

NOTA PRELIMINAR SOBRE A COLEÇÃO MALACOLÓGICA  
"ELISEO DUARTE IV"<sup>1</sup>

Paulo Tadeu Campos Lopes<sup>2</sup>  
Marcia Moccellin Raymundo<sup>2</sup>  
Álvaro Luís Müller da Fonseca<sup>2</sup>  
Giovana Bervian<sup>3</sup>  
José Willibaldo Thomé<sup>4</sup>

Esta é a quarta comunicação (MENEZES & THOMÉ, 1985; PICORAL & THOMÉ, 1987; PICORAL et al., 1989) sobre a coleção malacológica "Eliseo Duarte" e apresenta uma revisão dos lotes catalogados até o presente. A coleção foi adquirida pelo CNPq e encontra-se em custódia da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul.

A classificação utilizada é a de TAYLOR & SOHL (1962) para a classe Gastropoda, MOORE (1969) para a classe Bivalvia e RIOS (1985) para as Classes Polyplacophora, Scaphopoda e Cephalopoda.

O ritmo de catalogação foi praticamente triplicado, devido ao alto grau de especialização atingido pelos bolsistas.

Os lotes catalogados até agora são em número de 8.275 (um acréscimo de 4.561 lotes desde a última nota), com 47.239 exemplares. Isto corresponde a cerca de metade da coleção. O material provém de todo o mundo, achando-se distribuído pelas seguintes regiões zoogeográficas: Holártica = 3.277 lotes (39,6%); Neotropical = 2.598 lotes (31,4%); Australiana = 902 lotes (10,9%); Oriental = 662 lotes (8,0%); Etiópica = 447 lotes (5,4%); Antártica = 223 lotes (2,7%); Oceânica = 83 lotes (1,0%); sem procedência = 83 lotes (1,0%). A presente listagem compreende 185 famílias, das quais 2 são polioplacóforos; 150 são gastrópodes; 30 são bivalves; 1 é escafópode e 2 são cefalópodes.

A divulgação da listagem destina-se ao conhecimento da disponibilidade de material na coleção, para uso de cientistas e pesquisadores credenciados.

Listagem:

Filo MOLLUSCA  
Classe POLYPLACOPHORA

Ordem NEOLORICATA

Subordem ISCHNOCHITONINA	Lotes	Espécimes
Ischnochitonidae	2	3
Mopaliidae	3	6

1. Apresentado no XVIII Congresso Brasileiro de Zoologia, Salvador, BA.

2. Bolsistas de Iniciação Científica do CNPq.

3. Bolsista de Iniciação Científica da FAPERGS.

4. Professor da PUCRS/Presidente da FZB-RS - Av. Dr. Salvador França, n. 1.427 (Jardim Botânico) - 90.610, Porto Alegre, RS.

## Classe GASTROPODA

## Subclasse STREPTONEURA

## Ordem ARCHAEOGASTROPODA

Pleuromariidae	2	2
Haliotidae	77	134
Fissurellidae	151	415
Acmaeidae	160	624
Patellidae	164	467
Lepetidae	1	5
Trochidae	402	1.576
Turbinidae	176	334
Skeneidae	1	3
Phasianellidae	23	133
Neritidae	223	1.142
Helicinidae	26	105

## Ordem MESOGASTROPODA

Cyclophoridae	33	125
Poteriidae	2	3
Pupinidae	3	17
Cochlostomatidae	20	166
Viviparidae	29	92
Ampullariidae	44	77
Lavigeriidae	1	1
Valvatidae	17	326
Lacunidae	2	28
Littorinidae	169	1.120
Pomatiasidae	40	166
Chondropomidae	4	47
Hydrobiidae	160	15.663
Truncatellidae	3	204
Stenothyridae	1	1
Bithyniidae	11	112
Rissoidae	9	69
Assimineidae	8	36
Amastriidae	4	18
Cionellidae	8	91
Pyramidulidae	5	61
Vertiginidae	13	76
Orculidae	12	24
Chondrinidae	39	329
Pupillidae	11	184
Valloniidae	17	235
Pleurodiscidae	1	4
Enidae	15	95
Subordem MESURETHRA		
Cerriidae	4	18
Clausiliidae	111	707

Strophoecilidae	3	21
Megalobulimidae	4	20
Subordem HETERURETHRA		
Succineidae	26	168
Subordem SIGMURETHRA		
Ferrussaciidae	5	37
Subulinidae	34	305
Achatinidae	11	17
Streptaxidae	11	35
Acavidae	27	69
Haplotrematidae	5	7
Rhytididae	4	8
Bulimulidae	145	673
Odontostomidae	50	559
Orthalicidae	61	115
Urocoptidae	34	103
Cerionidae	6	44
Endodontidae	19	132
Vitrinidae	10	93
Zonitidae	42	188
Parmacellidae	1	1
Limacidae	1	1
Trigonochlamydidae	1	2
Systrophiiidae	5	27
Euconulidae	4	23
Heliocarionidae	3	4
Ariophantidae	4	10
Urocyclidae	2	10
Testacellidae	2	8
Vitrinellidae	1	7
Architectonicidae	10	13
Turritellidae	67	172
Mathildidae	1	1
Vermetidae	4	11
Caecidae	2	39
Thiaridae	55	350
Melanopsidae	7	21
Pleuroceridae	11	38
Planaxidae	14	92
Modulidae	6	48
Potamididae	48	167
Cerithiidae	166	763
Epitoniidae	62	213
Janthinidae	10	28
Eulimidae	1	8
Struthiolariidae	4	6
Aporrhaidae	3	4
Strombidae	96	203

Hipponicidae	10	53
Trichotropidae	2	8
Capulidae	4	6
Calyptraeidae	129	317
Xenophoridae	12	13
Lamellariidae	2	4
Eratoidae	8	24
Cypraeidae	587	940
Ovulidae	18	54
Naticidae	152	380
Cassididae	126	140
Cymatiidae	165	242
Bursidae	45	83
Tonnidae	28	31
Ficidae	10	11
Ordem NEOGASTROPODA		
Subordem STENOGLOSSA		
Muricidae	465	1.124
Magilidae	14	31
Pyrenidae	184	1.310
Buccinidae	186	420
Melongenidae	46	57
Nassariidae	148	781
Fasciolaridae	76	139
Olividae	245	526
Vasidae	13	15
Harpidae	7	7
Volutidae	128	142
Cancellaridae	14	28
Marginellidae	81	316
Costellariidae	1	3
Subordem TOXOGLOSSA		
Mitridae	119	334
Turridae	65	166
Conidae	377	613
Terebridae	103	320
Subclasse EUTHYNEURA		
Ordem ENTOMOTAENIATA		
Pyramidellidae	14	53
Ordem CEPHALASPIDEA		
Acteonidae	4	23
Ringiculidae	1	2
Hydatinidae	2	2
Scaphandridae	1	4
Philinidae	1	2
Bullidae	7	14
Atyidae	1	7
Retusidae	1	7

Ordem BASOMMATOPHORA

Melampidae	16	62
Trimusculidae	2	7
Siphonariidae	27	124
Amphibolidae	2	8
Ellobiidae	34	272
Chilinidae	28	245
Acroloxidae	3	19
Lymnaeidae	47	643
Ancylidae	20	478
Planorbidae	132	1.495
Physidae	34	165

Ordem STYLOMMATOPHORA

Subordem ORTHURETHRA

Achatinellidae	12	47
Polygyridae	41	161
Oleacinidae	8	29
Sagdidae	1	2
Camaenidae	95	203
Bradybaenidae	55	154
Helminthoglyptidae	51	192
Helicidae	344	1.848

Ordem NOTASPIDEA

Umbraculidae	1	3
--------------	---	---

Classe SCAPHOPODA

Ordem DENTALIIDA

Dentaliidae	2	8
-------------	---	---

Classe BIVALVIA

Subclasse PTERIOMORPHIA

Ordem ARCOIDA

Arcidae	3	7
Glycymerididae	4	5

Ordem MYTILOIDA

Mytilidae	5	5
Pinnidae	1	1

Ordem PTERIOIDA

Subordem PTERIINA

Pteriidae	2	2
Pectinidae	30	39
Spondylidae	5	5

Subordem OSTREINA

Ostreidae	3	4
-----------	---	---

Subclasse PALAEOHETERODONTA

Ordem UNIONOIDA

Hyriidae	2	2
Mycetopodidae	2	4
Subclasse HETERODONTA		
Ordem VENEROIDA		
Subordem ARCTICINA		
Sphaeriidae	19	104
Corbiculidae	2	2
Chamidae	1	1
Montacutidae	1	20
Carditidae	2	9
Crassatellidae	2	3
Cardiidae	6	10
Tridacnidae	1	1
Mactridae	5	36
Mesodesmatidae	2	6
Solenidae	1	2
Tellinidae	3	6
Donacidae	3	21
Semelidae	3	3
Veneridae	21	33
Ordem MYOIDA		
Subordem MYINA		
Corbulidae	1	3
Erodonidae	1	3
Subordem PHOLADINA		
Pholadidae	1	4
Teredinidae	1	1
Subclasse ANOMALODESMATA		
Ordem PHOLADOMYOIDA		
Clavagellidae	1	8

## Classe CEPHALOPODA

Subclasse COLEOIDEA		
Ordem SEPIOIDEA		
Spirulidae	9	31
Ordem OCTOPODA		
Subordem INCIRRATA		
Argonautidae	13	16
Lotes sem família definida	267	2.017
Total	8.275	47.239

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- MENEZES, J.A.B. & THOMÉ, J.W. 1985. Nota preliminar sobre a Coleção Malacológica "Eliseo Duarte". *Revista Brasileira de Zoologia*, São Paulo, 3 (1): 61-4.
- MOORE, R.C., 1969. *Treatise on Invertebrate Paleontology*. The Zoological Society of America, Parte N, v. 1-3.
- PICORAL, M. & THOMÉ, J.W. 1987. Nota preliminar sobre a Coleção Malacológica "Eliseo Duarte", II. *Revista Brasileira de Zoologia*, São Paulo, 3 (8): 563-66.
- PICORAL, M. et al. 1989. Nota preliminar sobre a Coleção Malacológica "Eliseo Duarte", III. *Revista Brasileira de Zoologia*, São Paulo, 6 (3):577-82.
- RIOS, E.C. 1985. *Seashells of Brazil*. Rio Grande, Fundação Universidade do Rio Grande, Fundação Cidade do Rio Grande, 238 p., 102 est.
- TAYLOR, D.W. & SOHL, N.F. 1962. An outline of Gastropod Classification. *Malacologia*, Ann Arbor, 1 (1): 7-32.