

Trabalho do Departamento de Parasitologia da Faculdade de
Medicina da Universidade de São Paulo
Diretor: Prof. Samuel B. Pessoa

LISTA DOS PROTOZOÁRIOS HEMOPARASITAS DE AVES DA REGIÃO NEOTRÓPICA

POR

Durval T. de Lucena

Docente da Fac. de Med. do Recife

INTRODUÇÃO

A idéia da confecção de uma lista dos protozoários hemoparasitas descritos em aves da Região Neotrópica me foi sugerida pelo Prof. Samuel Pessoa quando, em 1938, estive em São Paulo na qualidade de Assistente voluntário de Parasitologia, cadeira de que é catedrático, na Universidade. Tal situação decorreu da benemerência do Dr. Assis Chateaubriand, creador da «Bolsa de Estudos dos Diários Associados».

Naquela época reuni o material bibliográfico necessário, em relação ao que me esforcei para ser o mais completo quanto possível. Um grande óbice, no entanto, surgiu impossibilitando a redação imediata do trabalho: somente havia sido publicada a primeira parte do «Catálogo das Aves do Brasil», do qual o meu estudo estava dependente pelo entrelaçamento dos assuntos. Graças, porem à excessiva obsequiosidade do Dr. Oliverio M. de Oliveira Pinto, autor daquela magnífica obra, esse escolho foi de pronto removido, prestando-se o erudito ornitologista patricio a esclarecer várias questões concernentes à sinonímia das aves que não constam da primeira parte do seu «Catálogo». Por esse motivo, deixo aquí consignados os meus mais sinceros agradecimentos ao Dr. Oliverio Pinto.

Não posso, de nenhum modo, calar todo o meu entusiasmo e reconhecimento pelo Prof. Samuel Pessoa, a quem devo as lições de mestre e os conselhos de amigo durante o meu aprendizado no seu Laboratório e sempre depois. Por isso, dedico-lhe este trabalho.

* * *

Em assunto da natureza do que vou abordar, deveria limitar-me à enumeração dos parasitas e seus hospedeiros da maneira mais consentânea; no entanto, si bem que esta seja a conduta geralmente seguida, fui levado a atualizar várias denominações específicas constantes da literatura, dispensando-me de citar os nomes abandonados por demais óbvios. Alguns pontos controvertidos foram maduramente

pesados antes de serem resolvidos e certas incorreções constantes de livros clássicos foram afastadas, tudo pelo compulsar dos trabalhos originais.

No que respeita aos *Toxoplasmas*, porem, uma explicação deve ser dada. E' um gênero que, figurando entre os parasitas de natureza duvidosa, tem as suas espécies ainda mais controvertidas, por não apresentarem caracteres próprios que as separem entre si, para tal, algumas vèzes, valendo-se os seus autores do velho conceito da hospedagem específica. No que tange às espécies *Toxoplasma cuniculi* SPLENDORE, 1909 e *Toxoplasma columbae* MIGLIANO, 1913, encontradas no Pombo, respectivamente, por CARINI e CARINI & MACIEL, adoto o ponto de vista de ARANTES que considera as duas espécies como idênticas ao *Toxoplasma gondii* (NICCOLLE & MANCEAUX, 1908).

Catalogando os hemoparasitas encontrados em Aves da Região Neotrópica, poderia parecer estranha a referência ao *Serinus canarius* LINNAEUS e *Passer domesticus* (LINNAEUS), pássaros da Europa que para o Brasil foram trazidos em época ainda próxima. O Canário do Império é passarinho de canto e regalo para os criadores afeiçoados; o Pardal infesta cidades e campos dos Estados do Rio de Janeiro, São Paulo e Minas Gerais, tendo sido introduzido no Rio pelo Dr. Francisco Pereira Passos, em (?) 1904.

Dividirei esta lista em três partes. Primeiramente farei a discriminação das aves observadas naturalmente infetadas e os parasitas respetivos; depois enumerarei os hematozoários e, por fim, darei uma lista sinótica das espécies representadas nas aves da nossa região faunística.

Farei constar das duas primeiras listas a indicação bibliográfica em correspondência, tanto quanto possível, ao local onde foram realizadas as pesquisas.

As aves que foram encontradas parasitadas serão referidas pela ordem alfabética, com os nomes que lhes deram os parasitologistas nos seus escritos originais. Quando alguns deles tiverem sido postos em sinonímia, ulteriormente, serão enunciados entre parênteses seguidos do nome atual. Os nomes atuais serão relacionados independentemente, na mesma ordem, mandando-se ver os sinónimos correspondentes, como foram relatados pelos autores.

Os parasitas serão citados pela ordem sistemática, quanto ao gênero, dentro de cada um desses em primeiro lugar indo colocados os não especificados, enumerando-se todas as aves, com o nome atual, em que foram observados, seguindo-se os demais, especificados, pela ordem alfabética e como acima. Aquí não terei a preocupação do

nome dado pelos parasitologistas às espécies ornitológicas, pois que esse será encontrado facilmente na lista por ave.

As espécies parasitas serão registadas sistemática e cronologicamente.

* * *

Não é esta a primeira vez que semelhante objetivo é visado, entre nós, e aí está para atestar que um roteiro mais ou menos seguro sempre fora desejado para orientar pesquisas aos estudiosos da matéria, o trabalho de CEZAR PINTO — «Protozoários observados no Brasil». Por outro lado, as varias publicações estrangeiras similares, bem recentes, citadas na bibliografia, são outros exemplos da oportunidade do assunto.

Este trabalho visa, portanto, e, sobretudo, poupar esforço aos que, não tendo bibliografia à mão ou não dispendo de tempo suficiente, desejem inteirar-se do que nele se trata, até à presente data.

Recife, Junho de 1940.

I PARTE

LISTA DAS AVES E DOS HEMOPARASITAS NELAS OBSERVADOS COM INDICAÇÃO BIBLIOGRÁFICA

- | | |
|--|--|
| (AAPTUS CHOPI) = GNORIMOPAR CHOPI CHOPI (Vieillot).
<i>Trypanosoma</i> sp.
<i>Toxoplasma avium</i> Marullaz, 1913.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil. | ARA MACAO (Linnaeus).
<i>Plasmodium praecox</i> Grassi & Feletti, 1890.
Plimmer, 1912, America Central. |
| ACCIPITER sp. Vide GAVIÃO. | ARAMIDES CAJANEA CAJANEA (Müller).
<i>Plasmodium lutzi</i> Lucena, 1938.
Lucena, 1938d, 1939 e 1939a, S. Paulo, Brasil. |
| AGELAIUS ICTEROCEPHALUS Linnaeus.
<i>Haemoproteus danilewskyi</i> Kruse, 1890.
Plimmer, 1913, Mexico. | <i>Plasmodium vaughani</i> Novy & MacNeal, 1904.
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil.
<i>Toxoplasma</i> sp.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |
| AIMOPHILA STRIGICEPS DABBENEI (Hellmayr). Vide ZONOTRICHIA STRIGICEPS DABBENEI. | ARCHIPLANUS ALBIROSTRIS (Vieillot). Vide CACICUS CHRYSOPTERUS. |
| (ANAS MOSCHATA) = CAIRINA MOSCHATA (Linnaeus).
<i>Haemoproteus</i> sp.
Leger, 1918, Guiana Franceza. | (ARDEA CAERULEA) = FLORIDA CAERULEA (Linnaeus).
<i>Trypanosoma avium minus</i> Danilewsky, 1888.
Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil. |
| APHELOCOMA SORDIDA (Swainson).
<i>Plasmodium praecox</i> Grassi & Feletti, 1890.
Plimmer, 1914, Mexico. | |

- (ARDEA CANDIDISSIMA) = LEUCOPHOYX THULA THULA (Molina).
Trypanosoma avium minus Danilewsky, 1888.
 Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
- (ARDEA CAERULESCENS) = FLORIDA CAERULEA (Linnaeus).
Trypanosoma ardea major Leger, 1918.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
- (ATTICORA CYANOLEUCUS) = PYGOCHOLIDON CYANOLEUCA CYANOLEUCA (Vieillot).
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
Haemogregarina atticorae Aragão, 1911.
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (BATARA CINEREA) = BATARA CINEREA CINEREA (Vieillot).
Trypanosoma sp.
 Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
- BATARA CYNAREA CYNAREA (Vieillot). Vide BATARA CINEREA.
- (BATARA MAJOR) = TARABA MAJOR MAJOR (Vieillot).
Haemogregarina travassosi di Primio, 1925.
 di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- (BELONOPTERUS CAYENNENSIS) = BELONOPTERUS CHILENSIS LAMPNOTUS (Wagler).
Haemogregarina sp.
 Neiva & Penna, 1916, Brasil.
- BELONOPTERUS CHILENSIS LAMPNOTUS (Wagler). Vide BELONOPTERUS CAYENNENSIS.
- BOMBYCILLA CEDRORUM (Vieillot).
Leucocytozoon sp.
 Beltrán, 1940, Mexico.
- (BRACHYSPIZA CAPENSIS) = BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Haemogregarina brachyspizae Aragão, 1911.
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo Brasil.
- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Haemoproteus sp.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
 Vide BRACHYSPIZA CAPENSIS BRACHYSPIZA PILEATA ZONOTRICHIA PILEATA
- (BRACHYSPIZA PILEATA) = BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Plasmodium cathemerium Hartman, 1927.
Plasmodium elongatum Huff, 1930.
 Lucena, 1938a, S. Paulo, Brasil.
Plasmodium nucleophilum Manwell, 1935.
 Lucena, 1939a, S. Paulo Brasil.
- (BUCO MACULATUS STRIATIPECTUS) = NYSTALUS MACULATUS STRIATIPECTUS.
Haemoproteus sp.
 Mazza, Gonzalez, Franke & Gonzalez, 1927, Argentina.
- (BUTORIDES STRIATA) = BUTORIDES STRIATUS STRIATUS (Linnaeus).
Trypanosoma sp.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
 Migone, 1912, Paraguai.
- BUTORIDES STRIATUS STRIATUS (Linnaeus). Vide BUTORIDES STRIATA.

- (CACICUS CHRYSOPTERUS) = ARCHIPLANUS ALBIROSTRIS (Vieillot).
Trypanosoma sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- CAIRINA MOSCHATA (Linnaeus). Vide ANAS MOSCHATA.
- (CALLISTE CYANOPTERA) = CALOSPIZA CYANOPTERA CYANOPTERA (Ser.).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, America do Sul.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (CALLISTE FESTIVA) = CALOSPIZA CYANOCEPHALA (P. L. S. Müller).
 Plimmer, 1912, Brasil.
- (CALLISTE MELANONOTA) = CALOSPIZA PERUVIANA (Desmarest).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, Brasil.
- (CALLISTE THORACICA) = CALOSPIZA DESMARESTI (Vieillot).
Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
 Plimmer, 1912, Brasil.
- (CALLISTE TRICOLOR) = CALOSPIZA SELEDON (P. L. S. Müller).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, America do Sul.
- CALOSPIZA CYANOCEPHALA (P. L. S. Müller). Vide CALLISTE FESTIVA.
- CALOSPIZA CYANOPTERA CYANOPTERA (Ser.). Vide CALLISTE CYANOPTERA.
- CALOSPIZA DESMARESTI (Vieillot). Vide CALLISTE THORACICA.
- CALOSPIZA FASTUOSA (Lesson).
Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
 Scott, 1926, Brasil.
- CALOSPIZA PERUVIANA (Desmarest). Vide CALLISTE MELANONOTA.
- CALOSPIZA SELEDON (P. L. S. Müller).
 Vide CALLISTE TRICOLOR
 CALOSPIZA TRICOLOR.
- (CALOSPIZA TRICOLOR) = CALOSPIZA SELEDON (P. L. S. Müller).
Haemoproteus sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (CANARIO) = (?) SERINUS CANARIUS Linnaeus.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Rosenbusch, 1932, Argentina.
- (CAPRIMULGUS RUFUS) = SETOCHALCIS RUFA RUFA (Boddaert).
Haemoproteus sp.
 Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- CAPSIEMPIS FLAVEOLA (Lichtenstein).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (CARDINALIS PHOENICEUS) = RICHMONDEA PHOENICEA (Bonaparte).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, Venezuela.
- CARIAMA CRISTATA (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- CARPODACUS MEXICANUS (Müller).
Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
 Plimmer, 1912, Mexico.
Plasmodium sp.
Haemoproteus sp.
 Beltrán, 1940, Mexico.
- CASSICULUS MELANICTERUS (Bonaparte).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, Mexico.

- (CATHARISTA ATRATUS) = CORAGYPS ATRATUS FOETENS (Lichtenstein).
Trypanosoma catharistae Mesnil, 1912. Brimont, 1909 e 1912, Guiana Fran-
 ceza.
 Mesnil, 1912, Guiana Francaza.
Haemogregarina pinto di Primio, 1925.
 di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- (CATHARTES AURA) = CATHARTES AURA RUFICOLIS Spix.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Darling, 1912, Panamá.
Haemogregarina pinto di Primio, 1925.
 di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- CATHARTES AURA RUFICOLIS Spix. Vide CATHARTES AURA e CATHARTES BURROVIANUS.
Haemoproteus sp.
 Scott, 1912, Brasil.
- (CERCHNEIS SPARVERIUS AUSTRALIS) = CERCHNEIS SPARVERIUS EIDOS (Peters).
Trypanosoma langeronianus Mazza & Fiora, 1932.
 Mazza & Fiora, 1930a e 1932, Argentina.
Haemoproteus sp.
 Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.
- CERCHNEIS SPARVERIUS EIDOS (Peters).
 Vide CERCHNEIS SPARVERIUS AUSTRALIS.
 FALCO SPARVERIUS.
- CERTHIAXIS CINNAMOMEA RUSSEOLA (Vieillot).
Haemogregarina sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- (CHAMAEZA BREVICAUDA) = CHAMAEZA BREVICAUDA BREVICAUDA (Vieillot).
Trypanosoma sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- CHAMAEZA BREVICAUDA BREVICAUDA (Vieillot).
Trypanosoma dabbenei Mazza, Deautier & Steullet, 1927.
 Mazza, Deautier & Steullet, 1927, Argentina.
- CHAMAEZA BREVICAUDA BREVICAUDA (Vieillot). Vide CHAMAEZA BREVICAUDA.
- (CHANTHORNUS JAMAICAI) = ICTERUS JAMAICAI (Gmelin).
Haemoproteus sp.
 Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.
- (CHLOROPHONIA PRETII) = CHLOROPHONIA PYRRHOPHRYS (Sclater).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- CHLOROPHONIA PYRRHOPHRYS (Sclater). Vide CHLOROPHONIA PRETII.
- COCCYZUS MELACORYPHUS Vieillot. Vide COCCYZUS MELANOCORYPHUS.
- (COCCYZUS MELANOCORYPHUS) = COCCYZUS MELACORYPHUS Vieillot.
Trypanosoma sp.
 Mazza, Franke & Gonzalez, 1927, Argentina.
- (COEREBIA CYANEA) = CYANERPES CYANEA CYANEA (Linnaeus).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912 e 1913, America do Sul.
- (COLAPTES CAMPESTRIS) = COLAPTES CAMPESTRIS CAMPESTRIS (Vieillot).
Plasmodium sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- COLAPTES CAMPESTRIS CAMPESTRIS (Vieillot). Vide COLAPTES CAMPESTRIS.
- COLUMBA sp. Vide POMBO.

- (COLUMBA PICAZURO) = COLUMBA PICAZURO PICAZURO Temminck.
Haemoproteus sp.
 Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932, Argentina.
- COLUMBA PICAZURO PICAZURO Temminck. Vide COLUMBA PICAZURO.
- COLUMBA MACULOSA MACULOSA Temminck. Vide NOTIENAS MACULOSA.
- (COLUMBA RUFINA) = COLUMBA RUFINA RUFINA Temminck & Knip.
Haemoproteus sp.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
- COLUMBA RUFINA RUFINA Temminck & Knip. Vide COLUMBA RUFINA.
- COLUMBA RUFINA SYLVESTRIS Vieillot.
Haemoproteus sp.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
Haemoproteus columbae Celli & Sanfelice, 1891.
 Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil.
- COLUMBIGALLINA TALPACOTI (COLUMBIGALLINA TALPACOTI) = TALPACOTI (Temminck).
Haemoproteus sp.
 Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.
- COLUMBIGALLINA TALPACOTI TALPACOTI (Temminck).
Haemoproteus sp.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- COLUMBIGALLINA TALPACOTI TALPACOTI (Temminck).
 Vide COLUMBIGALLINA TALPACOTI.
 COLUMBINA TALPACOTI.
- (COLUMBINA PICUI) = COLUMBINA PICUI PICUI (Temminck).
Haemoproteus sp.
 Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- COLUMBINA PICUI PICUI (Temminck). Vide COLUMBINA PICUI.
- (COLUMBINA TALPACOTI) = COLUMBIGALLINA TALPACOTI TALPACOTI (Temminck).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- CORAGYPS ATRATUS FOETENS (Lichtenstein). Vide CATHARISTA ATRATUS.
- CORYPHOSPINGUS CUCULLATUS (Müller).
Haemoproteus sp.
 Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- (CRAX ALECTOR) = CRAX NIGRA Linnaeus.
Haemoproteus sp.
 Brimont, 1912, Guiana Franceza.
- CRAX FASCIOLATA Spix. Vide CRAX SCLATERI.
- CRAX NIGRA Linnaeus. Vide CRAX ELECTOR.
- (CRAX SCLATERI) = CRAX FASCIOLATA Spix.
Trypanosoma pedrozi Carini & Botelho, 1914.
 Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
- CHROTOPHAGA ANI Linnaeus.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- CRYPTURELLUS CINEREUS (Gmelin). Vide CRYPTURUS CINEREUS.
- CRYPTURELLUS OBSOLETUS OBSOLETUS (Temminck). Vide CRYPTURUS OBSOLETUS.
- (CRYPTURUS CINEREUS) = CRYPTURELLUS CINEREUS (Gmelin).
Trypanosoma tinami Mesnil, 1912.
 Mesnil, 1912, Guiana Franceza.
 Brimont, 1912, Guiana Franceza.

(CRYPTURUS OBSOLETUS) = CRYPTURELLUS OBSOLETUS OBSOLETUS (Temminck).

Haemopruteus sp.
Brasil.

(CURAEUS ATERRIMUS) = NOTIOP SAR CURAEUS (Molina).

Leucocytozoon sp.

CYANERPES CYANEA CYANEA (Linnaeus). Vide COEREBA CYANEA.

CYANOCOMPSA CYANEA CYANEA (Linnaeus).

Haemogregarina sp.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.

(CYANOCORAX CHRYSOPS) = CYANOCORAX CHRYSOPS CHRYSOPS (Vieillot).

Haemopruteus sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.

Mazza & Fiora, 1938a, Argentina.

CYANOCORAX CHRYSOPS CHRYSOPS (Vieillot). Vide CYANOCORAX CHRYSOPS.

(CYANOSPIZA LECLANCHERI) = PASSERINA LECLANCHERI Lafresnaye & Vieillot.

Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
Plimmer, 1912, Mexico.

(DACNIS CAYANA) = DACNIS CAYANA CAYANA (Linnaeus).

Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
Plimmer, 1912, America do Sul.

Haemopruteus sp.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.

DACNIS CAYANA CAYANA (Linnaeus). Vide DACNIS CAYANA.

(ELAENEA ALBICEPS) = ELAENIA ALBICEPS ALBICEPS (Lafresnaye & d'Orbigny).

Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

ELAENIA ALBICEPS ALBICEPS (Lafresnaye & d'Orbigny). Vide ELAENEA ALBICEPS.

(ERYTHROCNEMA UNICINCTA) = PARABUTEO UNICINCTUS UNICINCTUS (Temminck).

Haemopruteus danilewskyi Kruse, 1890.

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

EUETHIA CANORA (Gmelin). Vide PHONIPARA CANORA.

(EUPHONIA VIOLACEA) = TANAGRA VIOLACEA VIOLACEA Linnaeus.

Haemopruteus danilewskyi Kruse, 1890.

Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

EUXENURA GALEATA (Molina). Vide EUXENURA MAGUARI.

(EUXENURA MAGUARI) = EUXENURA GALEATA (Molina).

Haemopruteus sp.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

(FALCO SPARVERIUS) = CERCHNEIS SPARVERIUS EIDOS (Peters).

Haemopruteus sp.
Leger, 1918, Guiana Franceza.

FLORIDA CAERULEA (Linnaeus). Vide ARDEA CAERULEA

ARDEA CAERULESCENS.

GALLUS GALLUS DOMESTICUS Linnaeus.

Toxoplasma sp.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.

(GAVIÃO) = ACCIPITER sp.

Haemopruteus sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.

GERANOSPIZA CAERULESCENS CAERULESCENS (Vieillot). Vide GERANOSPIZA GRACILIS.

(GERANOSPIZA GRACILIS) = GERANOSPIZA CAERULESCENS CAERULESCENS (Vieillot).

Haemopruteus danilewskyi Kruse, 1890.

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

- GNORIMOPAR CHOPI CHOPI (Vieillot). Vide AAPTUS CHOPI.
- GRALLARIA VARIA IMPERATOR Lafresnaye.
- Trypanosoma* sp.
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
- (GYPAGUS PAPA) = SARCORAMPHUS PAPA (Linnaeus).
- Toxoplasma avium* Marullaz, 1913.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (HADROSTOMUS RUFUS) = PLATYPSARIS RUFUS RUFUS (Vieillot).
- Haemoproteus* sp.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- HARPIA HARPYJA (Linnaeus). Vide THRASAETUS HARPYJA.
- (HETEROSPIZIAS MERIDIONALIS) = HETEROSPIZIAS MERIDIONALIS MERIDIONALIS (Latham).
- Trypanosoma mesnili guyanense* Mesnil, 1912.
Mesnil, 1912, Guiana Franceza.
Brimont, 1912, Guiana Franceza.
- HETEROSPIZIA MERIDIONALIS MERIDIONALIS (Latham). Vide HETEROSPIZIAS MERIDIONALIS.
- ICTERUS JAMACAI (Gmelin). Vide CHANTORNUS JAMAICAI
ICTERUS JAMAICAI
- (ICTERUS JAMAICAI) = ICTERUS JAMACAI (Gmelin).
- Plasmodium praecox* Grassi & Feletti, 1890.
Plimmer, 1912, Brasil.
- Trypanosoma avium* Danilewsky, 1885.
Plimmer, 1914, Brasil.
- (LEISTES GUIANENSIS) = LEISTES MILITARIS MILITARIS (Linnaeus).
- Trypanosoma avium* Danilewsky, 1885.
Plimmer, 1912, Guiana Inglesa.
- LEISTES MILITARIS MILITARIS (Linnaeus). Vide LEISTES GUIANENSIS.
- (LEPIDOCOLAPTES ANGUSTIROSTRIS) = LEPIDOCOLAPTES ANGUSTIROSTRIS ANGUSTIROSTRIS (Vieillot).
- Haemoproteus* sp.
Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- LEPIDOCOLAPTES ANGUSTIROSTRIS ANGUSTIROSTRIS (Vieillot). Vide LEPIDOCOLAPTES ANGUSTIROSTRIS.
- LEUCOPHOYX THULA THULA (Molina). Vide ARDEA CANDIDISSIMA.
- LEUCOPTERNIS ALBICOLLIS ALBICOLLIS (Latham). Vide URUBITINGA ALBICOLLIS.
- (MACHETORNES RIXOSA) = MACHETORNES RIXOSA RIXOSA (Vieillot).
- Haemoproteus* sp.
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- MACHETORNES RIXOSA RIXOSA (Vieillot). Vide MACHETORNES RIXOSA.
- (MACUCO) = TINAMUS sp.
- Haemoproteus* sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- (MILVAGO CHIMACHIMA) = MILVAGO CHIMACHIMA CHIMACHIMA (Vieillot).
- Haemoproteus danilewskyi* Kruse, 1890.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- MILVAGO CHIMACHIMA CHIMACHIMA (Vieillot). Vide MILVAGO CHIMACHIMA.
- MIMUS SATURINUS MODULATOR (Gould).
- Plasmodium cathemerium* Hartman, 1927.
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil.
- MOLOTHRUS sp.
Plasmodium sp.
Beltrán, 1940, Mexico.

- (MOLOTHRUS BADIUS) = MOLOTHRUS BADIUS BADIUS (Vieillot).
Haemoproteus sp.
 Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- Trypanosoma* sp.
 Mazza, Franke & Gonzalez, 1927, Argentina.
- MOLOTHRUS BADIUS BADIUS (Vieillot). Vide MOLOTHRUS BADIUS
- MOLOTHRUS BONARIENSIS BONARIENSIS (Gmelin).
Plasmodium cathemerium Hartman, Lucena, 1938c, S. Paulo, Brasil.
Haemoproteus sp.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
Haemogregarina sp.
 Corrêa, 1928, S. Paulo, Brasil.
- MUSCIVORA TYRANNUS (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- MYCTERIA AMERICANA (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- MYCTERIA AMERICANA Linnaeus. Vide TANTALUS AMERICANUS.
- MYIOBORUS BRUNNEICEPS d'Orbigny.
Haemoproteus sp.
 Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- MYIOZETETES SIMILIS SIMILIS (Spix). Vide MYIOZETETES TEXENSIS.
- (MYIOZETETES TEXENSIS) = MYIOZETETES SIMILIS SIMILIS (Spix).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (NOTIENAS MACULOSA) = COLUMBA MACULOSA MACULOSA Temminck.
Haemoproteus sp.
 Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- NOTIOPSAR CURAEUS (Molina). Vide CURAEUS ATERRIMUS.
- (NYCTANASSA VIOLACEA) = NYCTANASSA VIOLACEA CAYENNENSIS (Gmelin).
Trypanosoma ardea Leger, 1918.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
Haemoproteus sp. ou *Plasmodium praecox* Grassi & Feletti, 1890.
 Scott, 1926, America do Sul.
- NYCTANASSA VIOLACEA CAYENNENSIS (Gmelin). Vide NYCTANASSA VIOLACEA.
- NYCTICORAX sp.
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- (NYCTICORAX GARDENIA) = NYCTICORAX NYCTICORAX HOACTLI (Gmelin).
Trypanosoma avium minus Danilewski, 1888.
 Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
 Aragão, 1906, Rio de Janeiro, Brasil, «in» Cerqueira, 1906, Brasil.
- NYCTICORAX NYCTICORAX HOACTLI (Gmelin). Vide NYCTICORAX GARDENIA.
- NYSTALUS MACULATUS STRIATIPLECTUS. Vide BUCCO MACULATUS STRIATIPLECTUS.
- (ODONTOPHORUS CAPUEIRA) = ODONTOPHORUS CAPUEIRA CAPUEIRA (Spix).
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- ODONTOPHORUS CAPUEIRA CAPUEIRA (Spix). Vide ODONTOPHORUS CAPUEIRA.
- (ORTALIS CANICOLLIS) = ORTALIS CANICOLLIS PANTANALENSIS Cherrie & Reichenberger.
Haemoproteus sp.
 Mazza, Deautier & Steullet, 1930, Argentina.
 Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
 Romaña, 1932, Argentina, «in» Mazza & Fiora, 1932, Argentina.

- ORTALIS CANICOLLIS PANTANALENSIS Cherrie & Reichenberger. Vide ORTALIS CANICOLLIS.
- (OTUS CHOLIBA) = OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot).
Haemoproteus sp.
Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.
- OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot). Vide OTUS CHOLIBA e SCOPS BRASILIANUS.
- OTUS CHOLIBA CRUCIGERUS (Spix). Vide SCOPS BRASILIANUS.
- (OTUS CLAMATOR) = RHYNOPTYNX CLAMATOR CLAMATOR (Vieillot).
Haemoproteus sp.
di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- PACHYRHAMPHUS POLYCHOPTERUS POLYCHOPTERUS (Vieillot). Vide PACHYRHAMPHUS POLYCHOPTERUS.
- (PACHYRHAMPHUS POLYCHOPTERUS) = PACHYRHAMPHUS POLYCHOPTERUS POLYCHOPTERUS (Vieillot). (Vieillot).
Haemoproteus sp.
Carini & Maciel, 1916, S. PAULO, Brasil.
- PARABUTEO UNICINCTUS UNICINCTUS (Temminck). Vide ERYTHROCHEMA UNICINCTA.
- (PAROARIA CAPITATA) = PAROARIA CAPITATA CAPITATA (Lafresnaye & d'Orbigny).
Haemogregarina aragãoi de Primio, 1925.
di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- PAROARIA CAPITATA CAPITATA (Lafresnaye & d'Orbigny). Vide PAROARIA CAPITATA.
- PAROARIA CORONATA (Müller). Vide PAROARIA CRISTATA.
- PAROARIA DOMINICANA (Linnaeus). Vide PAROARIA LARVATA.
- (PAROARIA CRISTATA) = PAROARIA CORONATA (Müller).
Trypanosoma balfouri Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932.
Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932, Argentina.
- (PAROARIA LARVATA) = PAROARIA DOMINICANA (Linnaeus).
Haemogregarina paroariae Aragão, 1911.
- PASSER DOMESTICUS (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
Petrochi & Zuccarini, 1925, Argentina.
Vogelsang, «in» Cordero, 1928, Argentina.
Plasmodium praecox Grassi & Felti, 1890.
Petrochi & Zuccarini, 1925, Argentina.
Plasmodium cathemerium Hartman, 1927.
Lucena, 1938a, S. Paulo, Brasil.
Plasmodium nucleophilum Huff, 1930.
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil.
- PASSERINA LECLANCHERI Lafresnaye & Vieillot. Vide CYANOSPIZA LECLANCHERI.
- (PATO DO MATO).
Haemoproteus sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- (PENELOPE OBSCURA) = PENELOPE OBSCURA BRONZINA Hellmayr.
Haemoproteus sp.
Lutz, & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- PENELOPE OBSCURA BRONZINA Hellmayr. Vide PENELOPE OBSCURA.
- PENELOPE PILEATA Wagler.
Haemoproteus sp.
Scott, 1926, America do Sul.
- (PENELOPE SUPERCILIARIS) = PENELOPE SUPERCILIARIS JACUPEMBA Spix.
Haemoproteus sp.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

- PENELOPE SUPERCILIARIS JACU-PEMBA Spix. Vide PENELOPE SUPERCILIARIS.
- PEZITES DEFILIPPII (Bonaparte). Vide STURNELLA DEFILIPPII.
- (PHEUCTICUS AUREIVENTRIS) = PHEUCTICUS AUREO-VENTRIS AUREO-VENTRIS (Lafresnaye & d'Orbigny).
Haemoproteus mazzai Parodi & Niño, 1926.
Parodi & Niño, 1926 e 1927, Argentina.
- PHEUCTICUS AUREO-VENTRIS AUREO-VENTRIS (Lafresnaye & d'Orbigny). Vide PHEUCTICUS AUREIVENTRIS.
- (PHONIPARA CANORA) = EUETHIA CANORA (Gmelin).
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
Plimmer, 1912, Cuba.
- PIAYA sp.
Haemoproteus sp.
Neiva & Penna, 1916, Brasil.
- PIAYA CAYANA MACROURA Gambel.
Trypanosoma sp.
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo Brasil.
- PIONUS MENSTRUUS (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
Scott, 1926, America do Sul.
- (PIRANGA AZARAE) = PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot).
Haemoproteus sp.
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- (PIRANGA FLAVA) = PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot).
Leucocytozoon sp.
Trypanosoma sp.
Haemoproteus sp.
Mazza & Fiora, 1930, Argentina.
- PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot). Vide PIRANGA AZARAE e PIRANGA FLAVA.
- (PITANGUS SULPHURATUS) = PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
Plimmer, 1914, América do Sul.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo,
- PITANGUS SULPHURATUS BOLIVIANUS (Lafresnaye).
Leucocitozoon sp.
Mazza & Fiora, 1930, Argentina.
Haemoproteus sp.
Mazza, Steullet & Deautier, 1932, Argentina.
- PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine).
Trypanosoma sp.
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine). Vide PITANGUS SULPHURATUS.
- (PLANESTICUS ALBIVENTER) = TURDUS LEUCOMELAS ALBIVENTER Spix.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (PLANESTICUS RUFIVENTRIS) = TURDUS CHIGUANCO ANTHRACINUS (Burmeister).
Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904.
Mazza & Fiora, 1930, Argentina.
- (PLANESTICUS RUFIVENTRIS) = TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS Vieillot.
Trypanosoma sp.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- PLATIPSARIS RUFUS RUFUS (Vieillot). Vide HADROSTOMUS RUFUS.
- POLYBORUS PLANCUS BRASILIENSIS (Gmelin). Vide POLYBORUS THARUS.

- (POLYBORUS THARUS) = POLYBORUS PLANCUS BRASILIENSIS (Gmelin).
Haemoproteus sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (POMBO) = COLUMBA sp.
Haemoproteus sp.
 Aragão, 1907, 1907a, 1908, Rio de Janeiro, Brasil.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
Haemoproteus columbae Celli & Sanfelice, 1891.
 Carini, 1912, S. Paulo, Brasil.
 Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.
 di Primio, 1934, Rio Grande do Sul, Brasil.
Toxoplasma gondii (Nicolle & Manceaux, 1908).
 Arantes, 1914, Rio de Janeiro, Brasil.
 Carini, 1911, S. Paulo, Brasil.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- POOSPIZA THORACICA (Nordmann).
Haemogregarina pessoai Corrêa, 1928.
 Corrêa, 1928, S. Paulo, Brasil.
- PSITTACARA ACUTICAUDATA ACUTICAUDATA (Vieillot). Vide THECTOCERCUS ACUTICAUDATUS.
- PYGOCHELIDON CYANOLEUCA CYANOLEUCA (Vieillot). Vide ATTICORA CYANOLEUCUS.
- RAMPHASTUS TOCO Müller.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (RAMPHOCOELUS BRASILIUS) = RAMPHOCOELUS BRASILIUS BRASILIUS (Linnaeus).
Haemogregarina rhamphocoeli Aragão, 1911.
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
 Scott, 1926, Brasil.
- RHAMPHOCOELUS BRASILIUS BRASILIUS (Linnaeus). Vide RHAMPHOCOELUS BRASILIUS.
- (RHEA AMERICANA) = RHEA AMERICANA INTERMEDIA Rothschild & Chubb.
Plasmodium sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- RHEA AMERICANA INTERMEDIA Rothschild & Chubb. Vide RHEA AMERICANA.
- RHYNOPTYNX CLAMATOR CLAMATOR (Vieillot). Vide OTUS CLAMATOR.
- RICHMONDEA PHOENICEA (Bonaparte). Vide CARDINALIS PHOENICEUS.
- (RUPORNIS LEUCORRHEA) = RUPORNIS LEUCORRHOUS (Gnøy & Gaimard).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- RUPORNIS LEUCORRHOUS (Gnøy & Gaimard). Vide RUPORNIS LEUCORRHEA.
- SALTATOR SIMILIS Lafresnaye & d'Orbigny.
Haemogregarina sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- (SARACURA)
Plasmodium sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- SARCORAMPUS PAPA (Linnaeus).
- SCARDAFELLA SQUAMMATA SQUAMMATA (Lesson). Vide SCARDAFELLA SQUAMOSA.
- (SCARDAFELLA SQUAMOSA) = SCARDAFELLA SQUAMMATA SQUAMMATA (Lesson).
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
 Plimmer, 1912, América do Sul.
Haemoproteus sp.
 Neiva & Penna, 1916, Brasil.

- (SCHISTOCHLAMYS CAPISTRATUS) = SCHISTOCHLAMYS RUFICAPILLUS CAPISTRATUS (Neuwied).
Trypanosoma schistochlamydis Splendore, 1910.
 Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.
- SCHISTOCHLAMYS RUFICAPILLUS CAPISTRATUS (Neuwied). Vide SCHISTOCHLAMYS CAPISTRATUS.
- (SCOPS BRASILIANUS) = OTUS CHOLIBA CRUCIGERUS (Spix).
Haemoproteus sp.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
- (SCOPS BRASILIANUS) = OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot).
Trypanosoma sp.
Haemoproteus sp.
Leucocytozoon sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Leucocytozoon lutzi Carini, 1920.
Haemoproteus sp.
 Carini, 1920, S. Paulo, Brasil.
- SCOTOPELIA BOUVIERI (Scharpe).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1912, America do Sul.
- SERINUS CANARIUS Linnaeus.
Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890. (?).
 Reis & Nobrega, 1936, S. Paulo, Brasil.
- SERINUS CANARIUS Linnaeus. Vide CANARIO.
- SETOCHALCIS RUFA RUFA (Boddáert). Vide CAPRIMULGUS RUFUS.
- (SICALIS FLAVEOLA) = SICALIS FLAVEOLA FAVA (Müller).
Toxoplasma sicalidis (Aragão, 1911).
 Nöller, 1920, «in» Wenyon, 1926.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- SICALIS FLAVEOLA FLAVA (Müller). Vide SICALIS FLAVEOLA.
- SICALIS LUTEOLA LUTEIVENTRIS (Meyer). SYCALIS ARVENSIS.
- (SPERMOPHILUS sp.) = SPOROPHILA sp.
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- SPOROPHILA sp. Vide SPERMOPHILUS sp.
- SPOROPHILA ALBOGULARIS (Spix).
Haemogregarina sporophilae Aragão, 1911.
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.
- Toxoplasma sporophilae* Nöller, 1920.
 Nöller, 1920 «in» Wenion, 1926.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- SPOROPHILA CAERULESCENS Vieillot.
Toxoplasma sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- STEPHANOPHORUS DIADEMATUS (Temminck). Vide STEPHANOPHORUS LEANCOCEPHALUS.
- (STEPHANOPHORUS LEANCOCEPHALUS) = STEPHANOPHORUS DIADEMATUS (Temminck).
Haemogregarina paulasousai Corrêa, 1928.
 Corrêa, 1928, S. Paulo, Brasil.
- (STHIX FLAMMEA) = TYTO ALBA TUIDARA (Gray).
Haemoproteus sp.
 Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- (STURNELLA DEFILIPPI) = PEZITES DEFILIPPII (Bonaparte).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Plimmer, 1913, Chile.
- (SYCALIS ARVENSIS) = SICALIS LUTEOLA LUTEIVENTRIS (Meyer).
Leucocytozoon sp.
 Scott, 1926, Chile.

- SYCALIS COLUMBIANA Cabanis.
Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- SYNALLAXIS RUFICAPILLA (Vieillot).
Plasmodium sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (TACHYPHONUS CORONATUS) = TACHYPHONUS RUFUS CORONATUS (Vieillot).
Haemogregarina sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- (TACHYPHONUS ORNATA) = THRAUPIS ORNATA (Sparman).
Trypanosoma sp.
 Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro Brasil.
- TACHYPHONUS RUFUS CORONATUS (Vieillot).
 Vide TACHYPHONUS CORONATUS
 TECHYPHOCEUS CORONATUS.
- (TAENIOPTERA NEUGETA) = XOLMIS CINEREA Vieillot.
Haemoproteus sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- TANAGRA ATRICAPILLA Gmelin. Vide TRINGA ATRICAPILLA.
- TANAGRA CYANOPTERA Vieillot.
Haemoproteus sp.
 Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- (TANAGRA EPISCOPUS) = THRAUPIS EPISCOPUS Linnaeus.
Haemoproteus danilewskyi Kruse 1890.
 Plimmer, 1912, América do Sul.
- (TANAGRA PALMARUM) = THRAUPIS PALMARUM PALMARUM (Neuwied).
Haemoproteus danilewskyi Kruse 1890.
 Plimmer, 1912, América do Sul.
Haemogreagrina tanagrae Aragão, 1911.
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (TANAGRA PALMARUM) = THRAUPIS PALMARUM MELANOPTERA Sclater.
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (TANAGRA SAYACA) = THRAUPIS SAYACA SAYACA (Linnaeus).
Haemoproteus sp.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- Toxoplasma* sp.
Haemogregarina sp.
 Pessôa, 1929, S. Paulo, Brasil.
- TANAGRA VIOLACEA VIOLACEA Linnaeus. Vide EUPHONIA VIOLACEA.
- (TANTALUS AMERICANUS) = MYCTERIA AMERICANA Linnaeus.
Trypanosoma sp.
 Migone, 1916, Paraguai.
- TARABA MAJOR MAJOR (Vieillot).
 Vide BATARA MAJOR.
- (TECHYPHOCEUS CORONATUS) = TACHYPHONUS RUFUS CORONATUS (Vieillot).
Toxoplasma sp.
 Pessôa, 1929, S. Paulo, Brasil.
- (THAMNOPHILUS RUFICAPILLUS) = THAMNOPHILUS RUFICAPILLUS RUFICAPILLUS Vieillot.
Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904.
 Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil.
- THAMNOPHILUS RUFICAPILLUS RUFICAPILLUS Vieillot. Vide THAMNOPHILUS RUFICAPILLUS.
- (THECTOCERCUS ACUTICAUDATUS) = PSITTACARA ACUTICAUDATA ACUTICAUDATA (Vieillot).
Trypanosoma balfouri Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932.
 Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932, Argentina.
- (THERISTICUS CAUDATUS) = THERISTICUS CAUDATUS CAUDATUS (Boddaert).
Trypanosoma sp.
 Migone, 1916, Paraguai.

- THERISTICUS CAUDATUS CAUDATUS** (Boddaert). Vide **THERISTICUS CAUDATUS**.
(THRASAETUS HARPYJA) = HARPIA HARPYJA (Linnaeus).
Trypanosoma sp.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- THRAUPIS** sp.
Haemoproteus sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- THRAUPIS BONARIENSIS** (Gmelin).
Haemoproteus sp.
 Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- (THRAUPIS CANA) = THRAUPIS EPISCOPUS CANA** (Ser.).
Haemoproteus danilewskyi Kruse 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- THRAUPIS EPISCOPUS** Linnaeus. Vide **TANAGRA EPISCOPUS**.
- THRAUPIS EPISCOPUS CANA** (Ser.). Vide **THRAUPIS CANA**.
- THRAUPIS ORNATA** (Sparrmann). Vide **TACHYPHONUS ORNATA**.
- THRAUPIS PALMARUM MELANOPTERA** Sclater. Vide **TANAGRA PALMARUM**.
- THRAUPIS PALMARUM PALMARUM** (Neuwied). Vide **TANAGRA PALMARUM**.
- THRAUPIS SAYACA SAYACA** (Linnaeus). Vide **TANAGRA SAYACA**.
- TINAMUS** sp. Vide **MACUCO**.
- TINAMUS MAJOR MAJOR** (Gmelin). Vide **TINAMUS SUBCRISTATUS**.
- (TINAMUS SUBCRISTATUS) = TINAMUS MAJOR MAJOR** (Gmelin).
Trypanosoma tinami Mesnil, 1912.
 Brimont 1912, Guiana Franceza.
 Mesnil, 1912, Guiana Franceza.
- (TITYRA BRASILIENSIS) = TITYRA CAYANA BRASILIENSIS** (Swainson).
Trypanosoma sp.
 Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- TITYRA CAYANA BRASILIENSIS** (Swainson). Vide **TITYRA BRASILIENSIS**.
- (TRINGA ATRICAPILLA)** Gmelin.
Haemoproteus sp.
 Leger, 1918, Guiana Franceza.
- (TROGON ATRICOLLIS) = TROGONURUS RUFUS RUFUS** (Gmelin).
Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TROGONURUS RUFUS RUFUS** (Gmelin). Vide **TROGON ATRICOLLIS**.
- TURDUS CHIGUANCO ANTHRACINUS** (Burmeister). Vide **PLANESTICUS ANTHRACINUS**.
- (TURDUS FUMIGATUS) = TURDUS FUMIGATUS FUMIGATUS** Lichtenstein.
Haemoproteus danilewskyi Kruse 1890.
 Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TURDUS FUMIGATUS FUMIGATUS** Lichtenstein. Vide **TURDUS FUMIGATUS**.
- TURDUS LEOCOMELAS ALBIVENTER** Spix. Vide **PLANESTICUS ALBIVENTER**.
- TURDUS LEUCOMELAS LEUCOMELAS** Vieillot.
Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904.
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
 Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil.
- Trypanosoma* sp.
 Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- (TURDUS RUFIVENTRIS) = TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS** Vieillot.
Trypanosoma sp.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
 Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS** Vieillot.
Plasmodium praecox Grassi & Felletti, 1890.
Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904.
 Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil.
- Trypanosoma* sp.
 Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil.

- TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS Vieillot.
Vide PLANESTICUS RUFIVENTRIS
TURDUS RUFIVENTRIS
(TYRANNUS MELANCHOLICUS) = TYRANNUS MELANCHOLICUS MELANCHOLICUS Vieillot.
Trypanosoma sp.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
Haemoproteus sp.
Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- TYRANNUS MELANCHOLICUS MELANCHOLICUS Vieillot. Vide TYRANNUS MELANCHOLICUS.
- TYTO ALBA TUIDARA (Gray). Vide STRIX FLAMMEA
- (TYTO PERLATA) = TYTO ALBA TUIDARA (Gray).
Haemoproteus danilewskyi Kruse 1890.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- (URUBITINGA ALBICOLLIS) = LEUCOPTERNIS ALBICOLLIS ALBICOLLIS (Latham).
Haemoproteus sp.
Brimont, 1909 e 1912, Guiana Franca.
- (VIREO CHIVI) = VIREO CHIVI CHIVI (Vieillot).
Haemoproteus sp.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- VIREO CHIVI CHIVI (Vieillot). Vide VIREO CHIVI.
- (VOLATINIA JACARINA) = VOLATINIA JACARINIA JACARINIA (Linnaeus).
Toxoplasma sp.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
Toxoplasma avium Marullaz, 1913.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- VOLATINIA JACARINA JACARINA (Linnaeus). Vide VOLATINIA JACARINA.
- (XIPHOCOLAPTES MAJOR) = XIPHOCOLAPTES MAJOR CASTANEUS Ridgway.
Trypanosoma franchinianus Mazza & Fiora, 1932.
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
Haemoproteus sp.
Mazza & Fiora, 1930a, Argentina.
- XIPHOCOLAPTES MAJOR CASTANEUS Ridgway. Vide XIPHOCOLAPTES MAJOR.
- XOLMIS CINEREA Vieillot. Vide TAENIOPTERA NEUGETA.
- (ZENAIDA AURICULATA) = ZENAIDA AURICULATA VIRGATA Bertoni.
Haemoproteus sp.
Mazza, Deautier & Steullet, 1930, Argentina.
Mazza, Gonzalez, Franke, Gonzalez & Alvarado, 1927, Argentina.
- ZENAIDA AURICULATA VIRGATA Bertoni. Vide ZENAIDA AURICULATA.
- (ZONOTRICHIA PILEATA) = BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Trypanosoma sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Trypanosoma zonotrichiae Splendore, 1910.
Splendore, 1910, S. Paulo Brasil.
Haemoproteus sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.
Plasmodium sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- (ZONOTRICHIA STRIGICEPS DABBENEI) = AIMOPHILA STRIGICEPS DABBENEI (Hellmayr)
Haemoproteus sp.
Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.

II PARTE

LISTA DOS PARASITAS COM REFERENCIA AS ESPECIES
HOSPEDADORAS E INDICAÇÃO BIBLIOGRÁFICA

Gênero HAEMOPROTEUS Kruse, 1890

Haemoproteus sp.

- ACCIPITER sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- CAIRINA MOSCHATA (Linnaeus).
Leger, 1918, Guiana Franceza.
- CALOSPIZA SELEDON (P. L. S. Müller).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- CARIAMA CRISTATA (Linnaeus).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- CARPODACUS MEXICANUS (Müller).
Beltrán, 1940, Mexico.
- CATHARTES AURA RUFICOLLIS Spix.
Scott, 1926, Brasil.
- CERCHNEIS SPARVERIUS EIDOS (Peters).
Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.
Leger, 1918, Guiana Franceza.
- COLUMBA sp.
Aragão, 1907, 1907a, 1908, Rio de Janeiro.
Leger, 1918, Guiana Franceza.
- COLUMBA MACULOSA MACULOSA Temminck.
Mazza & outros, 1927, Argentina.
- COLUMBA PICAZURO PICAZURO Temminck.
Mazza & outros, 1932, Argentina.
- COLUMBA RUFINA RUFINA Temminck & Knip.
Leger, 1918, Guiana Franceza.
- COLUMBA RUFINA SYLVESTRIS (Vieillot).
Lucena 1938, S. Paulo, Brasil.
- COLUMBIGALLINA TALPACOTI TALPACOTI (Temminck).
Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.
Lucena 1938, S. Paulo, Brasil.
- COLUMBINA PICUI PICUI (Temminck).
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- CORYPHOSPINGUS CUCULATUS (Müller).
Mazza & Outros, 1927, Argentina.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- CRAX NIGRA Linnaeus.
Brimont, 1912, Guiana Franceza.
- CRYPTURELLUS OBSOLETUS OBSOLETUS (Temminck).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- CYANOCORAX CHRYSOPS CHRYSOPS (Vieillot).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- Mazza & Fiora, 1930a, Argentina.
- DACNIS CAYANA CAYANA (Linnaeus).
Pessoa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- EUXENURA GALEATA (Molina).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- ICTERUS JAMACAI (Gmelin).
Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.
- LEPIDOCOLAPTES AUGUSTIROSTRIS AUGUSTIROSTRIS (Vieillot).
Mazza & Outros, 1927, Argentina.
- LEUCOPTERNIS ALBICOLIS ALBICOLIS (Lathan).
Brimont, 1909 e 1912, Guiana Franceza.
- MACHETORNES RIXOSA RIXOSA (Vieillot).
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.

- MOLOTHRUS BADIUS BADIUS (Vieillot).
Mazza & Outros, 1927, Argentina.
- MOLOTHRUS BONARIENSIS BONARIENSIS (Gmelin).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- MUSCIVORA TYRANNUS (Linnaeus).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- MYCTERIA AMERICANA Linnaeus.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- MYIOBORUS BRUNNEICEPS d'Orbigny.
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- NICTICORAX sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- NYSTALUS MACULATUS STRIATIPLECTUS.
Mazza & outros, 1927, Argentina.
- ODONTOPHRUS CAPUEIRA CAPUEIRA (Spix).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- ORTALIS CANICOLLIS PANTANALENSIS Cherrie & Reichenberger.
Mazza, Dautier & Steullet, 1930, Argentina.
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
Romaña, 1932, Argentina, «in» Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Carini, 1920, S. Paulo, Brasil.
Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.
- OTUS CHOLIBA CRUCIGERUS (Spix).
Leger, 1908, Guiana Franceza.
- PACHIRHAMPHUS POLYCHOPTERUS POLYCHOPTERUS (Vieillot).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- PASSER DOMESTICUS (Linnaeus).
Petrochi & Zuccarini, 1925, Argentina.
Vogelsang, «in» Cordero, 1928, Argentina.
- (PATO DO MATO).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- PENELOPE SUPERCILIARIS JACUPEMBA Spix.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- PENELOPE OBSCURA BRONZINA Hellmayr.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- PENELOPE PILEATA Wagler.
Scott, 1926, América do Sul.
- PIAYA sp.
Neiva & Penna, 1916, Brasil.
- PIONUS MENSTRUUS (Linnaeus).
Scott, 1926, América do Sul.
- PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot).
Mazza & Fiora, 1930a, e 1932, Argentina.
- PITANGUS SULPHURATUS BOLIVIANUS (Lafresnaye).
Mazza, Steullet & Dautier, 1932, Argentina.
- PLATYPSARIS RUFUS RUFUS (Vieillot).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- POLYBORUS PLANCUS BRASILIENSIS (Gmelin).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- RHYNOPTYNX CLAMATOR CLAMATOR (Vieillot).
di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Brasil.
- SCARDAFELLA SQUAMMATA SQUAMMATA (Lesson).
Neiva & Penna, 1916, Brasil.
- SETOCHALCIS RUFA RUFA (Boddaert).
Mazza & Fiora, 1932, Argentina.
- SPOROPHILA sp.
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- TANAGRA ATRICAPILLA Gmelin.
Leger, 1918, Guiana Franceza.
- TANAGRA CYANOPTERA Vieillot.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.

THRAUPIS sp.

Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.

THRAUPIS BONARIENSIS (Gmelin).

Mazza & outros, 1927, Argentina.

THRAUPIS SAYACA SAYACA (Linnaeus).

Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

TINAMUS sp.

Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.

TYRANUS MELANCHOLICUS MELANCHOLICUS Vieillot.

Mazza & outros, 1927, Argentina.

TYTO ALBA TUIDARA (Gray).

Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.

VIREO CHIVI CHIVI (Vieillot).

Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

XIPHOCOLAPTES MAJOR CASTANEUS Ridgway.

Mazza & Fiora, 1930, Argentina.

XOLMIS CINEREA Vieillot.

Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

ZENAIDA AURICULATA VIRGATA Bertoni.

Mazza & outros, 1927, Argentina.

Mazza, Dautier & Steullet, 1930, Argentina.

ZONOTRICHIA STRYGICEPS DABBENEI Hellmayr.

Mazza, Franke & Alvarado, 1928, Argentina.

Haemoproteus sp., ou *Plasmodium praecox* Grassi & Feletti, 1890.

NYCTANASSA VIOLACEA CAYEN-
NENSIS (Gmelin).

Scott, 1926, América do Sul.

Haemoproteus columbae Celli & Sanfelice, 1891.

COLUMBA sp.

Carini, 1912, S. Paulo, Brasil.

Aragão, 1916, Rio de Janeiro, Brasil.

di Primio, 1934, Rio Grande do Sul, Brasil.

COLUMBA RUFINA SYLVESTRIS Vieillot.

Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil.

Haemoproteus danilewskyi Kruse, 1890.

AGELAIUS ICTEROCEPHALUS Linnaeus.

Plimmer, 1913, Mexico.

CALOSPIZA CYANOCEPHALA (P. L. S. Müller).

Plimmer, 1912, Brasil.

CALOSPIZA CYANOPTERA CYANOPTERA (Ser.).

Plimmer, 1912, América do Sul.

CALOSPIZA PERUVIANA (Desmarest).

Plimmer, 1912, Brasil.

CALOSPIZA SELEDON (P. L. S. Müller).

Plimmer, 1912, América do Sul.

CAPSIEMPIS FLAVEOLA (Lichtenstein)

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

CASSICULUS MELANICTERUS (Bonaparte).

Plimmer, 1912, Mexico.

CATHARTES AURA RUFICOLLIS Spix.

Darling, 1912, Panamá.

CHLOROPHONIA PYRRHOPHRYS (Sclater).

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

COLUMBIGALLINA TALPACOTI TALPACOTI (Temminck).

Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

- CROTOPHAGA ANI Linnaeus.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- CYANERPES CYANEA CYANEA (Linnaeus).
Plimmer, 1912 e 1913, América do Sul.
- GERANOSPIZA CAERULESCENS CAERULESCENS (Vieillot).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- MILVAGO CHIMACHIMA CHIMACHIMA (Vieillot).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- MYIOZETETIS SIMILIS SIMILIS (Spix).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- PARABUTEO UNICINCTUS UNICINCTUS (Temminck).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- PEZITES DEFILIPPII (Bonaparte).
Plimmer, 1913, Chile.
- PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine).
Plimmer, 1914, América do Sul.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- RAMPHASTUS TOCO Müller.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- RICHMONDEA PHOENICEA (Bonaparte).
Plimmer, 1917, Venezuela.
- RUPORNIS LEUCORRHOUS (Gnony & Gaimard).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- SCOTOPELIA BOUVIERI (Sharpe).
Plimmer, 1912, América do Sul.
- SICALIS FLAVEOLA FLAVA (Müller).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- SYCALIS COLUMBIANA Cabanis.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TANAGRA VIOLACEA VIOLACEA Linnaeus.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- THRAUPIS EPISCOPUS Linnaeus.
Plimmer, 1912, América do Sul.
- THRAUPIS EPISCOPUS CANA (Ser.).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- THRAUPIS PALMARUM MELANOPTERA Sclater.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- THRAUPIS PALMARUM PALMARUM (Neuwied).
Plimmer, 1912, América do Sul.
- TROGONURUS RUFUS RUFUS (Gmelin).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TURDUS FUMIGATUS FUMIGATUS Lichtenstein.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TURDUS LEUCOMELAS ALBIVENTER Spix.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- TYTO ALBA TUIDARA (Gray).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.

Haemoproteus mazzai Parodi & Niño, 1926.

PHEUCTICUS AERO-VENTRIS AERO-VENTRIS (Lafresnaye & d'Orbigny).

Parodi & Niño, 1926 e 1927, Argentina.

Gênero LEUCOCYTOZOOM Danilewskyi, 1890.

Leucocytozoon sp.

- BOMBYCILLA CEDRORUM Vieillot.
Beltrán, 1940, Mexico.
- NOTIOPSAR CURAEUS (Molina).
Plimmer, 1915, Chile.
- OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot).
Mazza & Fiora, 1930a, Argentina.
- PITANGUS SULPHURATUS BOLIVIANUS (Lafresnaye).
Mazza & Fiora, 1930a, Argentina.
- SICALIS LUTEOLA LUTEIVENTRIS (Meyer).
Scott, 1926, Chile.

Leucocytozoon lutzi Carini, 1920.

OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot).
Carini, 1920, S. Paulo, Brasil.

Gênero PLASMODIUM Marchiafava & Celli, 1885.

Plasmodium sp.

- | | |
|--|--|
| BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil. | MOLOTHRUS sp.
Beltrán, 1940, Mexico. |
| CARPODACUS MEXICANUS (Müller).
Beltrán, 1940, Mexico. | RHEA AMERICANA INTERMEDIA
Rothschild & Chubb.
Carine & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil. |
| COLAPTES CAMPESTRIS CAMPESTRIS (Vieillot).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil. | (SARACURA).
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil. |
| | SYNALLAXIS RUFICAPILLA Vieillot.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil. |

Plasmodium cathemerium Hartman, 1927.

- | | |
|---|--|
| BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Lucena, 1938a, S. Paulo, Brasil. | MOLOTHRUS BONARIENSIS BONARIENSIS (Gmelin).
Lucena, 1938c, S. Paulo Brasil. |
| MIMUS SATURNINUS MODULATOR (Gould).
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil. | PASSER DOMESTICUS (Linnaeus).
Lucena, 1938a, S. Paulo, Brasil. |

Plasmodium elongatum Huff, 1930.

BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Lucena, 1938a, S. Paulo, Brasil.

Plasmodium lutzi Lucena, 1938.

ARAMIDES CAJANEA CAJANEA (Müller).
Lucena, 1938d, 1939 e 1939a, S. Paulo, Brasil.

Plasmodium nucleophilum Manwell, 1935.

- | | |
|---|---|
| BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil. | PASSER DOMESTICUS (Linnaeus).
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil. |
|---|---|

Plasmodium praecox Grassi & Feletti, 1890.

- | | |
|---|--|
| APHELOCOMA SORDIDA (Swainson).
Plimmer, 1914, Mexico. | PYGOCHELIDON CYANOLEUCUS
CYANOLEUCUS (Vieillot).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela. |
| ARA MACAO (Linnaeus).
Plimmer, 1912, América Central. | RHAMPHOCELUS BRESILIUS BRE-
SILIUS (Linnaeus).
Scott, 1926, Brasil. |
| CALOSPIZA DESMARESTI (Vieillot).
Plimmer, 1912, Brasil. | SCARDAFELLA SQUAMMATA SQUAM-
MATA (Leson).
Plimmer, 1912, América do Sul. |
| CALOSPIZA FASTUOSA (Lesson).
Scott, 1926, Brasil. | SERINUS CANARIUS Linnaeus.
Reis & Nobrega, 1936, S. Paulo, Bra-
sil. |
| CARPODACUS MEXICANUS (Müller).
Plimmer, 1912, Mexico. | TANAGRA VIOLACEA VIOLACEA
Linnaeus.
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela. |
| DACNIS CAYANA CAYANA (Lin-
naeus).
Plimmer, 1912, América do Sul. | TURDUS LEUCOMELAS LEUCOME-
LAS Vieillot.
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil. |
| EUETHIA CANORA (Gmelin).
Plimmer, 1912, Cuba. | TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVEN-
TRIS Vieillot.
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil. |
| ICTERUS JAMACAI (Gmelin).
Plimmer, 1912, Brasil. | |
| PASSER DOMESTICUS (Linnaeus).
Petrochi & Zuccarini, 1925, Argentina. | |
| PASSERINA LECLANCHERI Lafres-
naye & Vieillot.
Plimmer, 1912, Mexico. | |

Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904.

- | | |
|---|---|
| ARAMIDES CAJANEA CAJANEA
(Müller).
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil. | TURDUS LEUCOMELAS LEUCOME-
LAS Vieillot.
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil. |
| THAMNOPHILUS RUFICAPILLUS
RUFICAPILLUS Vieillot.
Lucena, 1939a, S. Paulo, Brasil. | TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVEN-
TRIS Vieillot.
Lucena, 1938b, S. Paulo, Brasil. |
| TURDUS CHIGUANCO ANTHRACI-
NUS (Burmeister).
Mazza & Fiora, 1930, Argentina. | |

Gênero TOXOPLASMA Nicolle & Manceaux, 1909.

Toxoplasma sp.

- | | |
|---|--|
| ARAMIDES CAJANEA CAJANEA
(Müller).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. | COLUMBIGALLINA TALPACOTI TAL-
PACOTI (Temminck).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |
| BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTI-
NA (Lichtenstein).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. | CORYPHOSPINGUS CUCULATUS
(Müller).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |
| COLUMBA RUFINA SYLVESTRIS
Vieillot.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. | GALLUS GALLUS DOMESTICUS Lin-
naeus.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |

- MOLOTHRUS BONARIENSIS BONARIENSIS (Gmelin).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- SPOROPHILA CAERULESCENS Vieillot.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- TACHYPHONUS RUFUS CORONATUS Vieillot.
Pessôa, 1929, S. Paulo, Brasil.
- THRAUPIS SAYACA SAYACA (Linnaeus).
Pessôa, 1929, S. Paulo, Brasil.
- VOLATINIA JACARINA JACARINA (Linnaeus).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.

Toxoplasma avium Marullaz, 1913.

- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- ELAENIA ALBICEPS ALBICEPS (Lafresnaye & d'Orbigny).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- GNORIMOPAR CHOPI CHOPI (Vieillot).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- PYGOCHELIDON CYANOLEUCUS CYANOLEUCUS (Vieillot).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- SARCORAMPHUS PAPA (Linnaeus).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- ? SERINUS CANARIUS Linnaeus.
Rosenbusch, 1912, Argentina.
- SPOROPHILA ALBOGULARIS (Spix).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- THRAUPIS PALMARUM PALMARUM (Neuwied).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS Vieillot.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
- VOLATINA JACARINA JACARINA (Linnaeus).
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

Toxoplasma gondii (Nicolle & Manceaux, 1908).

COLUMBA sp.

- Carini, 1911, S. Paulo, Brasil.
Arantes, 1914, Rio de Janeiro, Brasil.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

Toxoplasma sicalidis (Aragão, 1911) Nöller, 1920.

- SICALIS FLAVEOLA FLAVA (Müller).
Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.

Toxoplasma sporophilae Nöller, 1920.

- SPOROPHILA ALBOGULARIS (Spix).
Nöller, 1920, «in» Wenyon, 1926.

Gênero HAEMOGREGARINA Danilewskyi, 1885.

Haemogregarina sp.

- | | |
|---|---|
| BELONOPTERUS CHILENSIS LAM-
PRNOTUS (Wagler).
Neiva & Penna, 1916, Brasil. | SALTATOR SIMILIS Lafresnaye &
d'Orbigny.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |
| CERTHIAXIS CINNAMOMEA RUS-
SEOLA (Vieillot).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. | TACHYPHONUS RUFUS CORONA-
TUS (Vieillot).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. |
| CYANOCOMPSA CYANEA CYANEA
(Linnaeus).
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil. | THRAUPIS SAYACA SAYACA (Lin-
naeus).
Pessôa, 1929, S. Paulo Brasil. |
| MOLOTHRUS BONARIENSIS BONA-
RIENSIS (Gmelin).
Corrêa, 1938, S. Paulo, Brasil. | |

Haemogregarina aragãoi di Primio, 1925.

- PAROARIA CAPITATA CAPITATA
(Lafresnay & d'Orbigny).
di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Bra-
sil.

Haemogregarina atticorae Aragão, 1911.

- PYGOCHELIDON CYANOLEUCUS
CYANOLEUCUS (Vieillot).
Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Brasil.

Haemogregarina brachyspizae, Aragão, 1911.

- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTI-
NA (Lichtenstein).
Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Bra-
sil.

Haemogregarina paroariae Aragão, 1911.

- PAROARIA DOMINICANA (Linnaeus).
Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Bra-
sil.

Haemogregarina paulasousai Corrêa, 1928.

- STEPHANOPHORUS DIADEMATUS
(Temminck).
Corrêa, 1928, S. Paulo, Brasil.

Haemogregarina pessoai Corrêa, 1928.

- POOSPIZA THORACICA (Nordmann).
Corrêa, 1928, S. Paulo, Brasil.

Haemogregarina pintoii di Primio, 1925.

CATHARTES AURA RUFICOLLIS CORAGYPS ATRATUS FOENTENS
 Spix. (Lichtenstein).
 di Primio, 1925, Rio de Janeiro, Bra- di Primio, 1925, Rio de Janeiro,
 sil. Brasil.

Haemogregarina rhamphocoeli Aragão, 1911.

RHAMPHOCELUS BRESILIUS BRE-
 SILIUS (Linnaeus).
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Bra-
 sil.

Haemogregarina sporophilae Aragão, 1911.

SPOROPHILA ALBOGULARIS (Spix).
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Bra-
 sil.

Haemogregarina tanagrae Aragão, 1911.

THRAUPIS PALMARUM PALMARUM
 (Neuwied).
 Aragão, 1911, Rio de Janeiro, Bra-
 sil.

Haemogregarina travassosi di Primio, 1925.

TARABA MAJOR MAJOR (Vieillot).
 di Primio, 1925, Rio de Janeiro,
 Brasil.

Gênero TRYPANOSOMA Gruby, 1843.

Trypanosoma sp.

ARCHIPLANUS ALBIROSTRIS (Vi- eillot). Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.	CHAMAEZA BREVICAUDA BREVI- CAUDA. Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
BATARA CYNAREA CYNAREA (Vi- eillot). Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.	COCCYZUS MELACORYPHUS, Vieil- lot. Mazza, Franke & Gonzalez, 1927, Ar- gentina.
BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTI- NA (Lichtenstein). Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Bra- sil.	GNORIMOPAR CHOPI CHOPI (Vi- eillot). Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
BUTORIDES STRIATUS STRIATUS (Linnaeus). Leger, 1918, Guiana Franceza. Migone, 1916, Paraguai.	GRALLARIA VARIA IMPERATOR La- fresnaye. Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.

- HARPIA HARPYJA (Linnaeus).
Iturbe & Gonzalez, 1916, Venezuela.
- MOLOTHRUS BADIUS BADIUS (Vieillot).
Mazza, Franke & Gonzalez, 1927, Argentina.
- MYCTERIA AMERICANA Linnaeus.
Migone, 1916, Paraguai.
- OTUS CHOLIBA CHOLIBA (Vieillot)
Lutz & Meyer, 1908, S. Paulo, Brasil.
- PIAYA CAYANA MACROURA Gambel.
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
- PIRANGA FLAVA FLAVA (Vieillot).
Mazza & Fiora, 1930e, Argentina.
- PITANGUS SULPHURATUS MAXIMILIANI (Cabanis & Heine).
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo, Brasil.
- THERISTICUS CAUDATUS CAUDATUS (Boddaert).
Migone, 1916, Paraguai.
- THRAUPIS ORNATA (Sparrmann).
Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
- TITYRA CAYANA BRASILIENSIS (Swainson).
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- TURDUS LEUCOMELLAS LEUCOMELLAS Vieillot.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
- TURDUS RUFIVENTRIS RUFIVENTRIS Vieillot.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.
Lucena, 1938, S. Paulo, Brasil.
Pessôa, 1935, S. Paulo, Brasil.
- TYRANNUS MELANCHOLICUS MELANCHOLICUS Vieillot.
Carini & Maciel, 1916, S. Paulo, Brasil.

Trypanosoma ardea Leger, 1918.

NYCTANASSA VIOLACEA CAYEN-
NENSIS (Gmelin).
Leger, 1918, Guiana Franceza.

Trypanosoma ardea major Leger, 1918.

FLORIDA CAERULEA (Linnaeus).
Leger, 1918, Guiana Franceza.

Trypanosoma avium Danilewskyi, 1885.

- ICTERUS JAMACAI (Gmelin).
Plimmer, 1914, Brasil.
- LEISTES MILITARIS MILITARIS (Linnaeus).
Plimmer, 1912, Guiana Inglesa.

Trypanosoma avium minus Danilewsky, 1888.

- FLORIDA CAERULEA (Linnaeus).
Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
- LEUCOPHOYX THULA THULA (Molina).
Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
- NYCTICORAX NYCTICORAX HOACTLI (Gmelin).
Cerqueira, 1906, Rio de Janeiro, Brasil.
Aragão, «in» Cerqueira, 1906, Brasil.

Trypanosoma balfouri Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932.

PAROARIA CORONATA (Müller).	PSITTACARA ACUTICAUDATA ACU-
Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeu-	TICAUDATA (Vieillot).
tsch, 1932, Argentina.	Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeu-
	tsch, 1932, Argentina.

Trypanosoma catharistae Mesnil, 1912.

CORAGYPS ATRATUS FOETENS
(Lichtenstein).
Brimont, 1909 e 1912, Guiana Fran-
ceza.
Mesnil, 1912, Guiana Franceza.

Trypanosoma dabbenei Mazza, Deautier & Steullet, 1927.

CHAMAEZA BREVICAUDA BREVI-
CAUDA (Vieillot).
Mazza, Deautier & Steullet, 1927, Ar-
gentina.

Trypanosoma franchinianus Mazza & Fiora, 1932.

XIPHOCOLAPTES MAJOR CASTA-
NEUS Ridgway.
Mazza & Fiora, 1930a, e 1932, Ar-
gentina.

Trypanosoma mesnili guyanense Mesnil, 1912.

HETEROSPIZIAS MERIDIONALIS
MERIDIONALIS (Latham).
Brimont, 1912, Guiana Franceza.
Mesnil, 1912, Guiana Franceza.

Trypanosoma langeronianus Mazza & Fiora, 1932.

CERCHNEIS SPARVERIUS EIDOS
(Peters).
Mazza & Fiora, 1930a e 1932, Ar-
gentina.

Trypanosoma pedrozi Carini & Botelho, 1914.

CRAX FASCIOLATA Spix.
Carini & Botelho, 1914, S. Paulo,
Brasil.

Trypanosoma schistochlamydis Splendore, 1910.

SCHISTOCHLAMYS RUFICAPILLUS
CAPISTRATUS (Neuwied).
Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.

Trypanosoma tinami Mesnil, 1912.

- CRYPTURELLUS CINEREUS (Gmelin).
 Brimont, 1912, Guiana Franceza.
 Mesnil, 1912, Guiana Franceza.
- TINAMUS MAJOR MAJOR (Gmelin).
 Brimont, 1912, Guiana Franceza.
 Mesnil, 1912, Guiana Franceza.

Trypanosoma zonotrichia Splendore, 1910.

- BRACHYSPIZA CAPENSIS MATUTINA (Lichtenstein).
 Splendore, 1910, S. Paulo, Brasil.

III PARTE

LISTA DAS ESPECIES DOS PROTOZOÁRIOS HEMOPARASITAS MENCIONADOS

Gênero HAEMOPROTEUS Kruse, 1890.

- Haemoproteus danilewskyi* Kruse, 1890. *Haemoproteus mazzai* Parodi & Niño, 1926.
Haemoproteus columbae Celli & Sanfelice, 1891.

Gênero LEUCOCYTOZOON Danilewskyi, 1890.

- Leucocytozoon lutzi* Carini, 1920.

Gênero PLASMIDIUM Marchiafava & Celli, 1885.

- Plasmodium praecox* Grassi & Feletti, 1890. *Plasmodium elongatum* Huff, 1930.
Plasmodium vaughani Novy & MacNeal, 1904. *Plasmodium nucleophilum* Manwell, 1930.
Plasmodium cathemerium Hartman, 1927. *Plasmodium lutzi* Lucena, 1938.

Gênero TOXOPLASMA Nicolle & Manceaux, 1909.

- Toxoplasma gondii* (Nicolle & Manceaux, 1908). *Toxoplasma avium* Marullaz, 1913.
Toxoplasma sicalidis (Aragão, 1911) Nöller, 1920. *Toxoplasma sporophilae* Nöller, 1920.

Gênero HAEMOGREGARINA Danilewskyi, 1885.

- Haemogregarina atticorae* Aragão, 1911. *Haemogregarina sporophilae* Aragão, 1911.
Haemogregarina brachyspizae Aragão, 1911. *Haemogregarina lanagrae* Aragão, 1911.
Haemogregarina paroariae Aragão, 1911. *Haemogregarina aragãoi* di Primio, 1925.
Haemogregarina rhamphocoeli Aragão, 1911. *Haemogregarina pintoii* di Primio, 1925.

Haemogregarina travassosi di Primio, 1925. *Haemogregarina paulasousai* Corrêa, 1928.

Haemogregarina pessôai Corrêa, 1928.

Gênero TRYPANOSOMA Gruby, 1843.

- | | |
|--|---|
| <i>Trypanosoma avium</i> Danilewsky, 1885. | <i>Trypanosoma ardea</i> Leger, 1918. |
| <i>Trypanosoma avium minus</i> Danilewsky, 1888. | <i>Trypanosoma ardea major</i> Leger, 1918. |
| <i>Trypanosoma schistochlamydis</i> Splendore, 1910. | <i>Trypanosoma dabbenei</i> Mazza, Dautier & Steullet, 1927. |
| <i>Trypanosoma catharistae</i> Mesnil, 1912. | <i>Trypanosoma balfouri</i> Mazza, Oliva, Schürmann & Gutdeutsch, 1932. |
| <i>Trypanosoma mesnili guyanense</i> Mesnil, 1912. | <i>Trypanosoma franchinianus</i> Mazza & Fiora, 1932. |
| <i>Trypanosoma tinami</i> Mesnil, 1912. | <i>Trypanosoma langeronianus</i> Mazza & Fiora, 1932. |
| <i>Trypanosoma pedrozi</i> Carini & Botelho 1914. | |

BIBLIOGRAFIA

- ARAGÃO, H. B. — 1907 — «Sobre o ciclo evolutivo do halterídio do pombo». Rio.
- — 1907a — «Sobre o ciclo evolutivo do halterídio do pombo». Rio.
- — 1908 — «Über den Entwicklungsgang und die Übertragung von *Haemoproteus columbae*». *Arch. Protist.* 12; 154.
- — 1911 «Observações sobre algumas hemogregarinas das aves». *Mem. Ist. Osw. Cruz*, 3 (1) 54.
- — 1916 — «Pesquisa sobre o *Haemoproteus columbae*». *Brasil-Médico*, 30 (45) (46), 353 e 361.
- — 1918 — «Classificação dos Hemosporídios». *Mem. Inst. Butantan*, 1: 167-184.
- — 1935 — «Sensibilité des quelques oiseaux brésiliens au *Plasmodium praecox*». *Compt. Rend. Soc. Biol.*, 118 (9) 903-904.
- ARANTES, J. B. — 1914 — «Toxoplasmose. Evolução do *Toxoplasma canis* no sistema nervoso do pombo e as lesões por ele produzidas». *Brasil-Médico*, 28 (15) 144.
- — 1914a — «I. Infecções experimentais pelo *Toxoplasma*. II. Novas localizações deste protozoário. III. A bipartição é o seu único processo de multiplicação (2.^a nota preliminar)». *Brasil-Médico*, 28 (40) 373.
- — 1914b — «Contribuição para o estudo do *Toxoplasma*. These. Rio. *Tip. Jornal do Comercio*.
- BACMANN, A. — 1916 — «Nota previa sobre el hematozoario de los fringílicos». *Prensa Med. Argentina*, 3 (16) 165.
- BELTRÁN, E. — 1940 — «Examen protozoológico de la sangre de algunos pájaros mexicanos». *Ciencia*, 1 (1) 20-21.
- BRIMONT, E. — 1909 — «Sur quelques hématozoaires de la Guyane. 1ère. note». *Compt. Rend. Soc. Biol.*, 67: 169-171.
- — 1912 «Tripanosomes d'oiseaux de la Guyane». *Compt. Rend. Soc. Biol.*, 72: 884-888.

- CARINI, A. — 1909 — «Infection spontanée du pigeon et du chien due au *Toxoplasma caniculi*». *Bull. Soc. Pathol. Exot.*, 2: 465.
- — 1911 — «Infection spontanée du pigeon et du chien due au *Toxoplasma caniculi*». *Bull. Soc. Path. Exot.*, 4 (8) 518-519.
- — 1912 «Sur un nouvel hématozoaire du pigeon». *Compt. Rend. Soc. Biol.* 73: 396.
- — 1920 «Sur un *Leucocytozoon* d'une chouette du Brésil». *Bull. Soc. Path. Exot.*, 13 (7) 506-508.
- CARINI, A. & BOTELHO, C. — 1914 — «Alguns Trypanosomas de Passaros do Brasil». *An. Paul. Med. Cirur.*, 3 (2) 1-3.
- CARINI, A. & MACIEL, J. — 1916 — «Quelques hémoparasites d'oiseaux du Brésil». *Bull. Soc. Path. Exot.*, 9 (4) 247-265.
- CERQUEIRA, A. D. C. — 1906 — «Contribuição ao estudo dos Trypanosomas das aves». These. Rio. L. Malafaia Jr.
- COATNEY, G. R. — 1936 — «A Check-List and Host-Index of the Genus *Haemoproteus*». *Jour. Parasit.*, 22 (1) 68-105.
- — 1937 «A Catalog and Host-Index of the Genus *Leucocytozoon*». *Jour. Parasit.*, 23 (2) 202-212.
- COATNEY, G. R. & ROUDABUSH, R. L. — 1936 — «A Catalog and Host-Index of the Genus *Plasmodium*». *Jour. Parasit.*, 22 (4) 338-353.
- CORDERO, E. H. — 1928 — «Protozoarios parásitos de algunos animales del Uruguay». *Bol. Inst. Clin. Quirurgical*, 1: 586.
- CORREA, C. 1928 — «Contribuição ao estudo das hemogregarinas do Brasil». *Rev. Biol. Hyg.*, 1 (3) 75-81.
- DARLING, S. T. — 1912 — «Some blood parasites (*Haemoproteus* and *Haemogregarina*)». *Bull. Soc. Path. Exot.*, 5 (2) 71-73.
- FONSECA, J. A. B. — 1938 — «Infeção experimental do *Culex quinquefasciatus* Say, 1823 com *Plasmodium praecox* (*P. relictum*) Grassi & Feletti, 1890». *Rev. Biol. Hig.*, 9 (1) 1-5.
- GODOY, A. & LACORTE, J. G. — 1928 — «Action d'un noyau de l'oxy-amino-quinoléine sur les gamètes et les sporozoites de l'halteridium du pigeon». *Compt. Rend. Soc. Biol.*, 98: 617-619.
- HAMERTON, A. E. — 1929 — «Report on the deaths occurring in the Society's Gardens during the year 1928». *Proc. Zool. Soc.*, 49-59.
- — 1930 — «Report on the deaths occurring in the Society's Gardens during the year 1929». *Proc. Zool. Soc.*, 357-380.
- IHERING, R. VON — 1930 — «A entomophagia do Tico-Tico (*Brachypiza capensis*)». *Rev. Biol. Hig.*, 2 (2) 151.
- IHERING, H. VON & IHERING, R. VON — 1907 — «Catalogos da Fauna Brasileira». S. Paulo. *Tip. Diario Oficial*.
- ITURBE, J. & GONZALEZ, E. — 1916 — «El paludismo de las aves en Venezuela». Caracas.
- — 1921 «Contribucion del Laboratorio Iturbe en el 3er. Congreso Venezuelano de Medicina: Sobre algunos datos de Protozoologia y Parasitologia recogidos en San Juan de los Morros». Caracas.
- LEGER, M. — 1918 — «Parasites sanguicoles d'oiseaux de la Guyane». *Bull. Soc. Path. Exot.*, 11 (2) 124-130.
- LUCENA, D. T. — 1938 — «Haemoparasitas de algumas aves de São Paulo». *Rev. Biol. Hig.*, 9 (2) 158-161.

- LUCENA, D. T. — 1938a — «Malaria aviaria. II. — *Plasmodium cathemerium* Hartman, 1927, parasita do tico-tico (*B. pileata*) e do pardal (*P. domesticus*) e *P. elongatum* Huff, 1930, parasita do tico-tico, em São Paulo». *A Folha Médica*, 19 (20) 233-238.
- — 1938b — «Malaria aviaria. III — Da presença dos *Plasmodium praecox*, *nucleophilum* e *vaughani* em passaros de São Paulo». *A Folha Médica*, 19 (34) 404-406.
- — 1938c — «Malaria aviaria. IV — Infecção experimental do *Culex fatigans* Wiedmann, 1828 e do *Anopheles strodei* Root, 1926, pelo *Plasmodium cathemerium* Hartman, 1927». *Rev. Biol. Hig.*, 9 (1) 47-50.
- — 1938d — «Malaria aviaria. I — *Plasmodium lutzi* n. sp., parasita da Saracura (*Aramides c. cajanea* Müller)». *Rev. Ass. Paul. Med.* 13 (1) 46 e *Ann. Paul. Med. Cirur.*, 36 (5) 507.
- — 1939 — «Malaria aviaria. I — *Plasmodium lutzi* n. sp., parasita da Saracura (*Aramides c. cajanea* Müller)». *Bol. Biol.*, (nova serie) 4 (1) 27-31.
- — 1939a — «Malaria aviaria. Subsidios para sua sistemática e transmissão». Recife *Tip. Jornal do Comercio*.
- LUTZ, A. & MEYER, C. — 1908 — «Hematozoarios endoglobulares». *Rev. Med. S. Paulo* (9) 3-16.
- MAZZA, S. & FIORA, A. — 1930 — «Proteosoma de mirlo, *Planesticus anthracinus* (Burm.) y Leucocytozoon de benteveo, *Pitangus sulphuratus bolivianus* (Lafr.) y fugero, *Piranga flava* (Vieill.) de Tumbaya, Jujuy.» 5.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 2: 993-995.
- — 1930a — «Hemoparasitos de un grupo de aves de Tumbaya y Zapla. (Jujuy)». 5.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 2.
- — 1932 — «Nuevos hemoproteus y microfilarias de aves de Jujuy». 7.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 998-1001.
- MAZZA, S., DEAUTIER, E. & STEULLET, A. — 1927 — «Investigación de hemoparasitos en algunas aves de Misiones». *Bol. Inst. Clin. Quirurg. B. Aires*, 365-368.
- — 1930 — «Parasitos de la sangre de algunas aves de «Los Talas» (Buenos-Aires) y de otras en cautividad em Buenos-Aires». 5.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 2: 996-998.
- MAZZA, S., FRANKE, I. & ALVARADO, S. — 1928 — «Nuevos hemoproteus de aves del norte». *Bol. Inst. Clin. Quirurg. B. Aires*, 605-606.
- MAZZA, S., FRANKE, I. & GONZALEZ, J. M. L. — 1927 — «Tripanosoma de pájaros del norte». *Bol. Inst. Clin. Quirurg. B. Aires*, 369-371.
- MAZZA, S., STEULLET, A. & DEAUTIER, E. — 1932 — «Hemoparasitos de un grupo de aves de Escobar y Sierra de la Ventana (Prov. de Buenos-Aires) y de la ciudad de Buenos-Aires». 7.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 1002-1004.
- MAZZA, S., GONZALEZ, C., FRANKE, I., GONZALEZ, J. M. & ALVARADO, S. — 1927 — «Haemoproteus de pájaros del norte». *Bol. Inst. Clin. Quirurg. B. Aires*, 360-364.
- MAZZA, S., OLIVA, C., SCHÜRMMANN, K. & GUTHEUTSCH, H. — 1932 — «Parásitos de la sangre de algunas aves de la zona del Chaco». 7.a *Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 1005-1007.

- MESNIL, T. — 1912 — Notas ao trabalho de Brimont (1912): «Tripanosomes d'oiseaux de la Guyane». *Compt. Rend. Soc. Biol.*, **72**: 884-888.
- MIGONE, L. E. — 1916 — «Parasitologie de certains animaux du Paraguay». *Bull. Soc. Path. Exot.*, **9**: 359.
- MIRANDA RIBEIRO, A. — 1938 — «Notas ornithologicas. XIII: — Tinamidae». *Rev. Museu Paul.*, **23**: 667-681.
- NEIVA, A. & PENNA B. — 1916 — «Viagem científica pelo Norte da Bahia, sudoeste de Pernambuco, sul do Piauí e de Norte a sul de Goiaz». *Mem. Inst. Osw. Cruz*, **8** (3) 74-224.
- PARODI, S. E. & NIÑO, F. L. — 1926 — «Haemoproteus de la sangre periférica del *Pheucticus aureiventris*». *Prensa Med. Argent.*, **13** (15) 502-503.
- — 1927 — «*Haemoproteus* n. sp. de la Reina Mora del Norte (*Pheucticus aureiventris* d'Orb. & Lafr. fringílido)». *Bol. Inst. Clin. Quirurg. B. Aires*, 356-359.
- PESSÓA, S. B. — 1935 — «Novos hemoparasitas de aves do Brasil». *Ann. Fac. Med. Univ. S. Paulo*, **11** (2) 3-5.
- PESSÓA, S. B. & CORREA, C. — 1929 — «Nota sobre Toxoplasma dos passaros». *Ann. Paul. Med. Cirur.*, **17** (20).
- PETROCHI, J. & ZUCCARINI, J. A. — 1925 — «Sobre la presencia del *Plasmodium danilewsky* y de *Haemoproteus* sp. en la sangre de los gorriones (*Passer domesticus*) de Buenos Aires». *Rev. Inst. Bact. Dep. Hig.*, **4** (1) 57-63.
- PINTO, CESAR — 1935 — «Protozoarios observados no Brasil». *Mem. Inst. Osw. Cruz*, **18** (1) 233-238.
- — 1933 — «Profilaxia das doenças infecciosas e parasitarias dos animais domésticos do Brasil». Rio. *Tip. Minist. Agricult.*
- — 1938 — «Zoo-Parasitos de interesse médico e veterinario». Rio. *Tip. Pimenta de Mello*.
- PINTO, OLIVERIO M. O. — 1935 — «Aves da Bahia». *Rev. Museu Paul.*, **19**: 1-326.
- — 1938 — «Catalogo das aves do Brasil e lista dos exemplares que as representam no Museu Paulista». 1.^a parte. *Rev. Museu Paul.*, **22**: 1-556.
- — 1938a — «Nova contribuição à ornitologia amazonica. Estudo crítico de uma coleção de aves do Baixo Solimões e do Alto Rio Negro». *Rev. Museu Paul.*, **23**: 493-604.
- PLIMMER H. G. — 1912 — On certain blood parasites». *Jour. R. Micro. Soc.*, 133.
- — 1912a — «On the blood parasites found in animals in the Zoological Gardens during the four years 1908-1911». *Proc. Zool. Soc.*, 406-419.
- — 1912b — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1911». *Proc. Zool. Soc.*, 235-240.
- — 1913 — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1912, together with a list of the blood-parasites found during the year». *Proc. Zool. Soc.*, 141-149.
- — 1914 — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1913, together with a list of the blood-parasites found during the year». *Proc. Zool. Soc.*, 181-190.

- — 1915 — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1914, together with a list of the blood-parasites found during the year». *Proc. Zool. Soc.*, 123-130.
- — 1916 — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1915, together with a list of the blood-parasites found during the year». *Proc. Zool. Soc.*, 77-86.
- — 1917 — «Report on the deaths which occurred in the Zoological Gardens during 1916, together with a list of the blood-parasites found during the year». *Proc. Zool. Soc.*, 27-35.
- PRIMIO, R. di — 1925 — «Contribuição para o estudo das Hemogregarinas Brasileiras». Rio. *Tip. Leuzinger*.
- — 1934 — «Sobre a presença do *Haemoproteus columbae* no Rio Grande do Sul». *Arq. Riogrand. Med.* (2) 3-4.
- REIS, J. & NOBREGA P. — 1936 — Doenças das aves. (Tratado de Ornitopatologia). S. Paulo, *Weiszflög Irmãos Inc.*
- ROSENBUSCH, F. — 1932 — «Toxoplasmosis avium en los canarios». *7a. Reun. Soc. Arg. Patol. Reg. Norte*, 904-906.
- SCOTT, H. H. — 1926 — «Report on the deaths occurring in the Society's Gardens during the year 1925». *Proc. Zool. Soc.*, 231-244.
- — 1927 — «Report on the deaths occurring in the Society's Gardens during the year 1926». *Proc. Zool. Soc.*, 173-198.
- — 1928 — «Report on the deaths occurring in the Society's Gardens during the year 1927». *Proc. Zool. Soc.*, 81-119.
- SPLENDORE, A. — 1908 — «Un nuovo parassita de' conigli incontrato nelle lesioni anatomiche d'una malattia che ricorda in molti punti il Kala-azar dell'uomo». Nota preliminare *Rev. Soc. Scient. S. Paulo*, 3 (10 e 12) 109-112.
- — 1909 — Comunicação na sessão de 17 de Fevereiro de 1910, da Soc. Scient. de S. Paulo. *Rev. Soc. Scient. S. Paulo*, 4: 167-168.
- — 1909a — «Sopra un nuovo protozoo parassita de' conigli. 2a. nota preliminare». *Rev. Soc. Scient. S. Paulo*, 4: 75-79.
- — 1910 — «Trypanosoma di ucelletti e di pesci brasiliani». *Rev. Soc. Scient. S. Paulo*, 5: 6-13.
- VIEIRA, C. C. — 1935 — «Os cotingideos do Brasil». *Rev. Museu Paul.*, 19: 327-397.
- — 1936 — «Nomes vulgares de aves do Brasil». *Rev. Museu Paul.*, 20: 437-490.
- WENYON, C. M. — 1926 — «Protozoology». New York, *Baillière, Tindall & Cox*.