

CATÁLOGO DO MATERIAL-TIPO DEPOSITADO NAS COLEÇÕES MALACOLÓGICAS DO MUSEU DE CIÊNCIAS NATURAIS DA FUNDAÇÃO ZOOBOTÂNICA DO RIO GRANDE DO SUL

A catalogue of type material deposited in the Malacological Collections of the Museu de Ciências Naturais of Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul

Ingrid Heydrich*

RESUMO

O Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul possui duas coleções de moluscos. A Coleção José Willibaldo Thomé iniciou-se em 1955 e hoje possui 26.000 lotes coletados, principalmente, no Rio Grande do Sul. A Coleção Eliseo Duarte, adquirida em 1980, tem cerca 20.000 lotes abrangendo cinco continentes (Américas, África, Ásia, Oceania e Europa). As coleções incluem espécimes marinhos, de água doce e terrestres, recentes e fósseis, pertencentes às classes Bivalvia, Cephalopoda, Gastropoda, Polyplacophora e Scaphopoda. Cento e quarenta e oito espécimes-tipo pertencentes a sessenta e seis espécies estão depositados nas coleções e são listados neste artigo, conforme recomendação do Código Internacional de Nomenclatura Zoológica. O catálogo do material tipo fornece informações sobre o nome original do táxon, autor e data da publicação, família, categoria (holótipo, parátípico, topótipo, síntípico, paralectótipo, neótípico e paraneótípico), localidade tipo, coletor e data, e observações.

Palavras-chaves: Espécimes-tipo, Reinhold Hensel, Eduard von Martens, Mollusca, Coleções Científicas.

ABSTRACT

The Museu de Ciências Naturais of Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul has two collections of mollusks. The José Willibaldo Thomé Collection started in 1955 and now has 26,000 lots, mainly collected in Rio Grande do Sul State. The Eliseo Duarte Collection, acquired in 1980, has about 20,000 lots covering five continents (the Americas, Africa, Asia, Oceania and Europe). The collections include marine, freshwater and terrestrial, recent and fossil species belonging to the classes Bivalvia, Cephalopoda, Gastropoda, Polyplacophora and Scaphopoda. One hundred and forty eight type specimens belonging to sixty six species are deposited in the collections and are listed in this paper, following the recommendations of the International Code of Zoological Nomenclature. The catalogue provides information regarding the taxon's original name, author and publication date, family, category (holotype, paratype, topotype, syntype, paralectotype, neotype and paraneotype), type locality, collector and date, and observations.

Keywords: Type specimens, Reinhold Hensel, Eduard von Martens, Mollusca, Scientific collections.

* Bióloga - Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do RS. ingridh@fzb.rs.gov.br; ingrid.lowin@gmail.com

INTRODUÇÃO

O acervo de moluscos do Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul (MCN/FZBRS) teve inicio em 1955, no mesmo ano de criação do Museu Riograndense de Ciências Naturais (hoje MCN), com coleções de conchas doadas por Ludwig Buckup e Thales de Lema e com transferência do acervo do Museu Histórico Júlio de Castilhos (Oliveira *et al.*, 2005). As conchas provenientes do Museu Júlio de Castilhos não portavam etiqueta com procedência sendo, portanto, até hoje, utilizadas em atividades de Educação Ambiental promovidas pelo MCN. No ano seguinte, Erica Helena Buckup e Ludwig Buckup realizaram a primeira expedição para ampliação do acervo abrangendo o litoral do Rio Grande do Sul. A lista dos moluscos coletados foi publicada no primeiro número da revista *Iheringia*, editada pelo MCN (Buckup & Buckup, 1957). A partir deste ano até 1980, a curadoria da coleção passou para José Willibaldo Thomé que, posteriormente, em sua homenagem, recebeu o seu nome. Esta coleção começou a ser incrementada com coletas no Rio Grande do Sul, por doações e permutas de material científico e pelo acervo da Coleção Eliseo Duarte, procedente do Uruguai, adquirida com auxílio do CNPq e da FAPERGS na década de 1980.

A Coleção José Willibaldo Thomé constitui-se, principalmente, de moluscos continentais do Rio Grande do Sul, obtidos por meio de projetos de pesquisa do MCN. Os cerca de 26.000 lotes tombados abrangem os diferentes ecossistemas nos dois biomas do Rio Grande do Sul. Além disso, conta com três lotes com valor histórico coletados pelo naturalista Dr. Reinhold Hensel no Rio Grande do Sul entre 1864 e 1866 e identificados pelo Dr. Eduard von Martens em 1868.

A Coleção Eliseo Duarte possui valor científico inestimável, devido à diversidade específica e à representação geográfica. Constitui-se de cerca de 20.000 lotes e aproximadamente 100.000 espécimes de conchas marinhas, de água doce, terrestres, recentes e fósseis, das classes Bivalvia, Cephalopoda, Gastropoda, Polyplacophora e Scaphopoda provenientes de cinco continentes (Américas, África, Ásia, Europa e Oceania) (Menezes & Thomé, 1985; Picoral & Thomé, 1987; Picoral *et al.*, 1989; Lopes *et al.*, 1991).

Ao longo dos últimos 60 anos, muitos pesquisadores e estudantes têm trabalhado na manutenção, no incremento e na qualificação dos acervos das Coleções José Willibaldo Thomé e Eliseo Duarte. Desempenharam atividades de curadoria em distintos grupos taxonômicos: Ludwig Buckup

(1956-1957), José Willibaldo Thomé (1957-1980), Maria Cristina Pons da Silva (1982-1988), Inga Ludmila V. Mendes (1980-1994), Maria Cristina D. Mansur (1982-1996), Vera Lucia Lopes Pitoni (1980-2003), Sílvia Drügg-Hahn (1988-2013) e Ingrid Heydrich (2003-2016).

As coleções malacológicas do MCN têm servido de base para consultas para identificação de espécies e para realização de pesquisas em nível de graduação e pós-graduação (especialização, mestrado e doutorado) das universidades e instituições de pesquisa brasileiras e do exterior. Além disso, a informação contida no acervo dessas coleções tem, frequentemente, subsidiado a tomada de decisão na gestão ambiental do Rio Grande do Sul. Como exemplo, pode-se citar o Decreto nº 51.797/2014 que declara as espécies da fauna silvestre ameaçadas de extinção no Estado do Rio Grande do Sul, a Portaria SEMA nº 79/2013 que lista as espécies exóticas invasoras do Estado do Rio Grande do Sul e estabelece normas de controle e a elaboração de planos de manejo de unidades de conservação.

No acervo malacológico do MCN também estão depositados espécimes-tipo, fundamentais para o estudo da taxonomia, sistemática e da biodiversidade. O objetivo deste artigo é listar os espécimes-tipo depositados nas coleções malacológicas do MCN, conforme o Código Internacional de Nomenclatura Zoológica (72F.4 – “Institutional responsibility”) (ICNZ, 2009) que recomenda que toda instituição que portar material-tipo em seu acervo deve publicar uma lista destes lotes.

MATERIAL E MÉTODOS

Foi realizada pesquisa nos catálogos das coleções do MCN para elaboração da listagem de tipos, conferência dos dados com a bibliografia de descrição das espécies e, por último, a conferência dos exemplares depositados na coleção.

O material-tipo das coleções José Willibaldo Thomé e Coleção Eliseo Duarte é apresentado por ordem alfabética das espécies-tipo, com o seguinte formato: na primeira linha, nome da espécie em sua combinação original, autor e data, classe e família; nas demais linhas, categoria do tipo, número de tombamento, localidade de coleta, coletor e data, com as observações entre colchetes.

RESULTADOS

As coleções malacológicas do MCN/FZBRS incluem Holótipos (12), Parátipos (102), Topótipos

(29), Síntipos (1), Paralectótipos (2), Neótipes (1) e Paraneótipes (1) distribuídos em 66 espécies-tipo, que são listados a seguir:

Ambigua fuscolabiata serpentinarum Degner, 1936 (Gastropoda, Helicidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 12051; Itália, Montesano, Val di Diano; W. Blume leg.; 04.X.1956. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Ampullaria americanista Ihering, 1919 (Gastropoda, Ampullariidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10892; Paraguai, Laguna marginal do rio Paraná, sul do porto Encarnação (Itapuá); M. G. Quintana leg.; I.1974. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; local visitado por sugestão da Dra. H. Scott para coletar exemplares desta espécie]

Austrodiscus golbachii Hylton Scott, 1963 (Gastropoda, Charopidae)

PARÁTIPOS:

MCNZ 2045; Argentina, Tucumán, Quebrada de Cainzo; R. Golbach leg.; IV.1954.

MCNZ 2355; Argentina, Tucumán, Quebrada de Caiza; R. Golbach leg.; IV.1954.

Bostryx (Bostryx) vilchezii Weyrauch, 1960 (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 10521; Peru, Sócota; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote nº WW 2009 da coleção do Dr. Wolfgang K. Weyrauch; recebido da coleção Eliseo Duarte; 1950 m].

Bulimus (Ataxus) perforatus Haas, 1951 (Gastropoda, Bulimulidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10333; Peru, Ninabamba, rio Pampas; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; 2000 m].

Bulimus (Bulimus) vesicalis angustipes Weyrauch, 1966 (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 1576; Brasil, Rio Grande do Sul, São Leopoldo; M. Bombin leg.; 30.V.1964. [coletoados junto ao Estádio do Clube Esportivo Aimoré, sobre a terra].

Bulimus prosopidis Holmberg, 1912 (Gastropoda, Bulimulidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10898; Paraguai, rio Pilcomayo, Pto Paraiso (Ponte Hayes); M. G. Quintana leg.; V.1973. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Bulimus (Rhinus) thomei Weyrauch, 1967 (Gastropoda, Bulimulidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1021a; Brasil, Rio Grande do Sul, Santana do Livramento; A. O. de Castro leg.; 20.III.1962. [coletoados na Estação Experimental de Fruticultura].

PARÁTIPO: MCNZ 1021; Brasil, Rio Grande do Sul, Santana do Livramento; A. O. de Castro leg.; 23.IX.1962. [coletoados na Estação Experimental de Fruticultura].

Burnupia ingae Lanzer, 1991 (Gastropoda, Ancyliidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 31020; Brasil, Santa Catarina, Sombrio, Lagoa do Sombrio, junto à rodovia BR-101; R. Lanzer & A. Schwarzbald leg.; 29.IV.1981. [coletoado em *Eichhornia azurea* e *Eichhornia crassipes*].

PARÁTIPOS:

MCNZ 31014; Brasil, Rio Grande do Sul, Tramandaí, Lagoa Gentil; R. Lanzer & A. Schwarzbald leg.; 17.II.1982.

MCNZ 31021; Brasil, Santa Catarina, Sombrio, Lagoa do Sombrio, junto à rodovia BR-101; R. Lanzer & A. Schwarzbald leg.; 29.IV.1981. [coletoado em *Eichhornia azurea* e *E. crassipes*].

MCNZ 31022; Brasil, Rio Grande do Sul, Osório, Lagoa do Lessa; A. Schäfer, R. Lanzer & A. Schwarzbald leg.; 11.IV.1981.

MCNZ 31023; Brasil, Rio Grande do Sul, Tramandaí, Lagoa Gentil; R. Lanzer & L. Chomenko leg.; 25.III.1984. [coletoado em *E. azurea* e *E. grandiflorus*].

MCNZ 31024; Brasil, Rio Grande do Sul, Gravataí, rio Gravataí, km 7; M. D. Pineda leg.; 14.I.1982.

MCNZ 31025; Brasil, Rio Grande do Sul, Tramandaí, Lagoa Manuel Nunes; A. Schwarzbald leg.; 21.III.1981.

MCNZ 31026; Brasil, Rio Grande do Sul, Cidreira, Lagoa Rondinha; A. Schwarzbald & M. E. de Oliveira leg.; 13.III.1981.

MCNZ 31027; Brasil, Rio Grande do Sul, Palmares do Sul, Lagoa Rincão das Éguas; A. Schäfer et al. leg.; 12.III.1981.

MCNZ 31028; Brasil, Rio Grande do Sul, Palmares do Sul, Lagoa Cipó; R. Lanzer leg.; 06.III.1981.

MCNZ 31029; Brasil, Rio Grande do Sul, Palmares do Sul, Lagoa Cipó; R. Lanzer & L. Chomenko leg.; 20.I.1982.

MCNZ 31030; Brasil, Rio Grande do Sul, Palmares do Sul, Lagoa Porteira; R. Lanzer & G. Nuch leg.; 30.XI.1984.

MCNZ 31031; Brasil, Rio Grande do Sul, Mostardas, Lagoa Veiana; R. Lanzer & A. Schäfer leg.; 20.II.1981.

MCNZ 31032; Brasil, Rio Grande do Sul, São José do Norte, Lagoa Bojuru Velho; V. Atz & R. Lanzer leg.; 09.II.1984.

MCNZ 31033; Brasil, Rio Grande do Sul, São José do Norte, Lagoa Bojuru Velho; R. Lanzer leg.; 17.II.1981. [coletoado em *S. californicus*].

MCNZ 31034; Brasil, Rio Grande do Sul, Viamão, Lagoa Negra; R. Lanzer & M. E. de Oliveira leg.; 13.XI.1981.

MCNZ 31035; Brasil, Rio Grande do Sul, Cidreira, Lagoa Cerquinha; R. Lanzer & L. Chomenko leg.; 26.III.1984.

MCNZ 31036; Brasil, Rio Grande do Sul, Mostardas, Lagoa Paurá, parte sul; R. Lanzer & V. Atz leg.; 10.II.1984.

Byssanodonta ovata Mandahl-Barth, 1954 (Bivalvia, Sphaeriidae)

TOPÓTIPOS: MCNZ 33075; Uganda, Distrito Kabarole Lago da cratera (Mwegenyi lake); R. Garms leg.; 18.I. 1992.

MCNZ 33645; Uganda, região oeste, Mwegenyi lake; R. Garms leg.; 16.III.1992.

MCNZ 33646; Uganda, região oeste, Mwegenyi lake; R. Garms leg.; 11.II.1992.

MCNZ 33647; Uganda, região oeste, Mwegenyi lake; R. Garms leg.; 01.VI.1992.

MCNZ 33648; Uganda, região oeste, Mwegenyi lake; R. Garms leg.; 4.II.1992.

MCNZ 33649; Uganda, região oeste, Mwegenyi lake; R. Garms leg.; V.1992.

Cerion aguayoi bequaerti de la Torre & Clench, 1932 (Gastropoda, Cerionidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 2256; Cuba, Cabo Lucrecia Banes; Clench & Aguayo leg.; 1945.

Cerion melanostomum Clench, 1934 (Gastropoda, Cerionidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 2270; Bahamas, Moutimers, South and of Long Island; sem dados de coletor; VII.1936.

Cerion (Strophiops) watlingense Dall, 1905 (Gastropoda, Cerionidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 2237; Bahamas; Watling Island, off Cockburn Town; sem dados de coletor, 02.IV.1933.

Clessinia pagoda Hylton Scott, 1967 (Gastropoda, Odontostomidae)

PARÁTIPO: MCNZ 2627; Argentina, Quilpo, Córdoba; J. A. Cichero, A. Martínez & M. Biráben leg.; 2-3.IV.1967.

Cyclas bahiensis Spix, 1827 (Bivalvia, Sphaeriidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 31379; Brasil, Bahia, ilha de Castro Alves, Rio Paraguaçu; R. Assis leg.; 1980.

Cyclodontina (Spixia) corderoi Klappenbach, 1958 (Gastropoda, Odontostomidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10677; Uruguai, Departamento de Tacuarembó, Tambores; M. A. Klappenbach leg.; 23.IX.1957.

Diplodon deceptus Simpson, 1914 *sensu* Orthman, 1921 (Bivalvia, Hyriidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 6614; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Ilha do Lage, rio Jacuí; M. I. Vieira leg., 24.III.1982.

Diplodon parodizi Bonetto, 1962 (Bivalvia, Hyriidae)

PARÁTIPO: MCNZ 132; Argentina, Depto General Obligado, Santa Fé, Laguna Las Garzas; A. A. Bonetto leg.; sem data.

Drymaeus morbidus var. *chiletensis* Weyrauch (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 12224; Peru, Chilete, rio Jequetepeque, 900 m; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; espécie-tipo provavelmente não publicada por Wolfgang K. Weyrauch (ver Breure & Neubert, 2008)].

Drymaeus (Orodrymaeus) farrisi aureolabris Weyrauch (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 1600; Peru, Hacienda Santa Rosa, rio Chusgón, 1800 m; W. Weyrauch leg; sem data. [lote nº WW 685/2, recebido da coleção de Wolfgang K. Weyrauch; espécie-tipo provavelmente não publicada por Wolfgang K. Weyrauch (ver Breure & Neubert, 2008)].

Elaeocyma moreira Steger (Gastropoda, Driliidae)

PARÁTIPO: MCNZ 3444; Brasil, Amapá, 60 km do Cabo Orange; Navio Almirante Saldanha Estação 2008 leg.; XI.1968. [04°01'N, 50°37'W, 51 m prof., lodo; pode não ser um tipo válido, pois não foi obtido a data de publicação].

Eupera doellojuradoi Klappenbach, 1962a (Bivalvia, Sphaeriidae)

PARÁTIPOS: MCNZ 5847; Uruguai, Depto Colonia, rio de La Plata, Puerto Platero; A. Figueiras leg.; 14.III.1961.

TOPÓTIPO: MCNZ 10276; Uruguai, Depto Colonia, Puerto Platero; G. Bayarres leg., 25.VIII.1962. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Eupera iguazuensis Ituarte, 1989 (Bivalvia, Sphaeriidae)

PARÁTIPO: MCNZ 31269; Argentina, prov. Misiones, Cataratas do Iguazu; I. E. de Drago leg.; 10.IX.1968. [Lote doado por C. Ituarte do Museo de La Plata em julho de 1988].

SÍNTIPO: MCNZ 31270; Argentina, prov. Misiones, rio Iguazú; Cataratas; Salto Dos Hermanos; I. E. de Drago leg.; 20.IX.1968. [Lote doado por Ines Ezcurra de Drago do INALI, em julho de 1988].

Eupera klappenbachi Mansur & Veinteheimer, 1975
(Bivalvia, Sphaeriidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 3903; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, rio Guaíba, Ilha da Pólvora, Saco do Ferraz; S. M. Pauls leg.; 13.IX.1974. [coletados em raízes do aguapé *Eichhornia* sp.].

PARÁTIPOS: MCNZ 3816; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, rio Jacuí, nas margens da Ilha das Flores; S. M. Pauls leg.; 14.VI.1974. [coletados em raízes do aguapé *Eichhornia* sp.].

MCNZ 3884; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, rio Guaíba, Ilha das Balseiras, margem leste em frente a Porto Alegre; S. M. Pauls leg.; 14.VIII.1974. [coletado em raízes antigas de aguapé, fundo lodoso].

MCNZ 3890; Brasil, Rio Grande do Sul, rio Gravataí próximo ao rio Guaíba, rodovia RS-28; S. M. Pauls leg.; 28.VII.1974. [coletados em raízes do aguapé *Eichhornia* sp.].

MCNZ 3891; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, rio Guaíba, Ilha da Pólvora, Saco da Pólvora; S. M. Pauls leg.; 13.IX.1974. [coletados em raízes do aguapé *Eichhornia* sp.].

MCNZ 3892; Brasil, Rio Grande do Sul, Porto Alegre, rio Guaíba, Ilha da Pólvora, Saco do Ferraz; S. M. Pauls leg.; 13.IX.1974. [coletados em raízes do aguapé *Eichhornia* sp.].

Ferrissia gentilis Lanzer, 1991 (Gastropoda, Aculyliidae)
HOLÓTIPO: MCNZ 31008; Brasil, Sombrio, charco junto à estrada para praia da Gaivota (29°08'S, 49°36'W); R. Lanzer & A. Schäfer leg.; 28.II.1986. [coletado em *Eichhornia crassipes*].

PARÁTIPOS:

MCNZ 31009; Brasil, Sombrio, charco junto à estrada para praia da Gaivota (29°08'S, 49°36'W); R. Lanzer & A. Schäfer leg.; 28.II.1986. [coletado em *Eichhornia crassipes*].

MCNZ 31010; Brasil, Rio Grande do Sul, Tramandaí, Lagoa Gentil; R. Lanzer & A. Schwarzböld leg.; 05.VIII.1981.

MCNZ 31011; Brasil, Rio Grande do Sul, Tramandaí, Lagoa Emboaba; R. Lanzer leg.; 27.III.1984.

MCNZ 31012; Brasil, Santa Catarina, Sombrio, Lagoa do Sombrio, junto a rodovia BR-101; Equipe de Limnologia, UFRGS leg.; 29.IV.1981.

MCNZ 31015; Brasil, Rio Grande do Sul, Mostardas, Lagoa do Ponche; R. Lanzer, A. Schäfer & V. Atz leg.; 18.II.1984.

MCNZ 31016; Brasil, Rio Grande do Sul, Capão da Canoa, Lagoa dos Quadros, Estação de Piscicultura; A. Schäfer & V. Atz leg.; 24.IV.1981.

MCNZ 31017; Brasil, Rio Grande do Sul, Torres, Lagoa Itapeva, margem sul, R. Lanzer, A. Schäfer & V. Atz leg.; 02.II.1986. [coletado em *S. californicus*].

MCNZ 31018; Brasil, Rio Grande do Sul, Torres, Lagoa Itapeva; Equipe de Limnologia da UFRGS leg.; 29.IV.1981. [coletado em *Eichhornia azurea* e *E. crassipes*].

Heleobia davisii Silva & Thomé, 1985 (Gastropoda, Cochliopidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 7816; Brasil, Rio Grande do Sul, Guaíba, rio Guaíba, Vila Elza; M.C.Pons da Silva & M. C. Pinheiro leg.; 24.V.1982.

PARÁTIPOS: MCNZ 7219; Brasil, Rio Grande do Sul, Guaíba, Vila Elza, rio Guaíba; M.C.Pons da Silva & M. Pinheiro leg.; 24.V.1982.

MCNZ 3713; Brasil, Rio Grande do Sul, rio Guaíba; Reinhold Hensel leg.; sem data. [Lote nº Moll 13746 recebido da Coleção do Zoologische Museum Berlin, material determinado por Martens].

Heleobia robusta Silva & Veitenheimer-Mendes, 2004 (Gastropoda, Cochliopidae)

PARÁTIPOS: MCNZ 9845; Brasil, Rio Grande do Sul, Rio Grande, Lagoa do Nicola; M. C. Pons da Silva & N. Schröder leg.; 07.I.1986.

MCNZ 34704; Brasil; Rio Grande do Sul, Lagoa Rondinha; L. Chomenko leg.; 13.I.1978.

MCNZ 34706; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Jacaré; R. M. Lanzer leg.; 27.X.1980.

MCNZ 34711; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Mirim; R. M. Lanzer & A. Schäfer leg.; 13.II.1981.

MCNZ 36401; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa dos Quadros, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 04.VIII.1979.

MCNZ 36402; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa do Lessa, Província Costeira do RS; L. Chomenko leg.; VIII.1979.

MCNZ 36403; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa do Lessa, Província Costeira do RS; L. Chomenko leg.; 13.XI.1978.

MCNZ 36404; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa das Malvas, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 18.IX.1991.

MCNZ 36405; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Palmital/Pinguela, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 23.IV.1981.

MCNZ 36406; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa da Pinguela, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 09.IV.1980.

MCNZ 36407; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Marcelino Ramos, Província Costeira do RS; L. Chomenko leg.; VI.1979.

MCNZ 36408; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Tramandaí, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 09.IV.1988.

MCNZ 36409; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Gentil, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 25.III.1984.

MCNZ 36410; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Rondinha, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 18.II.1978.

MCNZ 36411; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Fortaleza, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; II.1980.

MCNZ 36412; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Cerquinha, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 13.III.1981.

MCNZ 36413; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Manuel Nunes, Província Costeira do RS; R. M. Lanzer leg.; 21.VIII.1981.

MCNZ 36624; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Charqueadas, canal para Quintão, Província Costeira do RS; M. C. Pons da Silva leg.; 10.III.1986.

MCNZ 36625; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Barro Velho; R. M. Lanzer leg.; 30.XII.1978.

MCNZ 36626; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Nicola; R. M. Lanzer leg.; 15.VIII.1980.

MCNZ 36627; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Rincão da Éguas; R. M. Lanzer leg.; 31.VII.1979.

MCNZ 36628; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Porteira; R. M. Lanzer leg.; 31.VII.1979.

MCNZ 36629; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Charqueadas; R. M. Lanzer leg.; 26.I.1981.

MCNZ 36630; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Cipó; R. M. Lanzer leg.; 06.III.1981.

MCNZ 36631; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Capão Alto; R. M. Lanzer leg.; 07.III.1981.

MCNZ 36632; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Veiana; R. M. Lanzer leg.; 20.II.1981.

MCNZ 36633; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Jacaré; R. M. Lanzer leg.; 13.II.1981.

MCNZ 36634; Brasil, Rio Grande do Sul, Lagoa Barro Velho; R. M. Lanzer leg.; 08.III.1986.

Helicina chionea Pilsbry, 1949 (Gastropoda, Helicinidae)
TOPÓTIPO: MCNZ 10412; Peru, Mejorada, rio Mantaro; sem coletor; sem data. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Helix (Xenothauma) baroni Fulton, 1896 (Gastropoda, Bulimulidae).

TOPÓTIPO: MCNZ 10839; Peru, Rio Yonan, 40 m; W. Weyrauch leg.; 1953.

Helix scabriuscula var. *drepanensis* Huet, 1856
(Gastropoda, Helicidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 12031; Itália, Sicilia, Trapani; W. Blume leg.; IV.1957. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; espécie encontrada em muro de jardim].

Hendersonia palmeri Dall, 1907 (Gastropoda, Urocoptidae)

TOPÓTIPOS: MCNZ 10334; México, San Luis Potosi, Alvarez; W. L. Brown leg.; 15.X.1956. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; doador: Dr. William Clench].

Monadenia fidelis trinidadensis Talmadge, 1947
(Gastropoda, Monadeniidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 11595; Estados Unidos da América, Califórnia, Humboldt County, Trinidad; R. Talmadge leg.; XII.1955. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Mytilopsis lopesi Alvarenga & Ricci, 1989 (Bivalvia, Dreissenidae)

PARÁTIPO: MCNZ 32.070; Brasil, Pará, Tucuruí, Nazaré dos Patos, rio Tocantins, rochedos no meio do rio; L. C. I. Alvarenga & W. Zwink leg.; 22.IX.1984. [Lote doado pelo Museu Nacional do Rio de Janeiro].

Nenia quadrata boettgeri Pilsbry, 1945 (Gastropoda, Clausiliidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10484; Peru, Carapata, rio Tarma; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Neopetraeus lobbi similis Weyrauch (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 1595; Peru, Choropata, pouco acima de Balsas do lado oeste do rio Maranon, 1200 m; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote WW 8/5 da coleção de moluscos do Dr. Wolfgang Weyrauch; espécie-tipo provavelmente não publicada por Wolfgang K. Weyrauch (ver Breure & Neubert, 2008)]

Odontostomus (Spixia) pervarians Haas, 1936 (Gastropoda, Odontostomidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 2626; Argentina, Córdoba, Quilpo; M. I. Hylton Scott leg.; sem data. [informações sobre a localidade de coleta ver Hylton Scott (1967)].

Odontostomus striatus bohlisi Martens, 1894 (Gastropoda, Odontostomidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10890; Paraguai, barrancas do rio Paraguai, frente à 1^a Estância "La Novia"; M. G. Quintana leg.; XII.1975. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte].

Olivancillaria buckuporum Thomé, 1966 (Gastropoda, Olividae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1116; Brasil, Rio Grande do Sul, Torres, Praia de Bom Jesus; J. W. Thomé leg.; II.1958. PARÁTIPOS: MCNZ 96; Brasil, Rio Grande do Sul, Torres; L. Buckup & T. Lema leg.; VII.1955.

MCNZ 994; Brasil, Rio Grande do Sul, Cidreira, Osório; Y. K. David leg.; 16.V.1962. [coletado sobre a areia].

MCNZ 1117; Brasil, Rio Grande do Sul, Torres, Praia de Bom Jesus; J. W. Thomé leg.; II.1958.

Olivancillaria teaguei Klappenbach, 1964 (Gastropoda, Olividae)

PARÁTIPO: MCNZ s/nº; Uruguai, Depto Rocha, La Coronilla; F. Mañé-Garzón leg.; II.1960. [Lote nº 1241 da coleção de moluscos do Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo].

Olivancillaria uretai Klappenbach, 1965 (Gastropoda, Olividae)

PARÁTIPO: MCNZ s/nº; Uruguai, Depto Rocha, La Paloma; M. A. Klappenbach leg.; 04.X.1959. [Lote nº 512 da coleção de moluscos do Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo].

Olivella (Orbignytesta) formicacorsii Klappenbach, 1962b (Gastropoda, Olividae)

PARÁTIPO: MCNZ s/nº; Uruguai, Depto Rocha, Playa La Coronilla; E. Duarte leg.; III.1957. [Lote nº 722 da coleção de moluscos do Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo].

Onchidium cubense Pfeiffer, 1840 (Gastropoda, Veronicellidae)

NEÓTIPO: MCNZ 30361; Cuba, Habana, Santa Marta (Quivicar); P. Morera leg.; 30.V.1986.

PARANEÓTIPO: MCNZ 32434; Cuba, Habana, Santa Marta (Quivicar); P. Morera leg.; 30.V.1986.

Phyllocaulis boraceiensis Thomé, 1972 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARÁTIPOS: MCNZ 3352; Brasil, São Paulo, Salesópolis, Estação Biológica da Boraceia; E. X. Rabello leg.; 13.IV.1967.

MCNZ 3353; Brasil, São Paulo; Rio Grande; M. Wickert leg.; I.1902.

MCNZ 3354; São Paulo, São Paulo, Cidade Universitária; Rodrigo L. de Castro leg.; VI.1970. [especíme muito jovem].

MCNZ 3405; Minas Gerais, Juiz de Fora; Sgto Osmar Delage Ziegler leg.; V.1971. [coletado junto ao Hospital Geral da 4º Região Militar].

Phyllocaulis renschi Thomé, 1965 (Gastropoda, Veronicellidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1103; Brasil, Rio Grande do Sul, Nova Petrópolis, Linha Imperial; C. O. Thomé leg.; 26.X.1963. [coletado no campo sob esterco de vaca].

PARÁTIPO: MCNZ 1104; Brasil, Rio Grande do Sul, Nova Petrópolis, Linha Imperial; C. O. Thomé leg.; 26.X.1963. [coletado no campo sob esterco de vaca].

TOPÓTIPO: MCNZ 1915; Brasil, Rio Grande do Sul, Nova Petrópolis, Linha Imperial; C. O. Thomé leg.; 04.VI.1966.

Pisidium forense Meier Brook, 1967 (Bivalvia, Sphaeriidae)

PARÁTIPO: MCNZ 9776; Brasil, Minas Gerais, Juiz de Fora; W. Lobato Paraense leg.; 08.XII.1964. [21°45'35"S, 40°20'50"W; "Muddy bottom of slow-running drainage ditch with abundant growth of *Heteranthera reniformis*"]

Pleuromeris sanmartini Klappenbach, 1970 (Bivalvia, Carditidae)

PARÁTIPO: MCNZ s/nº; Uruguai, Depto Rocha, Cabo Santa Maria, La Paloma; E. Duarte leg.; IV.1959. [Lote nº. 1324 da coleção de moluscos do Museo Nacional de Historia Natural de Montevideo].

Potamolithus karsticus Simone & Moracchioli, 1994 (Gastropoda, Lithoglyhidae)

PARÁTIPO: MCNZ 33589; Brasil, São Paulo, Apiaí; M. Moracchioli leg.; 21.IV.1992. [coletado em rio dentro da caverna Calcario Branco e próximo a sua ressurgência, 24°30'20"S, 48°44'25"W].

Potamolithus troglobius Simone & Moracchioli, 1994 (Gastropoda, Lithoglyhidae)

PARÁTIPO: MCNZ 33590; Brasil, São Paulo, Iporanga, rio Areias; Caverna Areias; M. Moracchioli leg.; 18.I.1993. ["in Areias Caves and in the short epigean course between Areias I and Areias II caves", 24°35'20"S, 48°42'05"W].

Poteria (Cyclobakeria) chittyi Bartsch, 1942 (Gastropoda, Neocyclotidae)

TOPÓTIPO: MCNZ 10792; Jamaica, oeste da Easington Bridge, sobre o rio Jallahs, St. Thomas; M. K. Jacobson leg.; 24.VII.1949. [Lote recebido da Coleção Eliseo Duarte].

Radiodiscus thomei Weyrauch, 1965 (Gastropoda, Charopidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1073a; Brasil, Rio Grande do Sul, Cambará do Sul; J. W. Thomé leg.; 02.III.1962. [coletados no Itaimbezinho].

PARÁTIPO: MCNZ 1073; Brasil, Rio Grande do Sul, Cambará do Sul; J. W. Thomé leg.; 02.III.1962.

Radiodiscus vazi Fonseca & Thomé, 1994 (Gastropoda, Charopidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 32761a; Brasil, São Paulo, Iporanga, Fazenda Intervales, Gruta da Barra Bonita; E. Trajano leg.; 06.X.1990.

PARÁTIPO: MCNZ 32761b; Brasil, São Paulo, Iporanga, Fazenda Intervales, Gruta da Barra Bonita; E. Trajano leg.; 06.X.1990.

Sarasinula arnaldoi Thomé, 1967 (Gastropoda, Veronicellidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1679; Brasil, Amazonas, Taracuá, Uaupés; J. C. M. Carvalho leg.; V.1949.

Sarasinula lemei Thomé, 1967 (Gastropoda, Veronicellidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 1836; Brasil, Amazonas, Santarém; Bicego leg.; 1903.

Simpulopsis gomesae Silva & Thomé, 2006 (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 35548; Brasil, Rio Grande do Sul, São Francisco de Paula, Centro de Pesquisas e Conservação da Natureza PRÓ-MATA; J. W. Thomé et al. leg.; 22.IV.2005.

Simpulopsis promatensis Silva & Thomé, 2006 (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 35547; Brasil, Rio Grande do Sul, São Francisco de Paula, Centro de Pesquisas e Conservação da Natureza PRÓ-MATA; J. W. Thomé et al. leg.; 29.VIII.2001.

Sphaerium cambaraense Mansur, Meier-Brook & Ituarte, 2008 (Bivalvia, Sphariidae)

HOLÓTIPO: MCNZ 38821; Brasil, Rio Grande do Sul, Cambará do Sul, Lageado da Margarida; M. C. D. Mansur leg.; 12.I.1994.

PARÁTIPO: MCNZ 33919; Brasil, Rio Grande do Sul, Cambará do Sul, Lageado da Margarida; M. C. D. Mansur leg.; 12.I.1994.

Sphaerium viridante Prime, 1865 (Bivalvia, Sphariidae)

TOPÓTIPOS: MCNZ 9830; Guadalupe, Mare de Gruet, Pointe-à-Pitre; J. P. Pointier leg.; 10.XI.1980.

MCNZ 9831; Guadalupe, Mare de Cé lignyt, Pointe-à-Pitre; J. P. Pointier leg.; 13.IV.1986.

Spixia tridens Hylton Scott, 1967 (Gastropoda, Odontostomidae)

PARÁTIPO: MCNZ 2625; Argentina, Córdoba, Quilpo; J. A. Cichero, A. Martínez & M. Biráben leg.; 2-3.IV.1967.

Thaumastus tarmensis var. *acobambensis* Weyrauch (Gastropoda, Bulimulidae)

PARÁTIPO: MCNZ 12250; Peru, Acobamba, cerca Tarma, 3000 m; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote recebido da coleção Eliseo Duarte; espécie-tipo provavelmente não publicada por Wolfgang K. Weyrauch (ver Breure & Neubert, 2008)].

Vaginula columbiana Simroth, 1914 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARALECTÓTIPO: MCNZ 2549; Colômbia, Peripital, Villavicensis, Depto de Meta; Prof. Bürger. leg.; I.1897. [Lote recebido do Zoologische Museum, Universität Göttingen, Alemanha; 1000 m].

Vaginula lugubres Colosi, 1921 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARÁTIPO: MCNZ 2583; Equador, Quito; Festa, E. leg.; sem data. [Lote recebido do Museo di Zoologia dell'Università di Torino].

Vaginula pulchra Colosi, 1921 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARÁTIPO: MCNZ 2581; Equador, Quito; Dr. E. Festa leg. [Lote recebido do Museo di Zoologia dell'Università di Torino]

Vaginula punctata Simroth, 1914 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARALECTÓTIPO: MCNZ 2550; Colômbia, Depto. de Cundinamarca, La Unión e Paramo de Chingasa; Prof. Bürger. leg.; II.1897. [Lote recebido do Zoologische Museum, Universität Göttingen, Alemanha; 1000 m - 2400 m].

Veronicella leptothali Baker, 1935 (Gastropoda, Veronicellidae)

PARÁTIPO: MCNZ 9695; Jamaica, Somerset; J. B. Baker leg.; sem data. [Lote nº 291339b recebido da Academy of Natural Sciences, Philadelphia].

Zilchiella grandiportus Weyrauch, 1957 (Gastropoda, Clausiliidae)

PARÁTIPO: MCNZ 1602; Peru, Peña Rota, 8 km NE Bambamarca, rio Llaucan, 2700 m; W. Weyrauch leg.; sem data. [Lote nº WW 2005/5, recebido da coleção de Wolfgang K. Weyrauch].

Zylchogryra cleliae Weyrauch, 1965 (Gastropoda, Helicodiscidae)

PARÁTIPO: MCNZ 1098; Brasil, Rio Grande do Sul, Gramado; C. O. Thomé leg.; 27.X.1963. [coletado no pátio do Parque Hotel].

MCNZ 1645; Brasil, Rio Grande do Sul, Viamão; J. W. Thomé leg.; 05.VI.1965. [coletados na Escola de Mestria Agrícola Canadá; sob troncos, no mato ao fundo da escola, em lugar úmido e alagado, onde se destacam figueiras e bromeliáceas].

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Alvarenga, L. C. de F. & Ricci, C. N. Espécie nova de *Mytilopsis* Conrad, 1857, do rio Tocantins, Tucuruí, Pará, Brasil (Mollusca, Bivalvia, Dreissenidae). *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, v.84, supl. IV, p.27-33, 1989.

Baker, H. B. Jamaican land snails, 3. *Nautilus*, v.48, n.3, p.83-88, 1935.

Bartsch, P. The cyclophorid mollusks of the West Indies, exclusive of Cuba. *U. S. Nat. Mus. Bull.*, v.181, n.2, p.43-141, pls 9-18, 1942.

Bonetto, A. A. Especies nuevas y poco conocidas de nayades del sistema del Rio de la Plata y otras cuencas proximas. *Publicación Técnica, Dirección General de Recursos Naturales*, n.8, p.213-224, 1962.

Breure, A. S. H. & Neubert, E. A preliminary revision of Weyrauch's unpublished names: taxa of the genus *Bostryx* Troschel, 1847 (Gastropoda, Pulmonata, Orthalicidae). *Basteria*, v.72, p.319-330, 2008

Buckup, L. & Buckup, E. H. Catálogo dos moluscos do Museu Rio-Grandense de Ciências Naturais. *Iheringia*, n.1, p.7-40, 1957.

Clench, W. J. Notes and descriptions of new Cerions from Hispaniola and the Bahama Islands, based mainly upon collections obtained during the Utowana Expedition of 1934. *Proc. Boston Soc. Nat. Hist.*, v.40, n.2, p.205-218, pls. 1-2, 1934.

Colosi, G. Diagnosi di Vaginulidi (Gasteropodi terrestri). *Atti Soc. Ital. Sci. nat.*, v.60, p.156-160, 1921.

Dall, W. H. Report on land and fresh water shells collected in the Bahamas in 1904, by Mr. Owen Bryant and others. *Smithson. misc. collect.*, v.47, n.4, p.433-452, pls. 58-59, 1905.

Dall, W. H. A new genus and several new species of land shells collected in Central Mexico by Doctor Edward Palmer. *Smithson. misc. collect.*, v.48, p.187-194, pls. 43-44, 1907.

Degner, E. Zur näheren Kenntnis von *Ambigua fuscolabiata* R ssm. (Gastr. Pulm.) im nordwestlichen Unteritalien. *Mitt. zool. Staatsinst. zool. Mus. Hamburg*, v.46, p.19-114, 1936.

De la Torre, C. & Clench, J. West Indian Mollusks, n.2 - New Cuban Cerions. *Nautilus*, v.45, n.3, p.89-91, pl.6, 1932.

Fonseca, A. L. M. da & Thomé, J. W. Descrição de *Radiodiscus vazi*, sp. n. de São Paulo, com proposição de recombinação de duas outras espécies sob este gênero e *R. bolachaensis*, nom. n. e sinonimização de uma espécie de *Radioconus* (Gastropoda, Stylommatophora, Charopidae). *Revta bras. Zool.*, v.11, n.2, p.265-275, 1994.

Fulton, H. Descriptions of new species of *Nanina*, *Helix*, *Amphidromus*, and *Porphyrobaphe*. *Ann. mag. nat. hist.*, v. 6, n.18, p. 100-104, 1896.

Haas, F. Malakologische Bemerkungen und Neubeschreibungen. *Senckenbergiana*, v.18, n.3/4, p.143-154, 1936.

Haas, F. Remarks on and descriptions of South American non-marine shells. *Fieldiana, Zoology*, v.31, n.46, p.503-545, 1951.

Holmberg, E. L. Bulimuli et odontostomi Argentini adhuc indescripti, necnon species ad subgenus nondum relatae. *Anales Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires*, v.23, p.147-153, 1912.

Hylton Scott, M. I. Tres nuevos Endodóntidos de Tucumán. *Neotropica*, v.9, n.29, p.49-54, 1963.

Hylton Scott, M. I. Nuevos odontostomidos de Córdoba (Moll. Pulmonata). *Neotropica*, v.13, n.42, p.97-103, 1967.

ICZN. *International Code of Zoological Nomenclature*. The International Trust for Zoological Nomenclature, online version, London, 1999. Accessed via <http://www.iczn.org/iczn/index.jsp> on 2016.jun.27.

Ihering, H. von. Las especies de *Ampullaria* en la Argentina y la Historia del Río de La Plata, p.329-350, in *Primera Reunión Nacional de la Sociedad Argentina de Ciencias Naturales*, Tucumán, 1919.

Ituarte, C. F. Los géneros *Byssanodonta* d'Orbigny, 1846 y *Eupera* Bourguignat, 1854 (Bivalvia: Spahaeriidae) en el área paranoplataense, descripción de *Eupera iguazuensis* n. sp. Del río Iguazú, Misiones, Argentina. *Neotropica*, v.35, n.93, p.53-63, 1989.

Klappenbach, M. A. Una nueva especie de *Cyclodontina* del Uruguay (Gastr., Pulm.). *Com. Zoo. Mus. Montevideo*, v.4, n.81, p.1-4, 1958.

Klappenbach, M. A. Una nueva especie de *Eupera* (Moll. Pelecypoda) del Uruguay. *Revta Mus. Argent. Cienc. Nat. Bernardino Rivadavia, Cienc. Zool.*, v.8, n.8, p.101-106, 1962a.

- Klappenbach, M. A. Nuevo subgenera y nueva especie de *Olivella* de la costa atlántica del Uruguay. *Arch. Moll.*, v.91, n.1/3, p.95-98, 1962b.
- Klappenbach, M. A. A new species of *Olivancillaria* from Uruguay and Brazil. *Nautilus*, v.77, n.4, p.132-134, 1964.
- Klappenbach, M. A. Consideraciones sobre el gênero *Olivancillaria* d'Orbigny 1840 (Moll. Gastr.) y descripción de dos nuevas espécies de aguas argentinas e uruguayas. *Com. Zool. Mus. Montevideo*, v.8, n.104, p.1-10, 1965.
- Klappenbach, M. A. Nueva especie de *Pleuromeris* (Pelecypoda, Carditidae) obtenida en la Costa Atlántica de Uruguay. *J. de Conch.*, v.108, p.35-39, 1970.
- Lanzer, R. M. Duas novas espécies de Aculylidae (Gastropoda: Basommatophora) para o sul do Brasil. *Rev. Bras. Biol.*, v.51, n.4, p. 703-719, 1991.
- Lopes, P. T. C.; Raymundo, M. M.; Fonseca, A. L. M. da; Bervian, G. & Thomé, J. W. Nota preliminar sobre a coleção malacológica "Eliseo Duarte IV". *Revta. bras. Zool.*, v.7, n.1-2, p.121-127, 1991.
- Mandahl-Barth, G. The freshwater mollusks of Uganda and adjacent territories. *Ann. Mus. r. Congo belge 8° Zool.*, v.32, p.1-206, 1954.
- Mansur, M. C. D. & Meier-Brook, C. Morphology of *Eupera* Bourguignat 1854, and *Byssanodonta* Orbigny 1846 with contributions to the Phylogenetic Systematics of Sphaeriidae and Corbiculidae (Bivalvia: Veneroida). *Arch. Moll.*, v. 128, n.1/2, p.1-59, 2000.
- Mansur, M. C. D. & Veitenheimer, I. L. Nova espécie de *Eupera* (Bivalvia, Sphaeriidae) e primeiros estudos anatômicos dentro do gênero. *Iheringia, Sér. Zool.*, n.47, p.23-46, 1975.
- Mansur, M. C. D., Meier-Brook, C. & Ituarte, C. A new species of *Sphaerium* Scopoli, 1777, from southern Brazil (Bivalvia: Sphaeriidae). *Nautilus*, v.122, n.4, p.228-235, 2008.
- Martens E von. Ueber die von Dr. Bohls in Paraguay gesammelten Mollusken, insbesondere einige Varietäten von *Odontostomus striatus*. *Sitzber. naturf. Frde Berlin*, p.163-170, 1894.
- Meier-Brook, C. *Pisidium forense*, a new species from Brazil (Mollusca; Eulamellibranchiata; Sphaeriidae). *Arch. Hydrobiol.*, v.64, n.1, p.63-68, 1967.
- Menezes, J. A. B. de & Thomé, J. W. Nota preliminar sobre a coleção malacológica "Eliseo Duarte". *Revta. bras. Zool.*, v.3, n.1, p.61-64, 1985.
- Oliveira, M. de L. A. A. de; Galileo, M. H. M. & Buckup, E. H. Testemunhos da Biodiversidade, p.58-95, in Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul (Eds), *Museu de Ciências Naturais: 50 anos pesquisando a Biodiversidade Gaúcha*. Museu de Ciências Naturais, 136p., Porto Alegre, 2005. (Publicações Avulsas FZB, n. 14).
- Orthmann, A. E. South American naiades; a contribution to the knowledge of the freshwater mussels of South America. *Mem. Carnegie Mus.*, v.8, n.3, p.451-670, 1921.
- Pfeiffer, L. Uebersicht der im Januar, Februar und März 1839 auf Cuba gesammelten Mollusken. *Arch. für Naturgesch.*, v. 6, n.1, p.250-261, 1840.
- Picoral, M. & Thomé, J. W. Nota preliminar sobre a coleção malacológica "Eliseo Duarte". II. *Revta. bras. Zool.*, v.3, n.8, p.563-566, 1987.
- Picoral, M.; Mallmann, M. T. O.; Schneider, V. I. & Thomé, J. W. Nota preliminar sobre a coleção malacológica "Eliseo Duarte III". *Revta. bras. Zool.*, v.6, n.3, p.577-582, 1989.
- Pilsbry, H. A. Peruvian Land Mollusca - IV: Clausiliidae. *Nautilus*, v. 58, n.3, p.79-84, 1945.
- Pilsbry, H. A. New species of *Isomeria* and *Helicina*. *Nautilus*, v.62, n.3, p.99-101, 1949.
- Prime, T. Monograph of the American Corbiculidae. (Recent and fossil). *Smithson. Misc. Coll.*, v.7, art.5, p.1-80, 1865.
- Silva, L. F. da & Thomé, J. W. Duas novas espécies de *Simpulopsis* (Gastropoda, Bulimulidae) para o Rio Grande do Sul, Brasil. *Iheringia, Sér. Zool.*, v.96, n. 2, p.185-196, 2006.
- Silva, M. C. P. da & Thomé, J. W. Uma nova *Heleobia* (Prosobranchia: Hydrobiidae) do "rio" Guaíba, Rio Grande do Sul. *Rev. Bras. Biol.*, v.45, n.4, p.515-534, 1985.
- Silva, M. C. P. da & Veitenheimer-Mendes, I. L. Nova espécie de *Heleobia* (Rissooidea, Hydrobiidae) da planície costeira do sul do Brasil. *Iheringia, Sér. Zool.*, v.94, n. 1, p. 89-94, 2004.
- Simone, L. R. L. & Moracchioli, N. Hydrobiidae (Gastropoda: Hydrobioidea) from the Ribeira valley, SE Brazil, with descriptions of two new cavernicolous species. *J. moll. Stud.*, v.60, n.4, p.445-459, 1994.
- Spix, J. B. Mollusca. Mollusca, p.27-36, in Spix & Wagner, *Testacea fluviatilia quae in itinere per Brasiliam ani MDCCXVI -MDCCCXX collegit ET pigenda curavit Dr. J. B. de Spix, degessit descriptit et observationibus illustravit Dr. J. a. Wagner*, 1827.

Simroth, H. Beitrag zur Kentniss der Nacktschnecken Columbines. Zugleich eine tibersicht iiber die neotropische Nacktschnecken-Fauna iiberhaupt. *Mem. Soc. Neuchatel. Sci. nat.*, v.55, p.270-341, est. 11-14, 1914.

Thomé, J. W. *Phyllocaulis renschi*, eine neue Veronicellidae (Mollusca) aus Rio Grande do Sul/Brasilien. *Zool. Anz.*, v.174, n.3, p.202-209, 1965.

Thomé, J. W. Uma nova *Olivancillaria* (Gastropoda, Olividae) nas praias do Rio Grande do Sul, Brasil. *Pap. Avulsos Zool.*, v.19, art.13, p.163-168, 1966.

Thomé, J. W. A ocorrência de Veronicellidae na Amazonia brasileira, com descrição de duas espécies novas (Soleolifera, Gastropoda), p. 521-532, in H. Lent (Ed), *Atas do Simpósio da Biota Amazônica*, v. 5, Rio de Janeiro, Conselho Nacional de Pesquisas, 1967.

Thomé, J. W. Uma nova espécie de *Phyllocaulis* do Brasil - (Veronicellidae, Gastropoda). *Iheringia, Sér. Zool.*, n.41, p.59-68, 1972.

Weyrauch, W. K. Sieben neue Clausiliiden aus Peru. *Arch. Moll.*, v.86, n. 1/3, p. 1-28, 1957.

Weyrauch, W. K. Zwanzig neue Landschnecken aus Peru. *Arch. Moll.*, v.89, n.1/3, p.23-48, 1960.

Weyrauch, W. K. Neue und verkannte Endodontiden aus Südamerika. *Arch. Moll.*, v.94, n.3/4, p.121-134, 1965.

Weyrauch, W. K. Gastropodos terrestres de Argentina, Uruguay y Brasil. *Neotropica*, v.12, n. 38, p. 41-47, 1966.

Weyrauch, W. K. Descripciones y notas sobre gasterópodos terrestres de Venezuela, Colombia, Ecuador, Brasil y Peru. *Acta Zool. Lilloana*, v.21, p.457-499, 1967.

DEDICATÓRIA

Dedico este artigo ao Prof. Dr. José Willibaldo Thomé que, com incansável dedicação e entusiasmo, consolidou o acervo malacológico do Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, contagiando a todos que tiveram a oportunidade de conviver com ele.