



SETOR DE
PALEOVERTEBRADOS



UFRJ



Quinta da Boa Vista s/n, São Cristóvão,
Rio de Janeiro, RJ, Brasil - 20940-040

COLEÇÃO DE TIPOS E FIGURADOS (8/1997)

O Departamento de Geologia e Paleontologia do Museu Nacional deu início à organização de suas coleções no ano de 1989. Para isto, os Setores de Paleoinvertebrados e Paleovertebrados se uniram e, através de seus responsáveis, Prof. Antonio Carlos Sequeira Fernandes e Prof. Sergio Alex Kugland de Azevedo, auxiliados pela Profa. Valéria Gallo da Silva, Bióloga Deise Dias Rêgo Henriques, e estagiários dos Setores, principiaram o levantamento do acervo da Coleção de Paleoinvertebrados juntamente com a limpeza e arrumação dos armários onde as peças estavam acondicionadas. O preenchimento de fichas contendo o máximo de dados sobre cada exemplar da Coleção foi primordial para a informatização e a inclusão da Coleção no sistema SIGA/CPRM. Fato importante é que todo este trabalho foi calcado em uma minuciosa e essencial pesquisa, desenvolvida pelo professor Antonio Carlos Sequeira Fernandes, a qual resultou no primeiro catálogo das peças tipos e figuradas constantes na Coleção de Paleoinvertebrados do Museu Nacional.

Concluídos os trabalhos na Coleção de Paleoinvertebrados, a equipe voltou-se para a organização da Coleção de Paleovertebrados. Agrupou-se a ela, no ano de 1994, o estagiário Alberto Barbosa de Carvalho que informatizou a Coleção incluindo-a no Sistema de Gerenciamento de Coleções (SGC/MN). No ano de 1995, foi a vez do Prof. Ramsés Capilla se engajar no grupo, dando prosseguimento aos trabalhos da Prof^a. Valéria Gallo da Silva e estagiários.

Concomitantemente ao trabalho de organização da Coleção, elaborou-se o catálogo referente aos vertebrados fósseis. Assim, a Bióloga Deise Dias Rêgo Henriques, com o auxílio do Prof. Sérgio Alex Kugland de Azevedo, da Prof^a. Valéria Gallo da Silva e da Prof^a. Luciana Barbosa de Carvalho, realizou um minucioso levantamento bibliográfico o qual resultou, então, no primeiro catálogo de peças tipos e figuradas da Coleção de Paleovertebrados do Museu Nacional, que é aqui apresentado.

Deve-se lembrar que este trabalho estará sempre sendo atualizado à medida que as pesquisas avancem nos Setores. A versão aqui apresentada é referente a agosto de 1997.

RESPONSÁVEL

Deise Dias Rêgo Henriques

COLABORAÇÃO

Valéria Gallo-da-Silva

Luciana Barbosa de Carvalho

Sergio Alex Kugland de Azevedo

Metodologia

A elaboração do Catálogo de Tipos e Figurados da Coleção de Paleovertebrados do Museu Nacional se deu a partir do levantamento de trabalhos publicados de professores pesquisadores da Instituição e de publicações de demais pesquisadores da área que diretamente trabalharam com a equipe e/ou cujos registros indicavam ter realizado consulta ao acervo. A partir destes trabalhos, através de suas referências bibliográficas, chegou-se também a outras publicações importantes. Fez-se, ainda, um levantamento das principais revistas e anais específicos da área.

Dividiu-se a apresentação deste catálogo em dois segmentos constando no primeiro as peças tipo, hipodigmas e figuradas,

e no segundo, os hipodigmas não figurados. Os dados citados respeitaram a publicação original. Nos casos em que a terminologia anatômica estava ultrapassada colocou-se aquela atual entre parênteses, seguindo a terminologia adotada pela Nomina Anatomica Veterinaria (International Committee ..., 1983). Nos casos de reclassificação, erro gráfico e modificação de terminologia geológica foram feitas observações após os dados apresentados.

Segue listagem com o significado das siglas e abreviaturas utilizadas neste catálogo:

aff.	Afim a; próximo de	Índice	Incisivo superior	Pmíndice	Pré-molar superior
C	Canino	Índice	Incisivo inferior	Pmíndice	Pré-molar inferior
Cíndice	Canino superior	indet.	Indeterminado	PUCRS	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Cíndice	Canino inferior	M	Molar	Rm	Ramo mandibular
cf.	Compare	Míndice	Molar superior	sp.	Espécie
D	Direito	Míndice	Molar inferior	UFRJ	Universidade Federal do Rio de Janeiro
di	Incisivo decíduo	MN	Museu Nacional	V	Vertebrados
dm	Molar decíduo	pl.	Plate	?	Dúvidas a respeito da exata identificação do material
E	Esquerdo	P	Pré-molar		
est.	Estampa	Píndice	Pré-molar superior		
fig.	Figura	Píndice	Pré-molar inferior		
I	Incisivo	Pm	Pré-molar		

Catálogo de tipos e hipodigmas não figurados

O setor de Paleovertebrados possui uma relação de cerca de 800 hipodigmas não figurados. Para obter maiores informações sobre este material, favor entrar em contato com a organização do Catálogo através do e-mail deiseh@acd.ufrj.br.

Catálogo de tipos e hipodigmas figurados

Agnopterus sicki Alvarenga, 1990. MN 4257-V. **Holótipo - Figurado.** Porção distal de tibiotarso D. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 337, 340 e 341, figs. 1a-e e 2c

Agnopterus sicki Alvarenga, 1990. MN 4258-V. **Figurado.** Segmento de diáfise de tibiotarso. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 337 e 340, fig. 1f

Anisolambda prodromus Paula Couto, 1952. MN 1479-V. **Hipodigma - Figurado.** M2? E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 368-369, pl. 35, fig. 3; Paula Couto, 1978a: 216

Anisolambda prodromus Paula Couto, 1952. MN 1493-V. **Hipodigma - Figurado.** M2? D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 368-369, pl. 35, fig. 4; Paula Couto, 1978a: 216

Anisolambda prodromus Paula Couto, 1952. MN 1858-V. **Hipodigma - Figurado.** Fragmento de Rm E com dm3-4 e M1. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 368; Paula Couto, 1978a: 216, figs. 10b-c

Antifer ensenadensis. MN 3809-V. **Figurado.** Fragmento de ramo anterior D, bifurcado na parte distal. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 798, est. I, fig. 3

Antifer ultra. MN 3805-V. **Figurado.** Porção superior incompleta da haste principal de galhada D. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 798, est. I, fig. 2

***Antifer* sp.** MN 3943-V. **Figurado.** Fragmento basal de galhada E. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 797-798, est. I, fig. 1

- Arius** sp. MN 2636-V. **Figurado.** Fragmento de um espinho da nadadeira dorsal. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 20-21, est. III, fig. 5
- ?**Arminiheringia** sp. MN 1344-V. **Figurado.** Molar inferior E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno -Paula Couto, 1952b: 25-26, figs. 8c-d; Paula Couto, 1961: 331, fig. 11
- Balaenoptera** sp. MN 3161-V. **Figurado.** Metade medial de bula timpânica Litoral do município de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha; Bergqvist & Capilla, 1992: 278 e 281, fig. 3a
- Ballaenoptera** sp. MN 3699-V. **Figurado.** 2ª ou 3ª vértebra caudal. Litoral de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Plioceno-Pleistoceno Inferior - Souza Cunha & Nunan, 1980: 3052, pl. II, fig. 2 - OBS: Erro gráfico na designação do gênero, sendo a forma correta *Balaenoptera*, e não constituindo sinonímia
- ?**Blastocerus dichotomus** (Illiger). MN 2170-V. **Figurado.** Fragmento de Rm D. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 799, est. I, fig. 7
- Blastocerus** sp. MN 3987-V. **Figurado.** Fragmento de crânio com as bases das galhadas. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 799, est. I, fig. 6
- Bobbschaefferia fluminensis** (Paula Couto, 1952). MN 1350-V. **Holótipo.** Fragmento de Rm E, com alvéolo de I1-3, e C1, raízes de P1, alvéolo de M1, raízes de M2, e com P2-3 e M3-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1970a: 20-21
- Boreostracon oliveirai** Castellanos, 1947. MN 0549-V. **Tipo - Figurado.** Dez fragmentos de carapaça. Nordeste do Brasil. Pleistoceno - Paula Couto, 1948: 6 e 12, ests. V-VI
- Brasilichnium elusivum** Leonardi, 1981. MN 3902-V. **Holótipo - Figurado.** Laje com pista de quinze pares. Pedreira São Bento, região do Ouro, município de Araraquara, São Paulo. Formação Botucatu Mesozóico-Triássico - Leonardi, 1981: 794-801 e 803, figs. 2-4
- Brasilichnium elusivum** Leonardi, 1981. MN 3903-V. **Parátipo - Figurado.** Laje com pista de oito rastros dos pés traseiros. Pedreira São Bento, região do Ouro, município de Araraquara, São Paulo. Formação Botucatu. Mesozóico-Triássico - Leonardi, 1981: 801-803, fig. 6
- Brasilogyps faustoi** Alvarenga, 1985. MN 4045-V. **Holótipo - Figurado.** Porção distal de tibiotarso D. Bairro do Padre Eterno, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia sedimentar de Taubaté. Oligoceno Inferior - Alvarenga, 1985: 351-355, figs. 1, 2, 3a, 4, 5a, 6c e 7a
- Brycon avus** (Woodward, 1898). MN 0968-V. **Figurado.** Nódulo com peixe "completo" Mina Nossa Senhora da Guia, Tremembé, estado de São Paulo. Bacia do Paraíba. Pleistoceno - Travassos & Silva Santos, 1955: 305-307, est. II, fig. 1 - OBS: Deve-se considerar o termo Bacia de Taubaté e não Bacia do Paraíba, como utilizado no trabalho. Deve-se considerar a idade Oligo-Mioceno e não Pleistoceno
- Brycon avus** (Woodward, 1898). MN 2300-V. **Figurado.** Esqueleto parcial, com a cabeça e parte anterior do corpo. Mina Nossa Senhora da Guia, Tremembé, estado de São Paulo. Bacia do Paraíba. Pleistoceno - Travassos & Silva Santos, 1955: 306, figs. 1a-b - OBS: Deve-se considerar o termo Bacia de Taubaté e não Bacia do Paraíba, como utilizado no trabalho. Deve-se considerar a idade Oligo-Mioceno e não Pleistoceno.
- Candidodon itapecuruense** Carvalho & Campos, 1988. MN 4152-V. **Figurado.** Dente incisivo. Margem direita do rio Itapecuru, próximo à ponte da BR-222, na cidade de Itapecuru-Mirim, estado do Maranhão, Brasil. Formação Itapecuru. Mesozóico-Cretáceo Inferior (Albiano) - Carvalho & Campos, 1988: 439 e 444, est. I; Carvalho, 1994: 336, fig. 5
- Candidodon itapecuruense** Carvalho & Campos, 1988. MN 4153-V. **Figurado.** Dente pré-molar, provavelmente P4 E Margem direita do rio Itapecuru, próximo à ponte da BR-222, na cidade de Itapecuru-Mirim, estado do Maranhão, Brasil. Formação Itapecuru. Mesozóico-Cretáceo Inferior (Albiano) - Carvalho & Campos, 1988: 439, 440 e 444, est. II; Carvalho, 1994: 336, fig. 6
- Candidodon itapecuruense** Carvalho & Campos, 1988. MN 4154-V. **Holótipo - Figurado.** Dente molar. Margem direita do rio Itapecuru, próximo à ponte da BR-222, na cidade de Itapecuru-Mirim, estado do Maranhão, Brasil. Formação Itapecuru. Mesozóico-Cretáceo Inferior (Albiano) - Carvalho & Campos, 1988: 439-441 e 444, ests. III-IV; Carvalho, 1994: 336 e 338, figs.

7-9

- Candidodon itapecuruense** Carvalho & Campos, 1988. MN 4355-V. **Figurado.** Mandíbula. Margem direita do rio Itapecuru, sob a ponte de acesso à sede do município de Itapecuru-Mirim, Maranhão Bacia do Parnaíba, Formação Itapecuru. Mesozóico-Cretáceo Inferior (Albiano Médio) - Carvalho, 1994: 332, 335-336, figs. 3-4 e 11
- Candidodon itapecuruense** Carvalho & Campos, 1988. MN 4356-V. **Figurado.** Dente molariforme. Margem direita do rio Itapecuru, sob a ponte de acesso à sede do município de Itapecuru-Mirim, Maranhão Bacia do Parnaíba, Formação Itapecuru. Mesozóico-Cretáceo Inferior (Albiano Médio) - Carvalho, 1994: fig. 10
- Carcharhinus (Prionodon) egertoni** (Agassiz). MN 2635-V. **Figurado.** Dentes laterais superiores. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 3-4, est. I, figs. 6-7
- Carcharodon megalodon** Agassiz, 1835. MN 3865-V. **Figurado.** Dente E superior. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, distrito de São João de Pirabas, município de Primavera, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Salgado, 1971: 3-4, 11, est. 1a-d
- Ceratodus brasiliensis** Souza Cunha & Ferreira, 1980. MN 3820-V. **Holótipo - Figurado.** Dente mandibular. Porto de Itaqui, município de São Luiz, Maranhão Bacia do Parnaíba. Formação Itapecuru. Cretáceo (Cenomaniano) - Souza Cunha & Ferreira, 1980: 3-4, figs. 2-4; Martin, 1984: 244-245; Lima, 1989: 53 (sem numeração para a figura) - OBS: Sin. *Neoceratodus africanus* (Souza Cunha & Ferreira, 1980)
- Ceratodus brasiliensis** Souza Cunha & Ferreira, 1980. MN 3821-V. **Parátipo.** Dente palatino. Porto de Itaqui, município de São Luiz, Maranhão. Cretáceo - Souza Cunha & Ferreira, 1980: 3-4, fig. 5; Martin, 1984: 244-245 - OBS: Sin. *Neoceratodus africanus* (Souza Cunha & Ferreira, 1980)
- Cetacea** indet. MN 3156-V. **Figurado.** Bloco de vértebras cervicais. Litoral do município de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha; Bergqvist & Capilla, 1992: 281-283, fig. 5
- Characidae (Brycon** sp. e **Triportheus** sp.). MN 3988-V. **Figurado.** Seis peças. Km 106,4 da via Dutra, próximo à cidade de Taubaté, São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Caçapava. Plioceno - Vicalvi, 1982: 351-352, figs. 1-4
- Chelonia** indet. MN 4140-V. **Figurado.** Ossada de quelônio (esqueleto quase completo). Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146, est. E, fig. VIII - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Chelonia** indet. MN 4142-V. **Figurado.** Dois fragmentos de fêmur. Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo. Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146, est. E, fig. IX - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Chelonia** indet. MN 4143-V. **Figurado.** Hioplastrão e placa neural. Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo. Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146, est. E, fig. IX - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1327-V. **Hipodigma - Figurado.** Rm E incompleto, com P2-4 e M1-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1978b: 220-221, fig. 1
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1871-V. **Figurado.** Rm E incompleto com P2-M3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952c: 4 e 7, fig. 10c
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1910-V. **Figurado.** Maxila E incompleta com P1-M3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952c: 4 e 6, fig. 6a
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1911-V. **Figurado.** Maxila E incompleta com P2-M3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952c: 4 e 6, fig. 6b
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1912-V. **Figurado.** Maxila E incompleta com P2-M3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952c: 4 e 6, fig. 5b
- Colbertia magellanica** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1914-V. **Figurado.** Maxila E incompleta com P2-M2 jovem São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952c: 4 e 6, fig. 5a

- Crocodylia** indet. MN 4145-V. **Figurado**. Dente Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo. Bacia do Paraná, Formação Baurú Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146-147, est. E, fig. X - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Curimata monesi** Travassos & Santos, 1955. MN 0923-V. **Parátipo - Figurado**. Parte do esqueleto. Estado de São Paulo, Brasil. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Oligoceno-Mioceno - Travassos & Silva Santos, 1955: 316-317, est. VII, fig. 2; Malabarba, 1996: 56-57 - OBS: Reclassificado como *Cyphocharax monesi* (Travassos & Santos, 1955)
- Cuvieronius humboldtii** (Cuvier, 1806). MN 0053-V. **Figurado**. Rm E, com dentes molares. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XV
- Cuvieronius humboldtii** (Cuvier, 1806). MN 0054-V. **Figurado**. Rm D, com dentes molares. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XV
- Cuvieronius humboldtii** (Cuvier, 1806). MN 0055-V. **Figurado**. Rm D, de animal jovem, com dentes de leite. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XVII, fig. A
- Cuvieronius humboldtii** (Cuvier, 1806). MN 0056-V. **Figurado**. Defesa de animal jovem com parte da faixa de esmalte. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XVII, fig. B
- Cuvieronius humboldtii** (Cuvier, 1806). MN 0080-V. **Figurado**. Perônio (fíbula) E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 10, est. XVI
- Dasyprocta azarae** Lichtenstein, 1823. MN 3897-V. **Figurado**. Último dm inferior esquerdo (molar de leite). Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 378, fig. 1h
- Derorhynchus singularis** Paula Couto, 1952. MN 1348-V. **Holótipo - Figurado**. Rm D incompleto, com raízes de I1-2, possível alvéolo de I3, alvéolo de C, raízes de P1-M1, e com M2-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 15-16, fig. 5; Paula Couto, 1962: 147, fig. 5
- Derorhynchus singularis** Paula Couto, 1952. MN 1349-V. **Parátipo**. Rm D incompleto com M2-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 16; Paula Couto, 1962: 147 - OBS: Esta peça não mais faz parte do acervo da Coleção de Paleovertebrados do Museu Nacional, pois foi trocada com o American Museum of Natural History, tendo agora o registro AMNH 49.826. Encontra-se, no entanto, depositado o molde da mesma.
- Didelphidae** incertae-sedis Paula Couto, 1962. MN 2351-V. **Figurado**. Rm D incompleto, com M4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1962: 165, figs. 14a-d
- Didelphidae** incertae-sedis Paula Couto, 1962. MN 2352-V. **Figurado**. Fragmento de maxilar E, com M1 e alvéolos de M2-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1962: 163, fig. 14e
- Didelphopsis cabrerai** Paula Couto, 1952. MN 1345-V. **Parátipo**. M4 D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 9; Paula Couto, 1962: 144
- Didelphopsis cabrerai** Paula Couto, 1952. MN 1429-V. **Holótipo - Figurado**. Maxila E, quase completa, com parte do alvéolo de C, raízes de P1-2, alvéolo de P3, e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952d: 7-9; Paula Couto, 1962: 143-144, fig. 3c; Paula Couto, 1970a: 26
- Dinossauro** indet. MN 4149-V. **Figurado**. Fragmento de úmero. Sítio Yanashita, Álvares Machado, estado de São Paulo Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146, est. D, fig. VII - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Diodon ferreraei** Santos & Travassos, 1960. MN 2637-V. **Figurado**. Metade de placa triturante e placa dentária triturante. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Capanema, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 24-25, est. III, figs. 12-13 - OBS: O município é provavelmente Salinópolis, segundo listagem das localidades fossilífera (pág. 1), e não Capanema.
- Diodon ferreraei** Santos & Travassos, 1960. MN 2649-V. **Holótipo - Figurado**. Fragmento do intermaxilar com dentes marginais e triturantes. Castelo, ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 24-25, est. III, fig. 11
- Dioigenornis fragilis** Alvarenga, 1983. MN 4033-V. **Parátipo - Figurado**. Extremidade proximal de tarsometatarsal D. Distrito de

Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 4, 8 e 10, fig. 8a

Diogenornis fragilis Alvarenga, 1983. MN 4034-V. **Parátipo - Figurado**. Segmento médio-diafisário de tarsometatarsal D. Distrito de Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 4, 8 e 10, fig. 8b

Diogenornis fragilis Alvarenga, 1983. MN 4035-V. **Parátipo - Figurado**. Região supratrocLEAR de tarsometatarsal E. Distrito de Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 4, 8 e 10, fig. 8c

Diogenornis fragilis Alvarenga, 1983. MN 4036-V. **Parátipo - Figurado**. Tróclea mediana de tarsometatarsal E. Distrito de Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 4, 8 e 10, fig. 8d

Diogenornis fragilis Alvarenga, 1983. MN 4037-V. **Parátipo - Figurado**. 1ª ou 2ª vértebra torácica. Distrito de Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 5, 8 e 10, fig. 8e

Diogenornis fragilis Alvarenga, 1983. MN 4038-V. **Parátipo - Figurado**. Penúltima ou antepenúltima pré-sinsacral (vértebra torácica). Distrito de Cabuçu, município de São José de Itaboraí, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior - Alvarenga, 1983: 5, 8 e 10, fig. 8f

Epidolops ameghinoi Paula Couto, 1952. MN 2492-V. **Hipodigma-Figurado**. Rm E, incompleto, com P2-3 e M1-4. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1961: 322, 324-327, fig. 6

Epidolops gracilis Paula Couto, 1952. MN 1400-V. **Parátipo**. Rm E incompleto, com P2-3 e M1-2. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952b: 10-11 Paula Couto, 1961: 328

Equus (Amerhippus) curvidens Owen, 1844. MN 3751-V. **Plastótipo**. P4 E. Barrancas do rio Paraná, próximo à cidade de Santa Fé, província de Entre Rios, Argentina. Pleistoceno Superior (Belgranense ?) - Souza Cunha, 1971: 619 e 625

Equus (Amerhippus) neogaeus Lund, 1840. MN 3750-V. **Holótipo (plastótipo) - Figurado**. Metacarpal III D. "Lapa do Cavalo", Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno Superior(?) - Souza Cunha, 1971: 619, 624-625, figs. 2b e 3b; Cartelle, 1988: 31, fig. 2

Equus (Amerhippus) vandonii Souza Cunha, 1981. MN 3784-V. **Holótipo**. Crânio e Rm D incompletos e 3ª vértebra dorsal. Corumbá, Mato Grosso do Sul. Pleistoceno Superior (?) - Souza Cunha, 1981: 3-7, ests. I-III

Equus sp. MN 0040-V. **Figurado**. Metacarpiano (metacarpal) D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. XII, figs. C-D

Equus sp. MN 0041-V. **Figurado**. Falange II. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. XII, fig. E

Equus sp. MN 0042-V. **Figurado**. Calcâneo. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. XIII, figs. A-B

Equus sp. MN 0043-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus). Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XIII, figs. A-C

Equus sp. MN 2611-V. **Figurado**. Pm3 E. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 35-36, fig. 1 (texto)

Equus sp. MN 2736-V. **Figurado**. Metatarsiano (metatarsal)(?)III e falange I, dedo III. Fazenda da Gruta, Serra da Gruta, Curaçá, Bahia. Pleistoceno - Souza Cunha & Macedo, 1965: 8, est. I, fig. 4

Eremotherium (Pseuderemotherium) lundii Paula Couto, 1954. MN 0422-V. **Figurado**. Crânio. Localidade ignorada, provavelmente nordeste brasileiro. Pleistoceno Superior (?) - Paula Couto, 1954a: 455-456, fig. 4

Eremotherium (Pseuderemotherium) lundii Paula Couto, 1954. MN 2225-V. **Holótipo - Figurado**. Esqueleto compósito, montado. Jacobina, Bahia. Pleistoceno Superior (?) - Paula Couto, 1954a: 454-457, figs. 2-3, pranchas I-VI

Eremotherium (Pseuderemotherium) lundii Paula Couto, 1954. MN 2732-V. **Figurado**. Falange I, dedo III, mão E. Fazenda da Gruta, Serra da Gruta, Curaçá, Bahia. Pleistoceno - Souza Cunha & Macedo, 1965: 7, est. I, fig. 1

Eremotherium (Pseuderemotherium) lundii Paula Couto, 1954. MN 2733-V. **Figurado**. Rochedo (porção pétreia) D. Fazenda da Gruta, Serra da Gruta, Curaçá, Bahia. Pleistoceno - Souza Cunha & Macedo, 1965: 7, est. I, fig. 2

- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3858-V. **Figurado**. Ramo mandibular. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 367, fig. 1a
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3859-V. **Figurado**. Fragmento dorsal de vértebra lombar. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 370, figs. 3a-b
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3860-V. **Figurado**. Fragmentos proximais de costelas. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 367, figs. 1e-g
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3862-V. **Figurado**. Clavícula E. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 367, fig. 1d
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3864-V. **Figurado**. Úmero D. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 371, fig. 1c
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3866-V. **Figurado**. Úmero D. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 372, fig. 1b
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3868-V. **Figurado**. Fêmur E. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 372-373, fig. 2a
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3873-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) D. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 372-373, figs. 2b-c
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3878-V. **Figurado**. Calcâneo D. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 372 e 375, fig. 2d
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3883-V. **Figurado**. Metatarsal III E. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 375, figs. 2e-f
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3884-V. **Figurado**. Falange II, dedo III, pé D. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 377, fig. 2g
- Eremotherium rusconii* (Schaub, 1935). MN 3887-V. **Figurado**. Metatarsiano (metatarsal) IV E. Serra do Gironda, distrito de Itaoca, Espírito Santo. Pleistoceno - Paula Couto, 1978c: 376, fig. 3c
- Ernestokokenia parayirunhor* Paula Couto, 1952. MN 1468-V. **Holótipo - Figurado**. Rm D quase completo, com alvéolos dos I1-2, raíz do I3 e com C1, P3-4 e M1-2. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 362-363, pl. 32, figs. 3-4; Paula Couto, 1978a: 212-213, figs. 3-4
- Ernestokokenia protocenica* Paula Couto, 1952. MN 1430-V. **Holótipo - Figurado**. Fragmento de maxila E com P3-4 e M1-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro, Brasil Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 361-362, pl. 32, fig. 1; Paula Couto, 1978a: 211-212, fig. 1
- Ernestokokenia protocenica* Paula Couto, 1952. MN 1431-V. **Parátipo - Figurado**. Fragmento de mandíbula (Rm) E com M1-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 361-362, pl. 32, fig. 2; Paula Couto, 1978a: 211-212, fig. 2
- Eubalaena* sp. MN 3162-V. **Figurado**. Bula timpânica. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha; Bergqvist & Capilla, 1992: 281, fig. 3b
- Eutreptodactylus itaboraiensis* Baird & Vickers-Rich, 1997. MN 4083-V. **Holótipo - Figurado**. Porção distal de tarsometatarsal D. São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro, Brasil. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Baird & Vickers-Rich, 1997: 124-127, figs. 1a-c e 2b
- Eubalaena australis* (Desmoulins, 1822). MN 4095-V. **Figurado**. Bloco de vértebras cervicais. Litoral do município de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha; Bergqvist & Capilla, 1992: 281-283, fig. 4
- Gaylordia macrocynodonta* Paula Couto, .MN 1355-V. **Parátipo**. Rm D quase completo com P2-3 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 17, 21-22; Paula Couto, 1962: 153-154
- Gaylordia macrocynodonta* Paula Couto, 1952. MN 1366-V. **Hipodigma - Figurado**. Rm E com M1 e alvéolos de P2-3 e M2-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1962: 153, figs. 9e-g

- Gaylordia mendesi*** Paula Couto, 1970. MN 2882-V. **Holótipo - Figurado.** Rm D fragmentado, com P2-3 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1970a: 23-24, figs. 3a-c
- Ginglymostoma obliquum*** (Leidy). MN 2644-V. **Figurado.** Dente lateral. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 13, fig. texto 6, est. I, fig. 11
- Glossotherium (Glossotherium) robustum*** (Owen) Hoffstetter, 1952. MN 3944-V. **Figurado.** Crânio. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Cartelle & Fonseca, 1981: 806-809, figs. 1-2
- Haplomastodon waringi*** (Holland, 1920). MN 0055-V. **Figurado.** Rm D com molares de leite. Distrito de Alagoinha, município de Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Simpson & Paula Couto, 1955: 19, fig. 3 - OBS: Tipo de *Notiomastodon vidali* Castellanos, 1948
- Haplomastodon waringi*** (Holland, 1920). MN 2246-V. **Figurado.** M3 E. Quarto distrito de Dom Pedrito, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 32-33, est. VIII
- Haplomastodon waringi*** (Holland, 1920). MN 2601-V. **Figurado.** M2 E incompleto. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 32-34, est. IX
- Haplomastodon waringi*** (Holland, 1920). MN 2602-V. **Figurado.** M3 D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 32-34, est. X
- Haplomastodon waringi*** (Holland, 1920). MN 2603-V. **Figurado.** M3 D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 32-34, est. XI
- Hemipristis serra*** Agassiz. MN 2633-V. **Figurado.** Dente lateral posterior. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 6-7, est. I, fig. 4
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2468-V. **Figurado.** Pm2 E. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 43-44, est. I, fig. 5
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2469-V. **Figurado.** Pm3 D. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 44, est. I, fig. 6
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2667-V. **Figurado.** I1 D; I2 D; I3 D e I3 E. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 41-43, est. I, fig. 2
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2668-V. **Figurado.** I3 D. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 41-43, est. I, fig. 4
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2669-V. **Figurado.** I3 D. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 41 e 43, est. I, fig. 1
- Hippidion principalis*** (Lund, 1846). MN 2670-V. **Figurado.** I3 D. Lapa Mortuária, Vila de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha, 1960: 41-43, est. I, fig. 3
- Hippocamelus sulcatus*** (Ameghino, 1882). MN 0047-V. **Figurado.** Fragmento basal de galhada E apresentando pedúnculo frontal incompleto, coroa formativa gasta, haste principal bifurcada em ramo anterior fragmentado e ramo posterior fragmentado. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XIV, fig. A; Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 151-152, fig. 6
- Hippocamelus sulcatus*** (Ameghino, 1882). MN 0048-V. **Figurado.** Porção basal de chifre. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XIV, fig. B
- Hippocamelus sulcatus*** (Ameghino, 1882). MN 0049-V. **Figurado.** Porção basal de chifre. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 9, est. XIV, fig. C
- Homalostylops atavus*** Paula Couto, 1954. MN 1990-V. **Parátipo - Figurado.** Dois molares superiores D. São José de Itaboraí, nordeste de Niterói, estado do Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1954b: 2, 4-5, figs. 3a-b
- Homalostylops atavus*** Paula Couto, 1954. MN 1992-V. **Tipo - Figurado.** Fragmento posterior de Rm D com M1-3. São José de

Itaboraí, nordeste de Niterói, estado do Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1954b: 2-5, figs. 1-2

Homalostylops atavus Paula Couto, 1954. MN 2245-V. **Parátipo - Figurado.** Um molar superior D e três molares superiores E. São José de Itaboraí, nordeste de Niterói, estado do Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1954b: 2, 4-5, figs. 3c-f

Ischyrodidelphis castellanosi Paula Couto, 1952. MN 1351-V. **Holótipo - Figurado.** Fragmento mediano de Rm D, com P₃, M₁₋₂ e trigonídeo de M₃. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 11; Paula Couto, 1962: 140, figs. 1a-b

Ischyrodidelphis castellanosi Paula Couto, 1952. MN 1352-V. **Parátipo.** M₂ D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 11; Paula Couto, 1962: 140

Ischyrodidelphis castellanosi Paula Couto, 1952. MN 1353-V. **Parátipo - Figurado.** M₂ D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 11; Paula Couto, 1962: 140, figs. 1c-e

Ischyrodidelphis castellanosi Paula Couto, 1952. MN 1354-V. **Parátipo.** M₂ E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 11; Paula Couto, 1962: 140

Ischyrodidelphis castellanosi Paula Couto, 1952. MN 1425-V. **Parátipo.** P₃ D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 11; Paula Couto, 1962: 140

Itaboraitherium atavum (Paula Couto, 1954). MN 1990-V. **Hipodigma - Figurado.** Dois molares de leite (dm) D, superiores. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1970b: 80-81, figs. 2a-b

Itaboraitherium atavum (Paula Couto, 1954). MN 1992-V. **Holótipo - Figurado.** Fragmento posterior de Rm D, com M₁₋₃. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1970b: 79-81, fig. 1; Paula Couto, 1978b: 221, fig. 3

Itaboraitherium atavum (Paula Couto, 1954). MN 2245-V. **Hipodigma - Figurado.** Quatro molares de leite (dm), superiores, um D e três E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1970b: 80-81, figs. 2c-f

Itaboraitherium atavum (Paula Couto, 1954). MN 3041-V. **Hipodigma - Figurado.** Coroa de M₂ E, quase completa. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1970b: 80, fig. 3; Paula Couto, 1978b: 222, fig. 4

Lamegoia conodonta Paula Couto, 1952. MN 1463-V. **Holótipo - Figurado.** Molar inferior E (M₂ ?). São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 363-364, pl. 32, fig. 6; Paula Couto, 1978a: 213

Lamegoia conodonta Paula Couto, 1952. MN 1464-V. **Parátipo - Figurado.** M₁ E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 364, pl. 32, fig. 8; Paula Couto, 1978a: 213

Lamegoia conodonta Paula Couto, 1952. MN 1465-V. **Parátipo - Figurado.** M₂ D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 364, pl. 32, fig. 7; Paula Couto, 1978a: 213

Leontinia cf. **Leontinia gaudryi** Ameghino, 1895. MN 3897-V. **Figurado.** Fragmento de maxilar D com M₂₋₃ fragmentado; fragmento de maxilar E com C₁ - P₁₋₂ e raízes de P₃; fragmento de maxilar D com C₁ - P₁; fragmento de pré-maxila com I₁; vértebra lombar incompleta; fragmento de maxilar E com C₁; outros fragmentos de ossos não identificáveis. Estado de São Paulo Bacia de Tremembé-Taubaté Oligoceno (Deseadense) - Paula Couto, 1983: 10-18, figs. 5-6

Leontinia gaudryi Ameghino, 1895. MN 3899-V. **Figurado.** Calcâneo D. Argentina. Oligoceno (Deseadense) (?) - Paula Couto, 1983: 19-21, figs. 8b-b'

Macrauchenia patachonica Owen, 1840. MN 0001-V. **Figurado.** Terço médio de Rm D, com os P₄ e M₁₋₂ e parte do alvéolo do M₃. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 3, 4, 9-10, est. I - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838

Macrauchenia patachonica Owen, 1840. MN 0002-V. **Figurado.** Corpo de vértebra cervical. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 7, est. VIII, fig. B; Vidal, 1955: 4 e 9, est. II - OBS: No trabalho de Vidal (1955) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838

- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0003-V. **Figurado.** Tíbia D com extremidade distal de fíbula fusionada. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 12, est. V - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0004-V. **Figurado.** Metacarpiano (metacarpal) II E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 14, est. VIII, figs. 1 e 6 - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0005-V. **Figurado.** Metacarpiano (metacarpal) III E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 14, est. VIII, figs. 2 e 5 - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0006-V. **Figurado.** Metacarpiano (metacarpa) III E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 14, est. VIII, figs. 3 e 4 - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0007-V. **Figurado.** Navicular E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno Vidal, 1946: 7, est. VIII, fig. D - Vidal, 1955: 5 e 14a-b, est. IX, fig. 1 - OBS: No trabalho de Vidal (1955) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0008-V. **Figurado.** Navicular D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno Vidal, 1946: 7, est. VIII, fig. C - Vidal, 1955: 5 e 14a-b, est. IX, figs. 2-3 - OBS: No trabalho de Vidal (1955) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0009-V. **Figurado.** Astrágalo (tálus) D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno Vidal, 1946: 7, est. VIII, fig. C - Vidal, 1955: 5 e 14-A-B, est. IX, fig. 1 - OBS: No trabalho de Vidal (1955) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0010-V. **Figurado.** Vértebra lombar. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno Vidal, 1946: 7, est. VIII, fig. A - Vidal, 1955: 4 e 11, est. III - OBS: No trabalho de Vidal (1955) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0179-V. **Figurado.** Tíbia e fíbula D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 12, est. VI - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0180-V. **Figurado.** Umero E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 13, est. VII - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0183-V. **Figurado.** Calcâneo D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 5 e 14-A-B, est. X, fig. 1 e est. XI, fig. 3 - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 0211-V. **Figurado.** Vértebra lombar. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: 4, 5 e 11, est. IV - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 2101-V. **Figurado.** Calcâneo D (molde da peça do Museu La Plata). Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1955: est. X, fig. 2 e est. XI, fig. 4 - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Macrauchenia patachonica*** Owen, 1840. MN 2626-V. **Figurado.** M2 D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão), Rio Grande do Sul. Pleistoceno (Bonaerense) - Souza Cunha, 1959: 21, est. I
- Marmosopsis juradoi*** Paula Couto, 1962. MN 2343-V. **Holótipo - Figurado.** Mandíbula (Rm) D com P2-3 e M1-4, sem região sinfisiária. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 158 e 160, fig. 11; Paula Couto, 1970a: 27-28
- Marmosopsis juradoi*** Paula Couto, 1962. MN 2344-V. **Hipodigma - Figurado.** Mandíbula (Rm) E com P2-3, M1-3 e talonídeo de M4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 158; Paula Couto, 1970a: 27, figs. 4a e 5a
- Marmosopsis juradoi*** Paula Couto, 1962. MN 2345-V. **Hipodigma - Figurado.** Rm D incompleto com M1-4. São José de Itaboraí,

Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 158; Paula Couto, 1970a: 28, fig. 5b

Marmosopsis juradoi Paula Couto, 1962. MN 2346-V. **Hipodigma - Figurado**. Mandíbula (Rm) D com M2-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 158; Paula Couto, 1970a: 27, figs. 4c-d

Marmosopsis juradoi Paula Couto, 1962. MN 2348-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento proximal de Rm E com M3-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 159; Paula Couto, 1970a: 28, fig. 5c

Marmosopsis juradoi Paula Couto, 1962. MN 2349-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento anterior de Rm D com C1 e P1-3. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) Paula Couto, 1962: 159 - Paula Couto, 1970a: 27, fig. 4e

Marmosopsis juradoi Paula Couto, 1962. MN 2350-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento proximal de Rm D com P3 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1962: 159, fig. 12

Mazama gouazoubira (Fisher, 1814). MN 3402-V. **Figurado**. Fragmento posterior de Rm D com M2 incompleto e M3. Tanque João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 150-151, fig. 1

Mazama gouazoubira (Fisher, 1814). MN 3414-V. **Figurado**. Calcâneo D. Tanque João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 150-151, fig. 4

Mazama gouazoubira (Fisher, 1814). MN 3428-V. **Figurado**. Metacarpal E. Tanque João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 150-151, fig. 3

Mazama gouazoubira (Fisher, 1814). MN 4127-V. **Figurado**. M3 E. Olho D'Água da Escada, Mossoró, Rio Grande do Norte. Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 151, fig. 7

Mazama gouazoubira (Fisher, 1814). MN 4272-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) D. Tanque João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 150-151, fig. 2

Mazama sp. MN 2507-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) D. Caverna Faustina, Matozinhos, Minas Gerais. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1986: 87 e 90, fig. 2d

Mazama sp. MN 3194-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) E. Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1986: 87 e 90, fig. 2e

Mazama sp. MN 3625-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) D. Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1986: 87 e 90, fig. 2g

Megaptera sp. MN 3856-V. **Figurado**. Umero E. Litoral de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Nunan, 1980: 3052, pl. II, fig. 1

Megalocnus rodens rodens Leidy, 1868. MN 2037-V. **Hipodigma - Figurado**. Calcâneo E. Ciego Montero - Cuba. Pleistoceno - Matthew & Paula Couto, 1959: 26, pl. 23

Megatherium americanum Cuvier, 1796, MN 0088-V, **Figurado**. Fragmento de Rm E com M2 e M3. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 10, est. XVIII, fig. A - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1800

Megatherium americanum Cuvier, 1796. MN 0093-V. **Figurado**. Cúbito (ulna) E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 10, est. XVIII, fig. B - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1800

Megatherium americanum Cuvier, 1796. MN 0111-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 11, est. XIX, fig. B - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1800

Megatherium americanum Cuvier, 1796. MN 0116-V. **Figurado**. Astrágalo (tálus) E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 11, est. XIX, fig. A - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1800

Megatherium americanum Cuvier, 1796. MN 0127-V. **Figurado**. Calcâneo E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 11, est. XIX, fig. C - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1800

Minusculodelphis minimus Paula Couto, 1962. MN 2342-V. **Holótipo - Figurado**. Rm E incompleto, com alvéolo de C, raíz anterior e

alvéolo posterior de P3 e com P1-2 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 162-163, fig. 13; Paula Couto, 1970a: 21

Mirandaia ribeiroi Paula Couto, 1952. MN 1359-V. **Holótipo**. Fragmento de Rm D com P2-3, M1-2, alvéolo de P1, M3 e alvéolo anterior de M4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 23-24 - OBS: Reclassificado como *Mirandatherium alipioi* Paula Couto, 1952 no trabalho de Paula Couto (1952e)

Mirandatherium alipioi Paula Couto, 1952. MN 1359-V. **Holótipo - Figurado**. Fragmento de mandíbula (Rm) D com P2-3, M1-2, alvéolo de P1, M3 e alvéolo anterior de M4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 145-146, fig. 4; Paula Couto, 1970a: 28

Myliobatidae. MN 3866-V. **Figurado**. Fragmento de um espinho caudal. Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Primavera, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Salgado, 1971: 7, est. 2g

Myliobatis sp. MN 2640-V. **Figurado**. Fragmento de um espinho caudal. Fazenda, ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Capanema, estado do Pará. Formação Pirabas Mioceno Silva Santos & Travassos, 1960: 13-15, fig. texto 7b-c, est. III, fig. 4 OBS: O município é provavelmente Salinópolis, segundo listagem das localidades fossilífera (pág. 1), e não Capanema.

Myliobatis sp. MN 2645-V. **Figurado**. Fragmento de um dente mediano. Fazenda, ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Capanema, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 13-15, est. III, fig. 3 - OBS: O município é provavelmente Salinópolis, segundo listagem das localidades fossilífera (pág. 1), e não Capanema.

Monodelphopsis travassosi Paula Couto, 1952. MN 1365-V. **Holótipo - Figurado**. Rm E fragmentado com P2-M1, P1 (parte anterior do alvéolo e raiz posterior) e C (parte do alvéolo). São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952d: 24-25, fig. 7; Paula Couto, 1962: 154-155, figs. 10a-c; Paula Couto, 1970a: 29-30, fig. 7

Monodelphopsis travassosi Paula Couto, 1952. MN 2347-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento posterior de Rm E com P3 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 155, figs. 10d-f; Paula Couto, 1970a: 29

Monodelphopsis travassosi Paula Couto, 1952. MN 2891-V. **Hipodigma - Figurado**. P inferior, M inferior D e dois M inferiores E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1970a: 30

Morenelaphus sp. MN 3807-V. **Figurado**. Galhada E incompleta. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 798, est. I, fig. 4

Neoceratodus sp. MN 4345-V. **Figurado**. Placa dentária palatal(maxilar E). Afloramento tipo "corte de estrada", a aproximadamente dez metros da margem esquerda da rodovia Missão Velha - Milagres, a cerca de dois quilômetros de Missão Velha, em direção à Milagres, Chapada do Araripe, estado do Ceará, Brasil. Bacia do Araripe, Formação Brejo Santo. Eocretáceo - Silva & Azevedo, 1996: 44, 46-47, ests. I e II, figs. 2-5 - OBS: *Neoceratodus* sp. foi anteriormente classificado como *Neoceratodus sulamericanus* Silva & Azevedo, 1992, pág.419 (*nomen nudum*).

Ozotoceros bezoarticus (Linnaeus, 1758). MN 2819-V. **Figurado**. Rm D fragmentado com P3, P4 e M1. Tanque João Cativo, Itapipoca, Ceará Pleistoceno - Magalhães; Mello & Bergqvist, 1992: 151-152, fig. 5

Ozotoceros bezoarticus. MN 3786-V. **Figurado**. Galhada E quase completa Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Magalhães, 1981: 798-799, est. I, fig. 5

Palaelodus aff. **ambiguus** Milne Edwards, 1863. MN 4259-V. **Figurado**. Porção distal do tibiotarso E. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 338, 341 e 342, fig. 4

Palaelodus aff. **ambiguus** Milne Edwards, 1863. MN 4260-V. **Figurado**. Porção proximal de tibiotarso E. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 338, 341 e 342, fig. 5a

Palaelodus aff. **ambiguus** Milne Edwards, 1863. MN 4261-V. **Figurado**. Porção distal de tarsometatarso D. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 337, 341 e 342, fig. 6a

- Palaelodus* aff. *ambiguus* Milne Edwards, 1863. MN 4262-V. **Figurado**. Coracóide D incompleto. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 337 e 342, figs. 7c e 8b
- Palaelodus* aff. *ambiguus* Milne Edwards, 1863. MN 4263-V. **Figurado**. Metade proximal da primeira falange alar E. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo Bacia de Taubaté, Formação Tremembé Mioceno Inferior ou fase terminal do Oligoceno Superior (Deseadense Superior) - Alvarenga, 1990: 337 e 342, fig. 9a
- Palaeocladocictis monesi* Paula Couto, 1961. MN 2671-V. **Holótipo-Figurado**. Molar superior E (M1 ou M2). São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro Paleoceno - Paula Couto, 1961: 332, fig. 12
- ?*Palaeolama paradoxa* (H. Gervais & Ameghino, 1880). MN 2612-V. **Figurado**. M2 (?) D. Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 39-42, fig. 3 (texto)
- ?*Palaeolama paradoxa* (H. Gervais & Ameghino, 1880). MN 2613-V. **Figurado**. M2 E. Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 39, 40 e 42, fig. 2 (texto)
- ?*Palaeolama paradoxa* (H. Gervais & Ameghino, 1880). MN 2614-V. **Figurado**. M3 D. Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 39, 41-42, fig. 4 (texto)
- Panochthus greslebini* Castellanos, 1941. MN 2136-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento distal de tubo caudal. Município de Jaguaretama (antigo riacho do Sangue), estado do Ceará. Pleistoceno - Moreira, 1971: 539, 543 e 546, fig. 11
- Panochthus greslebini* Castellanos, 1941. MN 2760-V. **Hipodigma - Figurado**. Tubo caudal quase completo, fragmentos e placas soltas da carapaça e dois fêmures. Campo Alegre, município de Taperoá, estado da Paraíba. Pleistoceno - Moreira, 1971: 539-547: figs. 10, 12, 13, 15b, 16 e 17
- Panochthus oliveira-roxoi* Castellanos, 1941. MN 0281-V. **Holótipo - Figurado**. Tubo caudal. Município de Jaguaretama (antigo riacho do Sangue), estado do Ceará. Pleistoceno - Moreira, 1971: 547-551, fig. 18
- Panochthus* sp. MN 2735-V. **Figurado**. 3 placas dorsais de carapaça. Fazenda da Gruta, Serra da Gruta, Curaçá, Bahia. Pleistoceno - Souza Cunha & Macedo, 1965: 8, est. I, fig. 3 - OBS: O material foi posteriormente classificado como *Panochthus greslebini* Castellanos, 1941
- Parapanochthus jaguaribensis* (Moreira, 1965). MN 2759-V. **Hipodigma - Figurado**. Tubo caudal completo, com vértebras caudais inclusas e soldadas; fragmentos e placas soltas de carapaça; e fragmentos de anéis caudais. Campo Alegre, município de Taperoá, estado da Paraíba. Pleistoceno - Moreira, 1971: 529-539, figs. 2, 3, 4, 5, 6b, 7a e 8a
- Patene simpsoni* Paula Couto, 1952. MN 1331-V. **Holótipo - Figurado**. Maxila D incompleta com P3 e M1-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952b: 23-25; Paula Couto, 1961: 329, figs: 8 e 9; Paula Couto, 1970a: 33
- Patene simpsoni* Paula Couto, 1952. MN 1332-V. **Parátipo**. M4 D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952b: 23-25; Paula Couto, 1961: 329
- Patene simpsoni* Paula Couto, 1952. MN 1335-V. **Parátipo**. M1 ou M2 D incompleto. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952b: 23-25; Paula Couto, 1961: 329
- Paulacoutomys paulista* Vucetich, Souza Cunha & Alvarenga, 1993. MN 4082-V. **Holótipo - Figurado**. Hemimandíbula E com P4 - M3. Barrio de Padre Eterno, margem direita do rio Paraíba do Sul, município de Tremembé, estado de São Paulo Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Oligoceno Superior-Mioceno Inferior? - Vucetich; Souza Cunha & Alvarenga, 1993: 247-249, figs. 1-2
- Pogonias cromis* (Linnaeus, 1766). MN 0307-V. **Figurado**. Pterygioporo anterior e secundário de nadadeira anal. Litoral de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha & Nunan, 1980: 3050, pl. I, figs. 1-3
- Propaopus punctatus* (Lund, 1840). MN 0552-V. **Hipodigma - Figurado**. Crânio, mandíbula, atlas e duas vértebras cervicais seguintes incompletas, série de vértebras lombares, placa de cinta móvel, úmero E, ílio D incompleto, fragmento dorsal de carapaça, ulna E, rádio E com ossos da 1ª fila do carpo. Gruta de Itaporanga, município de Sorocaba, São Paulo. Pleistoceno - Paula Couto, 1973: 264-267, figs. 1-10
- Rhinoptera studeri* (Agassiz). MN 2639-V. **Figurado**. Fragmento de dente lateral Sítio Cassiano, estação de Nova Timboteua,

município de Nova Timboteua, estado do Pará. Formação Pirabas Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 15-16, est. II, fig. 11 - OBS: O município é provavelmente Salinópolis, segundo listagem das localidades fossilífera (pág. 1), e não Capanema.

Sauropoda indet. MN 4139-V. **Figurado**. Fêmur. Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo. Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 146, est. C, fig. VI - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo

Schaefferia fluminensis Paula Couto, 1952. MN 1350-V. **Holótipo - Figurado**. Porção de Rm E, com alvéolo de I1-3 e C, raízes de P1, com P2-3, alvéolo de M1, raízes de M2, e com M3-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno - Paula Couto, 1952d: 13, fig. 4b; Paula Couto, 1962: 150-151, fig. 7

Sirenotherium pirabense Paula Couto, 1956. MN 2761-V. **Holótipo - Figurado**. Dentes Ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, Pará Formação Pirabas. Mioceno Inferior - Paula Couto, 1956b; Lima, 1989: 87 (sem numeração para figura) - OBS: No trabalho de Lima (1989) há um erro de impressão na identificação numérica: onde MN 2761-I leia-se MN 2761-V

Smilodon populator Lund, 1842. MN 2749-V. **Figurado**. Pm4 E. Itapipoca, estado do Ceará. Pleistoceno - Gomide; Bergqvist & Rêgo, 1987: 200-201, est. I, fig. 1

Smilodon populator Lund, 1842. MN 2753-V. **Figurado**. Fragmento mandibular com canino D. Itapipoca, estado do Ceará. Pleistoceno - Gomide; Bergqvist & Rêgo, 1987: 200-201, est. I, fig. 2

Smilodon populator Lund, 1842. MN 3400-V. **Figurado**. Atlas. Itapipoca, estado do Ceará Pleistoceno - Gomide; Bergqvist & Rêgo, 1987: 200-201, est. I, fig. 3

Sphaerodus (?) *paraensis* Santos & Travassos, 1960. MN 2638-V. **Holótipo - Figurado**. Dente. Sítio Guilhermina, colônia Pedro Teixeira, Capanema, município de Capanema, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 24, est. III, fig. 10

Sphyraena cunhai Santos & Travassos, 1960. MN 2641-V. **Holótipo - Figurado**. Dente. anterior Sítio Guilhermina, colônia Pedro Teixeira, Capanema, município de Capanema, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 21-22, fig. texto 10a, est. III, fig. 6

Sphyraena cunhai Santos & Travassos, 1960. MN 2648-V. **Figurado**. Dente anterior. Castelo, ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 21-22, est. III, fig. 7

Sphyraena eglei Santos & Travassos, 1960. MN 2642-V. **Holótipo - Figurado**. Dente anterior. Fazenda, ilha de Fortaleza, baía de Pirabas, São João de Pirabas, município de Salinópolis, estado do Pará. Formação Pirabas. Mioceno - Silva Santos & Travassos, 1960: 22-23, fig. texto 11a-b, est. III, fig. 9

Sternbergia itaboraiensis Paula Couto, 1970. MN 2892-V. **Holótipo - Figurado**. Fragmento posterior de mandíbula D, quebrada no alvéolo posterior do M1 e faltando o processo coronóide e porção posterior a ele; M4, talonídeo e fragmento posterior do trigonídeo, e raiz anterior do M3, alvéolo posterior, raízes do M2 preservadas. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1970a: 31, fig. 8

Tadarida faustoi Paula Couto, 1956. MN 3000-V. **Holótipo - Figurado**. Esqueleto quase completo, com P3, M1-2 e metade de M3 D, mandíbula quase completa, com P3, M1-3 D e E, M3 D e uma porção de M3 D conservados. Mina Nossa Senhora da Guia, Tremembé, São Paulo. Bacia de Taubaté, Formação Tremembé. Plioceno - Paula Couto, 1956: 344-347, figs. 1-5 Lima, 1989: 77 (sem numeração para figura)

Taubatherium major Soria & Alvarenga, 1989. MN 4123-V. **Hipodigma - Figurado**. Fragmento de mandíbula (Rm) E com M2 e metade anterior do M3. Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté Oligoceno (Deseadense) - Soria & Alvarenga, 1989: 165, fig. 8a

Taubatherium paulacoutoi Soria & Alvarenga, 1989. MN 4113-V. **Parátipo - Figurado**. Fragmento de maxilar E com P4 -M3 Fazenda Santa Fé, município de Tremembé, estado de São Paulo. Bacia de Taubaté. Oligoceno (Deseadense) - Soria & Alvarenga, 1989: 160-162 e 166, figs. 3 e 7

Tetragonostylops aptomasi (Price & Paula Couto, 1950). MN 1599-V. **Figurado**. P2 D São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 343, fig. 4

- Tetragonostylops apthomasi*** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1602-V. **Figurado.** P3 D São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 343, fig. 4
- Tetragonostylops apthomasi*** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1610-V. **Figurado.** P4 D. São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 343, fig. 4
- Tetragonostylops apthomasi*** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1616-V. **Figurado.** M1 D. São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 343, fig. 4
- Tetragonostylops apthomasi*** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1632-V. **Figurado.** M2 D. São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 343, fig. 4
- Tetragonostylops apthomasi*** (Price & Paula Couto, 1950). MN 1655-V. **Hipodigma - Figurado.** M3 D. São José de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro. Formação Itaboraí. Paleoceno Superior (Itaboraiense = Riochiquense) - Paula Couto, 1963: 341 e 343, fig. 4
- Titanosaurus*** sp. MN 4111-V. **Figurado.** Esqueleto. Sítio Myzobuchi, Álvares Machado, estado de São Paulo Bacia do Paraná, Formação Baurú. Cretáceo Superior - Souza Cunha; Rêgo & Capilla, 1987: 145, est. C, fig. V - OBS: O termo Formação Baurú, utilizado no trabalho, foi elevado à categoria de Grupo
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0011-V. **Figurado.** Umero E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 7, est. X, fig. A; Vidal, 1959: 3, 9-11, fig. 4 - OBS: No trabalho de Vidal (1946) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0012-V. **Figurado.** Ulna D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 7, est. X, fig. B; Vidal, 1959: 3 e 11, fig. 5 - OBS: No trabalho de Vidal (1946) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0015-V. **Figurado.** Radio E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 7, est. X, fig. C; Vidal, 1959: 3, 11 e 12, fig. 6 - OBS: No trabalho de Vidal (1946) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0016-V. **Figurado.** Fêmur D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3 e 13, fig. 7
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0020-V. **Figurado.** Calcâneo. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. XI, fig. A - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0024-V. **Figurado.** Astrágalo (tálus). Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. XI, fig. B - OBS: No trabalho, o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0025-V. **Figurado.** Fragmento do Rm D, com M3 Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco Pleistoceno Vidal, 1959: 3 e 9, fig. 3
- Toxodon platensis*** Owen, 1840 MN 0027-V. **Figurado.** M2 e parte posterior do M1 D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6 e 8, fig. 2
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0028-V. **Figurado.** M3 (?) D incompleto. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6-8, fig. 2
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0029-V. **Figurado.** M2 E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. IX, figs. B-C; Vidal, 1959: 3, 6, 8-9, figs. 1 e 3 - OBS: No trabalho de Vidal (1946) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838. Ainda, o autor identificou a peça apenas como dente molar inferior
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0030-V. **Figurado.** M1 E. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6, 8-9, figs. 1 e 3
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0031-V. **Figurado.** M1 D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6, 8-9, fig. 3
- Toxodon platensis*** Owen, 1840. MN 0032-V. **Figurado.** Pm4 D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1946: 8, est. IX, fig. A Vidal, 1959: 3, 6 e 8, fig. 1 - OBS: No trabalho de Vidal (1946) o ano referido à espécie é, erroneamente, o de 1838. Ainda, o autor identificou a peça apenas como dente molar superior

- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 0034-V. **Figurado.** Pm4 D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 7-9, fig. 3
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 0037-V. **Figurado.** Pm2 D. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6 e 8, fig. 2
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 0039-V. **Figurado.** M3 (?) D incompleto. Lage Grande, Alagoinha, Pesqueira, Pernambuco. Pleistoceno - Vidal, 1959: 3, 6-7, fig. 1
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 0306-V. **Figurado.** Metacarpiano (metacarpal) III E. Margem brasileira do rio Quaraí, 2º distrito do município de Uruguaiana, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 23, 27-28, est. IV., fig. 2
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 2158-V. **Figurado.** di2 E (?) e di3 D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 22-24, est. II
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 2618-V. **Figurado.** M3 D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 22, 24-25, est. III
- Toxodon platensis** Owen, 1840. MN 2619-V. **Figurado.** Metacarpiano (metacarpal) III D. Costa atlântica de Santa Vitória do Palmar (Albardão, etc), Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 22 e 27, est. IV, fig. 1
- Toxodontidae** indet. MN 2621-V. **Figurado.** Fragmento distal de fêmur D. Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul. Pleistoceno - Souza Cunha, 1959: 30-31, ests. V, VI e VII
- Trigonostylops** sp. MN 1598-V. **Figurado.** M3 E. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 392 e 394, pl. 42, fig. 5
- Trigonostylops** sp. MN 1836-V. **Figurado.** M3 E. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 392 e 394, pl. 42, fig. 5
- Trigonostylops** sp. MN 1837-V. **Figurado.** M?1 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 392 e 394, pl. 42, fig. 5
- Trigonostylops** sp. MN 1839-V. **Figurado.** M3 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 392 e 394, pl. 42, fig. 5
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1501-V. **Hipodigma - Figurado.** C superior D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388, pl. 42, fig. 2
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1599-V. **Hipodigma-Figurado.** P2 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392, pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclássificado como *Tetragonostylops aptomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1602-V. **Hipodigma - Figurado.** P3 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392, pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclássificado como *Tetragonostylops aptomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1610-V. **Hipodigma - Figurado.** P4 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392, pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclássificado como *Tetragonostylops aptomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1616-V. **Hipodigma - Figurado.** M1 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392, pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclássificado como *Tetragonostylops aptomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)
- Trigonostylops aptomasi** Price & Paula Couto, 1950. MN 1632-V. **Hipodigma - Figurado.** M2 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392,

pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclassificado como *Tetragonostylops apthomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)

Trigonostylops apthomasi Price & Paula Couto, 1950. MN 1655-V. **Hipodigma - Figurado.** M3 D. São José de Itaboraí, Rio de Janeiro, Brasil. Bacia calcária de São José de Itaboraí, Formação Itaboraí. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 388 e 392, pl. 41, fig. 3 - OBS: Reclassificado como *Tetragonostylops apthomasi* (Price & Paula Couto, 1950) no trabalho de Paula Couto (1963)

Victorlemoinea prototypica Paula Couto, 1952. MN 1470-V. **Holótipo - Figurado.** M2ou3 D. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 367, pl. 34, fig. 6 Paula Couto, 1978a: 215

Victorlemoinea prototypica Paula Couto, 1952. MN 1471-V. **Parátipo - Figurado.** M3 E. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1952a: 367, pl. 34, fig. 7 Paula Couto, 1978a: 215

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 2839-V. **Hipodigma - Figurado.** Cubóide E. João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 149-150, fig. 5

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 2851-V. **Holótipo - Figurado.** Astrágalo (tálus) D. João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 146-147, fig. 2

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 2857-V. **Hipodigma - Figurado.** M1 D (?). João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 147-148, figs. 3a, a', a"

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 2858-V. **Hipodigma - Figurado.** M3 D (?). João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 148, fig. 3b

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 2859-V. **Hipodigma - Figurado.** M5 D .João Cativo, Itapipoca, Ceará Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 148, fig. 3c

Xenocnus cearensis Paula Couto, 1980. MN 3383-V. **Hipodigma - Figurado.** Porção sinfisiária da mandíbula. João Cativo, Itapipoca, Ceará. Pleistoceno - Paula Couto, 1980: 148-149, fig. 4

Xenodelphis doelloi Paula Couto, 1962. MN 2504-V. **Holótipo - Figurado.** Fragmento posterior de Rm E com M2 e com alvéolos de M1 e de M3-4. São José de Itaboraí, Niterói, Rio de Janeiro. Paleoceno (Riochiquense) - Paula Couto, 1962: 160-161; Paula Couto, 1970a: 22, fig. 1.

Bibliografia

- ALVARENGA, H.M.F., 1983. Uma ave ratitae do Paleoceno brasileiro Bacia calcária de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro, Brasil. Boletim do Museu Nacional, Geologia, (41): 1-11.
- ALVARENGA, 1985. Notas sobre os Cathartidae (Aves) e descrição de um novo gênero do Cenozóico brasileiro. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 57 (3): 349-357.
- ALVARENGA, H.M.F., 1990. Flamingos fósseis da Bacia de Taubaté, estado de São Paulo, Brasil: descrição de nova espécie. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 62 (4): 335-345.
- BAIRD, R.F. & VICKERS-RICH, P., 1997. *Eutreptodactylus itaboraiensis* gen. et sp. nov., na early cuckoo (Aves: Cuculidae) from the Late Paleocene of Brazil. Alcheringa, 21: 123-127.
- CARTELLE, C., 1988. Cavalo. Um brasileiro antigo. Ciência Hoje, 8 (44): 25-33.
- CARTELLE, C. & FONSECA, J. S., 1981. Espécies do gênero *Glossotherium* no Brasil. Anais do II Congresso Latino-Americano de Paleontologia, II: 805-818.
- CARVALHO, I.S., 1994. *Candidodon*: um crocodilo com heterodontia (Notosuchia, Cretáceo Inferior - Brasil). Anais da Academia Brasileira de Ciências, 66 (3): 331-346.
- CARVALHO, I.S. & CAMPOS, D.A., 1988. Um mamífero Triconodonte do Cretáceo Inferior do Maranhão, Brasil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 60 (4): 437-446.

- COMIDE, M.; BERGQVIST, L.P. & RÊGO, D.D., 1987. O "Tigre-dente de sabre" (*Smilodon populator*) de Itapipoca, Ceará. Anais do X Congresso Brasileiro de Paleontologia, 1: 197-204.
- LEONARDI, G., 1981. Novo icnogênero de tetrápode mesozóico da Formação Botucatu, Araraquara, SP. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 53 (4): 793-805.
- LIMA, M.R. de, 1989. Fósseis do Brasil. Editora da Universidade de São Paulo. 119p.
- MAGALHÃES, R.M.M.; MELLO, M.G.S. & BERGQVIST, L.P., 1992. Os cérvidas pleistocênicos da região nordeste brasileira. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 64 (2): 149-154.
- MALABARBA, M.C., 1996. Reassessment and relationships of *Curimata monesi* Travassos & Santos a fossil fish (Teleostei: Characiformes: Curimatidae) from the Tertiary of São Paulo, Brazil. Comum. Mus. Ciênc. Tecnol. PUCRS. Sér. Zool., Porto Alegre, (9): 55-63
- MARTIN, M., 1984. Révision des Arganodontidés et des Néocératodontidés (Dipnoi, Ceratodontiformes) du Crétacé africain. N. Jb. Geol. Paläont. Abh., 169 (2): 225-260.
- MATTHEW, W.D. & PAULA COUTO, C. de, 1959. The Cuban edentates. Bulletin of the American Museum of Natural History, 117 (1): 1-56 + 42 pl.
- MOREIRA, L.E., 1971. Os gliptodontes do nordeste do Brasil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 43 (Suplemento): 529-552.
- PAULA COUTO, C. de, 1948. Sobre os vertebrados fósseis da Coleção Sellow, do Uruguai. Boletim do Departamento Nacional da Produção Mineral. Divisão de Geologia e Mineralogia (125): 1-14 + 9 estampas.
- PAULA COUTO, C. de, 1952a. Fossil mammals from the beginning of the Cenozoic in Brazil. Condylarthra, Litopterna, Xenungulata and Astrapotheria. Bulletin of the American Museum of Natural History, 99 (6): 355-394.
- PAULA COUTO, C. de, 1952b. Fossil mammals from the beginning of the Cenozoic in Brazil. Marsupialia: Polydolopidae and Borhyaenidae. American Museum Novitates (1559): 1-27.
- PAULA COUTO, C. de, 1952c. Fossil mammals from the beginning of the Cenozoic in Brazil. Notoungulata. American Museum Novitates (1568): 1-16.
- PAULA COUTO, C. de, 1952d. Fossil mammals from the beginning of the Cenozoic in Brazil. Marsupialia: Didelphidae. American Museum Novitates (1567): 1-26.
- PAULA COUTO, C. de, 1952e. A new name for *Mirandaia ribeiroi* Paula Couto, 1952. Journal of Mammalogy, 33 (4): 503.
- PAULA COUTO, C. de, 1954a. Megatérios intertropicais do Pleistoceno. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 26 (3,4): 447-463.
- PAULA COUTO, C. de, 1954b. On a notostylopid from the Paleocene of Itaboraí, Brazil. American Museum Novitates (1693): 1-8
- PAULA COUTO, C. de, 1956a. Une chauve souris fossile des argilles feuilletées pléistocènes de Tremembé, état de São Paulo, Brésil. Actes du IV Congrès International du Quaternaire, I: 343-347.
- PAULA COUTO, C. de, 1956b. Mamíferos fósseis do Cenozóico da Amazônia. Boletim do Conselho Nacional de Pesquisas, 3: 1-121, lams. 1-16, figs. 1-15.
- PAULA COUTO, C. de, 1961. Marsupiais fósseis do Paleoceno do Brasil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 33 (3/4): 321-333.
- PAULA COUTO, C. de, 1962. Didelfideos fosiles del Paleoceno de Brasil. Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" e Instituto Nacional de Investigacion de Las Ciencias Naturales, VIII (12): 133-166.
- PAULA COUTO, C. de, 1963. Um Trigonostylopidae do Paleoceno do Brasil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 35 (3): 339-351.
- PAULA COUTO, C. de, 1970a. News on the fossil marsupials from the Riochican of Brazil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 42 (1): 19-34.
- PAULA COUTO, C. de, 1970b. Nôvo notoungulado no Riochiquense de Itaboraí. Iheringia, Geologia (3): 77-86, 3 figs.
- PAULA COUTO, C. de, 1973. Edentados fósseis de São Paulo. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 45 (2): 261-275.
- PAULA COUTO, C. de, 1978a. Ungulados fósseis do Riochiquense de Itaboraí, RJ, Brasil. II - Condylarthra e Litopterna. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 50 (2): 209-218.

- PAULA COUTO, C. de, 1978b. Ungulados fósseis do Riochiquense de Itaboraí, estado do Rio de Janeiro, Brasil. III - Notoungulata e Trigonostylopoidea. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 50 (2): 219-226.
- PAULA COUTO, C. de, 1978c. Mamíferos fósseis do Pleistoceno do Espírito Santo. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 50 (3): 365-379.
- PAULA COUTO, C. de, 1980. Fossil pleistocene to sub-recent mammals from Northeastern Brazil. I- Edentata Megalonychidae. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 52 (1): 143-151.
- PAULA COUTO, C. de, 1983. Geochronology and paleontology of the basin of Tremembé-Taubaté, State of São Paulo. *Iheringia. Série Geologia* (8): 5-31.
- SILVA, V.G. da & AZEVEDO, S.A.K., 1992. Um dipnóico da Formação Brejo Santo, Jurássico da Chapada do Araripe, Ceará, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 64 (4): 419-420. Resumo das comunicações.
- SILVA, V.G. da & AZEVEDO, S.A.K., 1996. Um dipnoi da Formação Brejo Santo, Eocretáceo da Chapada do Araripe, Ceará, Brasil. *Acta Geologica Leopoldensia*, XIX (43): 43-58.
- SILVA SANTOS, R. da & SALGADO, M.S., 1971. Contribuição à paleontologia do estado do Pará. Novos restos de peixes da Formação Pirabas. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Nova Série, Geologia* (16): 1-16 + 2 ests.
- SILVA SANTOS, R. da & TRAVASSOS, H., 1960. Contribuição à paleontologia do estado do Pará. Peixes fósseis da Formação Pirabas. Departamento Nacional da Produção Mineral. Divisão de Geologia e Mineralogia. Monografia XVI: IX + 1-35 + V ests.
- SIMPSON, G.G. & PAULA COUTO, C. de, 1955. Os mastodontes do Brasil (The mastodonts of Brazil). *Conselho Nacional de Pesquisas* (2): 1-20.
- SORIA, M.F. & ALVARENGA, H.M.F., 1989. Nuevos restos de mamíferos de la Cuenca de Taubaté, estado de São Paulo, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 61 (2): 157-175.
- SOUZA CUNHA, F.L., 1959. Mamíferos fósseis do Pleistoceno do Rio Grande do Sul. I- Ungulados. *Boletim do Departamento Nacional da Produção Mineral. Divisão de Geologia e Mineralogia* (202): 1-47 + XII ests.
- SOUZA CUNHA, F.L., 1960. Sobre o *Hippidion* da Lapa Mortuária de Confins, Lagoa Santa, Minas Gerais. Tese de Concurso à Livre Docência da Cadeira de Geologia e Paleontologia da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade do Rio de Janeiro. 55p.
- SOUZA CUNHA, F.L., 1971. Sobre os holótipos de *Equus (Amerhippus) neogaeus* Lund, 1840 e *Equus (Amerhippus) curvidens* Owen, 1844. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 43 (Suplemento): 619-627.
- SOUZA CUNHA, F.L., 1981. *Equus (Amerhippus) vandonii* n. sp. Um novo cavalo fóssil de Corumbá, Mato Grosso do Sul, Brasil. *Boletim do Museu Nacional, Geologia*, (40): 1-19.
- SOUZA CUNHA, F.L.; BERGQVIST, L.P. & CAPILLA, R., 1992. Cetáceos fósseis e sub-recentes da Coleção de Paleovertebrados do Museu Nacional. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, 64 (3): 277-288.
- SOUZA CUNHA, F.L. & FERREIRA, C.S., 1980. Um Dipnoi na Formação Itapecuru (Cenomaniano), Maranhão, Brasil. *Actas II Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía y I Congreso Latinoamericano de Paleontología*. Buenos Aires, 1978. T. II: 1-9.
- SOUZA CUNHA, F.L. de & MACEDO, A.C.M., 1965. Viagem de reconhecimento geológico e paleontológico à região de Curaçá, Bahia. *Delphos*, 5: 1-28.
- SOUZA CUNHA, F.L. & MAGALHÃES, R.M.M., 1981. Cervídeos pleistocênicos de Santa Vitória do Palmar, Rio Grande do Sul, Brasil. *Anais do II Congresso Latino-Americano de Paleontologia*, II: 795-803.
- SOUZA CUNHA, F.L. & MAGALHÃES, R.M.M., 1986. A presença do astrágalo de *Mazama* Rafinesque, nos depósitos quaternários do Brasil. *Anais do VII Congresso Brasileiro de Zoologia, Publicações Avulsas Museu Nacional*, (66): 85-90.
- SOUZA CUNHA, F.L. & NUNAN, G.W.A., 1980. Pleistocenic marine vertebrates (Sciaenidae and Ballaenopteridae) from the littoral of Santa Vitória do Palmar, RS, Brazil. *Anais do XXXI Congresso Brasileiro de Geologia*, 5: 3049-3055.

- SOUZA CUNHA, F.L.; RÊGO, D.D. & CAPILLA, R., 1987. Nova ocorrência de répteis cretácicos, no "Sítio Myzobuchi", da Formação Baurú, em Álvares Machado, S.P. Anais do X Congresso Brasileiro de Paleontologia, 1: 143-154.
- TRAVASSOS, H. & SILVA SANTOS, R. da, 1971. Caracídeos fósseis da Bacia do Paraíba. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 27 (3): 297-322 + VII ests.
- VICALVI, M.A., 1982. O Primeiro registro de peixes fósseis na Formação Caçapava do estado de São Paulo. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 54 (2): 351-354.
- VIDAL, N., 1946. Contribuição ao conhecimento da paleontologia do nordeste brasileiro. Notícia sobre a descoberta de vertebrados pleistocênicos no município de Pesqueira, em Pernambuco. Boletim do Museu Nacional. Nova Série. Geologia, (6): 1-15 + XIX ests.
- VIDAL, N., 1955. Estudo descritivo e comparativo de *Macrauchenia patachonica* Owen de Pernambuco. Boletim do Museu Nacional. Nova Série, Geologia (21): 1-39.
- VIDAL, N., 1959. Um *Toxodon* no Pleistoceno de Pernambuco. Boletim do Museu Nacional. Nova Série. Geologia (30): 1-17.
- VUCETICH, M.G.; SOUZA CUNHA, F.L. & ALVARENGA, H.M.F., 1993. Un roedor Caviomorpha de la Formación Tremembé (Cuenca de Taubaté), estado de São Paulo, Brasil. Anais da Academia Brasileira de Ciências, 65 (3): 247-251.