademia Reale di Medicina di Torino **I-524**, 527, 531

Accipitres **I-890**

Achmea

tinctoria **IV-1045**

Ácido fênico **IV-940**, 942

Acrotoxa

acidusa Loew **IV-708**

bivittata Loew **IV-708**

consobrina Loew **IV-708**

ethalea Loew **IV-708**

grandis Loew **IV-708**

hamata Loew **IV-709**

integra Loew **IV-709**

ludens Loew **IV-709**

obliqua Loew **IV-709**

ocresia Loew **IV-709**

ocresia Osten-Sacken **IV-709**

parallela Loew **IV-709**

pseudoparallela Loew **IV-709**

serpentina Loew **IV-703**

suspensa Giglio-Tos. **IV-709**

suspensa Loew **IV-709**

tricineta Loew **IV-710**

Aechmea **I-763**

tinctoria Mez. **I-768, IV-520**

Aedeomyia **III-50, IV-1006**

americana Neveu-Lemaire **IV-156**

squamipennis Arr. **IV-343, 346**

Aedes **III-50, 140, 144, 146, IV-1005, 1006**

(*Ochleratatus*) *scapularis* **III-197**

(*Taeniorhynchus*) *fluviatilis* **III-197**

aegypti **I-160, 175, 178, III-88, 191, 194, 197, 198**

apicoannulatus **III-198**

calopus **I-147**

leucocelaenus **III-199**

luteocephalus **III-198**

scapularis **III-190**

squamipennis **III-48**

Aedinae **III-93, IV-1006**

Aedinus **IV-156, 1006**

amazonensis **IV-155**

Aegritudines **III-37, 49**

Aehringsmann, sr. **I-762, III-34**

Affonso, Pedro **I-183, 224**

África **I-171, 176, 177, 179, 546, 547, 563**

África do Sul **III-69, 100, 103, 159, 164, IV-707**

África Equatorial Francesa **III-124**

África Ocidental Francesa **I-213**

Agamomermis **IV-217**

Agassiz, Jean Louis Rodolphe **I-14**

Agramonte, Aristides **I-32, 161, 540, III-72, IV-866**

Água de Labarraque **I-706**

Agulhas Negras (RJ) **IV-311**

Aiken, James **III-55**

Alagoas **III-58**

Albanella (Itália) **IV-865**

Albertini, Antonio Díaz **I-166**

Albuquerque, Maria Sabina de **I-175, 176**

Albuquerque, João Pedro de **III-168, IV-891**

Aldrich, John Merton **III-149**

Alegre (ES) **II**-156, 157, 489, **IV**-680

Alemanha **I**-58, 64, 84, 118, 145, 190, 198, 199, 202, **III**-13, 30, 32, 83, 92, 119, 126, 134, 135, 163, 164, **IV**-833, 839, 1004

Alexandria **I**-55, 63

Alexandrina **I**-183, 574

Alfenas (MG) **IV**-229, 291, 302, 304, 309, 331

Alfort, Escola de **III**-126

Alfredo, José **I**-634

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie **I**-140, 759

Almanak Laemmert **I**-49

Almeida Magalhães **III**-155, **IV**-395

Alonso, Paulino **I**-167

Alpes-Maritimes (França) **IV**-51

Alto da Serra (SP) **I**-130, **III**-164

Alves, Ernani **III**-179, **IV**-901

Alvim, Cesário **III**-70

Amaral-Calvão, Ana Maria Ribeiro do **III**-154

Amaro Leite (GO) **II**-211, 237

Amazonas **II**-78, 94, 108, 115, 237, 252, 255, 279, 341, 441, 581, 583, 601, **III**-71, 112, 115, 116, 124, 158, **IV**-541, 565, 638, 639

Amazonas, rio (ver rio Amazonas)

Amazonas, vale do **II**-581, **III**-198

Amazônia **I**-169, **II**-217, 334, 577, **III**-167, 168, 175, **IV**-703

Amblyomma **IV**-1028, **III**-96, 107

cayennense Koch **IV**-185, 1028

fossum Neumann **IV**-185

Amboina, ilha de (arquipélago das Molucas) **IV**-616

Amebíase **I**-54, 58, 60

América **I**-177

American Association of Economic Entomologists **I**-147

American Entomologist **III**-129

American Public Health Association **I**-86, 162, **III**-72

American Society of Tropical Medicine **IV**-902

Amœba **III**-67

coli **I**-54, 60

dysenteriae **I**-60, 62

gengivalis **I**-53

Amphichlorops Lutz **II**-33, 360, 361, 487, 489, 620, 621

flavus **II**-484

variegatus Lutz **II**-40, 56

Anaheim (Califórnia, EUA) **III**-131

Anais Brasilienses de Medicina **I-67**

Anales de la Sociedad Científica Argentina **III-46**

Anaplasma **III-95**

centrale **IV-874**

marginale **II-29, III-247, IV-874**

Anaplasmosis **II-29, III-95, IV-874**

Anapsops **II-588**

Anastrepha Schiner **IV-708**

acidusa (Walker) **IV-708**

bivittata Bezzi **IV-708**

consobrina (Loew) **IV-702, 708**

consobrina Bezzi **IV-708**

daciformis Bezzi **IV-708**

ethalea (Walker) **IV-708**

fenestrata Lutz & Lima **IV-702, 708**

fraterculus (Wiedemann) **IV-708**

fraterculus Bezzi **IV-699**

fraterculus Hempel **IV-699, 700, 701, 702, 708**

fraterculus Ihering **IV-699**

fraterculus Wulp **IV-699**

grandis (MacQuart) **IV-708**

grandis Bezzi **IV-708**

hamata (Loew) **IV-702, 709**

hamata Bezzi **IV-709**

integra (Loew) **IV-702, 709**

integra Bezzi **IV-709**

ludens (Loew) **IV-702, 709**

ludens Aldrich **IV-709**

ludens Bezzi **IV-709**

ludens Johnson **IV-709**

munda Loew **IV-699**

obliqua (MacQuart) **IV-702, 709**

obliqua Aldrich **IV-709**

obliqua Bezzi **IV-709**

ocresia (Walker) **IV-709**

ocresia Aldrich **IV-709**

ocresia Bezzi **IV-709**

parallela (Wiedemann) **IV-702, 709**

parallela Bezzi **IV-709**

peruviana Townsend **IV-702, 709**

pseudoparallela (Loew) **IV-701, 702, 709**

pseudoparallela Bezzi **IV-709**

serpentina (Wiedemann) **IV-703, 709**

serpentina Bezzi **IV-703**

serpentina Herrera **IV-703**

serpentina Tavares **IV-703**

soluta Bezzi **IV-700, 701**

striata Schiner **IV-709**

suspensa (Loew) **IV-700, 702, 709**

suspensa Aldrich **IV-710**

suspensa Bezzi **IV-710**

suspensa Schiner **IV-710**

tricineta (Loew) **IV-710**

tricineta Aldrich **IV-710**

tricineta Bezzi **IV-710**

tripunetata Aldrich **IV-710**

tripunetata Bezzi **IV-710**

tripunetata Van Der Wulp **IV-710**

tripunetata Wulo **IV-710**

Anatinae **I-891**

Ancilostomíase **I-13, 15, 198, III-12, 13, 62, 115, 124, IV-869**

Ancylostoma

braziliense **III-125**

Anderes **I-890**

Andes **III-108, IV-186, 222**

Andrade, Avelar **I-79**

Andrade, Nuno Ferreira de **I-95, 183, 194, 217, 218, 222, III-76**

Anemia infecciosa dos cavalos **II-29**

Angra dos Reis (RJ) **I-156, II-489, 563, 698, 699, IV-316**

Anhembi (SP) **IV-291, 310, 496, 498**

Ankylorhynchae **III-137, IV-1005**

Ankylorhynchus **IV-1042**

neglectus **IV-520, 1046**

purpureus **IV-520**

solstitialis **IV-520**

Annales Historico-Naturales Musei Naturalis Hungarici **IV-605**

Annales de la Société Entomologique de France **IV-375**

Annales de Biologie Lacustre **IV-901**

Annales de l'Institut Pasteur (Paris) **I-28, 197, 217, 499, 534, III-117**

Annales del Museu Nacional de Buenos Aires **IV-565**

Annales d'Hygiène Publique et de Médecine Légale **I-543**

Annals and Magazine of Natural History **II-93**

Annandale **IV-395**

Anofelinae **III-90**

Anopheles **I-117**, 133, 136, 138, 141, 142, 148, 150, 151, 152, 154, 158, 161, 169, 208, 218, 539, 546, 725, 760, 761, 762, 764, 765, 766, **III-18**, 34, 37, 48, 63, 70, 71, 171, **IV-45**, 46, 875, 1005, 1008, 1009

bellator **I-144**

albimanus Wied. **III-63**, 64

albipes **I-141**, **III-37**

albitarsis Lynch Arribálzaga **I-202**, **III-37**, 48, 50, 63, 71

argyrotarsis Rob. Desv. **I-151**, 760, **III-48**, 63, 71

argyrotarsus **I-200**

claviger **IV-865**

cruzii **I-142**, **III-50**, 143

eiseni **I-151**, **III-147**

gilesi **III-93**

insolita **III-147**

lutzii Theobald **I-141**, 145, 150, 761, 764, 765, 768, **III-37**, 50, 64, 90, 143, **IV-1049**

mattogrossensis **III-93**, 169, **IV-343**, 344

occidentalis **III-144**

oswaldoi **III-147**

peryassui **III-90**

quadrimaculatus **III-132**

tibia-maculatus **III-93**

Anophelidae **I-148, 149, III-172, IV-182**

Anophelinae **III-91, 93, 104, 140, IV-742, 745**

Anthomyia **IV-1025, 1026**

heydenii Wied. **IV-687**

lindigii **IV-690**

Anthomyidae **III-149**

Anthrax **III-46**

erythrocephalus **IV-616**

Antibes Juan-les-Pins (Alpes-Maritimes, França) **IV-51**

Antilhas **III-71, 134**

Antraz **I-14, 77, 467, II-29, III-54, 105, IV-183, 1023**

Antrichopogon **IV-571**

flavipes **IV-575**

Apyrgota Hendel **IV-707**

marshalii Hendel **IV-707**

personata Lutz & Lima **IV-707**

pictiventris Hendel **IV-707**

pubiseta Hendel **IV-707**

sciorda Hendel **IV-707**

unicolor Hendel **IV-707**

Aquino, J. P. Leão de **III-60**,

Ara

ararauma L. **IV-616**

Arachnida **III-169**

Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan **II-426**, 489, **III** 84, 94, 95, 96, 97, 109, 118, 126, 160, 170, 190, **IV-687**, 791

Arágua (Venezuela) **II-629**

Aramides

saracura Spix **IV-613**

Arapiranga, ilha de (PA) **II-591**

Arapiranga (BA) **III-112**

Araraquara (SP) **I-90**, 126, 517, 712

Araras (SP) **I-76**, 84, 544, 551, 663

Arboviroses **III-199**

Archiv für Schiffs-und Tropenhygiene **I-139**, 759

Archives de Parasitologie **III-137**, 139

Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro **IV**-364, 375, 797

Ardea **IV**-604

socoi L. **IV**-612

Ardeidae **I**-891

Argas **IV**-1028

miniatus **III**-96, 104, 107, **IV**-182, 185, 873

persicus **IV**-873

Argasidae **III**-95, 104, **IV**-182

Argélia **I**-893, **III**-30

Argentina **I**-110, **II**-94, 214, 236, 439, 584, 659, **III**-35, 44, 68, 116, 164, 170, 175, **IV**-16, 228, 377, 498, 537, 671, 678

Aricia pici MacQ. **IV**-375, 376, 1003

Arning, Edward **III**-14

Arribáizaga, Enrique Lynch **III**-46, 51

Arribáizaga, Félix Lynch **I**-171, **III**-37, 44, 45, 46, 48, 50, 145, **IV**-522, 537, 1009

Arthur Bernardes (Hospital) **III**-179

Ascaridíase **III**-13

Ascaris

lumbricoides **I**-52, **III**-13

mystax **I**-231, 909

Asclepias

curassavica **I-857**

Asiphonatae **III-137, IV-1005**

Aspergillus

icteroide **I-104, III-17**

Aspidiotus

perniciosus **III-131**

Assunção (Paraguai) **II-669, IV-699, 700**

Asthenia

fasciata **IV-782**

Athar, Jayme Aben **III-179, IV-901**

Atherix **IV-857**

Atlantic City **III-131**

Atlas und Grundriss der Bakteriologie und Lehrbuch **I-198**

Atoyac (Vera Cruz, México) **IV-704, 705**

Atrichopogon Kieffer **IV-439, 443, 452**

flavipes **IV-570**

Attacus **I-855**

aurota **I-854, 876**

pernyi **I-855**

Atylotus **II**-113, 359

aurisquammatus **II**-113

eutaeniatus **II**-113

Auchmeromyia

luteola **IV**-1025

Augusta (Georgia, EUA) **I**-543

Austen, Ernest Edward **II**-422, **III**-24, 35, **IV**-500, 519, 540, 600, 606, 608, 610, 611, 616, 669, 673, 675

Austrália **I**-547, **II**-420, 437, **III**-30, 44, 99, 164, 190, **IV**-439

Áustria **III**-164

Autrán, Eugenio **III**-55

Avanhandava (SP) **IV**-224

Avé-Lallement, Robert Christian Berthold **I**-47

Avicennia **IV**-568

Azevedo, Aristides **IV**-891

Azevedo, Augusto César de Miranda **I**-67

Azevedo, Pedro Vicente de **I**-70

Azevedo Sodré, Antônio Augusto de **III**-61

B

Babès, Victor **III**-359

Babesia **III**-95, 256, **IV**-876

(Piroplasma) bigemina **III-95, IV-875**

(Piroplasma) caballi **III-240, IV-875**

(Piroplasma) canis **III-240, IV-875**

(Piroplasma) leporis Dschunkowsky & Luhs **IV-875**

(s. str.) bovis Starcovici **III-95, IV-875**

(s. str.) decumani Macfie **IV-875**

(s. str.) equi Laveran **IV-875**

(s. str.) gibsoni **III-243, IV-875**

(s. str.) motasi Wenyon **IV-875**

(s. str.) muris **III-243, IV-875**

(s. str.) mutans **IV-875**

(s. str.) ovis Starcovici **IV-875**

(s. str.) sergenti Wenyon **IV-875**

(s. str.) vitalli **III-243, IV-875**

Babesiidae **IV-874, 875**

Babesiose **III-95, 241, IV-871, 875**

Bacillus

albuminis **I-89**

anthracis **II-29, IV-733**

coli commune **I-93, 493**

coli communis I-26, 28, 29, 89, 93, 98, 500, 501, 518

icteroides I-28, 540, III-17

malariae I-113, 114, III-17

mesentericus I-493, I-711

mesentericus vulgatus I-89

subtilis I-89, 493

suipestifer I-529

suisepcticus I-529

vulgaris I-493

Bacilo I-491

da difteria I-110

da lepra I-113, III-182

da peste I-117, 534, III-69, 106

da tuberculose I-117, III-17, 182

de Eberth I-115, 118, 525, 527, 533

de Gessord I-717

de Gibier I-210

de Hansen IV-183

de Havelburg I-210

de Klebs e Crudelli I-117

de Koch **III**-190

de Le Dantec **I**-89

de Richardson **I**-210

de Sanarelli **I**-28, 29, 30, 32, 104, 117, 169, 180, 210, 219,
501, 502, 503, 508, 513, 514, 515, 524, 526, 527, 528, 563, **III**-
72, 73

de Stefansky **III**-182

de Yersin **I**-523, 535, **III**-106, **IV**-184

disentérico de Shiga **III**-189

do antraz **I**-113

do carbúnculo **III**-186

do tifo abdominal **I**-501

do tifo abdominal **I**-98

icteróide **I**-31, 96, 98, 99, 101, 161, 169, 219

icteróide **I**-499, 523, 524, 529, 534, 535, 561, **III**-18, 62, 68

paratifóide **IV**-720

piociânico **I**-717

tífico **I**-532, **I**-533

tifóide **IV**-720

vírgula de Koch **I**-86, 469, **III**-61

Bactéria do hog-cholera **I**-514, 515, 528

Bacterium

coli commune **I-89**

coli communis **I-26**

coli dysenteriae **I-63**

Bahamas **III-134**

Bahia **I-78**, 115, 124, 198, 200, **II-241**, 281, 441, 444, 449, 489, 581, 585, 586, 590, **III-56**, 58, 88, 99, 168, 196, **IV-51**, 146, 168, 169, 392, 489, 490, 491, 500, 520, 540, 606, 610, 671, 678, 679, 835, 891, 1040, 1042, 1044

Caju, bairro do (Rio de Janeiro) **I-180**

Baixada Fluminense **III-120**

Baixo Amazonas **IV-540**

Baker, Carl F. **II-591**, **III-106**, **IV-184**, 185

Balantidium

coli **I-64**

Balbani, Édouard-Gérard **I-225**, 799, 855, 908

Balestra, Pietro **I-113**

Balfour **IV-876**

Baltimore **I-56**

Baltimore & Ohio Railroad **I-56**

Balzapamba **II-663**

Bancroft, Joseph **I**-115, 564, 765, **III**-99, **IV**-520, 522, 722, 885

Bancroft, Th. **IV**-865

Bancroftia

albicosta **IV**-149, 150

Bandi, Flaminio **IV**-537

Bandi, Ivo **I**-182, 204, 205, 219, 220

Bango (ver Valdés-Bango, Manuel Leon)

Banks, Charles S. **IV**-902

Baptista, Henrique **I**-79, 82

Baradero **III**-45, 46

Barão de Mauá **I**-130

Barata Ribeiro, Cândido **I**-82

Barbacena (MG) **II**-271, 279, 326, 335

Barbiellini **IV**-449

Barbosa, Plácido **I**-220

Barra (BA) **II**-444, 445

Barra de Santos **I**-126

Barra Mansa (RJ) **I**-74, 111, 316

Barreiros (SP) **IV**-705

Barreto, Adriano **I**-625

Barreto, Luiz Pereira **I**-183, 185, 544, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 622, 623, 625

Barro Colorado, ilha de (Panamá) **II**-11

Barros, Adriano de **I**-572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 619, 620, 622, 623, 624, 625

Barros Barreto **III**-66

Barros, Fernando de **I**-72

Barros, Francisco Custório Pereira de **I**-72

Barton, Alberto **III**-163

Bartonella **IV**-872

bacilliformis **III**-163, 264, **IV**-874

Bartonelose **IV**-874

Bartonelose neotrópica **III**-163

Basch, O. **I**-55, **III**-67, 473

Basiléia **I**-43

Bassewitz, E. Von **IV**-498

Bastianelli, Giuseppe **I**-137, 117, 160, 725, **III**-18, **IV**-865

Batatais (SP) **I**-133, **IV**-220

Bates, Henry Walter **II**-230, 237, 242, 252, 334, 421, 422, 569, 581, 600, 601, **IV**-675

Batrachia

apoda I-831

Battistini, Telémaco III-163

Bau, Arminus IV-672, 677, 669, 681, 684

Baucher I-63

Bauer, Johannes H. I-213, III-194, 198

Baumgarten, Paul Clemens von I-831

Bauru (SP) II-206, 211

Baviera I-145, III-132

Bayet, Salomon III-189

Bayma, Theodoro I-105, 189, 620

Bdellolarynx IV-1024

Beauperthuy, Louis Daniel I-666

Beck, Rosa I-69

Behring, Emil von I-63, III-68

Beijerinck, Martinus Willem III-186

Belém (PA) I-111, 141, 169, 205, 252, 570, III-54, 109, 112, 116, 150, 175, IV-540, 891

Belém do Descalvado (SP) I-26, 74, 75, 88, 663

Bélgica I-94, III-134

Belisário Penna [ver **Penna, Belisário** Augusto de Oliveira]

Belize II-594, III-134

Bell, Alexander Graham **II**-11

Bellardi **II**-219

Belleval **IV**-877

Bellinzaghi **I**-165, 167

Belo Horizonte **III**-120, 183, **IV**-835

Belt, H. P. **III**-167

Benfica **III**-157

Benjamim Constant (MG) **II**-328, 331, **IV**-310, 395, 302

Bequaert **II**-681

Berg, Carlos **IV**-669, 678, 684

Beribéri **III**-59, 62, 63, 115, 167

Berkefeld, filtro de **I**-163, 211, **III**-186

Berliner Museum fuer Naturkunde **II**-205, 245, 246, 248, **IV**-708, 709

Berlim **II**-93, 238, 568, **III**-70, 109, 120, 127, 155, 158, 163, 166, 187, 227, 228, **IV**-52, 227

Berliner Akademie der Wissenschaften **III**-176

Berna (Suíça) **I**-15, **II**-17, 77, **IV**-901, 939

Bertrand **I**-63

Beyer, George E. **I**-190, 209, **III**-76

Bezzi, Mario **II**-336, **III**-155, **IV**-449, 499, 700, 701, 707, 708, 782, 783, 784, 785

Bezzia **IV-440**

Bibionidae **III-46**

Biblioteca Virtual Adolpho Lutz **II-12**

Bicho-de-pé **IV-47**, 185

Bicudo, rio (ver rio Bicudo)

Bicudos (MG) **II-211**

Bignami, Amico **I-117**, 137, 160, 725, **III-18**, **IV-865**

Bigorna-Cuiabá (MT) **II-674**

Bigot, Jacques Marie Frangile **II-94**, 109, 110, 113, 201, 209, 217, 220, 223, 229, 255, 483, 489, 577, 586, 602, 603, **IV-215**, 605, 606, 608, 708

Bilger, B. **IV-540**

Bilharz, Theodor **III-99**, **IV-683**

Bilibid, presídio de **I-62**

Billbergia **I-763**

Billet, A. **I-831**

Billings, John S. **I-56**

Billington **IV-520**

Binucleata **III-151**

Birmingham (Inglaterra) **III-31**

Bironella **III-90**

Bischof, Josef **IV**-679, 680

Biskra (doença) **III**-267, **IV**-877

Bittencourt, Carlos Machado **III**-60, 68

Blanchard, Raphael **I**-55, 141, **III**-14, 45, 62, 91, 137, 139, 140, 151, 166, **IV**-168, 215, 375, 376, 519

Blaser, Antonio **I**-102

Blastomicose **III**-124

Blattidae **I**-143, 876

Blepharicera

limbipennis **IV**-782

Blepharocera **IV**-782, 789, 854

Blepharoceridae **IV**-8, 364, 781, 782, 784, 792, 802

Blefarocerídeos **IV**-942

Blumenau (SC) **III**-177, **IV**-782, 791, 793, 797, 798, 799, 800, 802

Boa

constrictor **I**-124, 833

Bocaina (RJ) **IV**-793

Boêmia **III**-155

Bogeria **IV**-684, 685

Bogeria Aust. **IV**-679

Bolbodimyia **II**-113

Boletim da Sociedade Imperial de Naturalistas de Moscou I-54

Bolívia II-331, 661, 682, 833

Bollettino della Società Entomologica Italiana III-45

Bombus II-361, 596, 597, 598, 621

Bombycidae I-857, 876

Bombycis I-227, 875

Bombylius II-231

Bombylomorpha Lutz II-33

Bombylomyia Lutz II-33, 328, 682

erythronotata II-335, 485

leonina Lutz II-485

nitens II-484

pseudoanalis II-335

splendens Lutz II-39, 327, 335, 336

Bombylopsis Lutz & Neiva II-33, 202, 220, 221, 222, 223, 328, 681, 682, 683

(n. gen.) *nitens* Bigot II-281

analis Fabr. II-220, 259

erythronotata Bigot II-220, 259, 682

juxtaleonina Lutz & Castro II-37, 682, 685

leonina Lutz II-37, 221, 259, 682, 686

ornata **II-682**

pseudoanalis Lutz **II-39, 220, 221, 682**

splendens **II-682**

Bombylus **II-620**

Bombyx

(*sericaria* E. Blanch.) **I-876**

mori **I-225, 227, 854**

Bonaparte, Charles Louis Napoleon (Napoleão III) **III-78**

Bonilha de Toledo, José Martins **I-94, 95, 187, 495, 513**

Bonito (serra da Bocaina, RJ) **IV-305, 499**

Boophilus **III-244**

annulatus **III-95**

microplus Canestrini **III-95, 107, 247, IV-185, 874, 875**

Boqueirão (BA) **IV-500**

Borboridae **I-144**

Bordach, S. **I-216**

Bordéus **I-193**

Borges, J. I. de Oliveira **III-97**

Borgmeier, Frei Thomaz **II-34, 676, 681, 690**

Borrel, Amédée **I-193, 534, III-69**

Borrelia

anserina **IV-873**

burgdorfi **II-29**

duttoni **III-271, IV-873**

hispanica **IV-873**

persica **III-271, IV-873**

recurrentis **III-268, IV-873**

theileri **III-270, IV-873**

turicata **IV-873**

venezuelensis **III-271, IV-873**

Borreliase **II-29**

Borreliose **IV-870**

Borreliose das galinhas **IV-870**

Bosque da Saúde (SP) **IV-395**

Boston **III-152**

Botão de Biskara **I-117, III-17**

Bothrops **I-833**

Botucatu (SP) **I-84**

Bouba **I-117, III-17, IV-720, 721**

Bouley, Henry **I-78**

Bourroul, Antoine Joseph **IV-51**

Bourroul, Camilo **IV-51**

Bourroul, Celestino **III-56**, 58, 59, 90, 91, 92, 137, 140, **IV-13**, 51, 52, 168, 169, 173, 520, 1039

Bourroul, Estevão Leão **I-100**

Bourroul, Etienne **IV-51**

Bourroul, Paulo **III-56**, **IV-51**

Bourroul, Sebastiana **IV-51**

Boyce, Robert **III-113**

Brachypogon **IV-437**

Branner, John Casper **III-149**

Brasil **I-14**, 15, 25, 26, 29, 43, 49, 51, 66, 69, 74, 78, 85, 87, 112, 115, 117, 122, 137, 140, 141, 144, 146, 147, 149, 150, 151, 154, 155, 166, 167, 168, 169, 171, 186, 188, 190, 192, 193, 194, 197, 198, 200, 202, 207, 214, 216, 223, 225, 227, 229, 467, 547, 564, 761, 813, 816, **II-12**, 17, 18, 83, 84, 85, 86, 87, 94, 107, 108, 109, 112, 197, 201, 214, 237, 240, 279, 281, 334, 336, 342, 420, 426, 432, 433, 434, 438, 441, 444, 483, 489, 567, 568, 569, 576, 577, 579, 581, 582, 585, 588, 589, 596, 597, 602, 603, 618, 619, 659, 671, 673, 689, 690, **III-11**, 13, 14, 15, 16, 19, 32, 34, 35, 38, 40, 49, 51, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 63, 68, 69, 71, 72, 77, 83, 84, 89, 91, 93, 94, 97, 100, 103, 107, 116, 118, 119, 120, 127, 131, 133, 139, 144, 145, 149, 153, 155, 156, 160, 163, 164, 165, 166, 168, 170, 172, 174, 175, 184, 185, 190, 191, 193, 194, 196, 201, **IV-8**, 17, 19, 20, 46, 51, 181, 184, 185, 186, 215, 219, 332, 376, 433, 487, 495, 540, 565, 603, 604, 605, 607, 609, 610, 613, 671, 672, 679, 690, 699, 703, 704, 705, 707, 708, 709, 784, 833, 853, 891, 1007, 1008, 1016, 1022, 1025, 1039

Brazil-Medico, O **I**-52, 142, 168, 197, 491, 499, 517, 889, **II**-617, **III**13, 89, 91, 92, 96, 116, 126, 152, **IV**-1049

Brasil, Vital [ver Campanha, Vital Brazil Mineiro da] Brassolidae **I**-876

Brassolis

astyra Godt. **I**-121, 227, 228, 853, 854, 857, 860, 876, 909

Brauer, Friedrich Moritz **IV** 375, 376, 669, 672, 673, 677, 678, 679, 681, 683, 684, 686, 690

Braula

coecai **IV**-601

Braun, M. **I**-907

Braune, dr. **II**-327, 489, 567

Brazzaville **III**-124

Breinl, Anton **III**-113, 114, 115

Brethes, Juan **III**-55, **IV**-565

Breves (PA) **II**-601

Brissay **I**-194

British Institute of Preventive Medicine **III**-23

British Medical Association **III**-19, 20

British Medical Journal **III**-19, 113

British Museum **I**-140, 170, 563, 564, **II**-93, 114, 219, 567, 575, 577, 581, 590, 593, **III**-22, 23, 24, 25, 31, 35, 37, 38, 44, 54, 59, 71, 92,

IV-46, 224, 331, 537, 600, 606, 707, 708, 709

Brito, Francisco Saturnino Rodrigues de **I-106**

Brito Junior, Irineu de Sousa **I-71**

Bromelia **I-763, IV-174**

Bromeliáceas **I-761, 762, 763, 764, IV-168, 169, 434, 500**

Bronquite **I-14, 15, 479**

Brooklin **III-152**

Bruce, David **I-117, 119, III-24, 100, 103, 184, IV-722, 863, 864**

Brucelose **I-119, III-100**

Bruch, Frank Karl **III-164, 166**

Brumpt, Émile **III-58, IV-52, 873**

Bruner, Stephen Cole **III-159**

Brunlees, James **I-130**

Bruxelas **II-254, III-149, 164, 165**

Bubo

virginianus **III-176**

Bubonidae **I-891**

Buckley, Edward **IV-675**

Budapeste **III-68**

Budd, William **I-118**

Buen, Sadi de **IV-873**

Bueno, Manuel de Assis Vieira **I-105**

Buenos Aires **I-96**, 171, 546, 547, **III-45**, 46, 60, 78, 164, **IV-565**, 699

Buffon **III-45**

Bufo

marinus **I-231**, 909, 910

Bulletin de l'Institut Pasteur **I-139**, 198, 228, 759

Bulletin of Entomological Research **IV-397**

Bungarus

fasciatus **I-831**

Bureau of Entomology (United States Department of Agriculture) **I-145**, 146

Bureau of Inspection of Infectuous Diseases **I-169**

Buritis das Mulatas (MG) **II-427**

Buru (Molucas) **IV-707**

Busck, August **III-142**, **IV-377**, 521

Butler, Arthur Gardiner **III-25**

Bütschli **I-799**

C

Cabo Frio (RJ) **II-77**, 486

Caçapava (RS) **II-216**, 588

Caçapava (SP) **II**-94, 108

Cacciari **I**-542

Cachoeira (PA) **III**-111, 112, 116

Cachoeirinha (SP) **II**-77, **IV**-494

Caconde (SP) **II**-226

Caeculia **I**-229, 871, 876

Caiena (Guiana Francesa) **I**-86, **II**-87, **IV**-540, 671, 674

Caio Prado (ver Prado, Antônio Caio da Silva)

Cairo **I**-198

Caju, bairro do (Rio de Janeiro) **III**-82

Calandruccio, Salvatore **I**-55

Calazar **III**-170, 267, **IV**-877

Calcutá (Índia) **I**-813, **III**-99, 141, **IV**-864

Caldas, Felipe Pereira **I**-27, 28, 95, 96, 106, 164, 165, 166, 167, 491, 492, 493, 494, 495, 525

Califórnia **III**-13, 131, **IV**-605

Calliphora **IV**-681

Calliphoridae **III**-46

Callithrix

penicillata **IV**-867

Calmette, Albert **I**-30, 63, 193, 525, 530, 534, **III**-69

Camanaos (AM) **IV-567**

Câmara, Soares da **I-82**

Camargo, Erney Felício Plessmann de **III-200**

Camargo, Francisco Rodrigues de **I-634**

Cambridge **III-152**

Cambridge Entomological Club **II-11**

Cambridge University **III-31**

Cambuci (SP) **I-26**

Caminhoá, Joaquim **I-79**

Campanha, Vital Brazil Mineiro da **I-25, 100, 189, 620, II-77**

Campinas (SP) **I-26, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 82, 83, 84, 100, 101, 102, 105, 106, 107, 111, 169, 170, 175, 176, 177, 179, 180, 198, 219, 479, 507, 541, 543, 546, 563, 565, 661, 662, 663, 664, 667, 668, 669, 671, 673, II-18, 69, 70, 116, III-96, IV-185**

Campo Lazear (Cuba) **I-162**

Campos, Antônio de Souza **I-67**

Campos, Cícero de **II-341**

Campos, F. **II-673**

Campos, Murillo de **III-155, IV-396, 501**

Campos Novos (MT) **II-431, 445**

Canaã (SP) **II-208, 211, 218**

Canaã, vale do (ES) **I-177, III-197**

Canadá **I-57, III-164, IV-523**

Canard

sauvage **I-894**

Cancroma

cochlearia **IV-612**

Cantareira (SP) **II-214, 220, 221, 222, 223, 225, 228**

Canudos **III-68**

Capela Nova do Betim (MG) **IV-835**

Capivari (RJ) **IV-316**

Capivari (SP) **I-485**

Capuano, Yvonne **IV-51**

Caracas **II-629**

Carbúnculo **I-117, II-29, III-17, 112, 116, IV-720, 721, 722**

Carbúnculo hemático **I-77**

Carbúnculo maligno **III-105, IV-183**

Carbúnculo sintomático **III-70, 84**

Carceag (doença) **IV-875**

Cardisoma

guanhumí **IV-445**

Cardoso, E. **III**-197

Cardoso Fontes, Antônio **III**-70, 84, 126, 190

Cariama

cristata **I**-895

Cariamidae **I**-891

Caribe **III**-143, 144

Carmona y Valle, Manoel **I**-84, 210, 690

Carnegie Institute **I**-146, **III**-132

Carneiro, Gomes **II**-341

Carnier, Karl **II**-341

Caroll, James **IV**-866, 867

Carranza, Venustiano **III**-136

Carrapatos **III**-261

Carrasquilla, Juan de Dios **III**-14

Carrión, Daniel Alcides **III**-160

Carrollia **IV**-153, 155

iridescens **IV**-150

Carroll, James **I**-32, 161, 164, 529, 540, **III**-72

Carter, Henry R. **I**-169

Carvalho, Oscar de **III**-113

Casa Branca (MG) **I-189**

Casa Branca (SP) **I-180, 546, 623, 628, 636**

Casa de Saúde São Sebastião **I-220**

Cascatinha da Tijuca **IV-840**

Cassicus

haemorrhous **IV-377**

Castellani, Aldo **III-100, IV-863**

Castnides **I-138**

Castro, Aloysio de **III-179, IV-901**

Castro, Francisco de **III-59, 61**

Castro, Gustavo Mendes de Oliveira **II-21, 659, 681, 689, 697**

Catachlorops Lutz **II-33, 361, 487, 489, 619, 621**

capreolus **II-485, 619**

fuscipennis **II-484, 619**

immaculatus **II-484**

Catachlorops (*Amphichlorops*) Lutz **II-33**

Catachlorops (*Catachlorops*)

plagiatus **II-37**

Catachlorops (*Hadrochlorops*)

unicolor **II-40, 56**

Catachlorops (Psalidia)

conspicuus **II-36**

Cataguases (MG) **I-74, 79, 82**

Catenu (Argentina) **IV-221**

Catharista

atrata **IV-615**

Cathartes

atrata **IV-606**

var. *brasiliensis* Bonap. **IV-606**

aura L. **IV-604, 606, 610**

Catopsilia

eubule Cram. **I-857, 876**

Cavalo **IV-500**

Cavia

aperea **IV-1029**

Caxambu de Cima (Petrópolis) **IV-305, 307**

Ceará **I-75, II-444, 577, 585, III-58, 168, 170, IV-891**

Cedro, morro do (SC) **II-584**

Ceilão **III-159, 164**

Celli, Angelo **I-63, 227**

Cellia **IV-1009**

albimana Wied. **I-149, III-172, IV-343, 346**

albipes **III-91, IV-1049**

allofa **III-93**

argyrotarsis Rob.-Desv. **I-149, III-90, 91, 172, IV-343**

braziliensis Chagas **III-90, 93, IV-343**

tarsimaculata **III-93**

Centralblatt für Bakteriologie, Parasitekunde und Infektionskrankheiten **I-52, 58, 96, 121, 124, 139, 225, 229, 759, 797, 811, 871, 907, II-18, III-13, 33, 49, 59, 62, 96, 118, IV-51**

Centralblatt für die medizinische Wissenschaft **I-55**

Centris **II-596**

Centrorhynchus **IV-487, 500**

pusillus **IV-498, 500**

setifer **IV-498, 503, 565**

stylifer **IV-497, 499, 500, 503**

Centrotypus Grassi **IV-499**

Centrotypus Lutz **IV-1015**

Century Magazine **III-132**

Cephenomyia **IV-670, 678**

Ceratolophus Kieffer **IV-440, 449, 565, 571, 1015**

Ceratopogon Meigen **III**-107, 145, 157, 174, 248, **IV**-47, 180, 186, 433, 434, 435, 436, 437, 439, 443, 444, 447, 448, 451, 487, 491, 497, 500, 565, 571

(*Culicoides*) *arcuatus* Winnertz **IV**-502

(*Culicoides*) *fascipennis* Staeg **IV**-502

(*Culicoides*) *guttipennis* Coquillet **IV**-500, 502

(*Culicoides*) *maculithorax* Williston **IV**-502

(*Culicoides*) *marmoratus* Skuse **IV**-502

(*Culicoides*) *molestus* Skuse **IV**-444, 502

(*Culicoides*) *phlebotomus* **IV**-502

(*Culicoides*) *pictipennis* Staeg **IV**-502

(*Culicoides*) *pulicaris* L. **IV**-502

(*Culicoides*) *stellifer* Coquillet **IV**-500, 502

(*Culicoides*) *varius* Winnertz **IV**-502

bromelicola **IV**-567, 575

filibranchius **IV**-567

guttatus **III**-175, **IV**-444, 495

maculithorax **IV**-492

pergandei Coq. **III**-145

phlebotomus Williston **IV**-444

squamipes Coquillet **IV**-570

squamitibia **IV-452**

Ceratopogonídeos hematófagos **IV-500**

Ceratopogoninae **I-155, III-174, IV-433, 434, 436, 437, 441, 442, 443, 445, 448, 450, 487, 567, 733, 831, 833, 870, 893, 1003**

César, Francisco **I-628**

Ceylão **IV-707**

Chacabuco (Argentina) **IV-221**

Chaco **III-46, 184**

Chaco de Santa Fé **II-257**

Chaetopodae **II-465**

Chagas, Carlos **I-30, 141, 144, 147, 148, 153, 690, 889, II-336, III-58, 60, 85, 86, 88, 89, 90, 91, 94, 120, 124, 151, 168, 172, 178, 179, 183, 192, 200, IV-291, 314, 565, 566, 567, 867, 868, 869, 891**

Chagas, Doença de (ver Doença de Chagas)

Chagas, Evandro **III-170, 181, 183**

Chagas Filho, Carlos **III-183**

Chagasia **III-91, IV-1009**

fajardoi **III-92, 93**

neivae **III-90, 92**

Chalcididae **III-130, IV-705**

Chamberlain, Joseph **I-140, 563, III-19, 23, 124**

Chamberland, filtro de **I-163**

Chamberland, Charles **III-186**

Champion **II-581**

Chantemesse **I-56, III-14**

Chaoboridae **I-146, III-133**

Chapada (MA) **II-242**

Charcot **I-816**

Charity Hospital (Nova Orleans) **I-190**

Charrin **I-195**

Chaves (PA) **II-601, III-112, 116**

Chelotabanus Lutz **II-33, 361, 489, 620, 621**

aurora **II-485**

cinerarius **II-485**

fuscus **II-485, 486**

impressus **II-485**

Chicopee (Massachusetts, EUA) **III-132**

Chile **I-138, II-86, 114, 420, 434, IV-16, 219, 608**

China **I-192, 534, III-69, 159**

Chironomidae **III-46, 247, IV-17, 433, 434, 435, 438, 441, 442, 447, 448, 733, 877**

Chironomides **IV-435**

Chironomus I-139, 763, 909, II-623, IV-443

Chloropidae III-149

Chlorotabanus Lutz II-33, 362, 620, 622

mexicanus L. II-484, 620

Choeromyia IV-1025

Cholera

asiatica I-815

nostras I-815

Cholica (Peru) IV-709

Chrisopinae II-243

Christophers I-144, 145

Chryptotylus Lutz II-33, 361

Chrysocephalus IV-520

Chrysochiton II-682, 683

auricinctus II-683, 685

bocainensis Lutz & Castro II-35, 683, 685

nubiapex Lutz II-683, 689

rubrithorax Kroeber II-683, 689

Chrysochiton Lutz & Castro II-33

Chrysoconops

fulvus Wied. **IV**-343, 344, 346

Chrysomyia

macellaria **IV**-1026

Chrysopinae **II**-79, 201, 359, 419, 618, **IV**-1021

Chrysops **I**-893, **II**-79, 86, 95, 243, 254, 255, 325, 333, 342, 419, 421, 426, 430, 433, 437, 441, 463, 567, 617, 619, 623, 624, **III**-159, 203, **IV**-331, 877, 1021, 1022

approximans **II**-114

bipunctatus Wied. **II**-280

bivittatus Lutz **II**-35, 256, 259

brasiliensis Ricardo **II**-95, 252, 259

brevifascius Lutz **II**-35, 257, 259

bulbicornis Lutz **II**-35, 333, 336

convergens **II**-95, 114

costatus Fabricius **II**-86, 87, 95, 243, 244, 255, 258, 259, 281, 282, 484

crucians Wiedemann **II**-87, 243, 249, 252, 259

discalis **IV**-873

ecuadorensis Lutz **II**-36, 258, 259

frontalis MacQ. **II**-252

fulviceps Walker **II**-251, 259

*fuscia*pex Lutz II-36, 243, 253, 259, 486

guttula Wied. II-245

inornatus Walker II-95, 113, 114

intrudens Williston II-252

laetus II-281, 332, IV-945

laetus Fabricius II-243, 247, 259

laetus Wied. II-87, 280, 282, 484

leucospilus Wied. II-87, 245, 259, 282, 342, 484

lugubris MacQuart II-254

molestus Wiedemann II-87, 243, 246, 259

nicricorpus Lutz II-38, 332, 336

oculatus Bigot II-87, 115

omissus Lutz II-38, 331, 336

parvifascia Lutz II-38, 332, 336

subfascipennis MacQuart II-254

tardus Wied. II-249, 250

terminalis MacQuart II-255

tristis Fabricius II-87, 243, 251, 259, 336

uruguayensis Lutz II-40, 56, 256, 259

varians Wiedemann II-86, 87, 248, 250, 251

varipes Walker **II**-95, 114, 422, 434

vulneratus Rondani **II**-255

Chrysozona **IV**-1022

Churchill, W. S. **III**-35

Ciconiae **I**-831

Ciconiidae **I**-891

Cimicidae **IV**-870

Circulo Médico Argentino **I**-96

Cirurgião Geral dos Estados Unidos **I**-86

Cisto **I**-874

Citrus **I**-872

Clauss **IV**-435, 1005

Cobbold, Thomas Spencer **I**-115, **IV**-877

Coccidiose **I**-15, 120

Coccidium

oviforme **I**-120, 834

Coccobacillus

suinum **I**-516

Coccothrix **III**-12, **I**-113

Coeteris

paribus **I-477**

Coleópteros **I-763**

Cólera **I-14**, 26, 27, 47, 54, 85, 90, 93, 108, 112, 469, 493, 513, 533, 534, 673, 907, **III-14**, 54, 59, 60, 61, 64, 92, 159, **IV-720**, 864

Cólera das galinhas **I-77**

Cólera dos porcos **I-529**

College of Physicians and Surgeons (Columbia University) **III-133**

Collinge, Walter E. **III-31**

Colômbia **II-85**, 114, 240, 242, 245, 600, **III-135**, 199, **IV-873**

Coluber

corais **I-833**

Columba

livia **I-894**

rufina **IV-606**

Columbae **I-831**, **I-890**

Columbia (Chicago, Estados Unidos) **III-145**, **IV-491**

Columbia Barracks **I-540**

Columbia University **III-133**

Columbidae **I-891**

Columbigallina

talpacoti **IV-614**

Comissão da Febre Amarela do Exército Americano em Cuba **I-32**

Comissão de Imprensa Fluminense **I-71**

Comissão Geográfica e Geológica do Estado de São Paulo **I-762, III-163**

Comissão Provincial de Socorro **I-70**

Companhia Carril Agrícola Funilense **I-101, 507**

Companhia Docas de Santos **I-144**

Companhia Mogiana de Estradas de Ferro **I-65**

Companhia Paulista de Estradas de Ferro **I-72**

Companhia Paulista de Vias Férreas e Fluviais **I-65, 67**

Comptes Rendus de la Société de Biologie de Paris **I-228**

Conceição (SP) **I-31, 761**

Conceição de Itanhaém (SP) **I-133, IV-305**

Conferência Sul-Americana de Higiene, Microbiologia e Patologia (II) **III-189**

Conferência Sul-Americana de Higiene, Patologia (IV) **I-32, 675**

Congo **III-103, 114, 124, IV-522**

Congresso

Brasileiro de Higiene (X, Belo Horizonte, 1952) **III-183**

Brasileiro de Medicina e Cirurgia (II) **I-109**

Brasileiro de Medicina e Cirurgia (IV) **I-168**

Brasileiro de Medicina e Cirurgia (V, Rio de Janeiro) I-220, 224, III-76

da Pan American Medical Association (VII, 1938) III-182

Internacional da Lepra (Cairo, 1938) I-565, III-181

Internacional de Biologia (Montevideu, 1930) III-177

Internacional de Entomologia (I, Bruxelas, 1910) III-149, 164

Internacional de Higiene e Demografia (IX, Madrid, 1898) III-187

Internacional de Higiene e Demografia (VIII, Budapeste) III-68

Internacional de Higiene e Demografia (XIV, Berlim, 1907) III-109, 120, 228

Internacional de Medicina (XV, Lisboa, 1906) III-60

Internacional de Medicina Tropical e Malária (V, Istambul, Turquia, 1953) III-183

Internacional de Zoologia (VIII, Graz, Áustria) III-164

Médico Internacional (1884) I-113

Médico Internacional (IX, Washington, 1887) I-79

Médico Latino-Americano (II, Buenos Aires, 1904) III-60

Médico Latino-Americano (III, Montevideu, 1907) III-97, 103, 184

Médico Pan-Americano (II, México, 1896) I-85, 92

Médico Pan-Americano (III, Havana, 1901) I-170, III-72

Congresso Nacional I-95

Conjuntivite epidêmica benigna de Koch-Weeks **IV-720**

Conorhinus **III-152, IV-997**

megistos Burm **III-151**

Consoli, Rotraut A. G. B. **III-90**

Consulado Geral Britânico **I-140**

Contagium vivum fluidum **III-186**

Copenhagen **III-155**

Copépode **I-139, 763**

Coqueluche **I-467**

Coquillet, Daniel William **I-143, 146, 893, II-85, III-54, 130, 131, 132, 133, 136, 142, 144, 145, 149, 175, IV-219, 222, 224, 392, 444, 494, 495, 570, 604**

Corcovado **IV-796**

Cordeiros (RJ) **I-111**

Córdoba **I-151**

Cordylobia **IV-1025**

Corethra **I-139, 763, 764, IV-435, 741, 1005**

(*Sayomya*) **I-910**

Corethrella **IV-741, 1005**

Corethridae **IV-741**

Corethrinae **IV-1005**

Corizoneura II-202

Cornell III-130

Corpúsculos de Cornalia I-855

Corpúsculos de Rainey I-834

Correa, Azevedo I-82

Corrêa, Inocêncio Serzedelo I-111

Corrêa, Jonas IV-706, 707

Correia Dutra I-73

Correia, João Batista da Mota de Azevedo I-72

Correio de Campinas I-66, 82

Correspondenz-Blatt für Schweizer Aerzte I-49

Córsega I-547, III-30

Corumbá (MT) II-342, 593, IV-346

Corydalis IV-856

Corynebacterium

diphtheriae I-113, 907

Coryphodon

pantherinus I-833

Corythomantis

brunoi I-765

Coscarón, Sixto **II-11**

Cosmópolis (SP) **I-101**, 507

Costa, Antônio Correia de Sousa **I-67**

Costa Cruz, João da **III-189**

Costa Lima, Ângelo Moreira da **III-175**, 176, 177, 201, 202, **IV-19**, 22, 600, 703, 705

Cotocripus Brethes **IV-834**, 1014, 1015

caridei **IV-565**

Couceiro, Antonio Moreira **II-21**

Councilman, William Thomas **I-57**, 60, 61, 62, 64

Couto, Miguel **I-99**, 100

Cox **I-61**

Cragg **IV-1024**

Cricetomy

gambianus **IV-873**

Criméia **III-159**

Criocaulon vaginatum **IV-141**

Crotalus **I-833**

horridus **I-124**

Crudelli, Corrado Tommasi **I-113**, 114, **III-17**

Cruz, Bento Gonçalves **III-66**

Cruz, Oswaldo Gonçalves I-17, 25, 26, 111, 141, 142, 177, 181, 192, 197, 215, 217, 220, 222, 223, 224, 232, II-18, 283, 422, 423, III-32, 58, 60, 62, 63, 64, 67, 66, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 76, 77, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 89, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 99, 109, 115, 116, 119, 120, 125, 126, 127, 128, 143, 144, 145, 151, 164, 166, 167, 175, 184, 203, 227, 228, IV-147, 313, 314, 395, 867, 868, 891, 1040, 1049

Cryptococcus

xanthogenicus I-76

Cryptotylus Lutz II-33, 360, 620, 621

Crypturi I-890

Crypturus

obsoletus I-895

Ctenocephalus III-107, 250, IV-185

canis III-106, IV-184

Cuba I-16, 84, 105, 159, 161, 162, 164, 165, 167, 169, 171, 177, 180, 190, 207, 215, 218, 528, 539, 540, 544, 546, 547, 550, 571, 572, 664, II-82, 250, III-18, 68, 72, 73, 76, 132, 134, 159, IV-215, 375, 376, 434, 491, 540, 699, 709, 833, 865, 1040

Cuiabá (MT) II-604, 669, III-169, IV-343

Culex I-115, 116, 117, 154, 160, 161, 169, 171, 547, 764, 766, III-16, 18, 19, 37, 48, 49, 71, 99, 104, 144, 182, IV-140, 143, 144, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 154, 165, 166, 168, 169, 172, 182, 345, 744, 745, 875, 1005, 1006, 1011

aegypti I-175

aestuans Wied. I-547, III-48, 51

albifasciatus **III**-94

albipes **IV**-1043

albipunctatus **IV**-343

amazonensis **III**-147

amazonicus **III**-147

apicalis **III**-145, 147

atratus **I**-766

bigoti **III**-37, 48, 49, 50

calopus Hoffmannsegg **I**-547

cingulatus Fabricius **I**-547, 766, **IV**-343, 362

confinis [Lynch] Arrib. **III**-147

confirmatus Arr. **I**-202, 765, 766, **IV**-343, 346

corniger Theob. **IV**-362, 446

costalis **III**-49

crinifer **I**-766

elegans Ficalbi **I**-547

fasciatus **I**-171, **III**-55, 73

fatigans Wiedemann **I**-171, 200, 202, 544, 545, 546, 547, 548, 565, **III**-71, 108, 212, 263, **IV**-184, 186, 343, 362, 1009

flavipes **III**-48, 51

fluviatilis **IV**-142, 146

frater Rob.-Desv. **I-547**

fulvus **III-49**

guttatus **IV-500**

aemorrhoidalis **IV-538**

haemorrhoidalis Fabricius **IV-537**

haemorrhoidalis Wiedemann **IV-537**

humilis **I-766**

imitator **I-765, III-146**

indoctum Dyar & Knab **III-147**

lugens Lutz **IV-141**

molestus Kollar **I-547**

mosquito Lynch-Arribáizaga **I-547**

mosquito Robineau-Desvoidy **I-547**

neglectus **IV-1051**

ocellatus **I-765**

perturbans **III-50**

pipiens **III-212, IV-184, 1010**

pleuriscryptus **I-766**

posticatus Wied. **III-48**

quenefasciatus **I-147, III-132, 182, 190, IV-872**

quinquestriatus **IV**-1009, 1010

rossii Giles **I**-547

scapularis Rond. **IV**-343, 346

scutipunctatus **III**-169, **IV**-343, 345

secutor Theob. **IV**-141

serratus **I**-765, 766, 911

singulatus **I**-202

solicitans **III**-50

spinosus Lutz **IV**-139

taeniatus **I**-30, 171, 180, 528, 532, 534, 539, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 550, 551, **III**-48, 49, 55, 71

taeniatus Meigen **I**-547

taeniatus Wied. **III**-37

taeniorhynchus **III**-50

terrens **IV**-147

toxorhynchus **III**-49

vipens **IV**-872

vittatus Bigot **I**-547

Culex (*Culicelsa*)

taeniorhynchus **IV**-362, 446, 452

Culicidae **I**-140, 144, 146, 545, **II**-18, **III**-22, 31, 35, 37, 43, 44, 45, 48, 49, 51, 54, 55, 56, 58, 71, 99, 133, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 149, 169, **IV**-8, 13, 181, 362, 433, 435, 522, 537, 733, 741, 1005

Culicimorphae **III**-137, **IV**-741

Culicinae **III**-56, 58, 93, 140, **IV**-742, 745, 1006, 1039

Culicoides Latreille **IV**-361, 362, 434, 435, 437, 439, 441, 442, 443, 444, 446, 449, 452, 487, 497, 500, 502, 565, 567, 831, 834, 1000, 1014, 1015

(Oecacta) furens Poey **IV**-491

acotylus **IV**-501, 503

bambusicola **IV**-496, 502

brucei Austen **IV**-502

debilipalpis **IV**-495, 502

grahami Austen **IV**-502

guttatus Coquillett **III**-175, 494, 502

guttipennis **IV**-502

horticola **IV**-496, 502

insignis **IV**-447, 490, 502

maculithorax Williston **IV**-447, 491, 502

maruim Lutz **IV**-488, 502, 503, 1015

milnei Austen **IV**-502

nebulosus **IV-878**

obsoletus **IV-878**

pachymerus **IV-566, 575**

paraensis Goeldi **III-175, IV-493, 500, 502**

phlebotomus Will. **IV-489**

pulicaris L. **IV-444**

pusillus **IV-491, 502**

reticulatus **IV-446, 447, 452, 489, 502, 503**

stellifer Coq. **IV-494, 502**

Cunha, Eufrásio José da **I-72, 73**

Cunha, M. da **II-489**

Cunha, Pereira da **I-628**

Cunningham, David Douglas **I-55, 813**

Curitiba **I-84**

Curtice, Cooper **IV-862**

Curtis, John **III-26**

Curupira **IV-782, 783, 786, 789, 790, 794, 801**

brevivectis **IV-799, 807**

disticha **IV-798, 799, 800, 807**

garciana **IV-797, 800, 803, 806, 808**

granulipupa **IV**-794, 795, 806

hirtipupa **IV**-794, 795, 805

horrens **IV**-795, 796, 806

incerta **IV**-797, 807

mochlura **IV**-795, 796, 797, 800, 803, 806, 808

muelleri **IV**-796, 799, 807

pluripunctata **IV**-798, 807

rufescens Will **IV**-796

spinivectis **IV**-799, 807

tetrasticha **IV**-799

Curupira Muell. **IV**-785

Curuzu de Fierro **II**-659

Curvipes **II**-421, 433

Cuterebra **III**-160, **IV**-670, 673, 679, 680, 681, 684, 686

analís MacQ. **IV**-671, 672

apicalis **IV**-673, 675, 676, 684, 685, 686, 687

apicalis Guérin **IV**-671, 672, 674, 692

cayennensis MacQ. **IV**-671, 672, 674, 676

cyaniventris Nob. **IV**-681

ephippium **IV**-672

ephippium Latr. **IV**-671, 674

funebria Austen **IV**-671, 672

infulata **IV**-671, 675, 692

megastoma Brauer **IV**-671, 672, 677

nigricans **IV**-671, 676, 684, 692

nigricincta Austen **IV**-671, 672, 675

patagona Guér. **IV**-671, 672

rufivenris MacQuart **IV**-671, 672, 674

sarcophagoides **IV**-671, 676, 692

schmalzi **IV**-671, 675, 677, 692

Cuterebra Clark **IV**-670

Cuterebridae **IV**-19

Cuterebrinae **IV**-669

Cuvier **I**-14, **III**-45

Cyanocorax

chrysops Vieill. **I**-894, **IV**-616

Cyclolepidopteron **IV**-744, 1009

Cyclolepteron

intermedium **III**-93

pseudo-maculipes **III**-93

Cyprinodontidae **I-876**

Cystignathus

ocellatus **I-800**

Cystodiscus

immersus **I-122, 797, 800**

Cytheridae **I-137**

Cytoryctes

vaccinae **III-188**

variolae **III-188**

D

Dom Quixote **IV-1040**

Dacus

fraterculus Wiedemann **IV-699**

parallela Wiedemann **IV-709**

serpentina Wiedemann **IV-703**

Dakar **I-193**

Dampf **III-166**

Danaidae **I-876**

Danais

erippus Cram. **I-857, 876**

gilippus Cram. **I-857, 876**

D'Andretta Júnior, C. **IV-16**

Danilewskya **I-832**

Danúbio **III-30**

Daomé **I-192**

Darling, Samuel Taylor **I-155**

Darwin, Charles **I-14, III-22**

Dasybasis

argentina **II-31**

Dasypus

sexcinctus **I-715**

Davaine, Casimir **III-186**

David, Prosper **I-79**

David, Victor **I-79**

Davidson, Andrew **III-64**

Davis, Nelson **I-155, 156**

Deane, Leônidas de Mello **I-13, 17, 31,**

Deane, Maria Paumgarten **I-156**

Debad **III-100**

Debré, Patrice **I-77**

DeGeer, Carl Charles **III-129**

Deinocerites **IV-446**

Delaporte, François **I-126, 160**

Delcassé, Théophile **I-209**

Delouche, E. **I-889**

Dendrobates

vuficeps **IV-611**

Dendrocalamus

giganteus **IV-521**

Dendromyia **IV-168, IV-171, 742, 752, 1006**

arthrostigma **III-94, IV-170**

bourrouli **IV-173**

jamaicensis **IV-168**

leucostigma **III-94**

medio albipes Theob. **IV-168, 169**

mittelli Theob. **IV-168**

oblita **IV-165**

personata **IV-172, 173, 1049**

serrata **IV-166**

Dendromyinae **III-93, IV-1006**

Dengue **I**-147, 668, **III**-64, 106, 139, **IV**-184, 721, 733, 870, 871

Denken **I**-63 Departamento Nacional de Saúde Publica **III**-116, 178

Dermacentor **IV**-1028

andersoni **IV**-873

reticulatus **III**-240, **IV**-875

variabilis **IV**-872

venustus **IV**-872

Dermacentroxenus

rickttsi Wollbach **IV**-872

Dermanyssus **IV**-1029

Dermatobia **III**-149, **IV**-377, 669, 672, 673, 681, 684, 685, 686, 688, 690

cyaniventris MacQuart **IV**-670, 671, 681, 692, 940, 1025

hominis Say **IV**-681, 684, 692

noxialis **IV**-681

Dermatobia MacQuart **IV**-670

Dermatologische Wochenschrift **III**-11

Desengano (RJ) **I**-74, 79

Desinfetório Central **I**-105, 108

Desmodontidae **IV**-869

Desmodus **IV**-869

Deutirostres

corvidae I-891

Dexiidae III-149

Diabasis II-420

ataenia II-113, 433

Diachlorinae II-359, 419, 563, 618, 619, IV-1022

Diachlorus II-86, 113, 255, 280, 359, 419, 420, 421, 424, 431, 432, 434, 437, 449, 563, 575, 587, 624

afflictus II-35, 449

afflictus var. *trivittatus* Lutz II-35

altivagus Lutz II-35, 425, 433, 449

approximans Walker II-95

ardens MacQuart II-94

bicinctus Fabr. II-433, 449

bimaculatus Wied. II-342, 426, 433, 449, 563

bipunctatus Lutz II-35

bivittatus II-95, 281, 426, 427, 436, 486, 619

bivittatus Fabr. II-113, 280, 282

bivittatus Wied. II-114, 449

conspicuus Lutz II-36, 428, 449, 486

curvipes Fabr. II-95, 113, 114, 422, 428, 429, 434, 449

distinctus Lutz II-36, 282, 424, 449, 484, 486, 563, 619

distinctus var. *catharinensis* Lutz II-36

diversipes II-433

fascipennis Lutz II-36, 434, 449

ferrugatus II-95, 114, 115, 422

flavitaenia Lutz II-36, 425, 449, 563, 619

fuscistigma Lutz II-37, 423, 449

glaber II-426

globicornis Wied. II-420

immaculatus Wied. II-433, 449

interruptus MacQ. II-427

neivai II-435

neivai Lutz II-38, 449

ochraceus MacQuart II-422

paradoxus Lutz II-38, 430, 449

scutellatus MacQ. II-429, 431, 436, 449

varipes Rondani II-36, 434

varius Walker II-434

vitripennis Lutz II-40, 56, 431, 434, 449

Diachlorus (*Chrysops*)

afflictus Wied II-433

immaculatus II-427

Diachlorus (*Diabasis*)

ochracea II-433

Diachlorus (*Haematopota*)

podagricus II-432

Diachlorus (*Tabanus*)

bicinctus Fabr. II-430

glaber Wied. II-432

globicornis Hffg. II-434

Diachlorus

bimaculatus II-35

Diário de Campinas I-66, 82

Diário Oficial do Estado do Pará II-12, III-112

Diarréia I-54

Dias, Ezequiel III-70, 83, 84

Diatomineura Rondani II-201, 202, 225, 240, 618

exeuns II-484

exeuns Walker II-225, 259, 279

exeuns Wied. II-282

fenestrata MacQ. II-227, 259, 336, 485

longipennis Ricardo II-228, 259, IV-331, 332

molesta Wied. II-226, 259

semi-nigra II-114

tabanipennis MacQ. II-14, 226, 259, 281, 484, IV-331

viridiventris II-240

Dichelacera II-359, 360, 361, 362, 483, 487, 489, 564, 567, 575, 576, 577, 579, 587, 588, 590, 592, 594, 606, 619, 620, 621, 622

albopicta II-113

alcicornis Wied. II-280, 281, 282, 484, 577, 579, 592, 606, 619, IV-364

callosa Lutz II-35, 578, 589, 606

castanea II-113

cervicornis Wied. II-113, 114, 575, 577, 579, 580, 581, 582, 584, 586, 594, 606

damicornis II-577, 578, 581, 582, 589, 606

fasciata II-114

fava Wied. II-282

fuscipennis MacQ. II-113, 282

fuscipes Lutz & Neiva II-37, 578, 591, 593, 606

grandis Ricardo II-577, 594

hinnulus II-114

incerifascia Lutz II-606

intereuns II-111

intermedia Lutz II-37, 579, 592, 606

januarii Wied. II-109, 110, 111, 114, 280, 281, 282, 484, 486, 577, 579, 581, 583, 584, 585, 606, 619

lacerifascia Lutz II-37, 578, 587

longicornis II-564, 567

marginata MacQ. II-114, 577, 578, 585, 586, 606

marmorata II-113

micracantha Lutz II-38, 578, 590, 606

modesta Lutz II-38, 578, 592, 606

multifascia Walker II-113, 114, 581

multiguttata Lutz II-38, 578, 588, 606

potator Wied. II-113

praetereuns II-113

rubricosa Van Der Wulp II-577, 578, 581, 584, 587, 588, 606

rufa MacQ. II-114, 577, 581, 584

rufipennis MacQ. II-113

salvadorensis Lutz II-39, 578, 588, 594, 606

satanica II-113

scapularis MacQ. II-577

scutellata Will. II-434, 586, 606

sparsa II-113

submarginata Lutz II-39, 578, 586, 606

trigonotaenia Lutz II-40, 56, 587, 606

unifasciata II-577, 588

vacillans II-113

varia II-585, 606

Dichelacera (*Diachlorus*?)

scutellata II-586

Dichelacera (*Dichelacera*)

callosa Lutz II-35

fuscipes Lutz II-37

januarii II-37

micracantha II-38

modesta II-38

multiguttata II-38

salvadorensis II-39

submarginata II-39

unifasciata II-40, 56

Dichelacera (Mimodynerus)

intermedia II-37

Dichelacera (Nothocanthocera)

nigricorpus II-38

tenuicornis II-39

Dichelacera (Orthostyloceras) Lutz II-34

ambigua II-35

Dichelacera T.

nigrum II-593, 594

Dichladocera II-360, 361

Dicladocera Lutz II-33, 487, 489, 620, 621

conspicua Lutz & Neiva II-36, 489

furcata II-484

guttipennis II-485, 620

macrodonta II-484

macrospila Lutz II-37

macula II-485, 620

potator II-485, 486, 620

praetereuns II-485

unicolor Lutz II-40, 56, 342, 343

Diclisia **II-201**

Diclisia Schiner **II-94, IV-331**

Dicrania MacQuart **II-80, 85, 201, 202**

cervus Wied. **II-204, 259, 335**

Dicrania MacQ. **II-204**

Didelphis

aurita **I-715**

philander **IV-684**

Dietiker, J. R. **I-49**

Difteria **I-467, III-68**

Dimorphotaenia Lutz **IV-16**

Dimorphotarsa **IV-786, 789, 790, 793, 802**

bocainae **IV-793, 805**

fascibranchia **IV-792, 805**

lorenzi **IV-801**

mellisuga **IV-793, 798**

pluripunctata **IV-792**

spinivectis **IV-792**

tetragonura **IV-801**

tetrasticha **IV-797, 801, 807**

Diniz, José **IV**-394

Diogo, Augusto César **II**-331, 335, 280

Diogo, Júlio César **III**-169, **IV**-343, 344

Dione

juno Cram. **I**-228, 857, 860, 871, 872, 876

vanillae **I**-857, **I**-876

Diospyros

kaki L. **IV**-699

Dipetalonema

perstans **III**-248, **IV**-870, 877

reconditum **IV**-877

Dipsacus

sylvester **I**-767

Diptera Saundersiana **II**-85, 108

Dípteros **IV**-733

Diretoria Geral de Saúde Pública **I**-99, 101, 181, **III**-74, 80, 82, 88, 120

Dirofilaria

immitis **III**-265, **IV**-877

Disenteria **I**-47, 53, 58, 62, 63, 64, 114, 813, 814, 815, 816, **III**-15, 67

amebiana **I**-58, **III**-33, 62, 115

bacilar **I-58**

epidêmica **I-63**

tropical **I-813**

Distomum

linguacula **I-909**

Distrito Federal **I-112**

Dobell, Clifford **I-54**

Doença africana dos cavalos **IV-872**

Doença chinesa **I-176**

Doença de Brill **IV-872**

Doença de Carrión **III-163**

Doença de Chagas **I-142, III-93, 99, 124, 147, 151, 168, 184, 202, IV-867, 870, 876**

Doença de Heine-Medin **IV-871**

Doença de Tsutsugamushi **IV-870**

Doença de Weil **III-192**

Doença do mosaico **III-186**

Doença do sono **II-30, III-93, 100, 103, 112, 114, 118, 124, 184, 257, IV-181, 863, 864, 876**

Doença dos cereais **I-159**

Dois Córregos (SP) **I-90, 517, 541, 542, 707, 708**

Dolichopodidae **IV-946**

Dominica **III-134**

Dopter, Charles Henri Alfred **I-53, 60, 62, 64**

Dourados (MS) **I-711**

Doutrina Monroe **III-135**

Dowel **IV-865**

Drepanidium **I-832**

serpentium **I-832**

Dresden **III-227, 228**

Dreyfus, questão **III-68**

Drosophila **IV-1026**

Drymobius

bifossatus **I-833**

Dschunkowsky **IV-873**

Ducke, Adolpho **II-599, IV-227, 394, 493, 519**

Duclaux, Émile **I-110, III-68**

Duerck, Hermann **III-124**

Dujardin-Beaumetz, Edouard **I-193**

Dunbar, William Phillips **III-61**

Durham, Herbert E. **I-169, 204, 211, III-72**

Durina **II**-30, **III**-259, **IV**-182, 183

Duro (GO) **II**-436

Dutra, Francisco Corrêa **I**-72

Dutton, John Everett **III**-100, 113, 114

Dyar, Harrison Gray **I**-30, 142, 143, 145, 146, 147, 150, 151, 153, 154, **III**-128, 132, 133, 134, 136, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 148, 149, 151, 171, 172, **IV**521, 540

Dyspangonia Lutz **II**-33, 80, 81, 84, 94, 95, 112, 201, 238

arcuata **II**-85

filipalpis **II**-85

fuscipennis Wied. **II**-81, 83

longirostris **II**-81

E

Eberth, bacilo de **III**-16

Eberth, Carl Joseph **I**-118, 119

Echinococose **IV**-720

Edimburgo **III**-19, 64

Edwall, Gustavo **I**-762, 766, **III**-34

Edwardsiinae **IV**-16

Edwardsina Alexander **IV**-16

Egito **I**-55, 62, 85, **III**-99, 164, **IV**-683

Ehrlich, P. **III**-114, 117, **IV**-931

El Naturalista Argentino **III**-46

Elaps **I**-833

Eldedad (doença) **IV**-877

Elefantíase **IV**-877

Elefantíase-dos-árabes **I**-115, **III**-16

Elmassian, Miguel **III**-112, 116

Elpidium

bromeliarum **I**-137

Elporia Edwards **IV**-16

Emilia (Itália) **I**-188

Empididae **III**-46

Encefalite epizoótica dos cavalos **III**-265, **IV**-870, 872

Enderlein, G. **II**-661, 663, 681

Entamoeba

coli **I**-54, 62

histolytica **I**-54, 62

Enterite **I**-58, 815

Enterite ulcerosa **I**-814

Entomologist's Monthly Magazine **IV**-376

Entomological Society of London **III-28**

Entomological Society of Washington **I-146, 150, 153, III-151**

Entre Ríos (Argentina) **II-94, 214, 236, 257**

Enyalius **I-124, 831**

Eperythozoon **IV-874**

Ephemeral or three day sickness **III-265, IV-872**

Ephialtes

angulosa **I-910**

grammicus **IV-609**

Epipsila Lutz **II-33, 203, 204, 222, 223, 682, 683, 690**

auricauda **II-690**

eriomera MacQ. **II-222, 259**

erimeroides Lutz **II-36, 222, 259**

fulvitibialis **II-690**

pyrausta Ost. Sack. **II-692**

tenuistra **II-690**

Epitelioma contagioso das aves **IV-871**

Epprecht, Gustavo **I-102**

Equador **I-690, 219, 240, 245, 668, III-191, 192, IV-675**

Erephopsis **II-201, 202, 229, 271, 279, 280, 281, 328, 333, 335, 624, 682, 683**

albipectus Bigot II-259, 485

albitaeniata Lutz II-35, 327, 333, 336

arcuata Williston II-242

ardens MacQuart II-214, 259

auricincta Lutz II-35, 271, 279, 325, 683, 689, III-119

aurimaculata MacQ. II-216, 485

auripes Ricardo II-208, 259

bahiana Bigot II-241

besckii Wied. II-213, 217, 259

beskii Wied. II-485

beskii Lutz II-35

biscutellata II-236

bocainensis Lutz II-685

brevistria Lutz II-35, 217, 218

clari II-234

diaphana Schinner II-242

dubia II-235

esenbeckii Wied. II-238

fasciata MacQuart II-239

ferruginea MacQ. II-237

filipalpis Williston II-236

flavescens Ricardo II-238

flavicrinis Lutz II-36, 208, 259

florisuga Lutz II-36, 333

fulvibardis II-210

fulvithorax Wied. II-259

fulvitibialis Ricardo II-231

fusca II-114

fuscipennis Wied. II-232

incisuralis MacQ. II-217, 259

leucopogon Wied. II-210, 216, 259, 281, 343, 484

lingens Wied. II-207, 259, 485

longipalpis MacQuart II-241

longirostris MacQ. II-217

lugubris MacQ. II-235

marginalis Wied. II-215, 259

matto-grossensis Lutz II-37, 342

nana Walker II-336

nigricans Lutz II-38, 212, 259, 281

nigricorpus II-233

nigripennis Guérin II-205, 207, 259, 483, 485

nigripes II-217

nigripes v. Roeder II-259

nubiapex Lutz II-38, 279, 325, 336

penicillata Bigot II-259, 487

prasiniventris MacQuart II-240

pseudo-aurimaculata II-259

pubescens Lutz II-39, 218, 259

rufopilosis Ric. II-682, 683

soledadei Lutz II-39, 280, 326

sorbens Wied. II-214, 259, 280, 281, 335, 484, 332, IV-331

subvaria II-242

suturalis Rondani II-241

tabanipennis MacQ. II-210, 280, 281

translucens MacQuart II-239

venosa Wied. II-206, 259

vulpes Wiedemann II-237, 241

winthemi Wied. II-212, 259, 281

winthemii II-484

xanthopogon MacQ. II-210, 229, 259

Erephopsis (Mycteromyia)

albipectus Bigot II-211

penicillata Bigot II-209

Erephopsis (nomen nudum)

nubiapex Lutz II-38

soledadei II, 39, II-281

Erephopsis (Pangonia) II-483

fumifera Walker II-230

nana Walker II-230

tenuistria Walker II-231

unicolor MacQ. II-229

Erephopsis Fidenia (Fidenia)

pseudoaurimaculata II-39

Erephopsis Rondani II-202, 205, 334, 618

Erepmopodites

chrysogaster III-198

Eriocauláceas I-766

Eriocaulon

vaginatum I-766, 768

Erisipela facial I-467

Eristalinae **I-144**

Eristalis **II-575**

Erlangen (Alemanha) **I-198, III-163, IV-679**

Eryngium **IV-837**

alvofolium **IV-141**

Escarlatina **I-467, III-187**

Escherichia

coli **I-26**

Escola de Doenças Tropicais de Havana **I-169**

Escola de Enfermagem **III-178**

Escola de Manguinhos **I-892, 893**

Escola de Medicina de Harvard **III-195**

Escola de Medicina de São Paulo **III-178**

Escola de Medicina Kasr El-Aini **I-198**

Escola de Medicina Tropical de Hamburgo **III-124, 127**

Escola de Medicina Tropical de Heidelberg **III-127**

Escola de Medicina Tropical de Londres **I-168, III-19, 127**

Escola de Medicina Tropical de Liverpool **I-161, 168, 169, III-19, 24, 72, 100, 113, 114, 260, IV-183**

Escola de Minas de Ouro Preto **I-86**

Escola Livre de Farmácia de São Paulo **I-485**

Escola Militar da Praia Vermelha II-341

Escola Politécnica de São Paulo I-185, II-77

Escola Superior de Agricultura e Medicina Veterinária III-177

Escola Superior de Guerra II-341

Escola Tropicalista Baiana I-220

Escola Veterinária de Greifswald III-187

Esenbeckia II-201, 203, 229, 241, 280, 331, 619, 668

aff. ferruginea MacQ. II-669

arcuata II-674

arcuata var. *ricardoe* Lutz & Castro II-35

arcuata Williston II-673, 674

bahiana Bigot II-280, 281

bahiensis Bigot II-336

balzapambana End. II-663

biscutellata Lutz II-35, 259

bitriangulata Lutz & Castro II-35, 662, 663, 665

clari Lutz II-36, 259, 336

clari var. *infuscata* Lutz II-36, 259, 661

clari var. *nigricans* Lutz II-36

distinguenda Lutz & Castro II-36, 666, 667

dubia Lutz II-36, 259

ecuadorensis Lutz & Castro II-36, 671

enderleini Kroeber II-659, 671

erosa End. II-659, 661

fasciata MacQ. II-281, 336

ferruginea MacQ. II-241, 259, 334, 669

ferruginea var. *nigrovillosa* Kroeber II-669

filipalpis Williston II-259

fuscipennis II-335, 484

fuscipennis var. *fenestrata* Lutz II-36

fuscipennis var. *flavescens* Lutz II-37

fuscipennis Wied. II-243, 259, 282

gracilis Kroeber II-673

inframaculata II-331, 336

infrataeniata Lutz & Castro II-37, 670, 671

lemniscata End. II-659

lugubris MacQ. II-259, 336

mattogrossensis Lutz II-37, 330, 336, 659

melanogaster Lutz & Castro II-37, 664, 665, 666

neglecta Lutz II-38, 280, 281, 329, 336

nigricorpus Lutz II-38, 259

nigriventris Kroeber II-665, 666

obscurithorax Lutz & Castro II-38, 668

pangonina Rondani II-95, 113, 238

picea II-659

prasiniventris MacQ. II-336

reinburgi Surcouf II-667

suturalis II-659

tetragoniphora Lutz & Castro II-40, 56, 659, 661

translucens II-673

tristis Kroeber II-659

vulpes Wied II-232, 667

Esenbeckia (*Esenbeckia*)

bitriangulata II-35

clari Lutz II-36

distinguenda II-36

dubia Lutz II-36

esenbeckii II-35

fenestrata Lutz II-36

fuscipennis II-37

matogrossensis II-37

melanogaster II-37

neglecta Lutz II-38

nigricorpus Lutz II-38

tetragoniphora Lutz & Castro II-40, 56

tristis Kroeber II-37

Esenbeckia (*Proboscoides*)

dichroa II-38

ecuadorensis II-36

rostrum II-35

Esenbeckia (*Silvius*)

vulpes Wied. II-114

Esenbeckia Rondani II-33, 112, 203, 232, 659, III-181

Esenbeckiinae IV-1021

Espanha I-564, III-30, 134, 164, IV-873

Espinheira, Candido I-100, 183, 572,573,574, 575, 576, 577, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625

Espirilo I-491

Espirilose III-245, IV-896, 1028

Espirilose africana III-104, IV-182

Espirilose das galinhas III-59, 83, 95, 104, 107, IV-182, 185

Espirilose de Obermeyer **III**-104, 261, **IV**-183

Espírito Santo **I**-177, **II**-94, 95, 111, 212, 215, 228, 280, 281, 329, 334, 335, 464, 483, 489, 567, 581, 583, 586, **III**-156, 197, **IV**-331, 606, 608, 614, 671, 674, 678, 679, 680

Esporos **I**-874

Esporoses **I**-853

Esporotricose **IV**-720

Esporozoários **I**-120

Esquistossomose **I**-13, 198, 690, **III**-14, 124

Estação dos Mineiros (SP) **I**-517

Estação Experimental do Peru **III**-130

Estação Raiz da Serra **IV**-792

Estados Unidos **I**-17, 56, 60, 61, 64, 145, 159, 160, 161, 166, 171, 546, 547, **II**-107, 341, 622, **III**-25, 30, 68, 69, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 134, 135, 136, 139, 147, 151, 152, 155, 159, 164, 165, 178, 201, **IV**-215, 218, 222, 223, 300, 392, 434, 500, 722, 833, 839, 872, 1004

Estrada de Ferro Central do Brasil **IV**-891

Estrada de Ferro D. Pedro II **I**-45

Estrada de ferro Leopoldina **I**-45

Estrada de ferro Madeira-Mamoré **II**-335

Estrada de Ferro Noroeste do Brasil **IV**-346

Estrada de Ferro Paulista **I**-51

Estrada de ferro São Paulo-Santos **I-16, 30**

Estrongiloidose **I-15**

Estrongiloplasma **III-188**

Eu-Simulium **IV-228**

Euculicidae **III-56, 137**

Eueis

isabella **I-876**

Euglossa **II-361, 596, 597, 620, 621**

mocsáryi Friese **II-599**

Eunectes

murinus **I-833**

Eupatorium

odoratum **IV-522**

Eupyrgeta Hendel **IV-707**

Europa meridional **I-176**

Eusimulium **IV-229, 299, 309, 1016**

Eusimulium Roubaud **IV-219**

Evans, Griffith **III-100**

Exposição Internacional de Higiene e Demografia (Dresden, 1911) **II-283, III-227**

F

Fabricius Johann Christian **II** 82, 87, 220, 244, 251, 421, 430, 437, 438, 443, 444, 449, 564, 577, 579, 580, 581, 582, 593, 619, **III**-44, 54, 129, **IV**-538, 540

Faculdade de Medicina da Bahia **IV**-51, **III**-56, 92

Faculdade de Medicina de Bruxelas **I**-27, 485

Faculdade de Medicina de Roma **I**-227

Faculdade de Medicina de São Paulo **III**-58, **IV**-52

Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **I**-49, 67, 70, 71, 76, 82, 111, **III**-59, 60, 152, 178, 179, **IV**-901

Faculdade de Medicina e Farmácia de Bordéus **I**-192

Faculdade de Odontologia (Universidade de São Paulo) **I**-485

Fairchild, Alexander Graham Bell (neto) **II**-11, 20, 21, 32, 283

Fairchild, David Grandison **II**-11

Fajardo, Francisco **I**-62, 92, 96, 99, 100, 112, 117, 120, 122, 168, 499, **II**-77, **III**-32, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 66, 67, 85, 95

Falcão, Edgard de Cerqueira **III**-58

Falk, Heinrich **I**-217

Fantham, Harold Benjamin **III**-103, **IV**-875

Faria, Gomes **II**-431, 441

Farquhar, Percival **III**-167

Farquinio, Joaquim **I**-183

Fascíola hepática **III**-13

Fatsia

papyrifera **IV**-688, 996

Febre aftosa **I**-163, **III**-187, **IV**-719, 720, 871

Febre amarela **I**-14, 16, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 47, 48, 49, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 117, 118, 119, 147, 149, 150, 153, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 166, 167, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 193, 194, 195, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 222, 223, 224, 225, 228, 466, 467, 469, 479, 485, 491, 492, 494, 495, 499, 500, 501, 502, 503, 507, 508, 509, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 531, 532, 533, 534, 535, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 549, 550, 551, 561, 563, 564, 565, 566, 569, 571, 572, 573, 576, 577, 579, 582, 588, 592, 595, 597, 600, 613, 614, 615, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 626, 628, 634, 636, 638, 690, 705, 706, 708, 711, 712, 713, **II**-18, **III**-15, 16, 17, 18, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 68, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 80, 81, 84, 86, 88, 93, 97, 105, 106, 108, 113, 115, 116, 119, 127, 132, 137, 159, 166, 170, 172, 173, 175, 184, 187, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, **IV**-45, 51, 147, 184, 186, 493, 722, 733, 865, 866, 867, 870, 871, 886, 993, 1040

Febre amarela silvestre **I**-178, 207, **II**-18, **III**-198

Febre biliar **III**-240

Febre biliar dos cavalos **IV**-875

Febre da malta **IV**-720

Febre da Rhodesia **III**-242, **IV**-875

Febre das Montanhas Rochosas **IV**-721, 870, 872, 1028

Febre das trincheiras **III**-268, **IV**-872

Febre de Malta **I**-533, **I**-534, **III**-64, 100, 105, **IV**-183, 863

Febre de Oropuche **III**-175

Febre de Oroya **III**-160, 163, 264, **IV**-874

Febre de Pappataci **IV**-721, 33, 870, 871, 1020

Febre do Mediterrâneo **III**-241, 263, **IV**-183, 875

Febre do Texas **I**-117, **III**-62, 95, 104, 184, 187, 241, **IV**-45, 182, 861, 862, 875

Febre do vale do Rift **IV**-870, 872

Febre esplênica **III**-241, **IV**-875

Febre estivo-outonal **I**-114, 831

Febre fluvial do Japão **III**-106, 246, **IV**-184, 723, 872, 1029

Febre héctica **I**-816

Febre intermitente **I**-760

Febre maculosa **III**-188

Febre ondulante **I**-119, **III**-139, **IV**-183

Febre palúdica **I**-14

Febre palustre **I**-126

Febre paulista **I**-118

Febre quartã **I**-114, **IV**-875

Febre recorrente **IV**-45, 183, 721

Febre recorrente esporádica dos Estados Unidos **IV-873**

Febre remitente **I-118**

Febre suína **I-529**

Febre terçã **I-114, 126**

Febre terçã benigna **IV-875**

Febre terçã maligna **IV-875**

Febre tifo-malárica **I-118**

Febre tifóide **I-26, 27, 56, 90, 93, 101, 108, 112, 118, 119, 148, 161, 192, 467, 469, 493, 500, 508, 513, 525, 526, 527, 529, 532, 533, 592, III-15, 54, 92, IV-687, 720**

Febre tifóide biliosa **I-200**

Febre tropical **I-760**

Febres intestinais **I-14**

Febres paulistas **I-119, 148, 532**

Fehr, Olga **I-759**

Feletti, Raimondo **IV-875**

Felt, E. Porter **III-141, 55**

Fermi, Claudio **I-227**

Fernandes, Carlos Ferreira de Souza **I-67**

Ferreira **I-100**

Ferreira, Clemente Miguel da Cunha **I-72, 82**

Ferreira, José Rodrigues I-634

Fertz, Alberto I-102

Ficalbi

Ficalbi, Eugenio I-171, III-37, 43, 44, 45

Fidena Walker II-334, 682, 683

atra Lutz & Castro II-35, 690

auripes Ricardo II-691

basilaris Wied. II-689

chrysopyga Lutz & Castro II-36, 691

erionera MacQ. II-689

erioneroides Lutz II-689

foetterlei Lutz II-691

fulvitibialis II-689

fulvosericæa Kroeber II-683

fumifera Walk. II-689

gracilis Kroeber II-689

incisuralis MacQ. II-689

marginata Lutz II-37

neo-winthemi Kroeber II-689

nigricornis Kroeber II-689

nigricorpus Kroeber II-689

niveibarba Kroeber II-689

obtusipalpis End. II-689

pseudo-fulvithorax Kroeber II-689

pyarusta Ost.-Sack. II-689

rhinophora Bell. II-689

rufibasis Kroeber II-689

ruficornis Kroeber II-689

tenuistria Walk. II-689

Fidena (*Fidena*)

albitaeniata II-35

atra Lutz & Castro II-35, 36

auricanda End. II-689

auricincta II-35

bocainensis II-35

brevistria Lutz II-35, 689

eriomeroïdes II-36

erythronotata II-39

flavicrinis II-36

florisuga II-36

foetterlei II-36

leonina II-37

maculipennis Kroeber II-689

marginalis II-37

mattogrossensis II-37

nigricans II-38

nubiapex II-38

pubescens II-39

soledadei II-39

splendens II-39

Fidena (*Laphriomyia*)

rufopilosa II-37, 38

Fidena (*Laphriomyia*) Lutz II-33

Fidena (*Neopangonia*)

pusilla II-39

Fidena (*Neopangonia*) Lutz II-33

Fidena Walker II-33, 34, 681, 683, 689, III-181

Figueira, Urbano I-634

Figueiredo, Antonio III-112

Figueiredo de Vasconcellos, Henrique de III-83, 126

Filadélfia **I-543**

Filaria **I-16, 115, 116, 123, 124, 831, III-99**

bancrofti **I-115, III-99, IV-180, 745**

immitis **IV-745**

loa **II-617**

rubella **I-123**

sanguinis hominis **I-115, III-99**

Filariose **I-115, 117, 128, 147, 153, 170, 171, 545, 549, 564, III-16, 93, 99, 108, 115, 137, 184, 248, 251, IV-186, 722, 865, 870, 877, 1040**

Filipinas **I-62, 420, 465, III-130, 134, 150**

Finlay, Carlos Juan **I-32, 84, 117, 159, 160, 161, 165, 166, 169, 170, 202, 204, 208, 219, 220, 540, 541, 543, 564, 666, III-17, 18, 72, 76, 77, 184, IV-865, 866**

Fiocca **I-63**

Fiori, Januário **I-186, 187**

Fischer, Rudolph **II-341, 486, 488, III-92, IV-791**

Fitch, Asa **III-30, 129**

Flaviviridae **I-529**

Flexner, Simon **I-64**

Florianópolis (SC) **IV-615**

Flórida **IV-708**

Flower, William **III**-22, 23

Foetterle, Joseph G. **I**-224, 229, 231, 871, 909, 910, **II**-77, 224, 485, 486, **III**-148, 150, 153, 156, **IV**-18, 19, 291, 333, 524, 675, 679, 680

Folha Central para Bacteriologia e Parasitologia [ver *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitologie und Infektionskrankheiten*] *Folha Medica, A* **I**-690, **II**-623, **III**-179, 183, **IV**-901

Folha do Pará, A **III**-109, 112, 113, 116

Fonseca, Emilia da **III**-66

Fonseca Filho, Olympio da **I**-690, **II**-12, **III**-190, 192

Fonseca, Flavio da **II**-21

Fontenelle, José Paranhos **III**-179, 183, 184

Forbes, Stephen Alfred **I**-146, **III**-132

Forcipomyia **IV**-437, 443, 444, 447, 449, 452

bicolor **IV**-570

squamitibia **IV**-569, 575

squamosa **IV**-568, 575

Forcipomyia Megerle **IV**-439

Formoso (Serra da Bocaina, SP) **II**-336, **IV**-496

Forte Coimbra (MT) **III**-169, **IV**-343

Fowler, Amy Marie Gertrude **III**-13, 126

Fowler's solution **I**-673

Fox, Daniel Makinson **I-130**

Fregata aquila L. **IV-604**, 606

Framboesia **III-66**, 105, **IV-183**

França **I-78**, 87, 190, 194, 215, 530, **III-30**, 58, 67, 68, 73, 126, 134, 164, 190, **IV-51**, 52, 832, 902

Franca (SP) **IV-226**, 302

Francesiella

tularensis **II-29**

Franco, Zacharias **I-99**

Frankfurter Museum **II-248**, 249, 250

Freie Presse. Zeitung für Deutsche in Brasilien **I-68**, 84

Freire, Domingos José **I-72**, 73, 76, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 111, 112, 113, 117, 223, 690

Freitas, Octavio de **III-179**, **IV-901**

Freycinetia arnottii **I-137**, 761, 768

Freycinetiae **I-767**

Friedenreich, C. W. **I-138**

Fringillidae **I-831**

Frobisher Jr., Martin **III-197**

Frosch, Paul **I-163**, **III-187**

Fumstein, José **I-102**

Fundação Oswaldo Cruz **III-83**

Fundação Rockefeller **I-177**, 178, 213, 214, 690, **III-55**, 88, 163, 170, 178, 191, 192, 194, **IV-52**

Fungus

febris flavae **I-85**

Funil (SP) **I-179**, 507

G

Gadelha Vieira, Paulo Ernani **I-145**, 155, 156

Gaertner, Érico **IV-791**

Gaffky, Georg T. A. **I-63**, 118

Gaffrée, Cândido **III-86**

Galápagos, ilhas **IV-610**

Galli-Valerio, Bruno **I-144**, 145, 152, 153, **IV-875**

Gallinae **I-890**

Gâmbia (África) **III-100**, 113

Gammarus

pulex **I-761**

Garches (França) **III-68**

Gastão Cesar **III-198**

Gasterophilus **IV-19**

Gastricolae **IV-670**

Gastrophilus **IV-672**

asininus Brauer **IV-671, 683, 692**

equi Fabr. **IV-683**

Gastrophilus Leach **IV-670, 682, 683**

Gatachlorops Lutz **II-33, 360**

Gávea **III-66, 840**

Gazeta de Campinas **I-66, 67, 82**

Gazeta de Notícias **I-31, 71, 561**

Gazeta Médica da Bahia **I-52, III-13**

Geison, G. L. **I-77**

Gener, Juan Guiteras y **I-164, 166, 169, III-159**

Gênova **I-188**

Geórgia (Estados Unidos) **I-543, III-159**

Gerard **IV-865**

Geronimo, Raymondo **I-216**

Gibier, Paul **I-78**

Gibraltar **I-564**

Giemsa, Gustav **I-890, III-124**

Giessen (Alemanha) **III-163**

Gieszczykiewicz **III-189**

Giles, George Michael James **I-171, III-44, 63, 132, 134, III-43**

Gipsy Moth Parasite Laboratory **III-152, 160**

Girard, Maurice Jean Auguste **III-46**

Girardinus **I-853, 858, 860**

caudimaculatus Hens. **I-876**

Giuseppe, Malagutti **I-618, 619, 620, 622, 623, 624, 625**

Glaucidium

brasilianum **IV-611**

Glossina **I-117, III-100, 256, IV-733, 876, 1024, 1025**

fusca **III-103, IV-181**

morsitans **III-103**

palpalis **III-103, 257, IV-181**

Glover, Townend **III-129**

Glugea **I-855**

(Nosema) varians **I-872**

bombycis **I-120**

Gmelin **IV-537**

Gmelin's reaction **I-670**

Godinho, Victor **I-168, 183, 219, 523, 527, 534, 542, 543, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 619, 620, 622, 624, 625**

Godoy, Alcides **III-84, 126, IV-540**

Goeldi, Emílio **I-141, III-54, 153, 175, IV-219, 226, 227, 314, 315, 493, 494, 500, 519, 520, 521, 540, 541, 637, 638, 835, 839**

Goiás **II-78, 211, 237, 279, 281, 435, 436, 444, 573, 583, 587, 590, III-168, IV-148, 165, 185, 606, 639, 891**

Góis, dr. Francisco Marques de Araújo **I-70, 73**

Golgi, Camilo **I-90, 114, 499**

Gomes **II-449**

Gomes, Bráulio **I-71**

Gomes de Faria, José **III-124, 168, 179, IV-891**

Gomes, Emilio **I-99**

Gomes, Emílio **I-181, II-77**

Gomes, M. **II-486**

Gomes, Manoel **II-486**

Gomes, Victor Leandro Chaves **II-12**

Gómez, Juan Vicente **II-629**

Goniops

chrysocoma **II-464**

Goodpasture, Ernest William **III-188, 195**

Gorceix, Henrique **I-86**

Gorgas Memorial Laboratory **II-11**

Gorgas, William Crawford **I-166, 169, 170, 177, III-72, 191, IV-867**

Göttingen **III**-163

Goudot **IV**-681, 682

Gouveia, Hilário de **I**-190

Governador, ilha do (RS) **II**-486, **IV**-567

Goyaz **II**-210, **II**-444

Grabham, Michael **III**-55, **IV**-522

Grã-Bretanha **I**-139, **I**-759, **III**-40, 134, 164, 201

Graça Aranha **III**-197

Gracidae **I**-891

Graham (ver Grabham, Michael)

Grahamella **IV**-874

Gram, método de **I**-513, 834

Granuloma venéreo **III**-124

Grasset, Joseph **IV**-52

Grassi, Giovanni Battista **I**-55, 117, 137, 154, 160, 169, 227, 564, 725, 813, **III**-18, 19, 45, 184, **IV**-361, 391, 722, 832, 865, 875, 877, 1020

Gray, A. C. H. (Royal Army Medical Corps) **IV**-864

Gray, George **I**-204

Graz **III**-164

Grécia **I**-55

Green **IV**-519, 520, 521, 522

Gregarina **III**-104

Greifswald **I**-907

Greig, Edward David Wilson **IV**-863

Grêmio dos Internos dos Hospitais **I**-96

Griesinger, Wilhelm **III**-99

Gripe **III**-190

Gripe espanhola **III**-189

Grison

vittatus **IV**-682

Gros, G. **I**-53

Grove, David I. **III**-54

Gruby, David **III**-100

Gruenberg **IV**-361

Gryllotalpa **I**-858, 860

Guadua

tagoara Kunth **IV**-521

Guaíba, lago (ou lagoa) (RS) **III**-169, **IV**-343

Guajará-Mirim (RO) **III**-167

Gualteria **IV**-147, 153

fluviatilis **IV-146**

oswaldi **IV-146**

pulvithorax **IV-148**

Guanabara, Alcindo **I-111**

Guararema (SP) **II-233**

Guaratinguetá (SP) **I-909, 910**

Guariba (SP) **I-126**

Guarnieri, Giuseppe **III-188**

Guarujá (SP) **I-126, 132**

Guatapará (SP) **I-133**

Guatemala **III-135, 165, IV-391, 608, 687**

Guayaquil (Equador) **I-690, III-192**

Guedes, Pinto **II-447, 575, 584**

Guérin **II-108, 113, 205, 240**

Guerra de Secessão (EUA) **III-134**

Guiana Francesa **I-192**

Guiana Inglesa **IV-540, III-135**

Guianas **I-78**

Guião, Rodrigues **I-82**

Guimarães, Eduardo **I-69**

Guinle, Guilherme **III-170**

Gurgel do Amaral **IV-229, 291, 302, 309, 331**

Gurley **I-855**

Gurupá (PA) **II-422**

Guyon, Félix **III-68**

Guyot **IV-877**

Guy's Hospital **I-539**

Gypagys

papa L. **IV-606**

H

Haberlandt, Gottlieb Johann Friedrich **I-767**

Hadrinae **II-619**

Hadrus Perty **II-438, 595**

albipes Lutz **II-35**

albipes MacQuart **II-114**

chalybeus Perty **II-444**

cyaneus **II-113**

lepidotus Wiedemann **II-439, 619**

parvus **II-114, 441**

Haemagogus **III-146, IV-155**

capricorni **III**-199

Haematobia **IV**-733, 1024

serrata **IV**-1025

Haematobosca **IV**-1024

Haematomyidium

(*Culicoides*) *paraense* Goeldi **III**-175, **IV**-494, 502

Haematopota **II**-421, 564, 565, 567, **IV**-1022

coarctata Wied. **II**-112, 568

crassipes Wied. **II**-442, 437

exstincta Wied. **II**-568

longicornis **II**-564, 568

Haematopotinae **IV**-1022

Haemophilus

influenzae **I**-907, **III**-190

Haemophysalis **IV**-1028

Haemoproteidae **IV**-875

Haemoproteose **III**-272

Haemoproteose dos pombos **IV**-869

Haemoproteus **I**-889, **III**-272, **IV**-869

columbae Celli & Sanfelici **III**-96, 97, **IV**-875

Haemosporídio **I-120**

Haemotomyidium

paraense **IV-493**

Haensch **II-663**

Haffkine, Waldemar Mordekhai **III-69**

Hagen, Hermann August **III-25**

Haiti **IV-710**

Halesidota **I-876**

Halesidotis **I-871**

Halloppeau, François Henri **III-14**

Halteridium **I-831**

Hamburgo (Alemanha) **I-15, 51, 113, 190, 198, 200, II-93, III-11, 77**

Handbuch der Mikrobiologischen Technik **II-20**

Handbuch der pathogenen Mikroorganismen **II-20**

Hannover, turfa de **IV-997**

Hansa (Joinville, SC) **II-234, IV-798,799**

Hansen, Gerhard Henrick Armauer **I-113, III-12**

Hansen, bacilo de **III-11**

Hansen, mal de **I-175**

Hanseníase **I-14, 15, 16**

Haplocerae **II**-360, 362, 565, 622, **IV**-1022

Harpipiron

cayennesnis **IV**-604

Harpiprion

cayennensis **IV**-612

Harris, H. F. **I**-62

Harris, Thaddeus William **III**-129

Hartmann, Max **III**-124, 151, 200

Hauser, Fernand **I**-208

Hausmann, Georges Eugène **III**-78

Havaí **I**-15, 56, 58, 137, 171, 176, 180, 546, 547, 563, 811, **III**-13, 14, 32, **IV**-183, 610, 682, 1019

Havana **I**-32, 47, 161, 164, 165, 169, 177, 183, 189, 207, 218, 224, 540, 565, 566, 614, **III**-72, 75, 76, 191, 193, **IV**-867

Havard, Valery **I**-166, 167

Havelburg, Wolf **I**-29, 91, 93, 95, 518, 519

Heartwater (ver Rickettsiose)

Hebra, Hans **III**-11

Hébrard **I**-193

Hedychium

coronarium **II**-463, **IV**-837, 857

Heidelberg (Alemenha) **I-198**

Heliotis

armigera **I-871, 876**

Helmintoses **III-13**

Helodinae **I-144**

Hematófagos **IV-841, 842**

Hematozoário do corvo **I-128**

Hematozoários de Laveran (ver Laveran) Hemoglobinúria bovina **III-95**

Hemoproteidae **IV-874**

Hendel **IV-707**

Hepatozoidae **IV-876**

Hepatozoon **IV-871**

canis Bentley & James **IV-876**

muris **III-242, IV-876**

Herelle, Felix d' **III-189**

Hermann **II-328**

Herodias

egretta **IV-612**

Herodiones **I-890**

Herpes

labialis **I-668**

zoster **III-188**

Herpetodryas

carinata **I-833**

Herrera **IV-703**

Heteronycha F. L. Arr. **III-48, 51**

dolosa F. L. Arr. **I-547, III-48**

humilis **III-48**

Heteropalpae **IV-1005, 1006**

Hetsch, H. **I-529**

Heyden, Carl von **IV-375**

Hexachaeta **IV-703**

eximia Aldrich **IV-704**

eximia Loew **IV-704**

eximia Wulp **IV-704**

exinda **IV-704**

Hexachaeta Loew **IV-704**

Hexatoma **IV-1022**

Hidrofobia **IV-720, 723**

Hidropericárdio **III-247, IV-872**

Himalaia **IV-864**

Himantostylus Lutz **II-33**, 359, 440

intermedius Lutz **II-37**, 445, 449

Hine **III-149**

Hippelates **III-149**, **IV-1025**

Hippobosca **IV-1027**

camelina **IV-629**

capensis **IV-629**

equina **IV-629**

Hippoboscia **IV-601**

Hippoboscidae **III-96**, 169, **IV-19**, 601, 893

Hirsh, Auguste **I-675**

Histoplasmosis **III-95**

Hlava, Jaroslav **I-56**, 813

Hoehne, Frederico Carlos **II-341**

Hofer, M. **I-216**

Hoffmann, Erich **III-105**, 127

Hoffmann, Wilhelm H. **III-158**, 159, 193, 194

Hog-cholera **I-528**, 666

Holland, W. J. **I-227**, 854, 859

Holmberg, Eduardo Ladislao **III-46**

Holochilus

vulpinus Licht **IV-674, 684**

Homem de Melo, Claro Marcondes **I-73**

Homem, João Vicente Torres **I-67**

Homo sapiens **IV-868**

Honduras **II-577, III-134**

Hong Kong **III-69, IV-722**

Honolulu (Havaí) **I-811, 816, III-13, IV-183**

Honorio, Raymundo **II-629**

Hopkins, Johns **I-56**

Horn, Walther **III-164, 166**

Hospício de Praga **I-813**

Hospício dos Alienados **III-109**

Hospitais de Isolamento **I-550**

Hospital "Las Animas" (Havana) **I-166, III-159**

Hospital da Beneficência Portuguesa (Campinas) **I-66, 82**

Hospital da Beneficência Portuguesa (São Paulo) **I-227**

Hospital de Isolamento (Santos) **I-89**

Hospital de Isolamento (São Paulo) **I-88, 90, 100, 102, 183, 185, 188, 219, 507, 517, 542, 545, 569, 573, 574, 575, 576, 577, 613,**

615, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 628, 636, 638, 711, 712, 713, **III-75**

Hospital de Isolamento (Taubaté) **I-628**, 634

Hospital de Isolamento do Cerrado (SP) **I-541**

Hospital do Fundão (Campinas) **I-105**, 108

Hospital dos Lázaros (Rio de Janeiro) **I-91**

Hospital dos Marinheiros (Seemannkrankenhäuses, Hamburgo) **I-190**, 198, **III-77**

Hospital Geral Eppendorf (Hamburgo) **I-198**

Hospital Italiano Umberto Primo (São Paulo) **I-227**, **III-58**

Hospital Johns Hopkins (Baltimore) **I-811**

Hospital São Sebastião (Rio de Janeiro) **I-27**, 92, 95, 100, 180, 182, 194, 199, 212, 491, 492, **III-74**

Hospital Umberto I (ver Hospital Italiano Umberto Primo)

Hottinger, Roberto **II-77**

Howard, Leland Ossian **I-146**, 147, 153, **III-25**, 26, 30, 71, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 136, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 155, 166, 175, **IV-499**

Hüber, Jacques **III-109**, 111, 112, **IV-227**

Hudson, N. Paul **I-213**, **III-194**, 198

Huerta, Victoriano (general) **III-136**

Hughes, Sally Smith **III-187**, 190

Humboldt, Alexander von **I-14**

Hungria **III-164**, **IV-218**, 839, 1004

Hunter, Walter David **I-154**, 155, **III-173**

Huxley, Thomas Henry **III-22**

Hydrachne **I-854**

Hydrangea

arborescens L. **IV-522**

Hydria **I-871**, 876, 910

Hygienische Rundschau **I-139**, 759

Hylemyia

angustifrons Loew **IV-377**

pici MacQ.-Aldrich **IV-377**

pici Ost.-Sack. **IV-377**

Hyloconopinae **IV-751**, 1006

Hyloconops **IV-362**, 751

longipalpis **IV-158**, 751, 1006

pallidiventer **IV-156**, 158, 362, 751

Hypoderma **IV-670**

I

Ianthinosoma **IV-1006**

albigenu Lutz **IV-343**

discrucians Walk. **IV-346**

discrucians Walk. **IV-343**

lutzi Theo. **IV-343**, 686

musica Say **IV-346**

Icterícia maligna **III-240**

Icterícia maligna dos cães **IV-875**

Igaravidez, Pedro Gutierrez **IV-902**

Iguape (SP) **I-133**, 156, **II-77**, 441, **IV-47**

Ihering, Hermann Friedrich Albrecht von **I-124**, **II-77**, **III-163**, 164

Ihering, Rodolpho von **III-163**, 177, **IV-699**, 700, 705

Ilha Grande **IV-300**

Illinois (EUA) **III-131**

Impaludismo (ver malária)

Império Austro-Húngaro **III-155**

Imprensa Fluminense **I-82**

Imprensa Medica de São Paulo **I-197**, **III-118**, 128, 144, **IV-13**

Índia **I-54**, 85, 192, 534, 547, 892, **III-43**, 69, 100, 106, 113, 159, 194,

IV-184, 391, 522, 864

Indian Medical Service **I-128**

Indiana (Pennsylvania) **IV-705**

Indianápolis **I-162, III-72**

Índias **I-525, IV-707**

Índias Ocidentais **III-132, 136, 134, 142, 145**

Índias Orientais **III-164**

Indochina **I-192, III-69**

Infecção polimicrobiana **I-63**

Influenza **I-479, III-187, 190**

Inglaterra **I-44, 140, 539, 545, 564, III-18, 20, 23, 28, 30, 31, 32, 100, 115, 135, 164, IV-183, 833**

Inhaim **I-126**

Inspetor de Higiene Pública da Província de São Paulo **I-82**

Inspetoria de Obras contra as Secas **III-168, IV-891**

Institut de Médecine Coloniale **III-137**

Instituto Adolfo Lutz **I-513, 569, 707**

Instituto Anatômico da Universidade de Halle **I-119**

Instituto Bacteriológico de São Paulo **I-25, 26, 27, 28, 86, 90, 92, 101, 106, 111, 118, 119, 120, 122, 133, 158, 169, 170, 180, 181, 183, 215, 219, 227, 228, 229, 232, 485, 507, 513, 515, 517, 523, 524, 531, 532, 540, 561, 569, 571, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 600, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 707, 725, 831, 889, 896, II-17, 19, 20, 77, 283, 325, III-14, 18, 32, 33, 34, 37, 51, 56, 59, 62, 64, 67, 69, 73, 74, 75, 77, 94, 95, 97, 119, 125, 126, 136, 142, 201, IV-51, 684**

Instituto Bacteriológico de Assunção **III-117**

Instituto Bacteriológico Dr. Domingos Freire **I-84**, 111

Instituto Biológico de Defesa Agrícola e Animal **III-179**

Instituto Butantan **I-13**, 189, 193, 620 **II-12**, 20, 21, 77, 283, **III-70**, 105

Instituto Carnegie de Washington **III-133**, 134

Instituto de Anatomia Comparada e Zoologia (Universidade de Pisa) **III-45**

Instituto de Biologia Animal **III-181**

Instituto de Doenças Infecciosas de Berlim **III-187**

Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo (Intitutes für Schiffs-und Tropenkrakheiten) **I-190**, 198, 200, 211, **III-61**, 77, 105

Instituto de Estudos Superiores de Florença **III-44**

Instituto de Higiene de Berlim **I-110**, **III-92**, 127

Instituto de Higiene de Roma **I-227**

Instituto de Higiene Experimental (Montevideú) **I-28**, 90, 99, 198, 499, 523

Instituto de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Instituto de Medicina Experimental (Instituto Oswaldo Cruz) **II-283**, **III-120**, 227

Instituto de Medicina Tropical de Hamburgo (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)

Instituto de Medicina Tropical e Higiene **IV-902**

Instituto de Moléstias Infecciosas de Berlim **III-124**, 151

Instituto de Moléstias Tropicais de Hamburgo (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)

Instituto de Patologia da Universidade de Breslau **III-158**

Instituto de Patologia Experimental **III-120**

Instituto de Tecnologia de Massachusetts **III-133**

Instituto Fernandes Figueira **III-179**

Instituto Finlay **III-159**, 192

Instituto Koch (Berlim) **I-111**

Instituto Nacional de Higiene **III-66**

Instituto Oswaldo Cruz **I-17**, 25, 26, 87, 112, 141, 144, 154, 156, 183, 181, 193, 224, 232, 690, 889, 893, **II-12**, 17, 18, 19, 20, 21, 279, 280, 283, 336, 341, 431, 465, 466, 483, 490, 659, 674, 676, 685, 686, 691, 692, 698, 699, **III-59**, 60, 63, 70, 74, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 88, 74, 82, 89, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 99, 103, 105, 106, 109, 119, 120, 124, 125, 126, 127, 128, 142, 144, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 155, 156, 166, 168, 169, 174, 175, 177, 178, 179, 183, 184, 189, 190, 192, 200, 201, 202, 227, 228, **IV-13**, 392, 433, 437, 444, 448, 449, 455, 487, 491, 492, 520, 565, 567, 569, 570, 573, 574, 606, 700, 701, 704, 705, 706, 708, 891, 896, 901, 997

Instituto para o Estudo de Doenças Infecciosas (Japão) **I-63**

Instituto Pasteur **I-30**, 86, 192, 194, 199, 209, 224, 225, 530, **III-68**

Instituto Pasteur (Montpellier) **IV-52**

Instituto Pasteur (Paris) **I**-90, 111, 190, 193, 198, 214, 499, **III**-23, 67, 68, 73, 79, 82, 83, 92, 100, 124, 127, 187, 189, 191

Instituto Pasteur (Recife) **III**-179, **IV**-901

Instituto Pasteur (Saigon) **I**-192, **III**-106

Instituto Pasteur (Pará) **III**-179, **IV**-901

Instituto Robert Koch **III**-158

Instituto Sanitário Federal **III**-61, 66

Instituto Soroterápico de Butantan (ver Instituto Butantan)

Instituto Soroterápico de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Instituto Soroterápico Federal (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Instituto Vacínico Municipal (Rio de Janeiro) **I**-183, **III**-70

International Board of Health **I**-690

Ionopsis Lutz **II**-33, 202, 204, 223

foetterlei Lutz **II**-223, 259, 485

nitens Bigot **II**-223, 259

Ionopsis Lutz **II**-33

foetterlei Lutz **II**-36

nitens Lutz **II**-38

Ipanema (atual Varnhagem, SP) **II**-234, **IV**-684

Ipiranga (SP) **II**-251

Iquitos (Equador) **III**-115

Irlanda **III-164**

Istambul **III-183**

Itaguaí (RJ) **II-279, 486, IV-221**

Itaicy, estação de (SP) **IV-174**

Itália **I-145, 226, 227, 539, 547, 550, 564, 854, III-30, 35, 44, 45, 135, 164, IV-865**

Itaparica (BA) **III-56, IV-51, 540, 1042, 1044**

Itapetininga (SP) **II-94, 214**

Itapura (SP) **II-444, IV-291, 304, 344, 345**

Itaquaquecetuba (SP) **III-131**

Itatiaia (RJ) **III-157, IV-311**

Itatinga (SP) **III-86, 120**

Itu (SP) **I-126, 186, 577, 614, III-56**

Ivanovski, Dimitri Iosifovitch **III-186**

Ixodes **IV-1028**

ricinus **IV-875**

Ixodidae **III-160**

Ixodinae **IV-1028**

J

Jablotia **IV-751**

Jacare

nigra I-831

Jacutinga (SP) II-206, 214, 219, 222, 425, 427, IV-676

Jaennicke, J. IV-375, 376

Jamaica I-78, III-55, 134, IV-168, 605, 609, 708, 709

James, Sydney Price III-141

Janthinosoma I-765, III-49, 145, 146, 182

discrucians III-48

lutzii I-766

taeniorhynchus III-50

Japão I-63, III-35, 134, 164, 190, IV-902

Japuíba (RJ) II-563

Jardim Botânico (Rio de Janeiro) III-63, 66, 179

Jardim, Gustavo Gomes I-79

Jardim, Luis Felipe I-71

Jaú (SP) I-107, 111

Jefferson Medical College I-62

Jena I-122, 871, 907

Jenner, Edward I-485, III-23

Jennings, A. H. I-142

Jerusalém do Alegre (ES) II-336

Jobim, José Martins da Cruz **I-67**

Joblotia **IV-1006**

Joblottinae **IV-1006**

Johannsen, Oskar Augustus **IV-224, 225, 300, 444, 789, 854**

Johannseniella **IV-565**

fluviatilis **IV-575**

fluviatilla **IV-566**

Johannseniella Williston **IV-449, 571, 1015**

Johns Hopkins Hospital **I-56, 60**

Joinville (SC) **I-31, 84, 141, 761, 762, II-77, 572, 604, III-34, IV-674, 677, 701, 798, 799**

Jollos, Victor **III-151**

Joly, P. R. **I-117, III-14, 17**

Jordan, Karl **III-164**

Jornal do Brasil **III-181**

Jornal do Commercio **I-71, 217, III-181**

José, sr. Felipe **I-68**

Journal of Economic Entomology **I-146**

Journal of Experimental Medicine **III-192**

Journal of the American Medical Association **I-690**

Journal of the New York Entomological Society **III-140, IV-522**

Journal of Tropical Medicine **I**-139, 759, **III**-32

Juazeiro (BA) **II**-585, **IV**-500, 639, 640, 840, 891

Juiz de Fora (MG) **I**-79, **II**-581, **III**-90, **IV**-291, 296, 297, 307, 309, 688

Julio de Barros, Adriano **I**-183

Jundiaí (SP) **I**-65, 76, 130, 663

Junta Central de Higiene Pública **I**-67, 78

Juquiá (SP) **II**-698

Jurujuba (RJ) **III**-82, 86

K

Kagwa, Apolo **IV**-863

Kaiser-Wilhelms-Akademie **III**-127

Kala azar (ver calazar)

Kaodzera **III**-103

Kartulis, Stephanos **I**-55, 56, 811, 812, 813, 814, 815

Karyolysus **I**-832

Katachlorops Lutz **II**-33

Keilin, David **I**-143

Kellogg, V. L. **IV**-782, 784, 789

Kelloggina Williston **IV**-16, 783, 785

Kent, **IV**-876

Kent (Inglaterra) **I**-140, **III**-31

Kertész, Kolomán **II**-85, 87, 107, 229, 420, 434, 565, 575, 595, **III**-166

Kerteszia **I**-16, 30, 156

Kew, Jardim Botânico de **III**-32

Kieffer **IV**-433, 434, 435, 437, 440, 444, 499, 565

Kiel **I**-198, **III**-163

Kiev **I**-56

Kilborne, Frederick Lucius **I**-116, **III**-62, 95, 184, **IV**-722, 861, 862, 875

Kingston-on-Thames (Inglaterra) **III**-31

Kirby, William Forsell **I**-138, **III**-28

Kircher, Athanasius **III**-185

Kitasato, Shibasaburo **I**-63, **III**-68, 186

Kjoebenhavn **IV**-375

Klebs, Theodor Albrecht Edwin **I**-56, 113, 114, 813, **III**-17

Klebs-Löffler, bacilo de **I**-113, 667

Kleine **IV**-864

Knab, Frederick **I**-30, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, **III**-128, 132, 133, 136, 140, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 172, 173, **IV**-521, 522, 538, 540, 833

Knab, Oscar **I-145, III-132**

Knapp, R. E. **IV-873**

Koch, Robert **I-14, 16, 55, 56, 63, 85, 86, 98, 108, 113, 118, 167, 198, 813, 907, III-12, 19, 32, 61, 187**

Koebele, Albert **III-149**

Kollar, Vincenz **III-26, IV-219, 222, 299, 835**

Kolle, W. **I-529**

Komma bacillus (ver bacilo vírgula de Koch)

Königsberg **I-907**

Kraus, Rudolf **II-20**

Kroeber, O. **II-659, 661, 663, 665, 669, 671, 676, 681, 682, 689, 698**

Kruif, Paul de **III-184, 200**

Kruse, Walther **I-62, 64, 889**

Kuentgen, Emilio **III-157**

Kuhlmann, José Geraldo **II-341**

L

La Plata, rio **II-108**

La Plata, cidade de (Argentina) **III-164**

Labbé, A. **I-839, 872, 889**

Laboratório Bacteriológico (Hospital de Isolamento de São Paulo) **I-561**

Laboratório de Higiene em Montevideu **I-518**

Laboratório Militar de Bacteriologia **I-99**

Laboratório Soroterápico de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Lacerda, Edmundo **I-82**

Lacerda, João Batista de **I-75, 85, 86, 92, 96, 99, 104, 106, 112, 117, 210, 499, III-17**

Lacordaire, Jean Théodore **III-46**

Ladislao, Ruy **II-279, 333, III-170, IV-377**

Laelaps

echidninus **IV-876**

Lafayette, Francisco **III-179, IV-901**

Lafleur, Henry Amedee **I-57, 60, 61, 62, 64**

Lagartas **I-874**

Lagos (Nigéria) **III-194**

Lahille, Fernando **III-164**

Lambl, Vilem Dusan **I-53**

Lameere, Auguste **III-149, 164, 165**

Lamus **III-152**

Lane, John **III-55, IV-16**

Lankester, Edwin Ray **I-140, III-22, 23, 24, 25, 31, 35, 38**

Lanzi, Matteo **I-113**

Laphriomyia Lutz **II-33**, 328, 681, 682, 690

flavithorax Kroeber **II-683**

longipalpis Lutz & Castro **II-37**, 697

miniatistola End. **II-682**

mirabilis Lutz **II-38**, 328, 336, 698, **III-181**

Laphriopsis Lutz **II-33**, 328

Larousse **IV-832**, 833

Larva migrans **IV-946**

Las Cruces (México) **III-130**

Lasch (ver Basch)

Lassale **I-144**

Lassance (MG) **II-336**, 427, **IV-291**, 297, 300, 304, 310, 312, 314, 315, 317, 363, 498, 612, 637, 639

Lassar, Oscar **III-11**

Latour, Bruno **I-223**

Latreille, Pierre André **III-45**, **IV-435**, 444, 672

Laufer, Adolpho **I-101**

Laveran, Charles Louis Alphonse **I-63**, 111, 113, 120, 126, 208, 211, 508 **III-23**, 62, 63, 117, **IV-873**, 875, 877, 1040

Laveran, hematozoário de **I-104**, 112, 117, **III-16**

Laveran, plasmódio de **I-122**, 148, 158

Laveran, processo de **III-71**

Laverania (ver *Plasmodium* (*Laverania*) *falciparum*)

Lavoura Paraense **III-112**

Lazareto do Fundão (ver Hospital do Fundão)

Lazear, Jesse William **I-32**, 161, 540, **III-72**, **IV-866**, 867

Le Dantec, Felix Alexandre **I-26**, 64, 86, 87, 88, 219

Le Journal **I-208**

Le Matin **I-207**

Leão, Vito Pacheco **I-73**, **III-49**, 50, 200, 217

Lebert **IV-873**

Leboeuf **III-14**

Lebrede, Mario **III-192**

Leclainche, Emmanuel **I-528**

Léger **I-872**, 873

Lehmann, Karl B. **I-198**, **III-12**

Leicester, F. G. **IV-520**

Leidy, Joseph **IV-877**

Leipzig (Alemanha) **I-15**, 84, 118, **III-12**, 163, **IV-901**

Leishmania **III-173**

(*Viannia*) *braziliensis* **III**-170

brasiliensis Vianna **IV**-877

donovani **III**-267, **IV**-877

tropica **III**-267, **IV**-877

Leishmaniose **III**-93, 124, 143, 171, **IV**-733, 870, 1020

cutânea **III**-170

tegumentar **III**-170

visceral **III**-170, 181, 196

Leloir, Henry Camille Chrysostôme **III**-14

Leme (SP) **I**-90, 517, 711

Lemos, Antonio (senador) **III**-109

Lemos, Fernando Cerqueira **I**-186, 613

Leontocebus

geoffroyi **IV**-873

Lepidoseiella MacQ. **II**-359, 438, 437, 440

aberrans Lutz **II**-447, 449

albitarsis MacQ. **II**-439, 449

crassipes Fabr. **II**-439, 440, 449

curvipes Fabr. **II**-342

lepidota Wied. **II**-280, 281, 282, 440, 484, 486, 619, 624

Lepidoselaginae II-359, 419, 437, 447, 563, 618, 619

Lépine, P. III-190

Lepiselaga II-437, 438

aberrans Lutz II-35

albitarsis MacQuart II-441

lepidota II-439

Lepiselaga (*Conoposelaga*)

aberrans II-35

albitarsis II-35

Lepra I-115, 176, 192, 198, II-18, III-11, 12, 14, 16, 32, 62, 105, 108, 115, 137, 139, 181, 182, 183, IV-183, 184, 186, 721, 733, 839, 1019

Leprieur, M. II-439

Leptidae II-623

Leptidas II-622

Leptospira

icterohaemorrhagiae III-192

icteroides I-214, 690 III-192, 194

Leptospirose III-192

Leptotabanus Lutz & Neiva II-33

nigrovenosus Lutz & Neiva II-38, 485

Leptothrix I-55

Leptotila

rufoaxilla **IV-614**

Leptoxys

serpentina MacQuart **IV-703**

Lepus

brasiliensis **IV-684**

Lestage, J. A. **IV-902**

Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolf **I-15, 16, 122, 226, 797, 813, IV-878**

Leucocytozoon **I-890, 895, IV-875**

Leucopternis

palliata Pelz. **IV-610**

Leucotabanus Lutz **II-33, 362, 622**

leucaspis **II-485**

nigristigma Lutz **II-38**

procallosus **II-38**

sebastianus Fairchild **II-38**

Lewis, Timothy Richards **I-54, 55, 115, III-99**

Liceo-Ginnasio de Siena **III-45**

Liebkühn **I-797**

Lignières, José **III-117**

Lima (Peru) **III-160**

Lima, Araújo dr. **I-79**

Lima, José Antonio de **I-628**

Limatus **I-766, IV-742, 751**

durhami **IV-752**

Limeira (SP) **I-15, 26, 50, 51, 52, 53, 64, 76, 111, 121, 663, 797, II-211, 226, III-11, 13**

Limmotragus

spekei **III-257, IV-876**

Limonicola Lutz **IV-16**

Linceídeos **I-139**

Linchia

lividicolor **IV-602**

Lindenberg, Adolpho Carlos **I-588, 600, IV-156**

Língua azul **III-175**

Linné, Carl von **I-175, III-129, IV-669**

Liophis

merremii **I-124**

poecilogyrus **I-833**

Liparis

chrysorrhoea **I-855**

neustria **I-855**

Lipoptena **IV-1027**

Lippe **I-217**

Lipschütz, Benjamin **III-188, 190**

Lisboa (Portugal) **I-564, III-60**

Lister Institute of Preventive Medicine **III-23**

Lister, Joseph **I-14, 115, III-16, 24, IV-931**

Liston, William Glen **III-141**

Liverpool **I-168, 190, 198, III-32, 76**

Liverpool School of Tropical Medicine (ver Escola de Medicina Tropical de Liverpool)

Livorno **III-44**

Insecutor Inscitiae Menstruus **I-146, III-133**

Loa loa **II-30, IV-870, 877**

Loaíse **II-30**

Lobato Paraense, Wladimir **III-202, 203**

Lobo, Bruno **III-179, IV-901**

Lóbulo de Spiegel (lóbulo caudado) **I-708 I-163, III-187**

Loefgren, Alberto **I-762, III-34**

Loesch, Fedor A. von **I-813, 815**

Loew **IV-700, 701, 702, 704, 705, 708, 709, 710, 782, 783**

Löffler, Friederich August Johannes **I**- 63, 110, 113, 122, 528, 797, 907

Löfgren, sr. **II**-77

Lombardia (Itália) **I**-188

London School of Tropical Medicine (ver Escola de Medicina Tropical de Londres)

Londres **I**-14, 130, 539, **II**-93, 601, **III**-22, 23, 25, 28, 32, 35, 64, 92, 155, **IV**-707, 864

Lopes da Silva, Eduardo **I**-105

Lopes, Valentin José da Silveira **I**-66, 67, 68

Lophocampa

flavostica **I**-857

flavosticta **I**-876

Lorenz, Hans **IV**-802

Lösch, Fedor Aleksandrovich **I**-54, 56, 60

Lourenço, José **I**-108

Löwy, Ilana **I**-164, 178

Lubeck (Alemanha) **I**-47

Luce, Arnaldo **IV**-690, 791

Luce, Gottfried Wilhelm [Godofredo Luce] **I**-50, **III**-109, 111, 112

Lucker, Gothelf **I**-102

Lucuma

cainito A. DC **IV-703**

Luetzelburg, Philipp von **III-153, IV-291**

Luisiana (EUA) **I-190**

Lund, Peter Wilhelm **IV-680**

Lundbek, W. **IV-538**

Lutz, Adolpho **I-25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 45, 47, 48, 50, 51, 55, 53, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 83, 87, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 106, 112, 113, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 129, 132, 133, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 144, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 164, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 178, 180, 181, 182, 183, 185, 186, 195, 196, 198, 201, 202, 204, 207, 215, 219, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 231, 232, 485, 495, 499, 504, 507, 513, 517, 523, 524, 525, 526, 527, 529, 531, 532, 534, 535, 539, 540, 543, 551, 561, 566, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 611, 613, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 638, 675, 690, 705, 708, 711, 715, 725, 797, 811, 853, 871, 872, 889, 907, II-283, III-11, 12, 13, 14, 15, 18, 25, 32, 33, 37, 34, 35, 38, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 58, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 84, 88, 89, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 111, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 125, 126, 128, 129, 131, 134, 136, 137, 139, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 157, 158, 160, 164, 165, 166, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 181, 182, 183, 184, 188, 191, 193, 194, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 227, 228, IV-139, 891, 1039, 1041**

Lutz, Bertha Maria Júlia **I-12, 47, 83, 182, 561, 661, 675, 690, 725, 759, II11, 32, III-126, 183, 193, IV-901**

Lutz, doença ou micose de **I-96**

Lutz, Gualter Adolpho **I-83, 561, 661, 675, 759, III-126**

Lutz, Gustav **I-43, 45, 47, II-17**

Lutz, Helena **I-50**

Lutz, Mathilde Oberteuffer **I-43, 45, 47**

Lutzia **IV-1013**

bigoti **IV-521**

Lutzomyia

(Nyssomyia) intermedia **III-170**

longipalpis **III-170**

Luxemburgo **III-164**

Lynceides **I-763**

Lynchia Weyenbergh **I-893, III-96, IV-603, 607, 608, 613, 875**

brunnea **I-893**

falcinelli Rondani **III-176**

lividicolor **I-893, IV-629, 1027**

lividicolor Bigot **III-176, IV-603, 613**

lividicolor Leach **IV-47**

maura **I-893, IV-613, 1027**

penelopes Weyenb. **IV-613**

pusilla Speiser **IV**-602, 613

Lyperosia **IV**-1024

Lyra Castro **III**-109, 111

M

Mabilde, Adolfo P. **I**-227, 859

Macaca **I**-213

Macacus

cynomolgus **III**-190

rhesus **I**-213, **III**-194, 195

sinicus **III**-190, 194

Macaé (RJ) **I**-79

MacCallum, William George **I**-128

Macedo, Bernardo Severo **I**-95

Machado, Astrogildo **II**-12, 590, 591, **III**-168, **IV**-487, 493, 500, 891

Machado, José **I**-634

MacQuart, Justin Pierre Marie **II**-81, 83, 84, 85, 86, 108, 110, 113, 114, 201, 204, 206, 210, 214, 216, 217, 218, 229, 240, 420, 428, 437, 438, 441, 433, 442, 443, 444, 447, 489, 564, 567, 575, 577, 581, 584, 588, 604, **III**-44, **IV**-217, 223, 301, 333, 375, 435, 537, 540, 608, 609, 610, 611, 675, 681, 708, 709, 782

Macrocornus **II**-346, 361, 620, 621

badius Lutz **II**-487

pseudosorbillans Lutz **II**-39

sorbillans **II**-487

trigonophthalmus Lutz **II**-40, 56

Macrocormus Lutz **II**-33

Macropeza **IV**-437

Madagascar **IV**-873

Madeira, David **IV**-221, 291, 309

Madeira-Mamoré (Estrada de Ferro) **I**-16, **III**-166, 167, **IV**-313, 314, 317

Madri (Espanha) **III**-187

Maerki, Roberto **I**-102

Magalhães, Almeida **II**-328

Magalhães, Octavio Coelho de **III**-190

Magarhinus **I**-766

violaceus Hfmnsg. **I**-764

Magé (RJ) **II**-429, **II**-486

Maggiora **I**-63

Maia-Herzog, Marilza Maia **III**-154

Mal-de-cadeiras **II**-29, 197, **III**-93, 111, 112, 113, 116, 117, 252, **IV**-877

Mal de Hansen (ver lepra)

Malagutti, Antonio **I-188**

Malagutti, Giuseppe **I-188**

Malária **I-14**, 16, 25, 26, 30, 47, 101, 104, 111, 113, 114, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 126, 129, 132, 133, 136, 137, 142, 144, 145, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 158, 160, 161, 170, 198, 200, 208, 217, 227, 467, 508, 509, 525, 539, 546, 549, 550, 564, 666, 668, 671, 673, 725, 727, 759, 760, 761, 767, 832, 890, 896, **II-12**, **III-16**, 17, 18, 19, 24, 25, 33, 34, 37, 43, 45, 50, 54, 59, 60, 62, 63, 67, 70, 74, 83, 85, 86, 88, 89, 91, 93, 95, 96, 97, 104, 108, 113, 115, 120, 124, 132, 137, 151, 166, 167, 171, 172, 173, 183, 184, 187, 200, **IV-45**, 46, 182, 184, 186, 721, 722, 733, 745, 864, 865, 866, 867, 870, 875, 886, 894, 1007, 1008, 1040

Malária das aves **I-154**, 128, 160, **III-18**, 19, 23, **IV-864**, 865, 875

Malária das bromélias **I-142**, **III-49**

Malária das florestas **I-142**, 145, 147, 148, 156, 157, 171, **II-18**, **III-63**, 88, 136, 171, 197

Malária silvestre **I-26**, 30, 142, 158, 767, **III-14**, 49, 136, 143, 171, 200, **IV-51**

Malária simiana **I-142**, **III-50**

Malpighi, tubos de **I-859**, 860, 875, 908

Malta, ilha de **I-119**

Mammea

americana L. **IV-703**

Manaus (AM) **II-205**, 422, 676, **III-58**, 113, 115, 116, 166, **IV-156**, 164, 519, 540, 566

Mangaratiba (RJ) **II-486**

Manghinhosia

lutzi Peryassu **I-142**

Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Manguinhos, Instituto de (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Manguinhosia **I-142, IV-1009**

lutzi Cruz **III-90, 93, IV-343**

Manicoré, lagoa de (MT) **II-427, III-169, IV-343, 344**

Manila (Filipinas) **I-62, IV-902**

Manson, Patrick **I-16, 115, 116, 117, 126, 128, 153, 160, 161, 168, 534, 539, 564, III-16, 18, 19, 20, 24, 32, 54, 99, 184, IV-722, 864, 865, 877, 1040**

Mansonina **III-145, 146, 182, IV-1006, 1014**

pseudotitillans **III-90**

titillans Walk. **IV-343, 346, 744**

Manzonella

ozzardi **III-175**

Maquiné, gruta de (MG) **IV-392, 395, 498**

Mar de Espanha (MG) **II-327, 567, III-156**

Marajó, ilha de (PA) **II-283, 601, III-109, 112, 113, 117, IV-540, 541**

Maranhão **I-707, II-242, 279, IV-608, 682**

Marchiafava, Ettore **I-114**

Marchoux, Émile **I**-183, 190, 192, 193, 194, 195, 197, 198, 202, 205, 207, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 224, **III**-73, 74, 77, **IV**-873

Marchoux, Câmaras **I**-199

Marcondes, Monsenhor Claro **II**-234

Marett, P. Jauvrin **III**-160

Margarops

annulatus **IV**-875

Margaropus **IV**-1028

decoloratus **III**-247, 270, **IV**-873, 874

Maria, Helena **I**-628

Maria Imaculada **III**-56

Mariano, José **III**-183

Marine Biological Association **III**-23

Markow, J. **I**-54

Marques da Cunha, Aristides **III**-190

Marrocos **II**-420

Martinez **I**-169

Martinez-Palomo, Adolfo **I**-53, 54

Martins, Amilcar Vianna **II**-21

Martins, Antônio **III**-168, **IV**-891

Martins, Pedro **IV**-346

Martius, Karl Friedrich Philipp von **III**-147

Maruina **IV**-855, 857

Massachusetts (EUA) **III**-132, 152, 160

Massarabi (AM) **IV**-566

Massiutin **I**-56, 813

Mato Grosso **II**-280, 325, 333, 335, 342, 345, 346, 347, 425, 427, 429, 441, 573, 574, 587, 592, 593, 597, 598, 669, 674, **III**-116, 155, 169, **IV**-7, 343, 344, 346, 396, 605, 701, 706

Mattoso, Carneiro **I**-79

Mauá (RJ) **I**-132, **II**-486

Mauer, Heinrich **I**-102

Mauro, Carlos **I**-628

Mazza, Salvador **III**-184

Mbori (doença) **III**-258, **IV**-876

Meade **IV**-376

Meccus **III**-152

Mechanites

lysinnia **I**-857, 876

Mecistogaster **I**-143

Medical News **I**-165

Mediterrâneo **I-176**

Megaloprepus **I-143**

Megarhina **III-48, 49**

haemorrhoidalis Giles **IV-537**

haemorrhoidalis Hunter **IV-537**

haemorrhoidalis Theobald **IV-537**

hemorrhoidalis Walker **IV-537**

separata Giles **IV-537**

separata Hunter **IV-537**

Megarhininae **III-93, 150, 175, IV-362, 742**

Megarhinus **I-763, 764, III-150, 151, 157, IV-1006, 1013**

bambusicola **IV-523, 524**

chrysocephalus Theob. **IV-521**

ferox Wied. **III-94, IV-519, 525**

fluminensis Neiva **IV-519, 520, 521, 522, 525**

guadelupensis **IV-521**

haemorrhoidalis **IV-8, 520, 522, 541**

haemorrhoidalis Aldrich **IV-538**

haemorrhoidalis Blanchard **IV-538**

haemorrhoidalis Bourroul **IV-538**

haemorrhoidalis Coquillet **IV-538**
haemorrhoidalis Dyar e Knab **IV-538**
haemorrhoidalis Fabr. **III-150, IV-519, 521, 540**
haemorrhoidalis MacQuart **IV-537**
haemorrhoidalis Peryassu **IV-538**
haemorrhoidalis Robineu-Desvoidy **IV-537**
haemorrhoidalis Rondani **IV-537**
haemorrhoidalis Theobald **IV-537**
immisericors **IV-519, 520, 521**
immisericors Wlk. **IV-519, 522**
iris **I-144 mariae III-56, IV-520, 1041, 1052, 1042**
marschallii Theob. **IV-519, 520, 522**
phytophagus **IV-522**
portoricensis **IV-1042**
posticatus **IV-524**
separatus Arr. **IV-519, 521, 522**
separatus Blanchard **IV-538**
separatus Bourroul **IV-538**
separatus Goeldi **IV-538**
separatus Peryassu **IV-538**

separatus Theobald **IV**-537, 538

septentrionalis **IV**-522, 523

solstitialis Lutz **IV**-520, 521, 1042, 1044

speciosus Skuse **IV**-519, 520, 522

superbus D. & K. **IV**-521, 522, 541

trichopygus **IV**-1042

trinidadensis **IV**-522

violaceus Wied. **I**-765, **IV**-520

Megatherium **I**-493

Meigen, Johann Wilhelm **III**-44, **IV**-433, 434, 437

Meireles, Aristides Franco de **I**-71

Melanoconion **IV**-152

fasciolatum **III**-94, **IV**-144

indecorabile Theo. **IV**-343

spissipes **III**-94, **IV**-146

theobaldi **III**-94, **IV**-142, 145

Melanotabanus Lutz & Neiva **II**-33, 488, **II**-620

fuliginosus Lutz & Neiva **II**-36, 488

Meleagris

gallopavos **IV**-603

Melo, Baltasar Vieira de **I-72**

Melo, Claro Marcondes Homem de **I-71**

Melo, Marcelino Bispo de **III-68**

Melophagus **IV-1027**

ovinus **III-272, IV-876**

Melpia Walker **II-681, 682, 683, 689, III-181**

fulvithorax **II-682**

fulvosericea **II-682**

miniatistola **II-682**

rufopilosis **II-682**

venosa **II-682**

Melrose (Massachusetts, EUA) **III-160**

Melrose Highlands (Massachusetts, EUA) **III-152**

Melsheimer, Frederick Valentine **III-129**

Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **I-32, 661, 675, II-11, 12, 18, 283, 284, 359, 419, 563, 617, 629, 659, 681, 689, 697, III-119, 124, 126, 150, 151, 153, 160, 175, 181, 182, IV-832, 834, 835, 902**

Mendes (RJ) **IV-297, 291, 306, 309**

Mendonça, Arthur Vieira de **I-27, 28, 29, 89, 92, 95, 96, 100, 102, 104, 169, 170, 219, 495, 499, 507, 518, 523, 527, 528, 529, 531, 711, 712, III-18**

Mendonça, Carlos Carneiro de **I-220**

Meneses, Alberto de Castro **I-73**

Menolepis

leucostigma **IV-164**, 165, 752

Merchands Banks **I-56**

Mergahina

haemorrhoidalis Williston **IV-537**

Merril, H. B. **IV-540**

Mesembrina **IV-681**

anomala **IV-375**, 376

anomala Jaennicke **IV-375**, 376

Mesnil, Félix **I-228**, **III-23**, 117, **IV-877**

Metanotopsilae **IV-1005**, 1006

Metanototrichae **IV-751**, 1005, 1006

Metchnikoff, Élie **I-90**, 193, 215, **III-23**

México **I-138**, 151, 190, 525, **II-219**, 439, 577, 581, 596, **III-35**, 48, 68, 76, 136, **IV-215**, 219, 224, 226, 333, 522, 540, 604, 606, 608, 610, 674, 699, 703, 704, 705, 709, 710, 870

Meyer, Carlos Luiz **I-133**, 181, 183, 186, 220, 544, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 597, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 889, **II-77**, **III-74**, 75

Micose pseudococcídica **III-126**

Micrattacus

nanus **I-872, 876**

Micrococcus

melitensis **I-119**

tetragenus **I-84**

de Delgado **I-210**

de Finlay **I-210**

de Freire **I-210**

Microculex

argenteoumbrosus **III-146, 147**

Microlynchia **IV-601, 602, 603, 875**

pusilla Speiser **IV-603, 614, 629**

Micropalpae **IV-1005, 1006**

Micropangonia Lutz **II-33, 618**

Microsporídios **I-225**

Microtabanus **II-620**

Microtrombidium **IV-723**

acamushi [*akamushi*] **IV-1029**

Migone, Luis Enrique **III-117**

Miguel Calmon (SP) **II-332**

Mifase **III-118**

Mik, Hoseph **IV**-375

Milão **I**-188

Milne-Edwards, Alphonse **III**-137

Milvagro

chimachima **IV**-610

Mimus

modulator **IV**-375

Mimusops

cariocea Miq. **IV**-703

Minas Gerais **I**-78, 185, **II**-78, 86, 211, 227, 229, 237, 241, 279, 281, 325, 327, 330, 335, 342, 424, 427, 441, 444, 567, 581, 583, 586, 603, 674, **III**-89, 90, 120, 156, 168, **IV**-147, 343, 392, 395, 498, 606, 608, 612, 614, 679, 683, 690, 782, 792, 867, 868

Miranda, Raymundo José de **III**-111

Miranda Ribeiro, Alípio **IV**-375, 377

Miranda, Vicente José de **III**-109, 111

Mirandilla (Guatemala) **IV**-608

Miriophyllum **IV**-1014

Missouri (EUA) **III**-30, 130

Mitzmain, M. B. **II**-465, 617

Mixoma dos coelhos **III**-187, 190

Mixomatose dos coelhos **I-164**

Mixosporídio **I-797**

Mochlonycinae **IV-1005**

Mochlonyx **IV-741, 1005**

Mocidade **I-66**

Mogensen, Johan **IV-377**

Mogiana (SP) **I-76, 663**

Moji-Guaçu (SP) **I-126**

Moji-Mirim (SP) **I-65**

Moldávia **III-30**

Moléstia do sono (ver doença do sono)

Molokai, ilha de (Havaí) **III-13**

Molokai, leprosário de (Havaí) **I-58**

Momotus

rufescens Scl. **IV-611**

subrufescens Scl. **IV-616**

Monatshefte für Praktische Dermatologie **I-175, III-11**

Mondin, T. **I-495**

Monocystis **I-832**

Monteiro de Barros, Maria da Conceição **IV-52**

Montenegro, Augusto **III**-109

Montevideu **I**-26, 28, 90, 93, 95, 96, 97, 99, 100, 104, 499, 503, 518, 523, **II**-82, 108, 112, 214, 215, 568, 596, **III**-62, 187

Montevideu, laboratório de Higiene de **I**-29

Morais, Luiz de **III**-70

Morais, Prudente de **I**-95, **III**-67

Morales **IV**-687 Moran, John J. **IV**-867, 866

Moreira, Carlos **II**-71, 77, **III**-35, 177

Moreira, Oscar Marques **I**-185, 186

Moritz **II**-341

Morley, Charles **III**-171

Mormo **I**-117, 500, **III**-17, 83, 117

Morpho **IV**-744

Morretes (Paraná) **IV**-791

Moses, Arthur **III**-190

Mota Junior, Cesário **I**-87, 532

Motuca (SP) **I**-126

Moura, Júlio Rodrigues de **I**-67

Mouritz, Arthur **III**-14

Mueggenburg **IV**-601

Müller, Fritz **I**-137, 762, **III**-177, **IV**-15, 362, 364, 365, 782, 783, 784, 787, 788, 789, 793, 797, 798, 799, 800, 802, 854

Muller, Henry R. **III**-192

Münchener medizinische Wochenschrift **I**-139, 759

Município Neutro (DF) **II**-483

Munique **I**-90, 108, 499, **III**-132

Murrina (doença) **III**-258, **IV**-877

Musa, Fernando **I**-636

Musca **IV**-681, 1024

domestica **II**-465

semitra Wied. **IV**-680, 681

Muscae

calypteratae **IV**-670

Muscaridae **IV**-707

Muscidae **III**-46, 149, **IV**-669, 670

Mus

decumanus **IV**-684

Museo de Ciencias Naturales de Buenos Aires **III**-46

Museo de la Plata **III**-46

Museu Boston **III**-152

Museu Britânico de História Natural (ver British Museum)

Museu de Berlim **II**-426, 433, 434, 579, 583, 585, 600, 604, **IV**-709

Museu de Budapeste **IV**-708

Museu de Cambridge **IV**-709, 710

Museu de Copenhague **II**-430

Museu de Frankfurt **II**-424, 433, 438, **IV**-709

Museu de Hamburgo **II**-233, 234, 251, 254, 258, 589

Museu de História Natural da Jamaica **III**-130

Museu de História Natural de Paris **II**-257, 439, **I**-78, **III**-44, **IV**-708, 709

Museu de História Natural de Washington **I**-146, **II**-463, **III**-130, 131, 133, 144, 148, 151, **IV**-392, 491, 495, 538, 540

Museu de Lille **IV**-709

Museu de Montevideu **II**-235, 236, 237, 256, 257

Museu de Nápoles **II**-242

Museu de Paris (ver Museu de História Natural de Paris)

Museu de Viena (ver Real e Imperial Museu de História Natural)

Museu de Washington (ver Museu de História Natural de Washington)

Museu de Zoologia Comparada da Universidade de Harvard **II**-11

Museu Paraense Emílio Goeldi **I**-141, **III**-54, 109, 112

Museu Imperial do Rio de Janeiro **III**-163

Museu Nacional (Rio de Janeiro) **I**-85, 499, **II**-341, **III**-17, 35, 56, 67, 158, 159, 179, 201, **IV**-51, 901

Museu Nacional de História Natural de Buenos Aires **III**-46

Museu Nacional Húngaro **IV**-707

Museu Paraense de História Natural e Etnografia (ver Museu Paraense Emílio Goeldi)

Museu Paulista **I**-124, 890, **II**-77, **III**-163, 164, 177, **IV**-699, 705

Museu Zoológico de Copenhage **III**-151, **IV**-538

Mycetophilidae **III**-46

Mycobacterium **I**-198, **III**-12

tuberculosis **III**-190

Mycteria

americana **I**-123, 894

Mycteromyia Philippi **II**-94, 113, 201, 659, 682

albibarbis **II**-113

nitens **II**-94

pencillata **II**-94

Mycteromyia Noe **IV**-449

Mycterotypus Noé **IV**-1015

Mycticorax **I**-894

Mydaea Rob. Desv. **IV**-376

anomala Jaennike **IV**-375

anomala Jaenn.-Nielsen **IV**-377

pici MacQuart **III**-170, **IV**-20, 375, 376, 669

spermophilae Townsend **IV**-377

spermophilae Townsend-Aldrich **IV**-377

Myers, Walter **I**-169, 211, **III**-72

Myeteromyia **IV**-500

Myiotabanus

sarcophagoides Lutz **II**-39

Myiotabanus Lutz **II**-33

Myxococcidium

stegomyiae **I**-209

Myxomycetes **I**-121

Myzomyia **I**-141, 42, **IV**-1009

lutzi **I**-144, 153, 154, 156, **III**-91

lutzii **I**-141, **III**-143

tibia-maculata **III**-91

tibiamaculata **III**-89, 147

Myzorhynchella **I**-141, 142, **IV**-1009

lutzi **III**-90, 93

nigra **III**-90

nigritarsis **III**-90, 93

parva **III**-90, 93

Myzorhynchus **IV**-1009

N

Nabarro, David **IV**-863

Nagana **II**-30, **III**-100, 103, 184, 187, 256, **IV**-45, 181, 863, 864, 876

Nägeli, Karl Wilhelm von **I**-225, 855

Nahderer, Carlos **IV**-791, 800, 803

Nambiuvu (doença) **IV**-875

Nápoles (Itália) **III**-163

Naranjal (Equador) **II**-673

National Museum of Natural History (ver Museu de História Natural de Washington)

Natividade (GO) **II**-436

Natterer, Johann **II**-234, **IV**-684

Neiva, Arthur **I**-112, 141, 145, 152, 156, 889, **II**-283, 429, 435, 436, 441, 444, 448, 484, 486, 489, 573, 583, 585, 587, 590, **III**-58, 59, 85, 88, 89, 91, 90, 94, 119, 120, 126, 127, 128, 143, 145, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 155, 160, 168, 169, 170, 175, 176, 179, 201, 202, 203, 227, 228, **IV**-13, 19, 20, 221, 229, 291, 302, 344, 375, 391, 495, 519, 538, 599, 606, 610, 612, 639, 685, 686, 832, 868, 891

Nematocera **IV**-831

Neocellia **IV-1009**

Neopangonia Lutz **II-33**, 202, 224

pusilla Lutz **II-39**, 224, 259, 336, 485, **IV-331**

Neotabanus Lutz **II-34**, 361, 465, 484, 620, 622, 623, **IV-1023**

comitans **II-484**

comitans Wied. **IV-945**

dorsiger **II-486**

modestus **II-485**

obsoletus (Wied.) **II-484**, 485, 486, 623

obsoletus Wiedemann **IV-945**

ochrophilus Lutz **II-484**, **IV-945**

ochrophilus mihi **II-465**

pruinusus Lutz **II-39**

pseudocomitans Lutz **II-39**

triangulum Wied. **II-465**, 466, 484, 485

trilineatus **II-484**, 485

trinotatus **II-486**

trivittatus **II-485**

Nepenthaceae **I-767**

Nepenthes **I-767**

ampullaria I-767

gracilis I-768

rafflesiana I-767

Neumann, Rudolf Otto I-190, 197, 198, 199, 200, 204, 206, 210, 211, 212, III-12, 77, 105

New Jersey III-131

New Orleans I-662

New York III-55

Newstead, Robert III-55, 160, 166, IV-391, 393, 522, 637, 832, 833

Nicarágua III-136

Nidularium I-763

ampullaceum I-768

Nielsen, J. C. IV-375, 377

Nigéria III-194

Niterói I-74, 79, 111, III-82, 86

Noc, Fernand III-14

Nocard, Edmond-Isidore Etienne I-193, 528, III-187

Nocht, Bernhard I-200

Noctuidae I-876

Nocturna I-857

Noguchi, Hideyo I-214, 690, III-163, 191, 192, 193, 194

Nogueira, José Paulino I-70, 82

Normand, Louis Alexis I-813

Nosema I-209, 227, 228, 229, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 871, 872, 874, 875, 907, 909, 910, 911

armigeræ I-874

astyrae I-857, 858

auriflammae I-909

balantidii I-231, 910

bombycis Nägeli I-225, 853, 855, 859

caeculiae I-871, 874

chironomi I-231, 909

corethrae I-910

distomi I-231, 909

ephemerae I-231, 910

ephialtis I-910

erippi I-857, 859

eubules I-857, 859

girardini I-858

halesidotidis I-874

heliotidis I-871

hydriae I-871, 874, 910

isabellae I-876

junonis I-857, 859, 871, 874, 875

lophocamoae I-875

lophocampae I-857, 858, 859, 871

lysimniae I-857, 859, 876

micrattaci I-872, 874

mystacis I-231, 909

periplanetae I-857, 858, 907

sabaunae I-909

simulii I-231, 908

stegomyiae I-911

vanillae I-857, 858, 859, 872

Nott, Josiah Clark IV-865

Nova Friburgo (RJ) II-108, 486, IV-792

Nova Granada (Colômbia) IV-611, 708

Nova Orleans (EUA) I-47, 207

Nova York (EUA) I-166, 690, 859, III-127, 129, 149, 152, 184, 192

Novaes, José Nogueira I-64, 66, 69, 70, 72, 73, 82, 106

Novara IV-708

Novo México (EUA) III-130, IV-570

Novy, Frederick George **I-163, IV-873**

Núcleo Oficial de Colonização Campos Salles **I-101, 104, 507, 509**

Núñez Tovar, Manuel **II-629**

Nuttall, George-Henry **IV-875**

Nuttalliose **IV-875**

Nyassaland (África do Sul) **III-103, IV-707**

Nycticorax **I-122, 894**

Nymphalidae **I-876**

Nyssorhynchus **IV-1009**

O

Oahu, ilha de (Havaí) **IV-682**

Obermeier, Otto Hugo Franz **III-104**

Óbidos (PA) **II-253, III-116, 112, 113, 175**

Ochlerotatus

fasciatus **III-48, 51**

scapularis **III-182**

Octósporos **I-874**

Odonata **I-143**

Odontophorus

capucira **I-894**

Odontotabanus Lutz **II-34**

Odriozola, Enrique **III-163**

Oecacta

furens **IV-444**

Oedipleura

cordata **IV-445, 447**

Oestridae **III-149, IV-18, 669**

Oestrideos **IV-8, 669**

Oestrinae **IV-669, 670, 680, 681, 682**

typicae **IV-670**

Oestrus **IV-19, 669**

(*Rhinoestrus*) *ovis* **IV-688**

ovis **IV-690**

Oftalmia do Egito **I-117, III-17**

Ogier, Jules **III-68**

Ohaus, F. **II-258**

Olfersia Leach **IV-47, 600, 602, 603, 608, 613, 614, 875**

acarta Speiser **IV-610**

americana Leach **III-176, IV-610**

angustifrons V. D. Wulp. **IV-610, 611**

ardenae **IV-612**

bisulcata **IV-608**

cariacea **IV-608**

confluens Say **IV-604, 616**

fossulata MacQ. **IV-609**

fusca MacQuart **IV-604, 609, 610, 616**

holoptera Lutz **IV-604, 609, 612**

intertropia Walker **IV-610**

macquartii Rond. **IV-610**

mexina **IV-608**

nigra Perty **IV-604, 609**

pallibilabris **IV-610**

palustris Lutz **IV-604, 609, 611, 612**

raptatorum **IV-604, 609, 610, 629**

sordida **IV-608**

Oliveira Castro, Gustavo Mendes de **III-179, 182, 183, 184, 188**

Oliveira Costa, João Batista de **IV-51**

Oliveira e Silva, Carlos Augusto de **I-79**

Oliveira, Euzébio de **II-341**

Oliveira, Ricardo Lourenço de **III-90**

Omai (Guiana Inglesa) **IV-540**

Onchocerca **III-251**

caecutiens Brumpt **IV-877**

cervicalis Rail & Henry **IV-870, 878**

volvulus **IV-878**

Onithomyia **IV-603**

Onthostygnus

fasciatus **I-138**

Opilação **IV-869**

Opistacanthae **II-683**

Opistanoplae **II-359**

Opisthacanthae **II-243, 359, 618, IV-1021**

Opisthanoplae **II-419, 618, IV-1021, 1022**

Orchestia **I-137, 761**

Oriental sore (doença) **III-267, IV-877**

Orinothomyia

rufiventris Bigot **IV-609**

Oriolus

cayennensis **IV-376**

mexicanus **IV-376**

Orizaba (México) **IV-610**, 705

Ormerod, Eleanor Anne **III-30**, 31

Ornithoctona **IV-603**, 605, 614

bellardiana Rond. **IV-615**

erythrocephala Leach **IV-604**, 615, 629

haitiensis Bigot **IV-615**, 616

Ornithodorus **IV-1028**

marrocanus **III-271**, **IV-873**

moubata **III-104**, 271, **IV-182**, 873

talage **III-270**, **IV-873**

tholozani **III-271**, **IV-873**

turicata **III-270**, 271, **IV-873**

venezoelensis **III-270**, **IV-873**

Ornithodorus Savigny **III-270**, **IV-873**

Ornithoica Rondani **IV-602**, 603, 614, 616

beccariina Rond. **IV-616**

confuenta Say **IV-616**, 629

Ornithomyia **IV-614**

erythrocephala **IV-47**

nebulosa Say **III-176**

robusta V. D. Wulp. **IV-616**

unicolor Walker **IV-606, 609**

vicina Wlk. **IV-616**

Ornithopertha **IV-614**

Ornitroctoma **IV-601**

Oroya, vale de (Perú) **III-160**

Orth, Johannes **IV-52**

Ortholfersia **IV-608**

Orthorhynchae **III-137, IV-1006**

Orthorynchae **IV-1005**

Orthostyloceras Lutz **II-34**

Orthostylus Lutz & Neiva **II-34, 487, 489**

ambiguus Lutz & Neiva **II-35, 486, 487**

Ortyxvirginiana **IV-605**

Osborn, Herbert **III-166**

Oscillaria

malariae **I-113, 114**

Oscines

fringilliadae **I-891**

Oscinidae **III-149**

Osler, William **I**-56, 57, 58, 60, 811, 813

Osten-Sacken, Carl Robert (ou Karl Robert Romanovfich baron von Osten Sacken) **II**-243, 359, 420, 438, 575, 581, 600, 601, **III**-149, **IV**-215, 435, 537, 540, 782, 783, 784

Osteomalacia **III**-116

Ostracoda **I**-137

Ostracode **I**-139, 762, 763

Otto, Hans Erich Moritz **I**-190, 197, 198, 199, 200, 204, 206, 210, 211, 212, **III**-77, 105

Ottoni, Benedito **III**-66

Ottoni, Teófilo **II**-279

Ottoni, Virgílio **I**-96, 499, **III**-61, 62

Otus

clamator Vieill. **IV**-609

Owen, Richard **III**-22

Oxford **III**-22

Oxiuríase **III**-13

Oxyrrhopus

trigeminus **I**-833

P

Pacau (serra da Mantiqueira, MG) **II**-426, 489, **IV**-791, 794

Pacheco, Augusto **I-634**

Pacheco Leão, Antônio **III-88**, 168, **IV-891**

Packard Jr., Alpheus Spring **III-129**

Paecke, A. **IV-448**

Paessler **II-589**

Países Baixos **III-164**

Paiz, O **I-71**, 92, 499

Palgiotoma

obliqua Schiner **IV-705**

obliqua Wulp **IV-705**

rudolphi **IV-705**

Palmares (PE) **IV-707**, 708

Palpomyia

(*Palpomyia*) Megerle **IV-437**, 440, 448, 452, 571

dorsofasciata **IV-574**, 575

fuscivenosa **IV-573**, 575

multilineata **IV-572**, 575

spinosa **IV-572**, 575

Paltostoma Schiner **IV-16**

superbiens **IV-782**

torrentium **IV**-362, 782

Paltostominae **IV**-16

Paludicolae **I**-890

Paludismo (ver malária)

Paludismo aviário (ver malária das aves)

Panamá **I**-60, 156, 207, 208, **II**-11, 581, 601, **III**-134, 135, 146, 191, **IV**-873

Panamá, canal do **I**-142

Pangonia **II**-78, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 95, 110, 111, 112, 113, 201, 202, 204, 238, 334, 618, 682

analís Fabr. **II**-80, 81

arcuata **II**-229

auripes Ricardo **II**-94, 114

badia **II**-85, 113, 206

bahiensis Bigot **II**-229

basalis **II**-219

basalis Walker **II**-115

basilaris Wied. **II**-115

besckii Wied. **II**-112

beskii **II**-83

castanea Perty **II**-83, 86, 211

comprehensa II-85, 205

cornuta II-85, 113

cornuta Walker II-204

diaphana Schiner II-85, 114

exeuns II-85

fasciata MacQuart II-95, 113, 229

filipalpis Williston II-229

flavescens Ricardo II-95, 114

fulvithorax Wied. II-80, 81, 82, 94, 113, 206

fulvotibialis Ricardo II-94, 114

fumifera II-85

furcata Wied. II-112, 204

fuscipennis Wied. II-80, 111

incisuralis II-229

leucopogon Wied. II-81

lingens Wied. II-113, 206

longipennis Ricardo II-94

longirostris II-218

lugubris MacQuart II-80, 111, 661

marginalis Wied. II-84, 94, 113

molesta Wied. II-85

molestus Wied. II-115, 252

nana II-85

nigripennis Guérin II-81, 85, 94, 113

nigripes II-218

nigrivittata II-113

nigrohirta II-85, 113, 206

nigrovittata II-84

notabilis II-85

piceohirta II-85, 113, 206

rostrata II-80

rufohirta II-85, 113, 206

sorbens Wied. II-81, 82, 111

suturalis Rondani II-85, 229

tabanipennis MacQuart II-82, 94

tenuistria Walker II-85, 335, 682

thoracica Guérin II-85, 94, 206

translucens II-229

unicolor II-229

unicolor MacQuart II-81, 85

unicolor Hill. II-114

venosa Wied. II-80, 83, 94, 111, 206

viridiventris MacQ. II-240

wiedemanni II-219

winthemi Wied. II-94, 114

xanthopogon MacQuart II-83

Pangonia (*Diatomineura*)

seminigra Ricardo II-94

Pangonia (*Dicrania*)

furcata II-83

Pangonia (*Dyspangonia*)

incisuralis MacQuart II-94

Pangonia (*Erephrosis*)

fuscus(a) II-94

Pangonia (*Mycteromyia*)

albipectus Bigot II-94

erythronotata Bigot II-94

Pangonina Rondani II-232, 434, IV-331

nana II-334

Pangoninae II-77, 79, 80, 82, 84, 86, 201, 202, 203, 279, 359, 419,
III-119, IV-1021

Panoplites **III-50**

brasiliensis **III-50**

Papf, senhor **II-77**

Papilio

pompejus Fabricius **I-872, 876**

Pará **I-190, 204, 761, II-85, 209, 252, 279, 280, 281, 421, 422, 429, 430, 440, 569, 581, 586, 591, 599, III-35, 55, 72, 76, 77, 92, 109, 113, 116, 117, 118, 119, 168, 175, IV-392, 393, 394, 493, 494, 519, 538, 540, 541, 606, 638, 675, 683, 708**

Paraguai **II-85, 236, 237, 336, 425, 439, 583, 588, 597, 659, 671, III-45, 69, 116, IV-227, 228, 700, 833**

Paraguai, guerra contra o **I-45**

Paraíba **III-58**

Paraíba do Sul (RJ) **I-111**

Paraíba do Sul, vale do rio **I-43, 45, 65, III-61, 62**

Paramaribo (Suriname) **IV-540**

Paraná **I-126, II-78, 573, 598, IV-344, 638, 791**

Paranaguá (PR) **I-126, 144**

Paranapiacaba (SP) **I-130**

Paris **I-14, 192, 198, 889, II-93, 95, 210, III 30, 63, 68, 69, 78, 79, 84, 120, 127, 155, IV-184, 376**

Parker, Herman B. **I-190, 209, III-76**

Parkes, Edmund Alexander **I-110**

Paroletti, Angelo **I-188**, 618, 619, 620, 622, 623

Paroletti, João **I-188**

Parque Nacional do Itatiaia **III-158**

Parreiras Horta, Paulo de Figueiredo **IV-291**, 395

Pasoletti, Angelo **I-623**, 624, 625

Pasquale, A. **I-62**

Passa Quatro (MG) **II-685**, 686, **III-157**

Passares **I-890**

Passiflora

edulis **I-857**

Passos, Francisco Pereira **I-219**, 221, **III-77**, 82

Pasteur, Louis **I-14**, 16, 76, 78, 82, 85, 86, 110, 115, 167, 198, 223, 225, 485, 525, 528, **III-16**, 19, 120, 185, 186

Pasteurella

pestis **IV-873**

tularensis **IV-873**

Pasteurellose du porc **I-528**

Patagônia (Argentina) **II-31**, **IV-215**, 671, 678

Patton, W. S. **IV-875**, 1024

Paulista, estrada de ferro **I-76**

Paulser, Johannes **I-92**

Pavia (Itália) **I-499**

Pebrina **I-15, 225, 227, 228, 229, 231, 853, 855, 859, 860, 871, 872, 908, III-33**

Pedibus

rufis **II-240**

Pediculus

corporis **IV-870**

humanus capitis **III-268, IV-872, 873**

humanus corporis **III-266, 268, 269, IV-872, 873**

Pedro Afonso, barão de **III-70**

Pedro II **I-45, 65, 78**

Pedro Paulo, dr. **I-542**

Pedroso **II-563, II-575**

Peixoto, Floriano Vieira **I-110, III-67**

Pelagra **I-15, IV-733, 839, 1019**

Pelorempis **IV-1005**

Pemphigus vitifolii **III-30**

Pena, Afonso Augusto Moreira **II-341**

Penna, Belisário Augusto de Oliveira **II-271, 279, 326, 335, III-16, 120, 168, IV-891**

Penelope

obscura I-894

Penna, Henrique III-170, 196, 197

Pennsylvania (EUA) III-129, IV-705

Pentameria

bromeliarum I-138

Percevejos III-260

Pereira, João Francisco I-102

Pereira, Manuel Victorino I-95

Pereira, Antônio Pacífico I-220

Periplaneta I-854, 859, 860

americana I-857, 875, 876

Peristera

rufaxilla IV-375, 604

Peritymbia vitisana III-30

Perla

flammea IV-609

Pernambuco I-198, II-690, 691, III-58, 168, IV-291, 309, 608, 707, 708, 891

Perroncito, Edoardo Bellarmino I-55, 523, 526, 531, 813

Perty, Joseph Anton Maximilian II-83, 438, 439, IV-609

Peru **II**-445, 446, **III**-131, 160, 163, **IV**-16, 449, 699, 709, 833, 835

Peruíbe (SP) **I**-133

Peryassú, Antônio Gonçalves **III**-92, 93, 94, 128, 144, 146, 150, **IV**-394, 519, 521, 522, 540, 541

Pessoa, Epitácio Lindolfo da Silva **III**-70

Pessoa, Samuel **I**-13, 17

Pestana, Câmara **IV**-875

Peste bubônica **I**-25, 26, 30, 223, 224, 533, 534, **III**-15, 17, 69, 80, 82, 84, 93, 105, 119, 139, 159, 185, **IV**-183, 184, 870, 873, **IV**-48, 872

Peste bovina **III**-103, 187, 188

Peste da manqueira **III**-84

Peste de cadeiras (ver mal-de-cadeiras)

Peste negra **III**-190

Peste porcine **I**-528

Pestisvirus **I**-529

Petri, placa de **IV**-999

Petrópolis (RJ) **I**-50, 194, 203, 205, 215, 216, 217, 229, 871, 910, **II**-77, 94, 108, 110, 206, 208, 212, 213, 215, 217, 219, 220, 224, 226, 227, 233, 279, 281, 335, 336, 447, 485, **III**-74, 179, **IV**-18, 19, 222, 291, 296, 298, 299, 303, 305, 306, 307, 309, 315, 316, 524, 333, 665, 675, 679, 680, 685, 690, 796

Pettenkofer, Max von **I**-90, 108, 109, 110, 112, 499

Pfeifer, José **I-102**, 855

Pfeiffer, Ludwig **III-32**, 33

Pfeiffer, Richard Friedrich Johannes **I-907**, **III-190**

Phaeomyia Lutz **II-34**

Phaeoneura Lutz **II-34**, 202, 219

basilaris Wied. **II-219**, 259, 336

Phaeotabanus Lutz **II-34**, 362, 622

aphanipterus **II-484**

innotescens **II-37**

litigiosus **II-484**, 486

prasiniventris **II-39**

Phasianidae **I-891**

Philaematomya

austen **IV-1024**

Philippeville (Argélia) **I-114**

Philippi, Federico Enrique Eunom (1838-1910) **II-201**, **IV-215**, 221, 222, 444

Philodryas

olfersii **I-833**

Philornis **IV-20**

Phlebotominae **IV-20**

Phlebotomus **I**-150, **III**-107, 155, 157, 170, 173, 264, 267, **IV**-47, 186, 391, 433, 449, 733, 831, 832, 835, 877, 893

argentipes **IV**-395

atroclavatus **IV**-833

brumpti **IV**-833

intermedius **III**-170, **IV**-393, 395, 396, 397, 832, 877

longipalpis **III**-170, **IV**-393, 394, 396, 832, 833

migonei França **IV**-833

nigerrimus **IV**-637

noguchi **III**-264, **IV**-874

papataci **IV**-361

pappataci **IV**-832, 871, 877

pappatasi **IV**-395

rostrans **IV**-397, 832

squamipennis **IV**-396, 397

squamiventris **IV**-393, 395, 396, 832

teierae Larousse **IV**-833

troglydytes **IV**-833

verrucarum Townsend **IV**-833

vexator **IV**-392

walkeri **IV**-833

Phoniomyia **IV**-751, 1006

Phylloxera **III**-28, 30

Physa **II**-465

Piã (ver bouba)

Piana, G. P. **IV**-875

Piauí **III**-168, **IV**-606, 610, 612, 891

Picus

striatus **IV**-375

Piedade (SP) **IV**-493

Piemonte (Itália) **II**-420

Pierce, doença de **III**-28

Pieridae **I**-876

Pieris

monuste L. **I**-854, 876

Pietermaritzburg (África do Sul) **IV**-863

Pimentel, Antonio **I**-99

Pin, Miguel Calmon du **II**-341

Pindamonhangaba (SP) **II**-206, 213

Pinheiro, J. **III**-197

Pinos, ilha de (Mar das Caraíbas) **IV**-491

Pinta **III-139**

Pinto, Ernani **III-179, IV-901**

Pinto, Getulino G. **I-182, III-34, 109, 112**

Pinto, João de Deus da Cunha **I-72**

Pinto, Jorge **I-220**

Pinto Neto, Luís Manuel **I-72**

Piolhos **III-266**

Piombino **III-44**

Piracicaba (SP) **I-84, 126**

Piraçununga (SP) **I-111**

Piraíba (SP) **II-77**

Pirajá da Silva, Manuel Augusto **II-449**

Pirapora (MG) **II-427, IV-500, 855, 891**

Pirassununga (SP) **I-84**

Piretoforus **IV-1049**

Piroplasmose bovina **III-59, 95, 104, IV-182**

Piroplasmose eqüina **III-84**

Pistia

stratiotes **IV-1014**

Pitangus

sulphuratus Maximiliani **IV-616**

Pitylus

fuliginosus **IV-611**

Piúm **IV-8, 637**

Pkrissopoda **IV-332**

Plagiotoma

biseriata Ihering, R. **IV-705**

biseriata Loew **IV-704, 705**

jonasi **IV-704, 705**

obliqua **IV-705, 706**

obliqua Aldrich **IV-705**

obliqua Loew **IV-704**

rudolphi **IV-704**

trivittata **IV-704, 706**

Plagiotoma Loew **IV-704**

Planchon, Jules Émile **III-30**

Plano de Defesa da Borracha **III-168, IV-891**

Planorbis **II-465, 623**

Plasmodiidae **IV-874, 875**

Plasmodium **I-113, 120, 161, 208 III-18, 19**

(Laverania) falciparum **IV-875**, 889

brasilianum **I-31**

malariae de Laveran **I-119**, 120, **IV-875**

ovale Stephens **IV-875**

praecox **III-263**, **IV-875**

vivax **I-31**, **IV-875**

Pleasant Valley (Illinois, EUA) **III-131**

Pleistophora **I-872**, 873, 874, 908

Pleuropneumonia bovina **III-187**

Plusia

gamma **I-855**

Pneumonia **I-467**, **III-167**

Pó de Dover **I-478**

Podostemaceae **IV-854**

Poecilochlamys **II-620**, 621

Poeciloderas Lutz **II-34**

Poecilosoma Lutz **II-34**, 361

punctipenne **II-485**

quadripunctatum **II-485**

Poey y Aloy, Felipe **IV-444**, 492

Policlínica Geral do Rio de Janeiro **III**-63, 66

Poliomielite **III**-187, **IV**-733, 871

Polybia **II**-619

scutellata **II**-431

Polyborus

tharus **IV**-610

Polyplax

spinulosus **III**-266, 269, **IV**-870, 872

Pomba (RS) **I**-79

Ponte Ipê Arcado (Goiás) **IV**-148, 165

Porto (Portugal) **I**-193, **III**-69

Porto Alegre (RG) **II**-77, 217, 588

Porto, Alfredo **III**-66

Porto de Faya (PR) **II**-333

Porto Esperança (MT) **IV**-346

Porto Ferreira (SP) **I**-88, 126

Porto Martins (SP) **IV**-676

Porto Rico **I**-78, **III**-134, **IV**-699, 902

Porto Velho (RO) **III**-167

Portugal **I**-171, 193, 546, 547, 564, **III**-30, 69

Portugal, Olympio **I-551**

Posadas, Alejandro **I-96**

Potamogeton **IV-853**

Pothier, Oliver L. **I-190, 209, III-76**

Pouso Frio (SP) **II-206, 213**

Prado, Antônio Caio da Silva **I-75**

Praga **I-53, I-56**

Prainha (atual Praça Mauá) **I-194**

Pressat, André **III-171**

Prévost, Eduardo Chapot **I-91, 92, 96, 99, 499, III-61, 62, 66, 69, 70**

Primeira Guerra Mundial **III-126, 136, 143, 159, 164, 189, 191, IV-901**

Pro-Simulium E. Roubaud **IV-228**

Proceedings of the Entomological Society of Washington **I-148, 154, III-139, 141, 152, 172, 173**

Profilaxia **I-725**

Prosimulium **IV-299, 1016**

Prosopolepis **IV-173**

confusus **IV-171, 173, 752**

Proteosoma **I-831, 889, III-23**

Protoculex

serratus Theo. **IV-343**

Prowazek, Stanislas von **III-124, 188, 200**

Prunus

persica **IV-699**

Psephenus **IV-854, 855, 856, 857**

Pseudacanthocera Lutz **II-34, 361, 489, 622**

marginata **II-485**

sylveirii **II-485, 489**

Pseudacanthocera

Pseudikfersia **IV-601**

Pseudo meleagridis Lutz **IV-603**

Pseudogametes Bischof **IV-670, 672, 679, 681, 685**

hermanni Br. & Bischof **IV-671, 679, 680, 692**

semiater **IV-680, 685**

semiater (Wiedemann) **IV-18**

semiatra Wied. **IV-671, 692**

Pseudolfersia **IV-603, 604, 605, 606, 607, 608**

ambigua **IV-629**

meleagridis Lutz **IV-607, 629, 1027**

snifera Leach **IV-604**

sordida **IV-606**

spinifera Leach **IV-606**, 629

vulturis **IV-604**, 606, 610, 629

Pseudornithomyia **IV-603**

ambigua Lutz **IV-604**, 614, 629

Pseudoscione Lutz **II-34**

Pseudovermiculi **I-124**

de Danilewsky **I-123**

Psidium

guajava Raddi **IV-699**

Psilopus **IV-946**

Psitacose **IV-720**

Psorophora **IV-343**, 519, 1006, 1013

ciliata Fabr. **III-42**, 48, **IV-343**, 346, 521

Psorophorae **IV-521**

Psychodidae **I-146**, **III-133**, **IV-20**, 391, 433, 733, 831, 832, 855

Psychophaena

(*Culicoides*) *pictipennis* Philippi **IV-502**

Public Health and Marine Hospital Service **I-190**, **III-72**, 76

Pulex **III-107**, 250, **IV-185**

brasiliensis **III**-106, **IV**-184

cheopis Rothschild **III**-106, **IV**-184

irritans **III**-106, **IV**-48, 184

pallidus **IV**-47

serraticeps **IV**-48

Pulgas **III**-253, 261, 266

Pupipara **IV**-893

Pyretophorus **I**-141, **III**-90

fajardi **IV**-1047

fajardoi **III**-91, 92

lutzi **III**-91

lutzii **III**-90, **IV**-1048

Pyrgotinae **IV**-707

Python

molurus **I**-831

Q

Quartã **I**-889, 896

Quartana **I**-889

Quebra-bunda (ver mal-de-cadeiras)

Queensland (Austrália) **II**-114

Queiroz, Espiridião **IV**-683, 690

Quemados (Cuba) **I**-162, 540, **IV**-865

Quincke, Heinrich Iranaus **I**-62

Quixadá (CE) **II**-431, 441

R

Rádio Sociedade do Rio de Janeiro **III**-181

Raiva **I**-467, **III**-185, 187

Raiz da Serra de Petrópolis (RJ) **I**-216, **IV**-299

Rajewsky **I**-55

Ralf, J. **I**-216

Ralidae **I**-891

Ramos, Affonso **I**-99, 101

Ramos, André **I**-186, 187

Ransom, Brayton Howard **IV**-902

Ranunculus **IV**-853

Rassoti, Nicola **I**-183

Ravenala

madagascariensis **I**-768

Real Academia de Medicina de Turin **I**-523

Real e Imperial Museu de História Natural (Viena) **II**-234, **IV**-375, 376, 709

Réaumur, René Antoine Ferchault de **III-26**

Rebouças (SP) **I-133**

Rebouregeon, Claude **I-78**

Red water **III-241, IV-875**

Reduviidae **IV-870**

Reed, comissão **I-160, 166, 202, III-76, 191**

Reed, Walter **I-16, 32, 159, 160, 161, 163, 164, 170, 171, 183, 190, 196, 207, 208, 214, 529, 540, III-18, 72, 73, 75, 184, IV-147, 866**

Rego, José Pereira **I-48**

Reinisch, H. **II-341**

Resende (SP) **I-74, 79, 82, 111**

Resistência (Argentina) **III-46**

Revista Brasileira de Malariologia **I-759, 761, 762**

Revista da Sociedade Scientifica de São Paulo **II-12, 18, 77, III-112, 118**

Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana **I-523**

Revista de Medicina Tropical **I-208**

Revista del Museo de La Plata **III-46, IV-537**

Revista do Museu Paulista **III-164**

Revista Medica de Havana **I-531**

Revista Medica de São Paulo I-29, 93, 168, 170, 197, 217, 219, 222, 523, 527, 531, III-89

Revista Semanal de Medicina e Cirurgia I-889

Revolta da Armada III-60

Revolta da Vacina III-82, 119

Revolta de Canudos III-60

Revolução de 1930 III-181

Revolução Federalista III-60

Rhabdonema

strongyloides I-52, III-13

Rhabdotylus Lutz II-34, 360, 361, 489, 621

planiventris II-484

viridiventris II-486

Rhadinaea

merremii I-833

Rhamphastus

ariel Vig. IV-616

Rhinoestrus IV-683

ovis IV-690

Rhipicephalinae IV-1028

Rhipicephalus III-96, IV-1028

appendiculatus **III-241, IV-875**

evertsi **III-241, 242, 270, IV-873, 875**

sanguineus **III-96, 242, 246, IV-872, 875, 876**

simus **IV-875**

Rhizaphis

vastatrix **III-30**

Rhodnius **III-252, IV-876**

Rhopalocera **I-857**

Rhopalopsylla **III-250, IV-185**

Rhynchomyia

lineata **IV-161**

Rhynchoprion

penetrans **III-107, IV-185**

Rhynchotus

rufescens Temm. **IV-613**

Rhyphidae **I-144**

Rhypsalis **IV-521**

Ribas, Emílio Marcondes **I-30, 105, 106, 107, 170, 171, 177, 180, 182, 183, 185, 186, 187, 196, 205, 215, 217, 220, 499, 507, 539, 551, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 600, 611, 613, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 628, 638, 662, III-55, 73, 74, 184, IV-867, 1040**

Ribeirão Bonito (SP) **I-711**

Ribeirão Preto (SP) **I-84**, 133, 170, 189, 544, 623, 628, 706, **II-211**, 235

Ribeiro, Alípio de Miranda **II-341**, 345, 347

Ribeiro, Cesario **I-543**

Ricardo, Gertrude **II-93**, 95, 114, 115, 201, 205, 230, 231, 237, 238, 242, 334, 422, 434, 465, 567, 569, 570, 575, 577, 582, 591, 593, 594, 595, 600, 603, 604, 676, **IV-331**

Richard, Eugéné **I-114**

Richiardi, Sebastiano **III-44**, 45

Richtmann, Alexandre **I-541**

Ricketts, Howard **III-188**

Rickettsia

mooseri Pinkerton **IV-872**

orientalis Sellards **IV-872**

pediculi Rocha Lima **IV-872**

prowazecki **IV-872**

prowazekii **III-188**

ruminantium Cowdry **IV-872**

Rickettsiales **III-189**

Rickettsioses **II-29**, **III-253**, **IV-870**, 872

Riley, Charles Valentine **III**-30, 129, 130

Rincão (SP) **I**-133

Rincones, Gonzalez **IV**-686

Rinderpest (ver peste bovina)

Rio Amazonas **I**-146, **II**-87, 205, 334, 569, 582, 600, **III**-112, 132, **IV**-156, 708, 891

Rio Anhangabaú (SP) **IV**-306, 309

Rio Arari (Ilha do Marajó, PA) **III**-111, **IV**-540, 541

Rio Bicudo (MG) **III**-90

Rio Branco (SP) **IV**-305

Rio Branco, barão do **III**-127

Rio Charape (Peru) **II**-586

Rio Claro (SP) **I**-26, 74, 75, 84, 90, 111, 517, 551, 662, 663, 711, 712

Rio da Prata **II**-568, 597, **III**-46, 71, 116, **IV**-638, 639, 682, 690

Rio das Ondas (BA) **IV**-639

Rio das Velhas (MG) **IV**-297, 312, 639

Rio Garcia (Blumenau) **IV**-752, 759, 760, 797, 799, 800

Rio de Janeiro **I**-17, 25, 26, 27, 29, 32, 43, 45, 47, 48, 49, 66, 67, 69, 71, 73, 75, 76, 78, 79, 84, 86, 88, 90, 91, 93, 94, 95, 96, 99, 101, 104, 105, 108, 109, 110, 111, 112, 119, 120, 122, 126, 132, 142, 153, 154, 156, 73, 175, 176, 177, 180, 181, 182, 183, 185, 190, 195, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 214, 216, 217, 219, 220, 221, 223, 224, 225, 232, 491, 499, 518,

545, 546, 547, 561, 563, 565, 661, 662, 663, 665, 666, 667, 668, 671, 889, 892, **II**-17, 18, 20, 77, 78, 82, 83, 86, 94, 95, 108109, 114, 115, 206, 209, 213, 215, 216, 219, 220, 223, 224, 226, 227, 233, 279, 281, 325, 424, 429, 441, 444, 483, 486, 567, 569, 581, 583, 584, 597, 598, 603, 619, 629, 659, 671, 674, 676, 685, 686, **III**-15, 16, 32, 35, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 69, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 81, 82, 88, 92, 95, 96, 97, 105, 106, 109, 116, 120, 125, 126, 127, 143, 156, 173, 175, 178, 181, 189, 191, 194, 196, **IV**-47, 51, 147, 155, 161, 163, 185, 215, 217, 221, 222, 229, 299, 300, 333, 392, 395, 396, 449, 489, 490, 491, 495, 520, 540, 606, 611, 613, 614, 671, 674, 680, 690, 701, 705, 752, 782, 783, 784, 791, 792, 793, 796, 808, 832, 834, 867, 885, 891, 1040

Rio Doce **II**-279, 327, 330, 336, 441, **III**-197

Rio dos Bois (GO) **II**-237

Ro dos Bugres (SC) **IV**-799, 801, 808

Rio d'Ouro (RJ) **IV**-299

Rio Feio (SP) **II**-234

Rio Garcia (SC) **IV**-797, 799, 800

Rio Grande (RS) **I**-96

Rio Grande (MG/SP) **IV**-226, 229, 302, 500, 638, 639, 690

Rio Grande do Sul **I**-27, 78, 142, 227, 491, 494, 859, **II**-78, 94, 108, 214, 216, 217, 254, **III**-50, 163, **IV**-498, 605, 701

Rio Guaporé (RO) **II**-331, 335

Rio Iguaçu (RJ) **II**-486

Rio Itabapoana **II**-334

Rio Jaguari (MG) **I**-507

Rio Javari (AM) **IV**-397

Rio Jordão (SC) **IV**-799, 800

Rio Macacu (RJ) **IV**-792

Rio Madeira (RO-AM) **II**-422, 423, 599, **III**-115, **IV**-315, 638, 835

Rio Mambucaba (RJ) **II**-591

Rio Mantiqueira (MG) **III**-88

Rio Muriaé (MG/RJ) **II**-327, 335

Rio Negro (AM) **II**-599, **III**-158, **IV**-565, 566, 567

Rio Pacaembu (SP) **IV**-306, 309

Rio Paraguai **II**-85, 342, 422, 442, **III**-167, **IV**-346

Rio Paraíba do Sul **II**-328, **IV**-302

Rio Paraná **II**-333, 441, 592, **IV**-228, 229, 835

Rio Paranapanema (SP) **IV**-638

Rio Paulo (SC) **IV**-798, 799

Rio Paulo-Mirim (SC) **IV**-798, 799

Rio Pinheiros (SP) **I**-545

Rio Purus (AC) **IV**-227

Rio São Francisco **III**-168, **IV**-396, 500, 612, 637, 638, 639, 640, 835, 840, 891

Rio São Gonçalo (MG) **IV**-639

Rio Sapucaí (SP/MG) **I**-133

Rio Sorocaba (SP) **I-541**

Rio Tapajós (MT/PA) **II-252, 335, IV-501**

Rio Tietê (SP) **II-332, 441, 573, IV-229, 291, 301, 344, 345, 392, 396, 493**

Rio Tijuca (RJ) **IV-229**

Rio Tocantins (GO/TO/MA/PA) **II-591, III-168, IV-487, 493, 500, 590, 638, 891**

Rio Trombetas (PA) **IV-392, 394**

Rio Verde (SP) **I-179, 663, IV-500**

Rio Xerém (RJ) **III-88**

Ripper, Arthur Palmeira **I-220, 619**

Riquetsioses **III-188**

Rivas, Guillermo Muñoz **III-14**

Robineau-Desvoidy, André Jean Baptiste **III-44**

Roca, Paretti de la **I-100**

Rocha, sr. **II-585**

Rocha Faria, Benjamin Antônio da **III-66**

Rocha Lima, Henrique da **III-70, 83, 92, 124, IV-872**

Rocha Vaz, Juvenil da **III-178**

Rockefeller, John D. **III-127**

Rockefeller Foundation (ver Fundação Rockefeller)

Rockefeller Institute for Medical Research **I-690, III-191**

Rodésia (África) **III-103**

Rodrigues, A. G. da Silva **I-572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 620, 623, 624, 625**

Rodrigues Alves, Francisco de Paula **I-180, 221, III-73, 77, 116, 119**

Rodrigues, Antônio Coelho **III-70**

Rodrigues, J. J. **III-165**

Roeder, V. von **II-218, 219**

Rogenhofer, A. **IV-679**

Rogenhofera Brauer **IV-670, 672, 679, 680, 681, 684, 685**

dasypoda Brauer **IV-671, 677, 678, 679, 692**

grandis Berg. **IV-686**

grandis Guérin **IV-671, 677**

trigonocephala Br. **IV-671**

trigonophora Brauer **IV-678, 679**

Rolants, E. **IV-52**

Roma **I-63, 539**

Romanowsky, Dimitri Leonidovich **III-63**

Romanowsky, método de (Dimitri Leonidovich Romanowsky) **I-133**

Romanowsky, solução de **I-890**

Romênia **III-30, 159**

Rondani, Camillo **II**-109, 114, 201, 211, 220, 232, 241, 271, **III**-197, **IV**-610, 611, 616

Rondon, Cândido Mariano da Silva **II**-335, 341

Rondônia **I**-16

Roos, Ernst **I**-62

Roosevelt, Theodore **II**-341, **III**-127, 135

Roquete-Pinto, Edgard **II**-341, **III**-179, **IV**-901

Rosanini, Benjamim **I**-187

Rosen, George **I**-108

Ross, Ronald **I**-117, 128, 140, 154, 160, 167, 169, 564, **III**-18, 19, 20, 21, 23, 24, 35, 43, 63, 86, 96, 115, 132, 184, **IV**-722, 864, 865, 1040

Rothschild, W. **III**-164, **IV**-184

Roubaud, M. E. **IV**-228, 224, 225, 299, 638

Rousseau, Ernest **IV**-902

Roux, Émile **I**-193, 194, 210, 214, 215, **III**-68, 187, 191

Royal Agricultural Society **III**-30

Royal College of Science **III**-22

Royal Society **I**-140, **III**-23, 24

Royal Society's Sleeping Sickness Commission **III**-103

Rubéola **I**-467

Rubner, Max **I**-110

Runcorn, laboratório em (Inglaterra) **III-114**

Rússia **III-149**, 164

S

S. Gabriel da Cachoeira (AM) **IV-567**

S. Paulo do Muriaé (MG) **II-327**

Sabaúna (SP) **I-909**, **II-77**, 206, 213, 279, 575,

Sabethes **I-765**, 766, **III-49**, **IV-159**, 163, 751, 752, 1006

albiprivatus **IV-162**

lutzii Theob. **IV-164**

remipes **I-766**, **III-49**

Sabethinae **III-140**, 199, **IV-1006**

Sabethinus **IV-752**, 1006

aurescens **IV-175**, 176

intermedius **IV-174**, 176, 343

panoplites **IV-175**

Sabettus

albiprivatus Lutz **IV-343**

longipes MacQ. **IV-343**

Sackeniela **IV-783**

Sackenimyia **II-682**

Saigon **I-63**

Saint-Louis (Senegal) **I-192**

Saint Thomas, ilha de (Ilhas Virgens, EUA) **IV-333**

Salimbeni, Alexandre Tourelli **I-183**, 190, 191, 192, 193, 194, 197, 202, 205, 209, 210, 211, 214, 215, **III-69**, 73, 77, **IV-873**

Salisbury, J. H. **I-113**

Salles Guerra, E. **III-66**, 67, 68

Salmonella

enteritidis **I-28**

typhi **I-118**

typhimurium **I-28**

Salol **I-477**

Salomon-Bayet, C. **I-77**

Salto Augusto (rio Juruena, MT) **IV-501**

Salto de Avanhandava (SP) **II-332**

Salto de Itapura (SP) **IV-229**, 302

Salto de Itu (SP) **I-126**

Salto do Piraí (Joinville, SC) **IV-798**, 791, 799, 800, 808

Salto Grande do Paranapanema (SP) **II-336**, **IV-302**, 317, 639

Salvador (BA) **I-47**, 690, **III-88**, 170, 192

Sambon, Louis Westenra **IV-839**

San Antonio de Curaray (Equador) **II**-245, 258

São Carlos (SP) **I**-523

São Valentin, visconde de **I**-66

Sanarelli, Giuseppe **I**-26, 28, 29, 30, 31, 90, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 104, 106, 111, 163, 165, 170, 214, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 517, 518, 519, 523, 525, 526, 527, 529, 531, 532, 533, 534, 561, 690, 715, 717, **III**-17, 62, 187, 190

Sancho Pança **IV**-1040

Sandwich, Ilhas (ver Havaí)

Sanguessugas **III**-261

Santa Casa de Misericórdia (Campinas) **I**-66, 70, 82,

Santa Casa de Misericórdia (Rio de Janeiro) **III**-85

Santa Casa de Misericórdia (São Paulo) **I**-126, **IV**-52

Santa Catarina **I**-31, 141, 761, **II**-77, 78, 114, 234, 447, 563, 567, 572, 575, 584, 598, 604, **III**-34, 177, **IV**-364, 604, 606, 614, 671, 674, 701, 723, 782, 784, 789, 797, 800, 801, 806, 833, 835

Santa Cruz (RS) **II**-254, 587

Santa Lúcia (Pequenas Antilhas, Caribe) **III**-134

Santa Rita (BA) **II**-448, 590

Santa Teresa (ES) **III**-197

Santa Teresa (Rio de Janeiro) **IV**-392

Santa Vitória do Palmar (RS) **IV**-498

Santana, Arnaldo Blake **II**-341

Sant'Anna de Macacu (RJ) **II**-486, **IV**-701, 704

Sant'Anna do Sobradinho (rio São Francisco) **IV**-640

Santarém (PA) **II**-205, 229, 230, 335, 577, 594, **III**-116, 175

Santo Aleixo (RJ) **II**-220, 336

Santos (SP) **I**-25, 26, 31, 32, 48, 67, 68, 69, 70, 73, 82, 84, 88, 111, 119, 123, 124, 126, 130, 132, 133, 141, 170, 176, 180, 188, 193, 198, 200, 219, 541, 545, 546, 563, 661, 665, 666, 667, 668, 669, 671, 713, 759, 761, **II**-209, 244, 441, 488, 598, **III**-33, 50, 69, 86, **IV**-217, 300, 490, 520

Santos, Antônio Felício dos **I**-67, 220

Santos Filho, Lycurgo de Castro **I**-64, 66, 69, 70, 72, 73, 82, 106

Santos, Las Casas dos **I**-105

Santos, Manuel dos **I**-636

Santos, Serapião dos **II**-341

São Antônio de Curary (Equador) **II**-427

São Bento (SC) **II**-563, **IV**-791, 796, 799, 800, 801

São Carlos do Pinhal (SP) **I**-84, 100, 104, 499, 508, 517, 523, 524, 542, 717

São Domingos (Caribe) **IV**-376

São Francisco (Califórnia) **III**-13, 69

São João da Boa Vista (SP) **II**-221

São José do Rio Pardo (SP) **I-617**

São Leopoldo (RS) **II-94**, 214

São Luís (MA) **IV-608**

São Luís do Paraitinga (SP) **III-66**

São Paulo **I-16**, 17, 25, 26, 27, 31, 48, 51, 52, 58, 64, 65, 66, 67, 68, 70, 71, 76, 78, 83, 84, 86, 88, 89, 90, 96, 100, 107, 108, 118, 119, 122, 123, 124, 126, 129, 133, 141, 142, 156, 176, 177, 182, 186, 189, 190, 196, 211, 215, 219, 220, 224, 225, 228, 491, 507, 517, 527, 528, 531, 532, 533, 534, 546, 551, 563, 565, 572, 573, 574, 575, 577, 579, 582, 588, 592, 597, 600, 613, 614, 618, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 634, 661, 662, 663, 664, 665, 668, 669, 672, 707, 759, 762, 768, 797, 811, 831, 839, 853, 854, 891, 892, 909, 910, **II-18**, 21, 77, 78, 83, 86, 94, 95, 108, 109, 110, 111, 114, 206, 208, 209, 210, 211, 213, 214, 215, 216, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 234, 235, 243, 247, 251, 254, 279, 281, 325, 332, 333, 335, 342, 422, 424, 425, 427, 441, 444, 563, 569, 574, 575, 580, 581, 583, 584, 587, 592, 597, 598, 619, **III-11**, 13, 32, 33, 34, 48, 49, 50, 51, 55, 56, 58, 60, 61, 64, 66, 67, 68, 73, 74, 75, 76, 77, 92, 95, 106, 112, 116, 118, 119, 120, 125, 136, 156, 164, 169, 178, 179, 190, 192, 194, **IV-7**, 47, 51, 142, 145, 146, 147, 150, 155, 161, 163, 169, 215, 217, 222, 224, 225, 226, 291, 299, 302, 304, 305, 306, 309, 331, 332, 333, 343, 392, 395, 444, 449, 489, 493, 494, 495, 496, 498, 520, 540, 599, 611, 615, 671, 674, 676, 680, 690, 700, 701, 705, 708, 782, 792, 833, 867, 1040, 1041, 1045, 1046, 1051, 1052

São Paulo do Muriaé (MG) **II-489**, 567

São Paulo Railway Company Limited **I-130**

São Pedro do Pindaré (MA) **II-441**, 591

São Petersburgo (Rússia) **I-54**

São Roque (SP) **II-215**

São Sebastião (SP) **I-195, 204, II-233, IV-300**

São Simão (SP) **I-170, 183, 186, 219, 571, 577, 579, 582, 588, 592, 595, 600, 613, 614, I-615, III-75, IV-540**

São Thiago, ilha de (AM) **III-111**

São Vicente (Antilhas) **IV-491**

Sapota

achros Mill **IV-703**

Sapromyza **III-46**

Sarampo **I-467, III-187**

Sarapuí (RJ) **II-429, 486, III-63, 70**

Sarcophaga **III-119, IV-332, 333, 676**

chrysostoma **IV-333**

comta **IV-333**

dimidiata **IV-333**

georgina **IV-333**

phoenicurus **IV-333**

plinthopyga **IV-333**

quadrivittata MacQ. **IV-333**

rufipalpis MacQ. **IV-333**

tesselata Wied **IV-332, 333**

xanthophora Schiner **IV-333**

Sarcophagidae **III-149, IV-20**

Sarcophila

wohlfartii **IV-1026**

Sarcosporídio, mal do **III-33**

Sargus **II-465**

Sarna **III-14, IV-720**

Sarracennia **I-767**

Saunders **II-422**

Say, Thomas **III-129, IV-299, 681, 705**

Sayomyia **IV-741, 1005**

Scaptia

lata **II-30**

Scaptia (Pseudoscione) Lutz **II-34**

Scardapella

squamosa Temm **IV-606, 614**

Scea

auriflamma **I-909**

Schaudinn, Fritz Richard **I-62, 211, 212, 893, III-105, 124, 192**

Schenkling, Sigmund **III-25**

Scheube, Botto **III-32**

Schimper **I-138**

Schiner, J. R. **II-79**, 85, 109, 113, 114, 201, 240, 342, 564, 567, 571, 575, 581, 583, 595, 596, 597, 600, **III-149**, **IV-215**, 218, 333, 434, 435, 690, 782, 835

Schistocera **II-360**, 576

Schistocerae **II-360**, 575, **IV-1022**

Schistosoma mansonii **III-14**

Schizocerae **II-362**, 622

Schmalz, João Paulo **I-31**, 141, 761, 762, **II-77**, 572, 604, **III-35**, 34, **IV-677**, 686

Schmalz, Rudolph **IV-791**

Schrottky, sr. **II-336**, **IV-227**, 294, 317

Schütz, Johan Wilhelm **I-528**

Schweineseuche **I-528**

Sciara **II-488**

Scione Walker **II-201**, 618

Sciurus

aestuans **IV-684**

Scolytidae **III-179**

Scops

brasilianus I-894

brasiliensis I-895

Scott III-14

Screech

owl III-176

Scutellata Williston II-578

Secunderabad (Índia) IV-864

Seidl, Carlos I-95, 100, 168, 194, 215, 492

Selasoma II-359, 445, 595

giganteum Lutz II-37, 445

lepidotus II-442

tibiale Wied II-113, 114, 439, 443, 445, 449, 619

Selasoma MacQuart II-440, 442

Selasominae II-359, IV-1022

Sellards, A. W. I-62

Sello II-94, 216, 588

Senecio

brasiliensis I-857

Senegal (África) I-190, 192, 193, III-73

Senegâmbia (África) III-114

Sensitiva I-66

Septicémie du porc I-528

Serafim Jr, J. III-197

Sergent (irmãos) I-893

Sergent, Edmond III-100, 171

Sergent, Etienne III-100, 118, 171

Sericaria

mori I-874, 875

Serra Azul (SP) I-126

Serra da Bocaina (RJ/SP) II-214, 331, 336, 447, 499, 584, 591, 684, IV-220, 222, 296, 298, 299, 305, 307, 309, 310, 316, 317, 365, 495, 496, 690, 784, 791, 793, 794, 795, 796, 797

Serra da Cantareira (SP) II-77, 94, 222, 583, 584, IV-150, 494, 1052

Serra da Chapada (MT) II-674

Serra da Estrela (RJ) II-484, 485, IV-792

Serra da Mantiqueira II-572, 584, IV-794

Serra da Tijuca (RJ) II-486, IV-796

Serra de Cubatão (SP) I-156, II-210, 233, 488, 572, III-33, 143, 197

Serra de Petrópolis (SP) I-130, II-331

Serra de Santos (SP) I-126, 130, 133, 138, 139, 148, 151, 156, II-94, III-34, 171

Serra de São Bento (SC) **IV-833**

Serra do Mar **I-16**, 130, 149, **III-172**

Serra dos Órgãos (RJ) **II-109**, 485, 486, 489, **IV-522**

Serra Leoa (África) **III-24**, 35

Serra Nova (SP) **I-130**

Serra-Acima (MT) **IV-706**

Serraria (MG) **I-74**, 79, 82

Serviço de Febre Amarela (Fundação Rockefeller) **III-170**

Serviço de Profilaxia da Febre Amarela **III-97**

Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela **III-82**, 88

Serviço Nacional de Malária **I-157**

Serviço Sanitário do Estado de São Paulo **I-30**, 93, 97, 100, 170, 180, 182, **III-61**, 73, 74

Serviço Sanitário do Rio de Janeiro **IV-147**

Severin, G. **III-164**

Seychelles, ilhas (África) **III-164**

Shéritier **IV-877**

Shiga, Kiyoshi **I-59**, 63, 64

Shigella

dysenteriae **I-59**

Sialidae **IV-854**

Sicília (Itália) **IV**-612

Siedentopf , Henry **I**-212

Siena (Itália) **I**-63

Sífilis **I**-212, 214, 478, 690, **III**-66, 97, 105, 114, 127, 192, **IV**-183

Signoret, Victor Antoine **III**-30

Silbometopa **IV**-614

Silva, Antonio José Rodrigues da **I**-634

Silva Araújo, Antônio José Pereira da **III**-66

Silva, Castro **II**-341

Silva, Daniel **I**-215

Silva Pinto, Joaquim José da **I**-100, **III**-61

Silva Rodrigues, Antonio Gomes **I**-183

Silva Santos, L. A. **III**-179, **IV**-901

Silveira, João **I**-636

Silver **I**-175

Silviinae **IV**-1021

Silvinae **II**-201

Silvius **II**-86, 95, 112, 201, 232, 237, 238, 489, **IV**-1021

esenbeckii Wied. **II**-95, 112, 113

marginatus (Silveirii) **II**-113

marginatus MacQuart **II**-95

rufipes MacQuart **II**-95

sylveirii **II**-95, 489

vulpes **II**-95, 112

Simões, Ângelo **I**-69, 82

Simond, Paul-Louis **I**-181, 182, 183, 190, 192, 193, 194, 195, 197, 198, 202, 203, 205, 207, 209, 210, 211, 214, 215, 216, 217, 224, 227, 228, 229, **III**-69, 73, 74, 77, 106, 191

Simulia **IV**-1016

Simulidae **IV**-433

Simuliidae **I**-146, 155, **II**-463, **III**-133, 174, **IV**-733, 834, 835, 837, 854

Simulium Latr. **I**-872, 873, 874, 875, 876, 909, **III**-98, 107, 145, 153, 157, 169, **IV**-20, 47, 180, 186, 215, 219, 319, 361, 362, 433, 449, 645, 834, 839, 854, 856, 893, 1000, 1016

aequifurcatum **IV**-319

albimanum MacQ. **IV**-217, 220

amazonense **IV**-638, 835

amazonicum Goeldi **III**-153, **IV**-8, 219, 227, 313, 314, 319, 321, 637, 638, 640, 641, 839

auristriatum **IV**-309, 316, 317, 321, 637, 838

botulibranchium **IV**-293, 315, 319

brevifurcatum **IV**-317, 319

clavibranchium **IV**-299, 316, 317, 319

distinctum **IV**-306, 315, 316, 321

diversibranchium **IV**-305, 319

diversifurcatum **IV**-316, 319

exigum Lutz **IV**-302

exiguum Lutz **IV**-220, 226, 229, 321, 638

flavopubescens **IV**-311, 320

hirticosta Lutz **IV**-220, 222, 298, 303, 312, 320

hirtipupa **IV**-317, 320

incertum **IV**-317

incrustatum **IV**-299, 305, 306, 308, 316, 319, 321, 640

inexorabile **IV**-227, 228

inexorabile Schrottky **IV**-840

infuscata **IV**-220, 223

infuscatum **IV**-304, 319, 321, 637

maculatum Mg. **IV**-646

minusculum 313, 319, 321, 637

minusculum Lutz **IV**-638, 839

montanum Phil. **IV**-217, 220, 221, 298

nigrimana **IV**-223

nigrimanum MacQ. **IV**-218, 219, 223, 229, 292, 301

nigrum Philippi **IV**-219

nitidum Malloch **IV**-638, 839

obesum **IV**-837

ochraceum Walker **I**-872, **IV**-217, 219, 224, 225, 300

orbitale **IV**-301, 312, 320, 321, 837

ornatum **I**-872

paraguayense **IV**-228, 294, 317

paraguayense Schrottky **IV**-229, 303, 320, 321

paranense **IV**-228

perflavum E. Roubaud **IV**-217, 219, 224, 229, 299, 300, 313, 306, 317, 320, 321, 363

pernigrum Lutz **IV**-298, 320

pernigum **IV**-311

pertinax **IV**-219, 300, 307, 317, 637, 835, 855

var. *infuscata* **IV**-300

pertinax Kollar **I**-136, 760, **III**-34, **IV**-217, 222, 299, 319, 321, 840

pruinsum **IV**-311, 320, 321, 835, 837

quadrifidum **IV**-640

rubrithorax **IV**-217, 219, 220, 221, 229, 297, 312, 319, 837

rubrithorax Lutz **IV**-296, 313, 321

scutistriatum Lutz **IV**-219, 221, 295, 297, 321, 835

simplicicolor **IV**-312, 320, 321, 835

spinibranchium **IV**-319

subclavibranchium **IV**-317, 319

subnigrum **IV**-305, 316, 319, 321

subpallidum **IV**-310, 319, 321

tulibranchium **IV**-838

varians Lutz **IV**-219, 226, 303, 320

venustum **IV**-218, 224, 225, 227, 229, 840

venustum Say **I**-872, **IV**-217, 219, 220, 222, 223, 299, 300

Siniscalchi, Giovanni **I**-188, 619, 620, 622, 623, 624, 625

Siphonatae **III**-137, **IV**-1005

Skinner, Henry **I**-146, **III**-133

Skuse **III**-37, 44, **IV**-444, 451

Sleeping sickness **III**-113

Smith, H. H. **II**-242, 442, 673, **IV**-783

Smith, J. B. **I**-146, **III**-133

Smith, J. P. O. **II**-591

Smith, Theobald **I**-116, **III**-62, 95, 184, **IV**-722, 861, 862, 875

Smithsonian Tropical Research Institute **II-11**

Snowia **IV-783**

rufescens **IV-782, 783**

Soares, Joaquim T. **I-72**

Sociedad Entomológica Argentina **III-46**

Sociedade Auxiliadora da Indústria Nacional **I-111**

Sociedade de Assistência aos Lázaros e Defesa contra a Lepra **III-181**

Sociedade de Biologia de Paris **I-211**

Sociedade de Biologia e Medicina Tropical (Havana) **III-159**

Sociedade de Ciências Naturais **I-122**

Sociedade de Medicina e Cirurgia de São Paulo **I-185, 219, 544**

Sociedade de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro **I-84, 96, 99**

Sociedade Portuguesa de Beneficência **I-70**

Società di Beneficienza (São Paulo) **III-58**

Société Zoologique de France **III-137**

Soledade, dr. **II-327, 330, 336, 441**

Sommer, Baldomero **III-14**

Sonsino, Prospero **I-55, 813**

Soper, Fred **I-177, 207, III-55, 197, 198**

Soro de hog-cholera **I-533**

Soro de Sanarelli **I-515, 523, 524, 527, III-68**

Soro de Yersin **I-525, 529, 530, 534, 535, III-69**

Sorocaba (SP) **I-84, 170, 180, 541, 543, 545, 546**

Sorocabana (SP) **I-76, 663**

Souma (doença) **IV-876**

Soure (PA) **III-112, 116**

South-Eastern Agricultural College (Wye, Kent, Inglaterra) **I-140, III-25, 31, 37**

Souza, Antônio Pirineus de **II-341**

Souza Araújo, Heráclides Cesar de **II-12, III-183, IV-791**

Souza Brito, E. C. de **I-105**

Souza, Cláudio de **I-636**

Souza, Irineu Evangelista de **I-130**

Souza, J. B. de Paula **I-541**

Souza Lopes, Hugo de **III-202, IV-19**

Souza, Rodrigues **I-100**

Speiser, Paul Gustav Eduard **I-140, 759, 893, III-155, 166, 175, 176, IV-600, 602, 604, 605, 606, 608, 609, 610, 613, 614, 615, 616**

Spence, William **III-28**

Speotyto

cunicularia **I-894**

Spermophila

gutturalis **IV-375**

Spermophilus **I-894**

Sphingidae **I-138**

Sphyngidae **IV-449**

Spilogaster

anomala Br. & Bergst.-Aldrich **IV-377**

anomalus Blanchard **IV-376**

pici MacQ. **IV-376**

Spilotes

pullatus **I-833**

Spirillum **III-96, 105**

gallinarum **III-95**

Spirochaeta **III-95, 105, IV-722**

Spirochetaceae **I-690, III-193**

Spironema **III-105**

Spirosoma **III-105**

Spix, Johann Baptiste von **III-147, IV-611**

Splendore, Achille **I-227, 854**

Splendore, Alfonso **I-15, 225, 226, 227, 228, 231, 232, 854, 871, 875, 907, III-58, 190**

St. George's Hospital (Londres) **I-168**

Stachytarpheta **II-618**

Station Biologique d'Overmeire **IV-902**

Steel **IV-876**

Stegoconops **III-146**

capricorni **III-146, IV-152**

leucomelas Lutz **IV-153, 343**

Stegomyia **I-171, 179, 181, 185, 186, 203, 204, 205, 208, 209, 210, 216, 217, 218, 219, 566, 574, 576, 662, 663, 664, 665, 667, 673, III-82, 182, IV-45, 147, 217, 722, 883, 884, 885, 886, 1006, 1009**

aegypti **III-190, IV-866, 871, 993, 1006, 1010**

calopus **III-93, 106, 108, IV-184, 186, 1010**

calopus Meigen **IV-343**

fasciata **I-75, 147, 150, 160, 175, 177, 179, 181, 183, 189, 195, 197, 200, 202, 206, 207, 208, 209, 228, 231, 564, 566, 571, 572, 613, 614, 664, 765, 911, III-55, 74, 75, 76, 80, 94, 97, 106, IV-184, 1010, 1040**

fasciata Fabricius **III-166**

silvestre **I-766**

Stenostoma

dimidiatum **I-833**

Stenotabanus **II-361, 620, 621**

taeniotes II-486

tenuistria Lutz & Neiva II-40, 56, 487

Stenotabanus (*Melanotabanus*) Lutz & Neiva II-33

fuliginosus II-36

Stenotabanus (*Stenochlorops*)

paradoxus II-38

vitripennis II-40, 56

Stenotabanus (*Stenotabanus*)

brunnipes Kröber II-38

liokylon II-39

tenuistria II-40, 56

Stenotabanus Lutz II-33, 34

Stenoxeninae IV-436

Stepan, Nancy I-159

Stephanoderes

hampei III-179

Stephens, John William Watson I-144, 145, III-103

Stephenson, Robert I-130

Sternberg, George I-86, 90, 161, 210, 519, 526 529

Sternorhyncha III-28, 131

Stethomyia III-91, IV-1009

Stibasoma II-114, 359, 361, 595, 596, 597, 599, 604, 620, 621

bicolor Bigot II-595, 602

dives Walker II-595, 606

euglossa Lutz II-36, 606

festivum II-603

flaviventre II-599

flaviventris MacQ. II-595, 604

fulvohirtum II-598, 600, 601

mallophoroides Walker II-595, 604

semiflavum Lutz II-39, 595, 604

pachycephalum Bigot II-595

theotaenia Wied. II-114, 597

theotaeniata II-597, 598

thiotaenia II-486, 595, 596, 597, 604, 606

thiotaenia Lutz II-40, 56

thiotaenia Wied II-282

triste II-598, 602, 606

willistoni Lutz II-40, 56, 114, 484, 595, 597, 606

Stibasoma (*Rhabdotylus*) Lutz II-34

Stibasoma (*Stibasoma*)

bicolor Bigot II-39

flaviventris II-36

giganteum II-37

theotaenia II-40, 56

willistoni Lutz II-40, 56

Stibasoma Schiner II-489, 594

Stictotabanus Lutz II-34, 620

anonymus Lutz & Neiva II-35, 486

maculipennis II-485

Stigmatophthalmus Lutz II-34, 359, 440

altivagus Lutz II-35, 446, 449, 485

Stilboetopa ?

podopostyla Speiser IV-604

Stilbometopa Coq. IV-600, 601, 603, 604, 605, 608

columbarum IV-606

fuviforms IV-605

impressa IV-600, 605

podopostyla Speiser IV-605, 606, 629

Stokes, Adrian I-213, III-194

Stolle, E. **II-341**

Stomoxysidae **IV-869**

Stomoxys **IV-20, 332, 733, 893, 1024**

calcitrans **IV-47, 186, 332, 869, 871, 1025**

melanogaster Wiedemann **IV-47**

Striges **I-890**

Strix

flammea **I-894**

nebulosa **III-176**

Strong, Richard **III-163**

Stygeromyia **IV-1024**

Stypommisa Enderlein **II-34**

glandicolor **II-37**

prunicolor **II-39**

rubrithorax **II-35**

Suécia **III-164**

Suíça **I-43, 49, 102, II-17, III-30, 56, 164**

Summers, Sophia **IV-397, 832**

Summerville (Georgia, EUA) **I-543**

Superintendência de Defesa da Borracha **IV-891**

Surcouf, J. **II**-668, 686

Suriname **II**-251, 430, 581, 582, **IV**-704

Surra (doença) **II**-30, **III**-100, 113, 252, **IV**-876

Sweating sickness **III**-264, **IV**-872

Swine fever **I**-528

Swine plague **I**-528

Synthesiomya

brasiliانا Br. & Berg **IV**-688

Syrphidae **III**-46

Sirfídeos **I**-766

T

Tabanidae **II**-30, 32, **III**-118, 149

Tabanidae Opisthacanthae **II**-419

Tabanidae Opisthanoplae **II**-419

Tabanidas **III**-252

Tabaninae **II**-109, 359, 360, 419, 420, 465, 576, 618, 619, **IV**-1022

Tabaninae Haplocerae **II**-361, 621

Tabaninae Schistocerae **II**-360, 564, 620

Tabanus **II**-33, 34, 115, 280, 359, 362, 421, 430, 433, 437, 483, 488, 564, 567, 575, 586, 595, 620, 622, **IV**-331, 1022

albibarbis **II**-112

analis Fabr. II-682

anonymus Lutz II-35, 281

aphanopterus Wied. II-279, 282

apicalis II-112

aurora MacQ. II-280, 281, 282, 347

badius Lutz II-35

bicinctus II-113

bivittatus II-113

bivittatus Wied. II-423

brasiliensis II-114

callicera II-113

cayennensis II-624

cervicornis II-575, 580, 581, 582, 583

chalcothrix Fairchild II-35

chionostigma Osten-Sacken II-595

cinerarius Wied. II-282

cinereus Wied. II-281

clausus II-113

comitans Wied. II-280

compactus Walker II-595, 600

confinis II-113

connexus ditto II-113

curvipes II-113

cyaneus Wied. II-114

damicornis F. II-575, 579

ditaenia Wied. II-113

dives Walker II-600

dorsiger II-113

dorsovittatus II-113

faciatus II-447

fenestratus II-447

ferreus II-113

ferreus Walker II-595

ferrugatus II-113, 433

fervens II-39, 113

festivus Wiedemann II-595, 603, 604

flaviventris MacQ. II-598

fulvohirtus Wied. II-595, 600

fuscinevris II-108

fuscipennis Wied. II-281, 433

fuscofasciatus Macquart II-37, 113

fuscovittatus Lutz II-37

fuscus Wied. II-113, 280, 282

glaber II-113

glandicolor Lutz II-37, 342, 343

globicornis II-113

guttipennis Wied. II-280, 281

guyanensis MacQuart II-38

hesperus Lutz II-37, 342, 346

histrion II-114

honestus II-113

imitator Lutz & Neiva II-37, 280

importunus Wied. II-279, 342, 484, III-118, IV-877

impressus Wied. II-111, 282

interpunctus Lutz II-37

januarii II-483, 577, 585

latipes II-447

lativitta II-113

lepidotus II-438, 439

leucaspis Wied. II-280, 281, 282, 342

limpidapex Wied **II**-112, 281, **IV**-363

lineifrons Lutz **II**-37, 342, 345

litigiosus Walker **II**-111, **IV**-364

litigiosus Wied. **II**-282

longicornis **II**-566

macroceratus Bigot **II**-279, 280, 281, 489

macrodonta MacQ. **II**-108, 112, 282

macula MacQ. **II**-111, 113

maculipennis MacQ. **II**-282

mallophoroides **II**-604

manifestus **II**-113

marginatus MacQ. **II**-279, 282, 489

mexicanus L. **II**-111, 113, 114, 199, 281, 282, 342, **IV**-364

miles Wiedemann **II**-40, 56, 280, 281

modestus Wied. **II**-280, 281, 282, 342

molestus Wied. **II**-281

monochroma Wied **II**-487

mucronatus Fairchild **II**-38

mucronatus Lutz **II**-38

multimaculatus Lutz **II**-38

nebulosus De Geer II-37
nigristigma Lutz II-38, 280, 281
nigrum II-114, 575, 577, 589
obsoletus Wied. II-113, 282
occidentalis Linnaeus II-38
occidentalis Wied. II-113
ochrophilus Lutz II-38
planiventris Wied. II-113, 282, IV-364
potator Wied. II-110, 113
primitivus II-113
procallosus II-342, 344
procallosus Lutz II-38
prunicolor Lutz II-39, 342, 345
pseudoaurimaculata Lutz II-39
pseudolitigiosus Lutz II-39
pudens II-113
punctipennis MacQ. II-282
punctum II-114
quadrимaculatus Fabr. II-111
quadripunctatus Fabr. II-110, 280, 281, 282

rondanii Bellardi II-115
rubrithorax MacQ. II-113
scriptipennis Lutz II-39, 280
scutellatus MacQ. II-111, 113
scythropus Wied. II-282
sorbillans Wiedemann II-39, 112, 280
striatus II-464, 465, 466
subapicalis Lutz II-39
subcoeruleus Lutz II-39
subniger Lutz II-39, 280
subsenex II-113
subvarius Walker II-243
subviolaceus Fairchild II-39
subviolaceus Lutz II-39
sulphureus II-113
sylveirii II-565
taeniotes Wied. II-113, 280, 281
theotaenia II-602
thiotaenia Wied. II-595, 596
tibialis II-602

tibialis Fabr. II-443

tibialis Wied. II-438

tiro Lutz II-40, 56, 486

triangulum Wied. II-113, 280, 281, 282, 342

trilineatus Latr. II-113, 118, 282, 465

tristis Wied. II-595, 602

trivittatus Fabr. II-282, 466

trivittatus Latr. II-113

unicolor Wied. II-113, 199, 238, 280, 281

varians II-577

varius II-108, 585

vestitus Wied. II-280, 281

viridiflavus II-113

Tabanus (*Dichelacera*) II-114

Tabanus T.

nigrum II-593

Tabardillo III-250, 268, IV-870, 872

Tachinae IV-333

Tachinidae III-149

Tacuarembó (Uruguai) II-256, 588

Taenia

solium **IV-720**

Taeniorhynchus **III-90, 146, 182, IV-141, 144, 145, 152, 156, 162, 166, 744, 1014**

albicosta Chagas **IV-343**

arribalzagae **IV-145**

confinis **III-145**

fasciolatus Arr. **III-48, 90, IV-343**

juxtamansonii Chagas **III-90, IV-343**

taeniorhynchus **III-48, IV-1006**

Tahaga (doença) **III-258, IV-877**

Tapajós **II-252**

Taquara **IV-500**

Tatuí (SP) **IV-496**

Taubaté (SP) **I-123, 189, 620, 634**

Tavares **IV-703**

Teatro Solis (Montevideu) **I-28**

Tefé (AM) **IV-227**

Teixeira, José Maria **I-68, 71, 73**

Tejus

teguixin **I-831**

Telarolli Junior, R. **I-185**

Telchania **I-908**

Teófilo Ottoni (MG) **II-327, 330, 336**

Tephridae **IV-22**

Tephritidae **III-177**

Tephritis

fasciventris MacQuart **IV-704**

grandis MacQuart **IV-708**

obliqua MacQuart **IV-709**

Teplitz-Schönau (Boêmia) **III-155**

Terçã **I-831, 889**

Teresópolis (RJ) **II-109, 110, 209, 220, 486, 488, IV-297, 299**

Terni, Camillo **I-544**

Terrigi, G. **I-113**

Tersesthes Townsend **IV-449, 487, 499, 500, 834, 1015**

brasiliensis **IV-499, 503**

interruptus Schultze **IV-500**

laurae Weiss **IV-500**

torrens Townsend **IV-499**

Tertiana **I-889**

Tétano **III-68, IV-185**

Tetranychus **IV-1029**

Texas **IV-705**

The Lancet **I-190, III-76**

The Times **III-23**

The Yellow Fever Research Laboratory **III-115**

Theiler, Arnold **IV-875**

Theiler, Max **III-195,**

Theileria

hirci Dschunkowsky e Urodschevich **IV-875**

parva **III-242, IV-875**

Theileriidae **IV-874, 875**

Thélohan, P. **I-228, 855**

Thelohania **I-872, I-875**

Theobald, Frederick Vincent **I-31, 140, 141, 142, 170, 171, 176, 564, II-18, III-25, 31, 32, 35, 37, 38, 40, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 58, 63, 64, 71, 89, 90, 91, 92, 94, 118, 119, 127, 128, 132, 134, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 146, 147, 148, 166, IV-146, 147, 164, 168, 362, 519, 520, 521, 522, 540, 1039, 1041, 1042**

Therioplectes **II-359**

Thin, G. **III-20**

Thiselton-Dyer, William Turner **III-32**

Thomas, Harold Howard Shearme Wolferstan **III**-55, 113, 114, 116, 117

Thomaz Ribeiro, desembargador **III**-112

Thompson, Edward Maunde **III**-23

Three day sickness **IV**-872

Thuillier, Louis **I**-528

Tiegel, Ernst **III**-186

Tieghem, Philippe Edouard Léon Van **I**-159

Tietê (SP) **I**-126, 543, **IV**-310, 333

Tifo **I**-118, 200, 815, **III**-187, 188, **IV**-863

Tifo abdominal **I**-119

Tifo amarílico **III**-15

Tifo endêmico murino **IV**-872

Tifo exantemático **I**-907, **III**-106, 188, 266, **IV**-184, 721, 870, 872

Tifo icteróide **I**-542, 561

Tifo-malária **I**-479

Tigrisoma **IV**-604

brasiliense **IV**-612

Tijuca (RJ) **II**-583, **III**-73

Tinamidae **I**-891

Tinamus

solitarius Viell. **IV**-603, 608

Tipulídeos **I**-139

Tísica **I**-478

Tísica florida **I**-477, 478

Tivoli **I**-63

Tobago (ver Trinidad e Tobago)

Toledo, José Martins Bonilha de **I**-27, 28, 485, 513, 638, 711

Tonquim **I**-831

Torres, Sylvio **III**-190

Townsend, Charles H. Tyler **II**-445, 586, **III**-130, 131, 159, 160, **IV**-449, 569, 681, 685, 687

Trachycephalus

nigromaculatus **I**-765

Tracoma **III**-187, **IV**-720

Tran, D. **I**-198, 206, 210

Transactions of the American Entomological Society **IV**-537

Transvaal (África do Sul) **IV**-873

Travassos, Lauro Pereira **II**-489, 563, 698, 699, **IV**-682

Treadwell, Frederick Pearson **II**-77

Treponema **III**-105

pallidum **I**-211, **III**-105, 192

pertenua **III-105**

Três Corações (MG) **IV-690**

Triatoma **III-147, 151, 152, 155, 260, IV-876**

(*Conorhinus*) *megistus* **I-147**

(*Conorrhinus*) *megista* Burm. **IV-868**

geniculata **IV-869**

Triatominae **III-252, IV-876**

Tribuna Livre **I-628, 636**

Trichomonas **I-124**

Trichopresepinae **IV-751**

Trichoprosopinae **IV-1006**

Trichoprosopon **I-765, 766, IV-156, 751**

compressum **IV-160, 161**

splendens **IV-159, 161**

nivipes **I-764, 765, 766, IV-161, 1051**

personata **IV-1051**

Trichoprosoponinae **III-93**

Tricocefalose **III-13**

Trigonifera Schiner **II-565, 566**

Trigonotaenia Lutz **II-578, 588**

Trinidad, ilha de (ver Trinidad e Tobago)

Trinidad e Tobago **I**-144, **III**-134, 146, **IV**-489, 671, 833

Tripaneidas **IV**-8, 699

Tripanose **IV**-722

Tripanossomas **III**-257

Tripanossomíase **I**-147, **III**-99, 112, 113, 117, 184, 255, **IV**-181, 182, 721, 993

Tripanossomíase do Congo **III**-103

Tripanossomose **III**-249, 272, **IV**-874

Tripanossomose americana **III**-184

Tripanossomose dos carneiros **IV**-869

Tripanossomose dos cavalos **IV**-869

Tripanossomose dos ratos **IV**-870

Trippe, Guilherme **I**-84

Tristeza (doença) **III**-241, **IV**-875

Tristeza dos bovinos **II**-29

Tristeza parasitária **III**-95

Troglodytes

musculus **IV**-616

Trombidium **IV**-933, 1029

akamushi **III**-246, **IV**-872

deliensis **III-246, IV-872**

Tropen Institut (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)

Tropidonetus

stolatus **I-831**

Truqui, Eugenio **IV-537**

Trypanosoma

anamenci Laveran **IV-877**

b. rhodesiense **III-103**

berberium Sergent **IV-877**

berberum **III-100, 118**

brucei brucei **III-100**

brucei Plimmer & Bradford **IV-876**

caprae Klein **III-259, IV-876**

congolense Broden **IV-876**

cruzi **III-124, 184, IV-867, 868, 869, 870**

cruzi Chagas **IV-876**

duttoni Thiroux **IV-876**

equinum **II-30, 283, III-117, 118**

equinum Vosges **IV-877**

equiperdum **II-30**

evansi II-30, III-100, 252, 258, IV-876

gallinarum Bruce & Al. III-259, IV-877

gambiense III-100

gambiense Dutton III-257, IV-876

hippicum Darling IV-877

lewisi III-252, IV-876

marrocanum Sergent IV-877

mbori Laveran IV-876

melophagium III-272, IV-876

nabiasi Railliet IV-876

rhodesiense III-103, IV-876

sanguinis III-100

soudanense Laveran IV-877

theileri Laveran IV-876

uniforme Bruce & Al. IV-876

venezuelense Mesnil IV-877

vivax Ziemann IV-876

Trypanosomidae IV-876

Trypeta

acidusa Walker IV-708

ethalea Walker **IV-708**

eximia Wiedemann **IV-704**

ludens Herrera **IV-709**

ludens Riley & Howard **IV-709**

obliqua Loew **IV-705**

obliqua Say **IV-705**

ocresia Walker **IV-709**

suspensa Loew **IV-709**

Trypoderma **IV-680**

Tsé-tsé **III-256**

Tsutsugamushi **IV-872**

Tuberculose **I-14, 47, 113, 198, 477, 478, 500, 834, III-12, 62, 92, 97, 131**

Tuberculose aviária **III-182**

Tuberculose bovina **III-182**

Tubifex **IV-1024**

Tubificinae **II-465**

Tucumán (Argentina) **II-659, 671, III-55, 96**

Tularemia **II-29, 617, III-253, IV-870, 872, 873**

Tulasne, Louis René **IV-854**

Tulloch, W. J. **IV-863**

Tunga

penetrans **III-107**

Túnica de Nessus **III-68**

Turim (Itália) **I-531, IV-499**

Turquia **III-30, 183**

Twight, Clodomiro Picado **I-142, 143**

Twort, Frederick William **III-189**

Typha **IV-165, 1014**

dominicana **IV-751**

Typhlopsylla **III-107, IV-48, 185**

U

U. S. N. Museum de Washington (ver Museu de História Natural de Washington)

Ubatuba (SP) **II-279**

Ubombo (África do Sul) **IV-863**

Uca

vocator **IV-445, 447**

Ucrânia **III-159**

Uganda (África) **III-103, IV-863**

Uhlenhuth, Paul **II-20**

Uhlworm, Oscar **I-122, 797, 907**

Úlcera de Bauru **III-124, IV-877**

Úlcera dos países quentes **III-139**

Úlceras tropicais **IV-720**

Ulrich, F. W. **I-144**

United States Marine Hospital Service **I-169**

United States National Museum (ver Museu de História Natural de Washington)

United States Yellow Fever Commission **I-159**

Universidad Central de Venezuela **II-629**

Universidad de La Habana **III-159**

Universidade de Berlim **III-158**

Universidade de Birmingham **III-31**

Universidade de Cagliari **III-45**

Universidade de Erlangen **II-328**

Universidade de Greifswald **I-907**

Universidade de Heidelberg **I-198**

Universidade de Jena **III-124**

Universidade de Leipzig **I-122**

Universidade de Liverpool **III-19**

Universidade de Londres **III-31, 189**

Universidade de McGill **I-57**

Universidade de Maryland **III-129**

Universidade de Messina **III-45**

Universidade de Pádua **III-45**

Universidade de Parma **I-232**

Universidade de Pavia **I-90**

Universidade de Pisa **III-44**

Universidade de Roma **I-232**

Universidade de Sassari **III-45**

Universidade de Siena **I-192, III-44**

Universidade de Tulane **I-190**

Universidade de Zurich **II-77**

Universidade do Distrito Federal **III-181**

Universidade Harvard **III-163**

Universidade Imperial de Osaka **IV-902**

Universidade Johns Hopkins **III-178**

Universidade Popular Livre **III-59**

Universidade Vanderbilt **III-195**

University College de Londres **III-22**

Unna, Paul Gerson **I-15, 51, 113, III-11, 13**

Uranoloeninae **III-93**

Uranotaenia **I-764, III-48, IV-745**

Urca (Rio de Janeiro) **III-125**

Urich, F. W. **IV-521**

Urophora

bivittata MacQuart **IV-708**

vittithorax MacQuart **IV-703**

Urotaeniae **III-51**

Urubu **IV-500**

Uruguai **I-97, 110, 499, II-256, 588, III-97, 116, IV-498**

Uruguaiiana (RS) **IV-701**

Utah (EUA) **II-617**

Utiareti (MT) **IV-701, 706**

V

Vacina de Haffkine **III-69**

Vacínia **III-187, 188**

Valdés-Bango, Manuel Leon **I-169**

Valença (RJ) **II-331**

Valencia, Lago de (Venezuela) **II-629**

Vallinhos (SP) **I-663**

Van Der Wulp, F. M. **II-584, IV-333, 606, 608, 611, 700**

Varicela **I-467**

Varíola **I-47, 78, 213, 223, 467, 485, 526, III-56, 80, 82, 185, 187, 188, IV-51, 871**

Varíola aviária **III-188, 195**

Vasconcellos, Henrique Figueiredo de **III-70**

Vassouras (RJ) **I-74, 79, IV-299**

Vaz, Domingos Pereira **I-185, 187, 186**

Venae

palatinae **I-833**

Venâncio, Joaquim **III-183**

Venezuela **II-109, 114, 237, 240, 243, 444, 571, 586, 597, 629, III-135, IV-16, 833, 873**

Veracruz (México) **I-190, III-76, 136, IV-704, 705**

Verrallina **IV-156**

nigricorpus Theo **IV-156**

Verruga peruana **III-106, 139, 160, 163, IV-184, 870, 874**

Verrugas Carrijon (Peru) **II-664, 666**

Versalhes (França) **III-68**

Verteuil, Eric Joseph de **I-144**

Viana, Gaspar **III-124**

Vianna, Augusto **IV-1039**

Vianna, Francisco Luiz **I-600**

Vibert, Charles-Albert **III-68**

Vibrio comma (ver bacilo vírgula de Koch)

Victoria Nyanza, lago de (África centro-oriental) **III-103**, **IV-863**, 876

Vieira de Mello **I-100**

Viena **II-93**, **II-601**, **III-155**, **IV-52**, 184, 677, 835

Vila Nova **IV-500**

Villa Alegre (ES) **II-581**

Vírus **III-246**, 252, 262, 267

Vital Brazil (ver Campanha, Vital Brazil Mineiro da)

Voges, Otto **III-117**

Volkman, Richard von **III-13**

Vriesia **I-763**

Vulpian, Alfred **I-78**

W

Walker, E. L. **I-62**,

Walker, Francis **II-85**, 108, 111, 113, 114, 115, 201, 205, 206, 225, 229, 252, 334, 422, 564, 569, 577, 591, 594, 600, 602, 604, **III-50**, **IV-147**, 226, 519, 605, 610, 708, 709

Wallace, Alfred Russell **I-14**

Wandolleck, B. **IV-601**

Warburton, Cecil **III-31**

Warming, E. **IV-854**

Washington **I-79**, 84, 146, 153, 161, **III-127**, 128, 131, 132, 133, 141, 147, 148, 150, 151, **IV-219**, 300, 489, 499, 538, 540, 840, 866

Wasielewsky **I-831**

Welch, William H. **I-57**, **IV-875**

Welcome Institute (Londres) **IV-686**

Wellcome Research Laboratories **III-119**

Welsh, William **I-163**

Wenyon, C. M. **III-171**

Werneck Junior, Fernando **I-495**

Werneck Machado, Aureliano **III-66**

Wernicke, Robert Johann **I-96**

West African Yellow Fever Commission **III-194**

Westermann **II-569**

Westfália (Alemanha) **I-217**

Westwood, John Obadiah **III-30**, **IV-683**, 782

Wettstein, professor von **I-762**, **III-34**

Whitehead, Charles **III-30**

Widal, Georges Fernand Isidore **I-56**, **I-508**

Widal, reação de **I-26**

Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **II**-82, 83, 84, 86, 94, 108, 111, 112, 114, 201, 204, 206, 207, 213, 215, 219, 220, 232, 244, 247, 249, 251, 342, 421, 422, 424, 426, 430, 432, 434, 437, 438, 439, 441, 443, 444, 449, 483, 564, 566, 569, 577, 579, 580, 581, 585, 593, 594, 596, 597, 600, 602, 604, **III**-43, 44, 50, **IV**-332, 333, 519, 537, 538, 540, 680, 681, 692, 700, 701, 703, 704, 708, 709, 1042

Wiener Hofmuseum **IV**-679

Wierffbain, Gustavo Adolpho **I**-49

Williston, Samuel Wendell **II**-81, 83, 85, 114, 229, 422, 434, 439, 441, 442, 575, 577, 581, 587, 595, 597, 604, **III**-149, **IV**-434, 444, 491, 522, 540, 565, 782, 783, 784

Winnertz, J. **IV**-434, 683

Winthem, sr. **IV**-683

Wise, K. S. **IV**-540

Wood, Leonard **IV**-866

Woodruff, Alice **III**-195

Woodruff, C. E. **III**-188

Wright, J. H. **IV**-877

Wücherer, Otto **I**-115, **III**-16, 99

Wuchereria

bancrofti **III**-16, **IV**-865, 877

Würzburg (Alemanha) **I**-145, 198, **III**-132

Wye (Kent, Inglaterra) **I**-140, **III**-31

Wyeomyia **I-766, III-49, 50, IV-171, 1006**

longirostris **I-765, 766**

luteoventralis **I-765**

Wytsman, P. **IV-435, 669**

X

Xenodon

neuwiedii **I-833**

Xerém (RJ) **II-279, 281, 282, 484, 485, 488, 489, IV-221, 297, 494**

Xique-Xique (BA) **II-444**

Xylocopa **II-596, 620**

Y

Yahuarmayo (Peru) **II-446**

Yamanouchi, T. **III-190**

Yersin, Alexandre Émile Jean **I-117, 192, 525, 529, 534, III-17, 69, 106**

Yersin, bacilo de **I-30**

Yersin, soro de **I-30**

Yoshida, Sadao **IV-902**

Young, E. **II-77, IV-686**

Young, Ernesto **IV-47**

Ypiranga (São Paulo) **IV-700**

Z

Zabala, Joaquín **III-117**

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie **III-176**

Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie **IV-227**

Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten **III-186**

Ziemann, método de **III-63**

Zikán, Joseph Francisco **II-327, 333, 335, 464, 489, 567, III-155, 156, 157, 158, 166**

Zonotrichia

pileata **I-894**

Zooglea **III-186**

Zoologische Jahrbücher **II-18, 325, 419, 617, III-119**

Zousfana (doença) **IV-877**

Zschokke, E. **II-77**

Zsigmondy, Richard **I-212**

Zululândia (África do Sul) **IV-863**

Errata

Onde se encontra	Páginas	Leia-se
<i>Acanthocera cristalis</i> Lutz	II-574, II-606	<i>Acanthocera eristalis</i> Lutz
Adrian Stockes	i-213, 415	Adrian Stokes
Alvert Calmette	I-394	Albert Calmette
<i>Anastrepha lamata</i>	IV-702	<i>Anastrepha hamata</i>
<i>Anastrepha suspenas</i>	IV-702	<i>Anastrepha suspensa</i>
<i>Ankylorhyncus neglectus</i>	IV-1046	<i>Ankylorhynchus neglectus</i>
<i>Attacus eurota</i>	I-854	<i>Attacus aurota</i>
Giuseppe Bastinelli	I-160, I-725, III-18	Giuseppe Bastianelli
Bellinzaghy	I-367	Bellinzaghi
Benificiência Portuguesa Hospital	I-284	Beneficência Portuguesa Hospital
Benjamin Lipschutz	III-190, 456	Benjamin Lipschütz
Berne	IV-899, 907	Bern
<i>Brassolis antyra</i>	I-121, 322	<i>Brassolis astyra</i>
Carrion's disease	III-370	Carrion's disease
<i>Carrolia iridescens</i>	IV-112, 150	<i>Carrollia iridescens</i>
<i>Célia argyrotarsis</i> Rob.-Desv.	IV-343	<i>Cellia argyrotarsis</i> Rob.-Desv.
<i>Cellia argyrotasis</i>	III-90, 354	<i>Cellia argyrotarsis</i>
<i>Cephenomeia</i>	IV-670	<i>Cephenomyia</i>
<i>Chagasia neiva</i>	III-92, 355	<i>Chagasia neivae</i>
<i>Chironimus</i>	I-139, 340	<i>Chironomus</i>
Christopheres	I-144, 346	Christophers

<i>Chrysops lactus</i>	II-332	<i>Chrysops laetus</i>
Cirurgião General dos Estados Unidos	I-86	Cirurgião Geral dos Estados Unidos
<i>Coccotrix</i>	I-113	<i>Coccothrix</i>
<i>Cocotrix</i>	I-315	<i>Coccothrix</i>
<i>Culicoides pachyments</i>	IV-575	<i>Culicoides pachymerus</i>
<i>Curotulus</i>	I-833	<i>Crotalus</i>
<i>Cuterebra caiennens's</i> MacQ. MacQ.	IV-671	<i>Cuterebra cayennensis</i>
<i>Dendromiya</i>	IV-170, 173	<i>Dendromyia</i>
<i>Dermacentur</i>	IV-872	<i>Dermacentor</i>
<i>Diatomineura fenestra</i>	II-336	<i>Diatomineura fenestrata</i>
<i>Diatomineura fenestrada</i>	II-485	<i>Diatomineura fenestrata</i>
<i>Dicrania servus</i> Wied	II-259	<i>Dicrania cervus</i> Wied.
<i>Dimophotarsa</i>	IV-793, 802	<i>Dimorphotarsa</i>
<i>Drematobia cyaniventris</i>	IV-940	<i>Dermatobia cyaniventris</i>
Émille Duclaux	I-110, 312	Emile Duclaux
Farjado	III-324	Fajardo
Féliz Lynch Arribalzaga	III-45, 308	Félix Lynch Arribalzaga
<i>Flebotomus</i>	I-772	<i>Phlebotomus</i>
<i>Forcipamyia</i>	IV-437	<i>Forcipomyia</i>
<i>Fragata aquila</i> L.	IV-606	<i>Fregata aquila</i> L.
Graham	III-55, 317, IV-522	Grabham
<i>Hyloconops palidiventer</i>	IV-156, 158	<i>Hyloconops pallidiventer</i>

<i>Janthinoosema</i>	I-781	<i>Janthinosoma</i>
Johannes A. Bauer	I- 213, 415	Johannes H. Bauer
Joinville (SC)	I-31, 39	Joinville (SC)
José Guiteras	I-164, 365	Juan Guiteras
<i>Laphriomia</i> Lutz	III-181, 446	<i>Laphriomyia</i> Lutz
<i>Lepidoselaga lepidot</i> Wied.	II-280	<i>Lepidoselaga lepidota</i> Wied.
<i>Margaropus decoloratas</i>	III-247, IV-874	<i>Margaropus decoloratus</i>
Martins	III-147, 411	Martius
<i>Mikolynchia</i>	IV-601	<i>Microlynchia</i>
<i>Mycteromya</i>	II-682	<i>Mycteromyia</i>
<i>Nyticorax</i>	I-122	<i>Nycticorax</i>
<i>Olfersia confuens</i> Say	IV-604, 616	<i>Olfersia confluens</i> Say
<i>Olfersia rattatorum</i> Lutz	IV-604	<i>Olfersia raptatorum</i> Lutz
<i>Phaeneura basilaris</i>	II-336	<i>Phaeoneura basilaris</i>
<i>Phelebotomus noguchi</i>	III-264	<i>Phlebotomus noguchi</i>
Philip Manson	I-16, 22	Patrick Manson
<i>Philloxera</i>	III-30	<i>Phylloxera</i>
<i>Pseudofersia</i>	IV-629	<i>Pseudolfersia</i>
<i>Pseudogametes hermmani</i>	IV-668	<i>Pseudogametes hermanni</i>
<i>Pseudomithomyia</i>	IV-603	<i>Pseudornithomyia</i>
<i>Pseudoornithomyia</i>	IV-603	<i>Pseudornithomyia</i>
<i>Pseudornithomia ambigua</i> Lutz	IV-604	<i>Pseudornithomyia ambigua</i> Lutz
<i>Pyrethophorus</i>	IV-1048	<i>Pyretophorus</i>
Rhamphatus Ariel	IV-616	Rhamphastus ariel

Rolart / Instituto Pasteur de Montpellier	IV-52	Rolants, E./ Institut Pasteur de Lille
<i>Sabettes</i>	IV-751, 752, 1006	<i>Sabethes</i>
Selasomanae	II-359	Selasominae
<i>Similium amazonicum</i> Goeldi	IV-638	<i>Simulium amazonicum</i> Goeldi
<i>Simulim hirticosta</i>	IV-312	<i>Simulium hirticosta</i>
Sonderabad	IV-864	Secunderabad
Sourcouf, J.	II-668	Surcouf, J.
<i>Stecogonops leucolemas</i>	IV-153	<i>Stegoconops leucolemas</i>
<i>Taeniorhyachus</i>	IV-106	<i>Taeniorhynchus</i>
<i>Timanus solitarius</i>	IV-603	<i>Tinamus solitarius</i>
<i>Trichoproson</i>	IV-159, 161	<i>Trichoprosopon</i>
<i>Trypanosoma</i> (todas as ocorrências)	II-30, III-124	<i>Trypanosoma</i>
<i>Trypanossoma</i> (todas as ocorrências)	IV-867, 868, 869, 870, 876, III-258	<i>Trypanosoma</i>
<i>Typhlopsylla</i>	III-107, IV-185	<i>Typhlopsylla</i>
William Jesse Lazear	III-73, 336	Jesse William Lazear