

BOLETIM DO MUSEU DE BIOLOGIA

PROF. MELLO LEITÃO

SANTA TERESA — E. E. SANTO — BRASIL

SÉRIE: PROTEÇÃO À NATUREZA — N.º 31 — 28-X-1969

AS AVES DO RECINTO DA SÉDE DO MUSEU DE BIOLOGIA PROF. MELLO LEITÃO, NA CIDADE DE SANTA TERESA, OBSERVADAS DURANTE O ANO DE 1968-1969, E A INFLUÊNCIA DAS ÁREAS CIRCUNVIZINHAS

AUGUSTO RUSCHI
MUSEU NACIONAL

No ano de 1965, publiquei no Bol. Mus. Biol. Prof. Mello Leitão Ser. Prof. Nat. n. 26A, a relação das Aves que foram observadas, frequentando a área da Séde do Parque do Museu de Biologia Prof. Mello Leitão, que está situado no perímetro urbano da cidade de Santa Teresa, após tirar das listas anuais realizadas ininterruptamente, nos anos de 1936-1951, ao mesmo tempo que foi feito o colecionamento e taxidermizado o material indispensável para a sua identificação e documentário, o qual se acha incorporado às coleções do Museu Nacional da U.F.R.J. e do Museu de Biologia Prof. Mello Leitão.

Nessa Lista, conata um total de 288 espécies e subespécies. Hoje, após decorridos 33 anos, voltei com nova relação observada na mesma área, no período compreendido de 1-9-1968 a 1-9-1969, onde não houve qualquer modificação sensível em seu meio natural, de maneira que tivesse influido na modificação dos diferentes habitats e biotopos ali existentes, para que viesse ocorrer o acontecido, a não ser com a devastação das matas virgens das circunvizinhanças, a ponto de se tomar como uma sinecologia regressiva, em face da modificação profunda causada ao complexo ecológico referido, uma vez que a área territorial para muitas espécies veio a ser alterada, e nesse período de estudos, só 183 espécies e subespécies, das 288 anteriormente observadas, foram registradas, ou seja, 105 não mais ali vieram ter, sendo de se notar que apenas 4 espécies, anteriormente não registradas, constituíram novo Record, para essa área, e justamente essas, de ns. 289 a 292 da presente lista, foram da Família; TROCHILIDAE, e são elas: "Chrysolampis mosquitus (Linne), 1758. Beija-flor vermelho. RUBY-TOPAZ HUMMINGBIRD; *Discosura longicauda* (Gmelin), 1788; Bandeirinha. RACKET-TAIL COQUETE; *Amazilia lactea lactea* (Lesson), 1829. Beija-flor verde de peito safira. SAPPHIRE-SPANGLED EMERALD; e *Helminthaster squamosus* (Temminck), 1823. Bico grande verde. STRIPE-BREADED STAR-THROAT. Com os dados de tão expressiva importância, relacionada com os fatores ecobióticos e alelobióticos, nessa área restrita, com cerca de 80.000 ms.2 observadas nas várias estações do ano para as 288 espécies e subespécies de Aves, e pela destruição seguida das áreas em florestas virgens das circunvizinhanças, assinaladas pelas partes I, II e III da planta anexa, Fig. I, de 1951 para cá, houve uma modificação profunda, que mereceu esta análise, e, exprime nitidamente o que é a destruição do Habitat como fator de extermínio da espécie na região de Mata Atlântica de Encosta; pois hoje, 1969, ainda visitam essa área 187 espécies de Aves, sendo 183 daquelas assinaladas nos anos já referidos de 1936-1951. As áreas circunvizinhas ao sul, sudeste e sudoeste que estavam em matas virgens, foram totalmente derrubadas, enquanto as demais permanecem em pastagens e capoeiras, como eram naqueles anos. Esse exemplo, é trabalho pioneiro realizado

no Brasil, a maneira do que realizei com relação as áreas territoriais e prospecção de várias espécies animais e vegetais das matas virgens dos Tabuleiros Terciários, conforme Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Prot. Nat. N.º 16A publicado em 1954. Nessa área, a maioria das espécies nidificavam, como atualmente ainda nidificam em sua maioria aquelas observadas em 1968-69. Sua importância ainda deve ser considerada no que tange ao equilíbrio biológico e no complexo ecológico, sobre muitos outros aspectos, não considerados aqui, pois hoje, esta área da Sede do Museu de Biologia Prof. Mello Leitão, se acha afastada do ponto mais próximo, coberto de mata virgem, ha cerca de um quilômetro. Convém ainda aqui assinalar que a destruição das matas circunvizinhas citadas, baniram da área do Museu a maioria das espécies de mamíferos, entre as quais as mais importantes anotei as seguintes: na Família Cebidae: *Callicebus personatus melanochir* Kuhl, 1820, Guigó. *Cebus apella robustus* Kuhl., 1820, Macaco preto. *Callithrix leucocephala* (E. Geoff. Saint-Hilaire), 1812, Sagui de cabeça branca e na Família Erethizontidae: *Chaetomys subspinosus* (Olfers), 1818, Porco espinho de pelo duro; essas, entre outras que podiam ali serem encontradas permanentemente e hoje não mais são vistas.

Na relação das Aves que se segue, repeti a relação total das 288 espécies ali encontradas em 1936-51 e assinalai com asterisco as que foram observadas em 1968-69, acrescentando no final as quatro que vieram constituir Record, para essa área, após o que foi explicado.

LISTA DAS ESPÉCIES E SUBESPÉCIES OBSERVADAS E COLECIONADAS NESTA ÁREA

TINAMIDAE

- 1 — *Tinamus solitarius solitarius* (Vieillot), 1819. Macuco.
- 2 — *Crypterellus obsoletus obsoletus* (Temminck), 1815. Inhambú-assú.

PODICIPEDIDAE

- 3 — *Podiceps dominicus speciosus* Linch Arribálzaga, 1877. Mer-gulhãozinho.

ARDEIDAE

- * 4 — *Butorides striatus striatus* (Linné), 1758. Socôzinho.
- 5 — *Tigrisoma lineatum marmoratum* (Vieillot), 1817. Socó-Boi.

COCHLEARIDAE

- 6 — *Cochlearius cochlearius* (Linné), 1766. Arapápa.

ANATIDAE

- 7 — *Dendrocygna viduata* (Linné), 1766. Marreca piadeira.
- 8 — *Amazonetta brasiliensis brasiliensis* (Gmelin), 1789.

CATHARTIDAE

- * 9 — *Coragyps atratus fottens* (Lichtenstein), 1818. Urubú cabeça preta.
- 10 — *Cathartes aura ruficollis* Spix, 1824. Urubú cabeça vermelha.





SÉDE DO MUSEU DE BIOLOGIA PROF.

MELLO LEITÃO EM S. TERESA E. E. S. ANTO

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA: W. 20°46'

ÁREA: 80 000,00 m² PERÍMETRO: 4.316, m de la

LENDAS

-  Capoeira e jardim
-  Reflorestamento
-  Pantano
-  Mata Virgem

ESC. 0 20 40 60 80 20 m

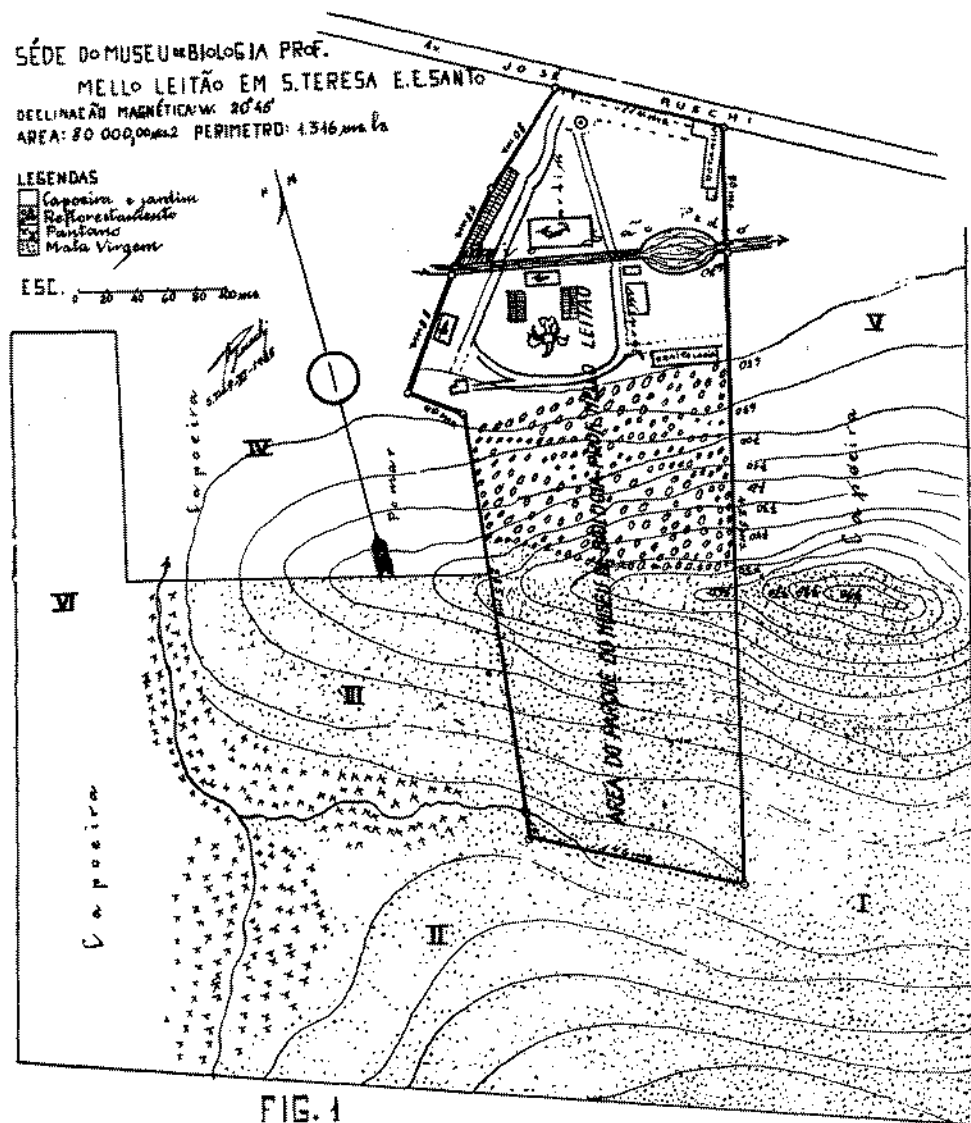


FIG. 1

ACCIPITRIDAE

- * 11 — *Elanus leucurus leucurus* (Vieillot), 1818. Gavião tezoura.
- * 12 — *Leptodon cayanensis* (Latham), 1790. Gavião cinza e branco.
- 13 — *Harpagus bid^entatus bidentatus* (Latham), 1790. Gavião bi-dentado.
- 14 — *Ictinia plumbea* (Gmelin), 1788. Gavião formiga.
- 15 — *Accipiter bicolor pileatus* (Temminck), Gavião bicolor.
- * 16 — *Accipiter superciliosus superciliosus* (Linné), 1766. Gaviãozinho escuro de garganta branca.
- 17 — *Accipiter poliogaster* (Temminck), 1824. Tauató pintado.
- 18 — *Buteo nitidus nitidus* (Latham), 1790. Gavião preto e branco.
- * 19 — *Leucopternis polionota* (Kaup), 1874. Gavião cauã.
- 21 — *Morphus guianensis* (Daudin), 1800. Gavião de penacho.
- 22 — *Harpia harpyja* (Linné), 1758. Gavião real.
- 23 — *Spizaetus tyrannus tyrannus* (Wied), 1820. Gavião pega macaco.
- 24 — *Spizaetus ornatus ornatus* (Daudin), 1801. Gavião de penacho.
- * 25 — *Geranospiza caerulescens gracilis* (Temminck), 1821. Gavião mateiro carijó.
- * 26 — *Herpetotheres cachinnans cachinnans* (Linné), 1757. Acauã.
- * 27 — *Micrastur ruficollis ruficollis* (Vieillot), 1817. Gavião-caburé.
- 28 — *Micrastur gilvicollis gilvicollis* (Vieillot), 1817. Gavião mateiro.

FALCONIDAE

- * 29 — *Milvago chimachima chimachima* (Vieillot), 1816. Cará-cará.
- * 30 — *Polyborus plancus plancus* (Miller), 1777. Carrancho.
- * 31 — *Falco peregrinus anatum* Bonaparte, 1838. Gavião pega pombo.
- * 32 — *Falco rufigularis ophryophan^es* (Salvador), 1895. Gavião de coleira-Cauré.
- * 33 — *Falco sparverius cearae* (Cory), 1915. Gavião qui-ri-ri.

CRACIDAE

- 34 — *Ortalis gutt^ata araucuan* (Spix), 1825. Aracuã.
- * 35 — *Penelope superciliaris jacupemba* Spix, 1825. Jacupemba.

PHASIANIDAE

- 36 — *Odo^tophorus capueira capueira* (Spix), 1825. Urúba. Capoeira.

ARAMIDAE

- 37 — *Aramus guarana guarana* (Linné), 1766. Carão.

RALLIDAE

- * 38 — *Rallus nigricans nigricans* Vieillot(1819. Saracura preta.
- * 39 — *Rallus maculatus maculatus* Boddaert, 1783. Saracura cabeça pintada.
- 40 — *Aramides cajanea* (Muller), 1776. Saracura três potes.
- 41 — *Porzana albicollis albicollis* (Vieillot), 1819. Saracura da samambaia.
- 42 — *Gallinula chloropus galeata* (Lichtenstein), 1818. Frango água.
- 43 — *Porphyria martinica* (Linné), 1766. Frango água azul.





SÉDE DO MUSEU DE BIOLOGIA PROF.

MELLO LEITÃO EM S. TERESA E. S. ANTO

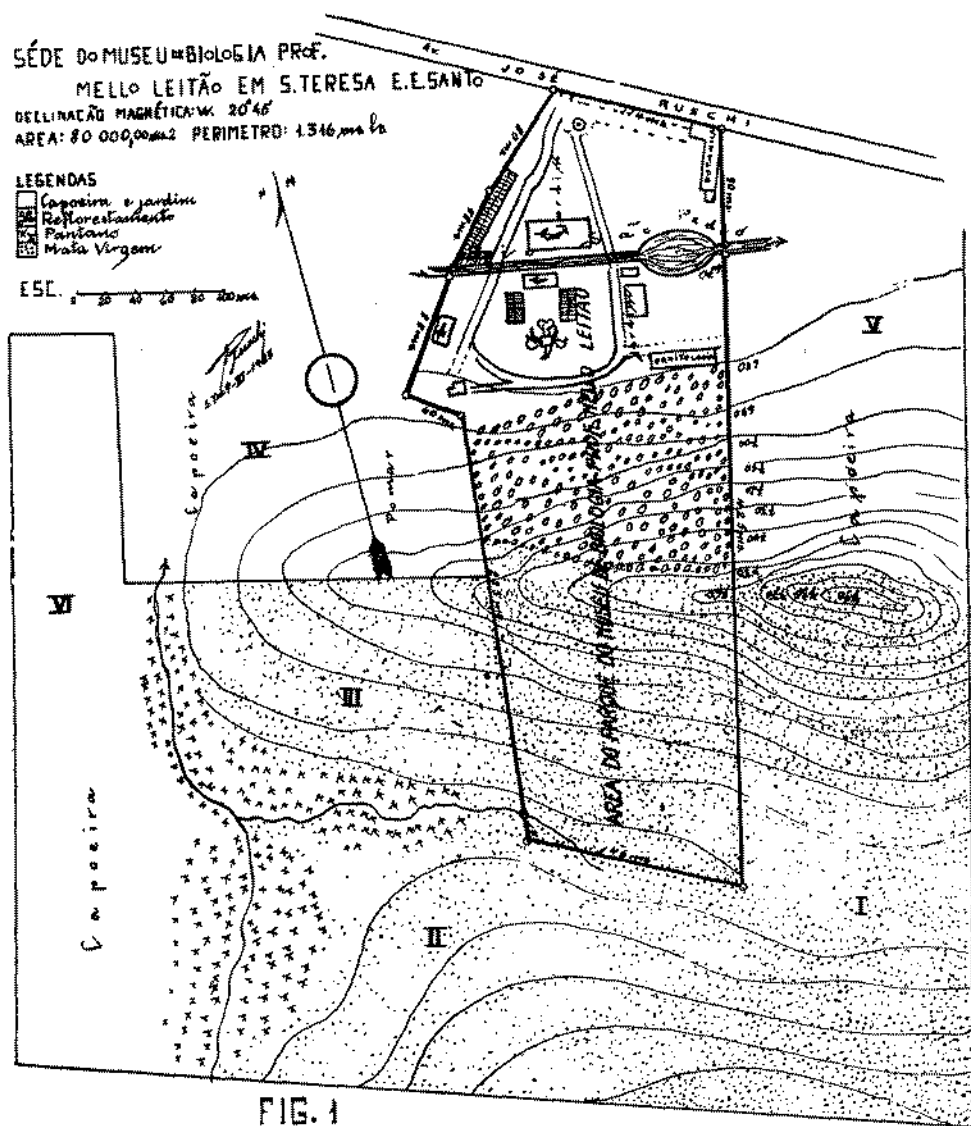
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA: W. 20°46'

ÁREA: 80 000,00 m² PERÍMETRO: 1.346,00 m

LEENDAS

-  Capoeira e jardim
-  Reflorestamento
-  Pastagens
-  Mata Virgem

ESC. 1 20 40 60 80 200m



ACCIPITRIDAE

- * 11 — *Elanus leucurus leucurus* (Vieillot), 1818. Gavião tezoura.
- * 12 — *Leptodon cayanensis* (Latham), 1790. Gavião cinza e branco.
- 13 — *Harpagus bid^entatus bidentatus* (Latham), 1790. Gavião bi-dentado.
- 14 — *Ictinia plumbea* (Gmelin), 1788. Gavião formiga.
- 15 — *Accipiter bicolor pileatus* (Temminck), Gavião bicolor.
- * 16 — *Accipiter superciliosus superciliosus* (Linné), 1766. Gaviãozinho escuro de garganta branca.
- 17 — *Accipiter poliogaster* (Temminck), 1824. Tauató pintado.
- 18 — *Buteo nitidus nitidus* (Latham), 1790. Gavião preto e branco.
- * 19 — *Leucopternis polionota* (Kaup), 1874. Gavião cauã.
- 21 — *Morphus guianensis* (Daudin), 1800. Gavião de penacho.
- 22 — *Harpia harpyja* (Linné), 1758. Gavião real.
- 23 — *Spizaetus tyrannus tyrannus* (Wied), 1820. Gavião pega macaco.
- 24 — *Spizaetus ornatus ornatus* (Daudin), 1801. Gavião de penacho.
- * 25 — *Geranospiza caerulescens gracilis* (Temminck), 1821. Gavião mateiro carijó.
- * 26 — *Herpetotheres cachinnans cachinnans* (Linné), 1757. Acauã.
- * 27 — *Micrastrur ruficollis ruficollis* (Vieillot), 1817. Gavião-caburé.
- 28 — *Micrastrur gilvicolis gilvicolis* (Vieillot), 1817. Gavião mateiro.

FALCONIDAE

- * 29 — *Milvago chimachima chimachima* (Vieillot), 1816. Cará-cará.
- * 30 — *Polyborus pliancus pliancus* (Miller), 1777. Carrancho.
- * 31 — *Falco peregrinus anatum* Bonaparte, 1838. Gavião pega pombo.
- * 32 — *Falco rufigularis ophryophan^es* (Salvador), 1895. Gavião de coleira-Cauré.
- * 33 — *Falco sparverius cearae* (Cory), 1915. Gavião qui-ri-ri.

CRACIDAE

- 34 — *Ortalis gutt^ata araucuan* (Spix), 1825. Aracuã.
- * 35 — *Penelope superciliaris jacupemba* Spix, 1825. Jacupemba.

PHASIANIDAE

- 36 — *Odo^ttophorus capueira capueira* (Spix), 1825. Urúba. Capoeira.

ARAMIDAE

- 37 — *Aramus guarauna guarauna* (Linné), 1766. Carão.

RALLIDAE

- * 38 — *Rallus nigricans nigricans* Vieillot(1819. Saracura preta.
- * 39 — *Rallus maculatus maculatus* Boddaert, 1783. Saracura cabeça pintada.
- 40 — *Aramides cajanea* (Muller), 1776. Saracura três potes.
- 41 — *Porzana albicollis albicollis* (Vieillot), 1819. Saracura da samambaia.
- 42 — *Gallinula chloropus galeata* (Lichtenstein), 1818. Frango água.
- 43 — *Porphyryla martinica* (Linné), 1766. Frango água azul.

JACANIDAE

- 44 — *Jacana jacana spinosa* (Linné), 1766. Jacanã.

CHAPADRIIDAE

- * 45 — *Pluvialis squartola* (Linné), 1758. Maçarico do bico preto.

SCOLOPACIDAE

- * 46 — *Tringa solitaria solitaria* Wilson, 1813. Maçariquinho solitário.
 47 — *Gallinago gallinago paraguayae* (Vieillot), 1818. Becaccino.
 48 — *Gallinago undulata undulata* (Boddaert), 1763. Narcejão; Becaccia.

LARIDAE

- 49 — *Sterna superciliaris* Vieillot, 1819. Trinta-réis pequeno.

COLUMBIDAE

- 50 — *Columba plumbea plumbea* Vieillot, 1818. Pomba amargosa.
 * 51 — *Columbina talpacoti talpacoti* (Temminck), 1811. Rolinha.
 * 52 — *Cathartus pretiosa* (Ferrari-Pérez), 1886. Rôla azul.
 * 53 — *Cathartus godefrida* (Temminck), 1811. Pomba espelho.
 54 — *Scardafella squammata squammata* (Lesson), 1831. Fôgo-apa-gou.
 * 55 — *Leptotilia verreauxi decipiens* (Salvadori), 1871. Juriti comum.
 * 56 — *Geotrygon montana montana* (Linne), 1758. Juriti da mata.

PSITTACIDAE

- 57 — *Ana chloroptera* Gray, 1859. Arara vermelha.
 58 — *Aratinga leucophthalmus leucophthalmus* (Muller), 1776. Maracanã de olho branco.
 * 59 — *Pyrrhura frontalis frontalis* (Vieillot), 1818. Tíriba comum.
 * 60 — *Forpus xanthopterygius xanthopterygius* (Spix), 1824. Tuin.
 61 — *Brotogeris tirica* (Gmelin), 1788. Periquito verde.
 62 — *Touit surda surda* (Kuhl), 1820. Periquito-rei verde.
 * 63 — *Pionopsitta plieata* (Scopoli), 1769. Periquito-rei cabeça vermelha.
 64 — *Pionus maximiliani* (ouancé), 1856. Maitaca menor.
 65 — *Amazona aestiva aestiva* (Linné), 1758. Papagaio verdadeiro.
 66 — *Amazona vinacea* (Kuhl), 1820. Papagaio peito roxo.
 67 — *Triclaris malachitaca* (Spix), 1824. Sabiá-cica.

CUCULIDAE

- 68 — *Coccyzus americanus julleni* Lawrence, 1864. Papa-lagarta.
 * 69 — *Palya cayana macroura* Gambel, 1849. Rabilonga.
 70 — *Crotophaga major* Gmelin, 1788. Anú-cória.
 * 71 — *Crotophaga ani* Linné, 1758. Anú-pequeno.
 * 72 — *Guira guira* (Gmelin), 1788. Anú branco.
 * 73 — *Tapera naevia chochl* (Vieillot), 1817. Sacf.

TYTONIDAE

- * 74 — *Tyto alba tuidara* (Gray), 1820. Coruja de Igreja.

STRIGIDAE

- * 75 — *Otus choliba choliba* (Vieillot), 1817. Caburé-coruja.
- 76 — *Otus atricapillus atricapillus* (Temminck), 1822. Mocho de orelhas.
- 77 — *Bubo virginianus nacurutu* (Vieillot), 1817. Corujão orelhudo.
- * 78 — *Pulsatrix perspicillata pulsatrix* (Wied), 1820. Corujão mateiro.
- * 79 — *Glaucidium brasilianum brasilianum* (Gmelin), 1788. Caburé de sol.
- 80 — *Speotyto cunicularia grallaria* (Temminck), 1822. Caburé do pasto.

NYCTIBILIDAE

- 81 — *Nyctibius griseus griseus* (Gmelin), 1789. Urutáu.

CAPRIMULGIDAE

- * 82 — *Noctidromus albicollis albicollis* (Gmelin), 1789. Bacuráu.
- 83 — *Noctiphrynus ocellatus brunnescens* Griscon & Greenway, 1937. Bacurazinho da mata.
- * 84 — *Caprimulgus rufus rufus* Boddaert, 1783. Curiango.
- * 85 — *Hydropsalis brasiliensis brasiliensis* (Gmelin), 1789. Baruráu tezoura.

APODIDAE

- * 86 — *Streptoprocne zonarius zonarius* (Shaw), 1796. Andorinhão co-leira.
- * 87 — *Streptoprocne biscutata* (Scalater), 1865. Andorinhão do temporal.
- 88 — *Cypseloides fumigatus fumigatus* (Streubel), 1848. Andorinha pequena do temporal.
- * 89 — *Panyptila cayennensis cayennensis* (Gmelin), 1789. Andorinha pequena do temporal.

TROCHILIDAE, veja no final a partir do n. 262.

TROGONIDAE

- 90 — *Trogon viridis viridis* Linné, 1766. Surucua barriga amarela
- * 91 — *Trogon rufus rufus* Gmelin, 1788. Surucua de garganta negra.

ALCEDINIDAE

- * 92 — *Ceryle torquata torquata* (Linné), 1766. Martim-pescador grande.
- * 93 — *Chloroceryle amazona amazona* (Latham), 1790. Martim-pescador verde.
- 94 — *Chloroceryle americana Mathewsi* Laubmann, 1926. Martim-pescador verde.
- * 95 — *Chloroceryle aenea aenea* (Pallas), 1764. Martim-pescador miudinho.

GALBULIDAE

- 96 — *Galbula ruficauda ruficauda* Cuvier, 1817. Beija-flor grande da mata.

BUCCONIDAE

- * 97 — *Notharchus macrorhynchus swainson* (Gray & Mitchell), 1846. Capitão do mato.
98 — *Malacoptila striata striata* (Spix), 1822. João barbudo.

RAMPHASTIDAE

- * 98 — *Pteroglossus aracari aracari* (Linné), 1758. Araçari.
99 — *Pteroglossus aracari wiedii* Sturm, 1847. Araçari da mata.
* 100 — *Bailloniulus bailloni* (Vieillot), 1819. Araçari banana.
* 101 — *Ramphastos vitellinus arif* Vigors, 1826. Tucano de bico preto.

PICIDAE

- 102 — *Picumnus cirrhatu cirrhatu* Temminck, 1826. Picapáu.
* 103 — *Colaptes campestris campestris* (Vieillot), 1818. Picapáu do campo.
* 104 — *Chrysophilus melanochloros melanochloros* (Gmelin), 1788. Picapáu carijó
105 — *Celeus flavescens flavescens* (Gmelin), 1788. Picapáu de cabeça amarela.
* 106 — *Leuconerpes candidus candidus* (Otto), 1796. Picapáu branco.
107 — *Venilornis spilogaster* (Wagler), 1827. Picapáu branco pintado.
* 108 — *Phloeocastus melanoleucos melanoleucos* (Gmelin), 1788. Picapáu de crista.
109 — *Phloeocastus robustus robustus* (Lichtensteins), 1819. Picapáu gigante de cabeça vermelha.
* 110 — *Picumnus pygmaeus pygmaeus* (Lichtensteins), 1823. Picapauzinho marisco.

DENDROCOLAPTIDAE

- * 111 — *Sittasomus griseicapillus sylviiellus* (Temminck), 1821. Arapaçu oliva.
* 112 — *Xiphocolaptes albicollis albicollis* (Vieillot), 1818. Arapaçu garganta branca.
113 — *Dendrocolaptes platyrostris platyrostris* Spix, 1824. Arapaçu grande.
* 114 — *Campylorhamphus trochilirostris trochilirostris* (Lichtenstein), 1820. Picapáu-beija-flor.
115 — *Campylorhamphus falcularius* (Vieillot), 1822. Picapáu-beija-flor.

FURNARIIDAE

- * 116 — *Furnarius rufus badius* (Lichtenstein), 1823. João de barro.
* 117 — *Schoenophylax phryganophila phryganophila* (Vieillot), 1817. Rabo de espinho.
* 118 — *Synallaxis ruficapilla* Vieillot, 1819. João teneném.
* 119 — *Synallaxis frontalis frontalis* (Pelzein, 1859. João teneném.
120 — *Synallaxis albescens albescens* Temminck, 1823. Beira-d'água.

- 121 — *Thripophaga macroura* (Wied), 1821. Rabo estriado.
 * 122 — *Philydor atricapillus* (Wied), 1821. Limpador de folha de cabeça preta.
 * 123 — *Philydor rufus rufus* (Vieillot), 1818. Limpador de folha frente camurça.
 * 124 — *Xenops minutus minutus* Temminck, 1821. Caçador de árvore estriado.
 125 — *Sciferurus caudacutus umbreta* (Lichtenstein), 1823. Vira-folha rabo preto.

FORMICARIIDAE

- 126 — *Batara cinerea cinerea* (Vieillot), 1818. Chórchó grande.
 127 — *Mackenziaena severa* (Lichtenstein), 1823. Borralha pequena.
 128 — *Tabara major stagurus* (Lichtenstein), 1823. Borralha grande.
 * 129 — *Thamnophilus doliatus doliatus* (Linné), 1758. Chóca.
 130 — *Thamnophilus torquatus* Swainson, 1825. Chóca.
 * 131 — *Myrmotherula gularis* (Spix), 1825. Formigueiro estrelado.
 132 — *Myrmotherula axillaris luctuosa* Pelseln, 1868. Formigueiro costado claro.
 * 133 — *Myrmochilus strigilatus strigilatus* (Wied), 1831. Formigueiro pintalgado.
 * 134 — *Drymophila ferruginea* (Temminck), 1822. Trovoada.
 135 — *Drymophila squamata squamata* (Temminck), 1823. Papa-formiga escamado.
 136 — *Myrmeciza squamosa* (Pelseln), 1868. Papa-formiga escamado.
 * 137 — *Chamaeza ruficauda ruficauda* (Cabanis & Heine), 1818. Papa-formiga cauda castanha.
 138 — *Grallaria varia imperator* Lafresnaye, 1842. Tovacuçu.

CONOPOPHAGIDAE

- * 140 — *Merulaxis ater* Lesson, 1830. Tapacú-escuro.

COTINGIDAE

- 141 — *Lanius elegans elegans* (Thunberg), 1823. Cotinga amarela.
 142 — *Phibalura flavirostris flavirostris* (Vieillot), 1816. Tezourinha multicolor.
 143 — *Tijuca atra* Ferrussac, 1829. Assobiador.
 144 — *Capornis melanocephalus* (Wied), 1820. Corocochó cabeça preta.
 145 — *Attila rufus rufus* (Vieillot), 1819. Capitão de safra.
 * 146 — *Lipaugus lanioides* (Lesson), 1844. Sabiá gardena.
 147 — *Rhytipterna simplex simplex* (Lichtenstein), 1823. Planadeira cinza.
 * 148 — *Tityra cayana braziliensis* (Swainson), 1837. Araponguinha.
 149 — *Pyroderus scutatus scutatus* (Shaw), 1792. Pavó.
 * 150 — *Procnias nudicollis* (Vieillot), 1817. Araponga.

PIPRIDAE

- 151 — *Pipra rubrocipilla* Temminck, 1821. Uirapurú.
 * 152 — *Chiroxiphia caudata* (Shaw & Nodder), 1793. Tangará.
 * 153 — *Hicura militaris* (Shaw & Nodder), 1808. Tangarázinho aza verde.
 * 154 — *Manacus manacus gutturosus* (Desmarest), 1806. Rendeira.
 155 — *Piprites chloris chloris* (Temminck), 1822. Dançador verde.

- 156 — *Machaeropterus regulus regulus* (Hahn), 1819. Uirapurú amarelo corôa vermelha.

TYRANNIDAE

- * 157 — *Xolmis cinerea cinerea* (Vieillot), 1816. Viuvinha da mata.
 158 — *Gubernets yetapa* (Vieillot), 1818. Tezoura do brejo.
 * 159 — *Knipolegus nigerrimus* (Vieillot), 1818. Viuvinha da serra.
 * 160 — *Muscipara vetula* (Lichtestein), 1823. Papa-moscas cinza.
 * 161 — *Fluvicola nengeta nengeta* (Linné), 1766. Lavadeira de Nossa-Senhora.
 162 — *Satrapa icterophrys icterophrys* (Vieillot), 1818. Suiriri.
 163 — *Machetornis rixosus rixosus* (Vieillot), 1819. Bentevi do gado.
 * 164 — *Siryates sibilator sibilator* (Vieillot), 1818. Pegamoscas associado.
 * 165 — *Muscivora tyrannus* (Linné), 1766. Tezoura.
 * 166 — *Tyrannus melancholicus melancholicus* Vieillot, 1819. Siriri.
 * 167 — *Conopias trivirgata trivirgata* (Wied), 1831. Bentevi-listrado.
 168 — *Megarinchus pitangua pitangua* (Linné), 1766. Bentevi-bico chato.
 * 169 — *Myodynastes maculatus maculatus* (Muller), 1776. Bentevi preto.
 * 170 — *Pitangua sulphuratus maximilliani* (Cabanis & Heine), 1859. Bentevi de Corôa.
 * 171 — *Pitangus lictor lictor* (Lichtenstein), 1823. Bentevizinho amarelo.
 * 172 — *Myiobius barbatus mastacalis* (Wied), 1821. Papa-moscas barbudo.
 * 173 — *Hirundinea ferruginea ferruginea* (Gmelin), 1788. João-Pires.
 174 — *Onychorhynchus coronatus swainson* (Pelzeln), 1858. Papa-moscas leque.
 * 175 — *Platyrinchus mystaceus mystaceus* Vieillot, 1818. Bico chato garganta branca.
 * 176 — *Todirostrum cinereum cearae* Cory, 1916. Tiriri.
 * 177 — *Idioptilon nidipendulum nidipendulum* (Wied), 1831. Bico-chato de ninho pendurado.
 178 — *Phylloscartes oustaleti* (Sciater) 1887. Papa-moscas da serra.
 * 179 — *Serpophaga nigriceps* (Vieillot), 1817. João-pobre.
 * 180 — *Elaenia flavogaster flavogaster* (Thunberg), 1822. Cucurutado.
 181 — *Elaenia spectabilis spectabilis* Pelzeln, 1868. Cucurutado grande.
 * 182 — *Elaenia mesoleuca* Cabanis & Heine, 1859. Cucurutado oliva.
 183 — *Camptostoma obsoletum obsoletum* (Temminck), 1824. Curavaca da baixada.
 184 — *Pipromorpha oleaginea oleaginea* (Lichtenstein), 1283. Abre-aza.
 * 185 — *Pipromorpha rufiventris* (Cabanis), 1846. Abre-aza acinzentada.

OXYRUNCIDAE

- * 187 — *Oxyruncus cristatus cristatus* (Swainson), 1821. Bico aguçado de crista.

HIRUNDINIDAE

- * 188 — *Progne chalybea domestica* (Vieillot), 1817. Andorinha grande das casas.

- * 189 — *Notiochelidon ryanoleuca cyanoleuca* (Vieillot), 1817. Andorinha azul e branca.
- * 190 — *Stelgidopteryx ruficollis ruficollis* (Vieillot), 1817. Andorinha pescoço vermelho.
- * 191 — *Hirundo rustica erythrogaster* Bodaert, 1783. Andorinha de bando.
- * 192 — *Riparia riparia riparia* (Linné), 1758. Andorinha do barranco.

TROGLODYTIDÆ

- * 193 — *Troglodytes aedon musculus* (Naumann), 1823. Crá-crá.

MIMIDÆ

- * 194 — *Mimus saturninus frater* Hellmayr, 1903. Sabiá boca do campo.
- * 195 — *Donacobius atricapillus atricapillus* (Linné), 1766. Pássarângü.

TURDIDÆ

- * 196 — *Platycichla flavipes flavipes* (Vieillot), 1818. Sabiá-úna.
- * 197 — *Turdus rufiventris rufiventris* Vieillot, 1818. Sabiá laranja.
- * 198 — *Turdus leucomelas leucomelas* Vieillot, 1818. Sabiá branco.
- * 199 — *Turdus amaurochalinus* Cabanis, 1851. Sabiá pardo.
- * 200 — *Turdus fumigatus fumigatus* Lichtenstein, 1823. Sabiá verdadeiro.
- * 201 — *Turdus albicollis albicollis* Vieillot, 1818. Sabiá de coleira.
- * 202 — *Turdus albicollis crotopezus* Lichtenstein, 1823. Sabiá de coleira clara.

MOTACILLIDÆ

- 203 — *Anthus lutescens lutescens* Pucheran, 1855. Peruzinho do campo.

VIREONIDÆ

- * 204 — *Cyclarhis gujanensis ochrocephala* Tschudi, 1845. Tem-caça-af.
- * 205 — *Vireo olivaceus chivi* (Vieillot), 1817. Juruvinha.

ICTERIDÆ

- * 206 — *Molothrus bonariensis bonariensis* (Gmelin), 1789. Maria-preta.
- 207 — *Scaphidura oryzivora oryzivora* (Gmelin), 1788. Grumará gigante olho verde.
- 208 — *Psarocolius decumanus maculosus* Chapman, 1920. Japú-gamêla.
- 209 — *Cacicus haemorrhous affinis* Swainson, 1834. Japuíra.
- * 210 — *Gnorimopsar chopi chopi* (Vieillot), 1819. Grumará.
- 211 — *Icterus cayanensis tibialis* Swainson, 1837. Encontro.

PARULIDÆ

- 212 — *Basilieuterus rivularis rivularis* (Wied), 1821. Mariquita-d'água.

COEREBIDAE

- * 213 — *Coereba flaveola chloropyga* (Cabanis), 1851. Sebinho.
- * 214 — *Conirostrum speciosum speciosum* (Temminck), 1824. Tigri-
nho.
- 215 — *Conirostrum bicolor bicolor* (Vieillot), 1807. Meleiro bicolor.
- * 216 — *Cyanerpes cyaneus cyaneus* Sclater & Salvin, 1859. Saira-
beija-flor.
- * 217 — *Chlorophanes spiza axillaris* Zimmer, 1929. Saira verde.
- * 218 — *Dacnis cayana paraguayensis* Chubb, 1910. Saira azul.

TERSINIDAE

- * 219 — *Tersina viridis viridis* (Illiger), 1811. Saira andorinha.

THRAUPIDAE

- * 220 — *Chlorophonia cyanea cyanea* (Thunberg), 1822. Gaturamo do
campo.
- * 221 — *Tanagera musica aureata* Vieillot, 1822. Gaturamo rei.
- * 222 — *Tanagera xanthogaster xanthogaster* (Sundevall), 1833. Gatu-
ramo comum.
- * 223 — *Tanagera chlorotica serrirostris* (Lafresnaye & d'Orbigny), 1837.
Gaturamo miudinho.
- * 224 — *Tanagera violacea auranticollis* (Bertoni), 1901. Gaturamo ver-
dadeiro.
- * 225 — *Pipraeida melanonota melanonota* (Vieillot), 1819. Viúva.
- * 226 — *Tangara seledon* (Muller), 1831. Saira sete cores.
- * 227 — *Tangara cyanocephala cyanocephala* (Muller), 1766. Saira de
pescoco vermelho.
- * 228 — *Tangara cyanoventris* (Vieillot), 1819. Saira de bando da
serra.
- * 229 — *Tangara demaresti* (Vieillot), 1819. Saira verde. Cara suja.
- * 230 — *Thraupis sayaca sayaca* (Linné), 1766. Sanhaço cinza comum.
- * 231 — *Thraupis cyanopectus* (Vieillot), 1817. Sanhaço de bico grosso.
- * 232 — *Thraupis ornata ornata* (Sparrman), 1789. Sanhaço de encon-
tro amarelo.
- * 233 — *Thraupis palmarum palmarum* (Wied), 1821. Sanhaço do co-
queiro.
- * 234 — *Ramphocelus bresilius dorsalis* Sclater, 1855. Tiê-sangue.
- * 235 — *Piranga flava sayaca* (Spix), 1825. Canário do mato.
- 236 — *Habia rubica* (Vieillot), 1817. Tiê da mata.
- * 237 — *Tachyphonus rufus* (Boddaert), 1783. Pipira preta.
- * 238 — *Tachyphonus coronatus* (Vieillot), 1822. Tiê preto.
- * 239 — *Trichothraupis melanops* (Vieillot), 1818. Tiê de topete.
- * 240 — *Hemithraupis ruficapilla ruficapilla* (Vieillot), 1818. Saira de
cabeça marron e amarela.
- * 241 — *Thlypopsis sordida sordida* (Lafresnaye & d'Orbigny), 1837.
Saira canário.
- 242 — *Cissops leveriana major* Cabanis, 1851. Pintasilva da mata.
- * 243 — *Schistochlamys melanops olivina* (Lathan), 1790. Bico de
veludo face negra.

FRINGILLIDAE

- * 244 — *Saltator maximus maximus* (Muller), 1776. Tempera-viola.
- * 245 — *Saltator similis similis* Lafresnaye & d'Orbigny, 1837. Tem-
pera-viola de altitude.

- * 246 — *Caryothraustes canadensis brasiliensis* Cabanis, 1851. Canário do mato.
 247 — *Pitylus fuliginosus* (Daudin), 1800. Bico pimenta.
 248 — *Cyanocompsa cyanea sterea* Oberholser, 1901. Azulão.
 249 — *Tiaris fuliginosa fuliginosa* (Wied), 1831. Cigarra preta.
 * 250 — *Sporophila frontalis* (Verreaux), 1869. Pichochó.
 251 — *Sporophila lineolalineola* (Linné), 1758. Bigodinho.
 * 252 — *Sporophila nigricollis nigricollis* (Vieillot), 1823. Papa-arroz cabeça preta.
 * 253 — *Sporophila ceareulescens* (Vieillot), 1817. Coleirinha dupla.
 * 254 — *Amaurospiza moesta* (Hartlaub), 1853. Cigarra negro-azulada.
 255 — *Oryzoborus angolensis angolensis* (Linné), 1766. Curió.
 256 — *Sicalis flaveola brasiliensis* (Gmelin), 1789. Canário da Terra.
 257 — *Haplospiza unicolor* Cabanis, 1851. Cigarra pichochó.
 * 258 — *Coryphospingus pileatus pileatus* (Wied), 1821. Tico-tico-rei cinza.
 * 259 — *Arremon taciturnus semitorquatus* Swainson, 1837. Tico-tico do mato.
 * 260 — *Zonotrichia capensis subtorquata* Swainson, 1837. Tico-tico.
 * 261 — *Volatinia jacarina jacarina* (Linné), 1766. Tisiu.

TROCHILIDAE

- * 262 — *Rhamphodon naevius* (Dumont), 1818. Balança-rabo rajado.
 * 263 — *Glacies hirsuta hirsuta* (Gmelin), 1758. Balança-rabo bico curvo.
 * 264 — *Phaethornis eurynome eurynome* (Lesson), 1832. Rabo branco da mata.
 * 265 — *Phaethornis squalidus squalidus* (Temminck), 1822. Rabo branco médio.
 * 266 — *Phaethornis pretrei* (Lesson & Delattre), 1839. Rabo branco da cidade. Limpa casa.
 * 267 — *Phaethornis idaliae* (Bourcier & Mulsant), 1856. Balança rabo escuro.
 * 268 — *Phaethornis ruber ruber* (Linné), 1758. Rabo branco pequeno.
 * 269 — *Euphonia macroura macroura* (Gmelin), 1788. Beija-flor tezoura.
 * 270 — *Melanotrochilus fuscus* (Vieillot), 1817. Beija-flor preto do rabo branco.
 * 271 — *Collibri serrirostris* (Vieillot), 1816. Beija-flor orelhudo.
 * 272 — *Anthracothorax nigricollis nigricollis* (Vieillot), 1817. Beija-flor frente preta.
 * 273 — *Lophornis magnifica* (Vieillot), 1817. Topetinho vermelho.
 * 274 — *Popelairia langsdorffi langsdorffi* (Temminck), 1821. Beourinho do rabo grande.
 * 275 — *Chioestestis natatus cyanogenys* (Wied), 1832. Beija-flor verde de garganta azul.
 * 276 — *Chlorostilbon aureoventris pucherani* (Bourcier & Mulsant), 1848. Beija-flor verde ouro.
 * 277 — *Thalurania glaucopis* (Gmelin), 1788. Beija-flor verde cabeça violeta.
 * 278 — *Hylocharis sapphirina latirostris* (Wied), 1832. Beija-flor de garganta marron e azul.
 * 279 — *Hylocharis cyanus cyanus* (Vieillot), 1818. Beija-flor roxinho de bico vermelho.
 * 280 — *Leucocloris albicollis* (Vieillot), 1818. Papo branco.
 * 281 — *Polytmus guainumbi thaumantias* (Linné), 1766. Beija-flor verde ouro de bico curvo.
 * 282 — *Aphantochroa cirrhochloris* (Vieillot), 1818. Beija-flor cinza.

- * 283 — *Clytolaema rubricauda* (Boddaert), 1783. Estrela vermelha da mata.
- * 284 — *Heliophryx aurita auriculata* (Nordaman), 1835. Bico de sabre.
- * 285 — *Calliphlox amethystina amethystina* (Boddaert), 1783. Tezourinha.
- * 286 — *Amazilia versicolor versicolor* (Vieillot), 1818. Beija-flor verde furta côr.
- * 287 — *Amazilia versicolor brevirostris* (Lesson), 1829. Beija-flor verde de bico curto.
- * 288 — *Amazilia fimbriata nigricauda* (Elliot), 1878. Beija-flor verde de cauda negra.

ESPÉCIES OBSERVADAS EM 1969, que não foram jamais observadas em 1936-1951

- 289 — *Amazilia lactea lactea* (Lesson), 1829. Beija-flor verde de peito safira.
- 290 — *Chrysolampis mosquitus* (Linné), 1758. Beija-flor vermelho.
- 291 — *Discosura longicauda* (Gmelin), 1788. Bandeirinha.
- 292 — *Heliomaster squamosus* (Temminck), 1823. Bico grande verde.

BIBLIOGRAFIA

- 1 — ALEXANDER, W. B. — 1954 — Birds of the Ocean.
- 2 — CORY, C. B. HELLMAYR, C. E.; and BOARDMAN CONOVER 1918-1949 — Cat. of Bird of the Americas Vols. 1-15.
- 3 — HERSHKOVITZ, P. — 1969 — The recent mammals of the Neotropical Region: Zoogeographic and Ecological Review. VI. The Quart. Rev. Biol. Vol. 44 n. 1.
- 4 — KEAST, A. — 1968 — Evolution of mammals on southern continents. I. The southern continents as backgrounds for mammalian evolution. Quart. Rev. Biol., 43.
- 5 — PETERS, J. L.; MAYR, E.; GREENWAY J. C. and PAYNTER R. A. Jr. — 1931-1965. Check-List of Birds of the World. 9 vols.
- 6 — PIRES-AVILA, F. D. — 1967 — The type locality of *Chaetomys subspinosus* (Olfers, 1818) Rev. Br. Biol. 27 (2).
- 7 — PIRES-AVILA, F. D. — 1966 — Observações gerais sôbre a Mastozoologia do Cerrado. An. Acad. Bras. Cienc. vol. 38 Suplemento.
- 8 — PINTO, O. M. de O. — 1938-1944 — Cat. das Aves do Brasil. Parts. I e II. Dep. Zool. São Paulo.
- 9 — PINTO, O. M. de O. — 1964 — Ornitologia Brasileira. Ped. Zool. São Paulo Vol. I.
- 10 — MAYR, E. e PHELPS, Jr. W. H. — 1967 — The origin of the birds fauna of the south Venezuelan highlands. Bull. Am. Mus. Nat. Hist. 136 (5).
- 11 — RUSCHI, A. — 1950 — Fitogeografia do E. E. Santo. I. — Bol. Mus. Biol. Prof. Mello Leitão. Ser. Bot. Vols. I, XI e XII.
- 12 — RUSCHI, A — 1953 — Lista das Aves do Estado do E. Santo. Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Zool. N. 11.
- 13 — RUSCHI, A. — 1953 — Trochilídeos do Brasil. Bol. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Biol. N. 12.
- 14 — RUSCHI, A. — 1963 — Beija-flores do E. E. Santo, Rev. do Inst. Hist. Geogr. do E. E. Santo n. 22-24.
- 15 — RUSCHI, A. — 1963 — Os nomes vulgares dos Beija-flores do

- Brasil. Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Divulg. n. 5.
- 16 — RUSCHI, A. — 1954 — Algumas espécies zoológicas e botânicas em vias de extinção no E. E. Santo. Método empregado para a sua prospecção e para o estabelecimento de área mínima para a perpetuação das espécies, em seu Habitat natural. Bol. Mus. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Prot. Nat. n. 16 A.
- 17 — RUSCHI, A. — 1954 — Os macacos do E. E. Santo. Bol. Mus. Biol. Prof. Mello Leitão. Ser. Zool. n. 25 A.

SUMMARY

In the present paper the author describes a List of birds that have lived and which the majority have nested during the years 1936-1951 and compares them species observed 33 years later in the same area of the park on the premises of the museum, Prof. Mello Leitão. In this area of 80.000 sq. meters 288 species and subspecies of birds lived and were collected and can be found taxidermised in the collections of the Museums: Nacional do Rio de Janeiro and Mello Leitão in Santa Teresa. Presently, from 1-9-1968 to 1-9-1969 there were observed 187 species and subspecies in this area and only 4, of the Family Trochilidae, ns. 289 to 292 constituted new records, because they were not found during the years 1936-1951. The referred to area has not suffered any type of modification of its different habitats, the garden area continued to consist of the same two hectares at an altitude of 670 meters the area inclines with an area of scattered trees reforested of, more or less, 3 hectares, going to an altitude of 760 meters and the rest of Atlantic Forest of more or less 3 hectares. The disappearance of the visiting 101 species and subspecies not observed in the years 1936-1969 is due to the destruction of the surrounding areas I, II, and III assigned in the plan of the referred to Fig. 1, which were covered with Atlantic forest that were cut down. This goes to substantiate that many biotopes that were included in the territorial area of these species, stopped existing, and these species could no longer come to frequent these areas. The importance of the factors of the ecological-complex of the surrounding areas, whether ecobiotic or alelobiotic, goes to demonstrate the influence of the biological equilibrium. It is the first work of this type realized in Brazil, like the work which I completed and published in 1954, for the forested areas of "Tabuleiros" of the Tertiary, where a territorial area was given to every species of animal and plant there so that they could live in their natural habitat, after having completed the job of prospection of the wild species that lived there, according to the Bol. Biol. Prof. M. Leitão Ser. Pro. Nat. N. 16 A. I can still say that in was for the same referred to factors that the following important mammals were extirped: *Callicebus personatus melanochir* Kuhl., 1820; *Cebus apella robustus* Kuhl., 1820; *Callithrix leucocephala* (E. Geoff. S. Hil.), 1812 and *Chaetomys subspinosus* (Olfers), 1818.