1902

USNM

EX LIBRIS

William Healey Dall

Division of Mollusks
Sectional Library

I AYRES

Division of Mollusks
Sectional Library

Carded

93348
Smith
Y

CATÁLOGO

DAS

CONCHAS EXÓTICAS

EXISTENTES
NO MUSEU ZOOLOGICO DA UNIVERSIDADE DE COÍMBRA

14

POR

BERNARDO AYRES

Director do mesmo Museu

VOLUME I

Division of Mammals
Section Library

COIMBRA

Imprensa da Universidade

1916

I

OFERTA DA DIRECÇÃO
DO
MUSEU ZOOLOGICO
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA

I AYRES

Division of Mollusks
Sectional Library

CATÁLOGO
DAS
CONCHAS EXÓTICAS

EXISTENTES NO MUSEU ZOOLOGICO DA UNIVERSIDADE DE COÍMBRA

QL
406.2
U58
19 16
v.1
Mamm

CATÁLOGO

DAS

CONCHAS EXÓTICAS

EXISTENTES NO MUSEU ZOOLOGICO DA UNIVERSIDADE DE COÍMBRA

POR

BERNARDO AYRES

Director do mesmo Museu

(Propriedade do Museu)

VOLUME I

COÍMBRA. Universidade. Museo zoológico

IMPRESA DA UNIVERSIDADE

1916

PREFÁCIO

O catálogo, que a seguir publicamos, limita-se à enunciação dos nomes das espécies, simplesmente acompanhados do respectivo *habitat*, de algumas indicações sobre a sua utilidade e costumes e das obras de que nos servimos para a revisão das classificações anteriormente feitas e para a determinação das espécies por determinar da referida colecção ou que deram entrada no museu depois de nos ser confiada a sua direcção. Mais interessante seria que o presente catálogo contivesse as descrições, ou pelo menos as diagnoses, das espécies nele incluídas, acompanhadas de gravuras; mas os recursos materiais do estabelecimento, tam minguados para as suas múltiplas necessidades, não nos permitem dar mais do que a succinta notícia acima referida.

Tanto na designação das espécies, como na sua ordem, seguimos a importante obra de George W. Tryon, Jr., ainda em publicação, *Manual of Conchology; Structural and Systematic*, Philadelphia.

CL. CEPHALOPODA

ORD. I. — DIBRANCHIATA

Subord. I. — OCTOPODA

Fam. ARGONAUTIDÆ

Gén. ARGONAUTA Linn., 1756

Marinhos. Concha nula nos machos; hectocotilio
o terceiro braço esquerdo

1. *Argonauta hians* Solander.

Argonauta hians Sol. — Henry Adams, F. L. S. and Arthur Adams, M. R. C. S., F. L. S., *The Genera of Recent Mollusca*, vol. 1.º pag. 25. London (1858).

— — . — Lovell Augustus Reeve, *Conchologia Iconica: or, Illustrations of the Shells of Molluscus Animals*, vol. 12.º, est. IV, fig. 4. London (1860).

— — . — George W. Tryon, Jr. *Manual of Conchology; Structural and Systematic*, S.º 1.ª, vol. 1.º, pag. 136, est. XLVI, figs. 100102. Philadelphia (1879).

— — . — Dr. Paul Fischer, *Manuel de Conchyliologie et de Paléontologie Conchyliologique ou Histoire Naturelle des Mollusques Vivants et Fossiles*, pag. 335, est. II, fig. 1. Paris (1887).

3 exemplares: China (S. M. D. Pedro V).

2. *Argonauta Argo* Linn.

Argonauta Argo Linn. — Adams, *ob. cit.*, pag. 24, est. II, fig. 1, b (1858).

— — . — Dr. J. C. Chenu, *Manuel de Conchyliologie et de Paléontologie Conchyliologique*, vol. 1.º, pag. 17, figs. 44, 46. Paris (1859).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. II, fig. 2 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 1.º, pag. 138, est. XLVII, figs. 111-115; est. XLVIII, figs. 116-119; est. XLIX, figs. 120-123 (1879).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 336, fig. 118 (1887).

2 exemplares: Marrocos.

3. *Argonauta nodosa* Solander.

Argonauta oryzata Mesisch). *Octopus raricyatus* Blainv.).—Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 25 (1858).

— *tuberculosa* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. I, fig. 1 (1860).

— *nodosa* Sol. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 1.º, pag. 140, est. I, fig. 124 (1879).

6 exemplares: Brasil.

ORD. II. — TETRABRANCHIATA

Fam. NAUTILIDÆ

Gén. NAUTILUS Breyn. 1757

Marinhos. Vivem 4 espécies (Índico e Pacífico); sam conhecidas mais de 300 espécies fósseis, desde o silúrico

4. *Nautilus Pompilius* Linn.

Nautilus Pompilius Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 46, est. V, figs. 4, 4, a (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 55, fig. 178 (1859).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. I, fig. 1 (1860).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 1.º, pag. 214, est. XCIX, figs. 507, 508 (1879).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 411 (1887).

9 exemplares: a) Malucas; b) Timor.

CL. GASTEROPODA

ORD. I. — PROSOBRANCHIATA

Secç. A. — SIPHONOSTOMATA

Fam. MURICIDÆ

Sub-fam. MURICINÆ

Gén. MUREX Linn. 1758

Marinhos. Carnívoros. Perfuram a concha dos gasterópodos e lamelibranquios

5. *Murex tribulus* Linn.

Murex crassispina Kiener. — L.-C. Kiener, *Spécies Général et Iconographie des Coquilles Vivantes*, gén. Murex, pag. 4, est. IV, fig. 1; est. V, fig. 1. Paris (1835).

— *tribulus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XX, fig. 82 (1845).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 71, est. VIII, fig. 1, c (1858).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 77, est. IX, figs. 107, 109 (1880).

4 exemplares: a, b) Mar Vermelho; c) China; d) Japão.

6. *Murex tenuispina* Lam.

Murex tenuispina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Murex, pag. 5, est. VI, fig. 1; est. VII, fig. 1 (1835).

— — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXI, fig. 85 (1845).

— (*Tribulus*) *duplicatus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 71 (1858).

— *tenuispina* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 577 (1859).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 78, est. X, fig. 113 (1880).

— (*Acupurpura*) *tenuispina* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 841, est. IV, fig. 9 (1887).

3 exemplares: Índia Oriental.

7. *Murex ternispina* Lam.

Murex ternispina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Murex, pag. 6, est. VIII, fig. 1; est. IX, fig. 1 (1835).

Murex ternispina Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, ests. XVIII, XIX, fig. 76, (1845).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1838).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 78, est. IX, fig. 110; est. X, figs. 111, 114; est. XI, figs. 117, 118 (1880).

1 exemplar: Filipinas.

8. *Murex aduncospinosus* Beck.

Murex aduncospinosus Beck. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIII, fig. 93 (1845).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 71 (1838).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 78, est. X, fig. 114 (1880).

2 exemplares: Santa Helena.

9. *Murex Martinianus* Reeve.

Murex Martinianus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, fig. 72 (1845).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 2.º, pag. 78, est. XI, fig. 118 (1880).

4 exemplares: China.

10. *Murex brevispina* Lam.

Murex brevispina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 13, est. XIII, fig. 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIX, fig. 77 (1845).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 71 (1838).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 79, est. XI, fig. 121; est. XXIV, fig. 209 (1880).

— (*Tubicauda*) *brevispina* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

1 exemplar: Costa da Arábia.

11. *Murex motacilla* Chemn.

Murex motacilla Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 18, est. XII, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXII, fig. 88 (1845).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 71 (1838).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 82, est. XII, figs. 129, 131; est. XIII, figs. 132-134 (1880).

1 exemplar: Ilha de S. Domingos.

12. Murex haustellum Linn.

Murex haustellum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 10, est. XIII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIII, fig. 95 (1845).

— (*Haustellum*) *haustellum* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 579 (1859).

— *haustellum* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 83, est. XIII, figs. 137 (1880).

— (*Haustellum*) *haustellum* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641, est. IV, fig. 8 (1887).

7 exemplares : Ceilão.

Subgén. PTERONOTUS Swainson**12-A. Murex triqueter Born.**

Murex trigonulus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 119, est. XXV, fig. 2 (1835).

— *triqueter* Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 4 (1845).

— (*Pteronotus*) *triqueter* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 73 (1858).

— *triqueter* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 2.º, pag. 85, est. XL, figs. 506, 515 (1880).

1 exemplar : Golfo Pérsico.

13. Murex triformis Reeve.

Murex triformis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, fig. 53 (1845).

— (*Pteronotus*) *triformis* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 73 (1858).

— *triformis* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 85, est. XL, fig. 511 (1880).

1 exemplar : Nova Holanda.

14. Murex pinnatus Wood.

Murex pinnatus Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 114, est. V, fig. 3 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, fig. 57 (1845).

— (*Pteronotus*) *alatus* Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 73 (1858).

— — — *pinnatus* Wood. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 575 (1859).

— *pinnatus* Wood. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 87, est. XLI, figs. 526, 530 (1880).

— (*Pteronotus*) *pinnatus* Wood. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

7 exemplares : China.

Sub-gén. **CHICOREUS** Montt.**15. Murex palma-rosæ Lam.**

Murex palma-rosæ Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Murex, pag. 28, ests. XVII, XVIII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º est. VIII, fig. 30 (1845).

— (*Chicoreus*) *argyna* Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— *palma-rosæ* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 89, est. XIV, fig. 140 (1880).

— (*Chicoreus*) *palma-rosæ* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641, est. IV, fig. 10 (1887).

2 exemplares: Ceilão.

16. Murex microphyllus Lam.

Murex microphyllus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Murex, pag. 40, est. XXIII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, fig. 40 (1845).

— (*Chicoreus*) *microphyllus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 62 (1858).

— *microphyllus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 89, est. XIV, fig. 144 (1880).

2 exemplares: Ceilão.

17. Murex torrefactus Sowb.

Murex torrefactus Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, fig. 41 (1845).

— (*Chicoreus*) *torrefactus* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 73 (1858).

— *torrefactus* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 89, est. XIV, fig. 143 (1880).

3 exemplares: Filipinas.

18. Murex rubiginosus Reeve.

Murex rubiginosus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, fig. 32 (1845).

— — — — — . — (= *M. Torrefactus*, Sowb.). — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 89, est. XIV, fig. 143 (1880).

4 exemplares: Filipinas.

19. Murex adustus Lam.

Murex adustus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Murex, pag. 38, est. XXXIII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, fig. 29 (1845).

— (*Chicoreus*) *adustus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 578 (1859).

Murex adustus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 90, est. XV, figs. 148, 149; est. XXIV, figs. 210-212; est. XXV, fig. 217 (1880).

4 exemplares: Filipinas.

20. *Murex monodon* Sowb.

Murex monodon Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. V, fig. 21 (1845).

— (*Phyllonotus*) *monodon* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 74, (1858).

— *monodon* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 92, est. XVI, fig. 158 (1880).

— (*Euphyllon*) *monodon* Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

1 exemplar: Ilha de Dupuch (Austrália).

21. *Murex axicornis* Lam.

Murex axicornis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 31, est. XLII, fig. 1 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, ests. X, XV, fig. 37 (1845).

— (*Chicoreus*) *axicornis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 8.^o, pag. 72 (1858).

— *axicornis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 92, est. XVI, figs. 161-164 (1880).

3 exemplares: Brasil.

22. *Murex anguliferus* Lam.

Murex anguliferus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, pag. 23, est. XXXI, fig. 1 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XI, fig. 43 (1845).

— (*Chicoreus*) *virgineus* Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 73 (1858).

— *anguliferus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 93, est. XVII, figs. 165, 166; est. XXIV, figs. 213, 216 (1880).

5 exemplares: Ceilão.

23. *Murex Senegalensis* Gmel.

Murex Senegalensis Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 33, est. XI, fig. 2 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XXIV, fig. 101 (1845).

— (*Chicoreus*) *Senegalensis* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 73 (1858).

— *Senegalensis* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 94, est. XVI, fig. 159; est. XVII, figs. 168, 169 (1880).

— (*Siratus*) *Senegalensis* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

5 exemplares: Brasil.

24. *Murex Senegalensis* Gmel.; var. *calcar* Kiener.

Murex calcar Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 107, est. XXXVI, fig. 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIV, fig. 100 (1845).

— (*Chicoreus*) *calcar* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

Var. *calcar* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 94, est. XVII, fig. 169 (1880).

1 exemplar: Senegâmbia.

2 . *Murex capucinus* Lam.

Murex capucinus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 42, est. XLV, fig. 2 (1835).

— — — — — Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 10 (1845).

— (*Chicoreus*) *capucinus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72, (1858).

— *capucinus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 94, est. XIX, fig. 174 (1880).

3 exemplares: Singapura.

26. *Murex ramosus* Linn.

Murex ramosus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 3 (1845).

— (*Chicoreus*) *ramosus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— *ramosus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 95, est. I, figs. 1, 2 (1880).

9 exemplares: Moçambique.

26-A. *Murex elongatus* Lam.

Murex elongatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Murex*, pag. 24, ests. XV, XVI, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, fig. 82 (1845).

— (*Chicoreus*) *elongatus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— *elongatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 95, est. XX, fig. 183 (1880).

1 exemplar: Oceano Índico.

27. *Murex calcitrapa* Lam.

Murex calcitrapa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 29, est. XIX, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 13 (1845).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 95, est. XIX, fig. 175 (1880).

3 exemplares: Oceano Índico.

28. Murex crassivaricosa Reeve.

Murex crassivaricosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, fig. 33 (1845).

— (*Chicoreus*) *crassivaricosa* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— *crassivaricosa* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 96, est. XIX, fig. 179 (1880).

1 exemplar: Mar Vermelho.

29. Murex pomum Gmel.

Murex asperimus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 46, est. XXV, fig. 1 (1835).

— *pomum* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, fig. 35 (1845).

— (*Phyllonotus*) *oculatus* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *pomum* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 97, est. XX, figs. 182, 188 (1880).

5 exemplares: Ilha de S. Vicente.

Sub-gén. **RHINOCANTHA** H. & A. Ad.

30. Murex brandaris Linn.

Murex brandaris Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 46, est. III, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIII, fig. 96 (1845).

— (*Rhinocantha*) *brandaris* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 574 (1859).

— *brandaris* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 98, est. XXI, figs. 193-195 (1880).

— (*Bolinus*) *brandaris* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

29 exemplares: Oceano Atlantico.

Uma glândula situada na câmara paleal produz a *púrpura*, substância que pela acção da luz se torna vermelha ou violácea

31. Murex cornutus Linn.

Murex cornutus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 44, est. II, fig. 4 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, fig. 71 (1845).

— (*Rhinocantha*) *cornutus*, Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 72 (1858).

— *cornutus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 98, est. XXI, figs. 196-198 (1880).

3 exemplares: Índia Oriental.

Sub-gén. **HOMALOCANTHA** Morch.**32. Murex scorpio** Linn.

Murex scorpio Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 59, est. IX, fig. 3 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXV, fig. 106 (1858).

— (*Homalocantha*) *scorpio* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 580 (1859).

— *scorpio* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 98, est. XXV, fig. 225 (1880).

(*Homalocantha*) *scorpio* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

3 exemplares. Filipinas.

Sub-gén. **PHYLLONOTUS** Swains.**33. Murex rosarium** Chemn.

Murex melonulus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 72, est. XLV, fig. 1 (1835).

— *rosarium* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, ests. III, IX, fig. 14 (1845).

— (*Phyllonotus*) *rosarium*, Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *rosarium* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 99, est. XXII, fig. 199; est. XXVIII, fig. 255 (1880).

12 exemplares: a) Ilha de S. Thomé (A. F. Moller 1885); b) Cabo Verde; c) Senegal.

34. Murex brassica Lam.

Murex brassica Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 68, ests. XXVI, XXVII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, fig. 56 (1845).

— (*Phyllonotus*) *brassica* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *brassica* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 100, est. XXII, fig. 200 (1880).

1 exemplar: Golfo da Califórnia.

35. Murex regius Wood.

Murex regius Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 65, ests. LII, XLIII, fig. 1 (1835).

- Murex regius* Wood. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, fig. 59 (1845).
 — (*Phyllonotus*) *regius* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).
 — *regius* Wood. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 100, est. XXII, figs. 201, 202 (1880).

2 exemplares : Costas do Perú.

36. *Murex bicolor* Val.

- Murex bicolor* Val. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 67, est. XXVIII, fig. 1 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, fig. 44 (1845).
 — (*Phyllonotus*) *bicolor* Val. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).
 — *bicolor* Val. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 101, est. XXIII, fig. 201; est. XXII, fig. 203 (1880).

2 exemplares : Perú.

37. *Murex saxatilis* Lam.

- Murex saxatilis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 47, est. XXX, fig. 1 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 8 (1845).
 — (*Phyllonotus*) *saxatilis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).
 — *saxatilis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 101, est. XXVII, fig. 245; est. XXVI, fig. 226 (1880).

7 exemplares : a) S. Thomé (A. F. Moller, 1885); b) Moçambique.

38. *Murex endivia* Lam.

- Murex endivia* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 52, est. XXXV, fig. 1 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, fig. 27 (1845).
 — (*Phyllonotus*) *endivia* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 584 (1859).
 — *endivia* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 102, est. XXVI, figs. 227-229 (1880).
 — (*Hexaplex*) *cichoreus* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 641 (1887).

2 exemplares : Filipinas.

39. *Murex fasciatus* Sowb.

- Murex fasciatus* Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 85, est. XXXIX, fig. 2 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXVIII, fig. 126 (1845).

Murex (Ocinebra) fasciatus Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 75 (1858).

— *fasciatus* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 104, est. XX, fig. 191; est. XXVI, figs. 232, 236, 238 (1880).

— (*Inermicosta*) *fasciatus* Sow. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 644 (1887).

1 exemplar: Gâmbia.

40. *Murex princeps* Brod.

Murex princeps Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 56, est. XXIX, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, fig. 23 (1845).

— (*Phyllonotus*) *princeps* Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *princeps* Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 106, est. XXVIII, fig. 250 (1880).

2 exemplares: Porto-Portrero.

41. *Murex turbinatus* Lam.

Murex turbinatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 74, est. XXII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 15 (1845).

— (*Phyllonotus*) *turbinatus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *turbinatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 106, est. XXVIII, figs. 252, 257 (1880).

3 exemplares: Senegâmbia.

42. *Murex trunculus* Linn.

Murex trunculus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 73, est. XXIII, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, fig. 22 (1845).

— (*Phyllonotus*) *trunculus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *trunculus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 108, est. XXIII, fig. 205; est. XXIX, figs. 258-261 (1880).

27 exemplares: a) Mediterraneo; b) Oceano Atlântico.

Possue glândula produtora de púrpura

43. *Murex cristatus* Brocchi.

Murex cristatus Broc. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXVI, fig. 112 (1845).

— (*Muricidea*) *cristatus* Broc. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 75 (1858).

Murex cristatus Broc. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 108, est. XXIX, figs. 263, 267 (1880).

— (*Muricopsis*) *cristatus* Broc. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

1 exemplar: Sicília.

44. *Murex Blainvillei* Payr.

Murex Blainvillei Payr. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 98, est. XL, fig. 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XXVI, fig. 110 (1845).

— (*Muricidea*) *Blainvillei* Payr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 75 (1858).

— *Blainvillei* Payr. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 108, est. XXIX, fig. 265 (1880).

1 exemplar: Sicília.

45. *Murex hexagonus* Lam.

Murex hexagonus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Murex*, pag. 96, est. VIII, fig. 3 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XXVII, fig. 120 (1845).

— (*Muricidea*) *hexagonus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 75 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 136, fig. 576 (1859).

— *hexagonus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 109, est. XXIX, fig. 262 (1880).

1 exemplar: Índia.

46. *Murex dubius* Sowb.

Purpura muricina — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 33, est. VI, fig. 13 (1836).

Murex dubius Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XXVI, fig. 116 (1845).

— (*Muricidea*) *dubius* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 75 (1858).

— *dubius* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 109, est. XXIX, fig. 266; est. XXX, fig. 275 (1880).

3 exemplares: Panamá.

Subgén. *OCINEBRA* Leach.

47. *Murex erinaceus* Linn.

Murex erinaceus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 78, est. XLIV, figs. 1, 1 a (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. III, fig. 11 (1845).

— (*Ocinebra*) *erinaceus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 75 (1858).

Murex (Ocinebra) erinaceus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136
fig. 581 (1859).

— *erinaceus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 2.º, pag. 116,
est. XXXVI, figs. 400-404 (1880).

Ocinebra erinaceus Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

15 exemplares: Marrocos.

Considerado o maior flagelo das ostreiras, nas costas de França

48. *Murex Edwardsi* Payr.

Murex Edwardsi, Payr. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 90, est. XLVI,
fig. 4 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXXIV, fig. 179
(1845).

— (*Ocinebra*) *Edwardsi* Payr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 75
(1858).

— *Edwardsi* Payr. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 2.º, pag. 118,
est. XXXVI, figs. 410-412 (1880).

7 exemplares: Madeira.

49. *Murex aciculatus* Lam.

Murex inconspicuus Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXXII, fig. 164
(1845).

— (*Ocinebra*) *badius* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *aciculatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 2.º, pag. 119,
est. XXXVI, fig. 409 (1880).

Ocinebra (Ocinebrina) aciculata Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

4 exemplares: Oceano Atlântico.

50. *Murex cyclostoma* Sowb.

Murex cyclostoma Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXXI, fig. 154
(1845).

— (*Ocinebra*) *cyclostomus* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 75
(1858).

— *cyclostoma* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 2.º, pag. 121,
est. XXXVI, fig. 426 (1880).

1 exemplar: Filipinas.

51. *Murex lappa* Brod.

Murex lappa Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXX, fig. 142 (1845).

— (*Muricidea*) *lappa* Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 75 (1858).

— *lappa* Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 2.º, pag. 125, est. XXXVII,
fig. 434 (1880).

1 exemplar: Ilha de Santa Helena.

52. Murex crassilabrum Gray.

Murex labiosus Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 86, est. II, fig. 2 (1835).

— *crassilabrum* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXX., fig. 146 (1845).

Trophon crassilabrum Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 77 (1858),

Murex — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 126, est. XXXVIII, figs. 452, 453 (1880).

Ocenebra (Crassilabrum) crassilabrum Gray. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

2 exemplares: Valparaíso.

53. Murex alveatus Kiener.

Murex alveatus Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 91, est. XLVI, fig. 2 (1835).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXXII, fig. 157 (1845).

— (*Ocenebra*) *alveatus* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 136, fig. 583 (1859).

— *alveatus* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 128, est. XXXVIII, figs. 464, 467, 469 (1880).

1 exemplar: Panamá.

Subgén. VITULARIA Swainson.

54. Murex salebrosa King.

Murex salebrosus King. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Murex*, pag. 121, est. XLVII, fig. 1 (1835).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIV, fig. 98 a (1845).

— (*Vitularia*) *salebrosus* King. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 74 (1858).

— *salebrosa* King. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 133, est. XXXV, figs. 394, 396, 398 (1880).

Ocenebra (Vitularia) salebrosa King. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 642 (1887).

1 exemplar: Panamá.

Gén. EUPLEURA H. & A. Ad., 1853

54-A. Eupleura nitida Brod.

Ranella nitida Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 9, est. II, fig. 2 (1835).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, fig. 45 (1814).

Bursa (Eupleura) nitida Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 107 (1858).
Ranella — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156, fig. 719 (1859).

Eupleura nitida Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 158, est. XXXIX, fig. 500 (1880).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 643 (1887).

3 exemplares: Columbia.

Sub-fam. PURPURINÆ

Gén. PURPURA Brug., 1789

55. *Purpura patula* Linn.

Purpura patula Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 91, est. XXIV, fig. 66 (1836).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 3 (1846).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126, est. XIII, figs. 3 a, 3 b (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 159, est. XLIII, figs. 19–22 (1880).

5 exemplares: Jamaica.

56. *Purpura haustum* Montf.

Purpura haustum Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 96, est. XXV, fig. 69 (1836).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 6 (1846).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 160, est. XLIII, fig. 25 (1880).

2 exemplares: Nova Zelândia.

57. *Purpura persica* Linn.

Purpura persica Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 93, est. XXV, fig. 67 (1836).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 8 (1846).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126, est. XIII, fig. 3 c (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, fig. 801 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 160, est. XLIII, figs. 23, 24 (1880).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645, est. VI, fig. 1 (1887).

3 exemplares: Bohol.

58. *Purpura Rudolphii* Chemnitz.

Purpura Rudolphii Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 95, est. XXV, fig. 68 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 10 (1846).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126 (1858).

— — — — — Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 160, est. XLIV, fig. 26 (1880).

1 exemplar: Santa Helena.

59. *Purpura chokolatum* Duclos.

Purpura chokolatum Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 98, est. XXVI, fig. 70 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, fig. 22 (1846).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 160, est. XLIV, figs. 27-29 (1880).

1 exemplar: Perú.

Subgén. **TRIBULUS** Klein.60. *Purpura planospira* Lam.

Purpura planospira Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 83, est. XXI, fig. 61 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 14 (1846).

— — — — — (*Tribulus*) *planospira* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, fig. 802 (1859).

— — — — — *planospira* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 161, est. XLV, fig. 32 (1880).

— — — — — (*Planithais*) *planospira* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

1 exemplar: Ilhas James.

61. *Purpura aperta* Blainv.

Purpura aperta De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 81, est. XX, fig. 59 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 15 (1846).

— — — — — (*Tribulus*) *aperta* Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 126 (1858).

— — — — — *aperta* Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 161, est. XLIV, fig. 30 (1880).

2 exemplares: S. Carlos.

Subgén. **THALESSA** H. & A. Adams**62. *Purpura hippocastaneum* Lam.**

- Purpura hippocastaneum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 52, est. XII, figs. 33, 33 a; est. XIII, figs. 36, 36 a (1836).
- — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, fig. 34 (1846).
- (*Thalessa*) *hippocastaneum* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).
- — — *bitubercularis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, fig. 803 (1859).
- *hippocastaneum* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 162, est. XLV, figs. 42, 43, 46, 44; est. XLVI, fig. 45 (1880).
- (*Thalessa*) *hippocastaneum* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

12 exemplares: Filipinas.

62-A. *Purpura intermedia* Kiener.

- Purpura intermedia* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 51, est. XII, fig. 34 (1836).
- — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, fig. 38 (1846).
- (*Thalessa*) *intermedia* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).
- *intermedia* Kiener — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 162, est. XLV (fig. 44) (1880).

2 exemplares: Ceilão.

63. *Purpura armigera* Chemn.

- Purpura armigera* Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 46, est. XI, fig. 30 (1836).
- — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, fig. 27 (1846).
- (*Thalessa*) *armigera* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).
- *armigera* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 163, est. XLVI, figs. 50, 51 (1880).

1 exemplar: Brasil.

64. *Purpura deltoidea* Lam.

- Purpura deltoidea* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 54, est. XIII, fig. 37 (1836).
- — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, fig. 18 (1846).

Purpura (Thalessa) deltoidea Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— *deltoidea* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 163, est. XLVII, figs. 53, 58 (1880).

1 exemplar: Jamaica.

65. *Purpura melones* Duclós.

Purpura melones Ducl. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 123, est. XXXIX, figs. 93, 93 a (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, fig. 19 (1846).

— *(Thalessa) melones* Ducl. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— *melones* Ducl. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 164, est. XLVII, fig. 56 (1880).

2 exemplares: Panamá.

66. *Purpura mancinella* Linn.

Purpura mancinella Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 66, est. XVI, fig. 46 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 2 (1846).

— *(Thalessa) mancinella* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— *mancinella* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 164, est. XLVII, figs. 59-61, 63, 64 (1880).

3 exemplares: Filipinas.

66-A. *Purpura echinulata* Lam.

Purpura echinulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 68, est. XVI, fig. 47 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 1 (1846).

— *(Thalessa) echinulata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 164 est. XLVII (fig. 60) (1880).

6 exemplares: Índia.

67. *Purpura echinata* De Blainv.

Purpura echinata De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 69, est. XVIII, fig. 52 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, fig. 33 (1846).

— *(Thalessa) echinata* Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— *echinata* Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 164 est. XLVII (fig. 63) (1880).

5 exemplares: Japão.

68. *Purpura neritoidea* Linn.

Purpura neritoides Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 87, est. XXII, fig. 62 (1836).

— *neritoidea* Deshay. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. III, fig. 12 (1846).

— — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 165, est. XLVIII, figs. 72, 73, 69 (1880).

34 exemplares : *a*) Ilha de Cabo Verde ; *b*) Ilha de S. Tomé (A. F. Moller, 1885) ; *c*) Ilha de Ascensão.

69. *Purpura bufo* Lam.

Purpura bufo Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 80, est. XX, fig. 60 ; est. XXI, figs. 60 *a*, 60 *b* (1836).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. II, fig. 7 (1846).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 165, est. XLVIII, figs. 66, 71 (1880).

8 exemplares : Filipinas.

Sub-gén. *Stramonita* Schum.**70. *Purpura Consul* Lam.**

Purpura Consul Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 113, est. XVI, fig. 48 (1836).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. I, fig. 4 (1846).

— (*Stramonita*) *Consul* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 127 (1838).

— — — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 166, fig. 804 (1859).

— *Consul* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 166, est. XLIX, figs. 74, 79 (1880).

5 exemplares : Filipinas.

71. *Purpura luteostoma* Chemn.

Purpura luteostoma Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. VIII, fig. 35 (1846).

— (*Stramonita*) *luteostoma* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 127 (1838).

— *luteostoma* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 166, est. XLIX, figs. 77, 78, 81 (1880).

2 exemplares : Tchê-fou.

72. *Purpura hæmastoma* Linn.

Purpura hæmastoma Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 110, est. XXXII, figs. 78 *a*, 78 *b* ; est. XXXIII, figs. 79, 79 *a* (1836).

Purpura hæmastoma Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, fig. 21 (1846).

— (*Stramonita*) *hæmastoma* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— *hæmastoma* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 167, est. XLIX, figs. 80, 84; est. L, fig. 87 (1880).

— (*Stramonita*) *hæmastoma* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

14 exemplares: Ilha da Madeira.

73. *Purpura hæmastoma* Linn.; var. *Undata* Lam.

Purpura undata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 116, est. XXXIV, figs. 81, 81 c (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, fig. 43 (1846).

Var. *Undata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 167, est. XLIX, fig. 82; est. L, figs. 100, 103; est. LI, fig. 109 (1880).

9 exemplares: Monte Cristo.

73-A. *Purpura hæmastoma* Linn.; var. *Floridana* Conrad.

Purpura Floridana Conrad. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, fig. 44 (1846).

— (*Stramonita*) *Floridana* Conrad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

Var. *Floridana* Conrad. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 167, est. XLIX, figs. 83, 85; est. L, figs. 86, 90, 94 (1880).

1 exemplar: Ceilão.

74. *Purpura hæmastoma* Linn.; var. *Biserialis* Blainv.

Purpura Biserialis Blainv. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XII, fig. 67 (1846).

— (*Thalessa*) *biserialis* Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

Var. *Biserialis* Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 168, est. L, figs. 97, 99, 102 (1880).

5 exemplares: Santa Catarina (Brasil).

75. *Purpura hæmastoma* Linn. var. ?

64 exemplares: Ilha da Madeira.

Sub-gén. *TROCHIA* Swains.

76. *Purpura cingulata* Linn.

Purpura trochlea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 107, est. XXVIII, figs. 75-75 a, 75 b (1836).

Purpura cingulata Deshay. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, fig. 76 (1846).

— (*Trochia*) *cingulata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 127 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, fig. 805 (1859).

— *cingulata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 169, est. LI, figs. 108, 110, 111, 114-117 (1880).

— (*Trochia*) *cingulata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

2 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

77. *Purpura squamosa* Lam.

Purpura squamosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 100, est. XXIX, fig. 76 (1886).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, fig. 48 (1846).

— (*Polytropa*) *squamosa* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 128 (1858).

— *squamosa* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 170, est. LI (fig. 113) (1880).

2 exemplares: Baía dos Tigres.

Sub-gén. **POLYTROPA** Swains.

78. *Purpura lapillus* Linn.

Purpura lapillus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 101, est. XXIX, fig. 77; ests. XXX, XXXI, figs. 77 a-77 s (1836).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, fig. 47 (1846).

— (*Polytropa*) *lapillus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 128, est. XIII, fig. 3 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, fig. 806 (1859).

— *lapillus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pags. 171-174; est. LII, figs. 131, 134, 135, 137-144, 146, 147; est. LIII, figs. 148-151 (1880).

— (*Polytropa*) *lapillus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

94 exemplares: África.

79. *Purpura attenuata* Reeve.

Purpura attenuata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, fig. 49 (1846).

— (*Polytropa*) *attenuata* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 128 (1858).

— *attenuata* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 175, est. LIII (fig. 158) (1880).

3 exemplares: Kienai (Russia).

Gén. JOPAS H. & A. Adams

79-A. *Jopas sertum* Brug.

Purpura sertum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 133, est. XLI, fig. 96 (1836).

Buccinum sertum Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, fig. 42 (1846).

Jopas sertum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 128, est. XIII, fig. 4 (1858).

Purpura (Jopas) sertum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 167, fig. 809 (1859).

Jopas sertum Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 180, est. LV, figs. 181, 188-190 (1880).

Purpura (Iopas) sertum Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

6 exemplares : a) Nova Guiné ; b) Mar Vermelho.

Gén. RICINULA Lam.

80. *Ricinula hystrix* Linn.; *var. clathrata* Lam.

Purpura clathrata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 15, est. III, figs. 5-5 a (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 9 (1846).

Pentadactylus clathratus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula clathrata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 816 (1859).

Var. *clathrata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 184, est. LVI, figs. 197, 198 (1880).

3 exemplares : Pacífico.

81. *Ricinula iodostoma* Lesson.

Ricinula iodostoma Lesson. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 4 (1846).

Pentadactylus iodostoma Lesson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 184, est. LVI, fig. 199 (1880).

5 exemplares : Nova Zelândia.

82. *Ricinula horrida* Lam.

Purpura horrida Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 8, est. I, fig. 1 (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 3 (1846).

Pentadactylus globosus Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130, est. XIII, fig. 6 (1858).

Ricinula horrida Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 814 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 184, est. LVI, figs. 201, 202 (1880).

14 exemplares : Ilhas de Sandwich.

83. *Ricinula ricinus* Lam.

Purpura arachnoides Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 10, est. I, figs. 3, 3 a (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 5 (1846).

Pentadactylus ricinus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula arachnoides Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 813 (1859).

— *ricinus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 184, est. LVI, fig. 200; est. LVII, figs. 204, 206, 212 (1880).

Pentadactylus arachnoides Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 646, est. VI, fig. 9 (1887).

2 exemplares: Filipinas.

84. *Ricinula albolabris* Blainv.

Purpura albolabris Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 12, est. I, fig. 2 (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I (1846).

Pentadactylus albolabris Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 812 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 184, est. LVII (figs. 206, 212) (1880).

2 exemplares: Polinésia.

85. *Ricinula digitata* Lam.

Purpura digitata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 16, est. III, figs. 6, 6 a (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 2 (1846).

Pentadactylus grossularius Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130, est. XIII, fig. 6, c (1858).

Ricinula digitata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 815 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 185, est. LVI, fig. 191; est. LVII, fig. 203 (1880).

3 exemplares: Ilha de Lord Hood.

86. *Ricinula digitata* Lam.; var. *lobata* Blainv.

Purpura lobata De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 18, est. III, fig. 7 (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, fig. 2 (1846).

Pentadactylus lobatus Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Var. *lobata* Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 185, est. LVII, fig. 205 (1880).

1 exemplar: Oceano Atlântico.

Sub-gén. **SISTRUM** Montf.**87. *Ricinula morus* Lam.**

Purpura morus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 20, est. IV, fig. 9 (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 10 (1846).

— (*Sistrum*) *morus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 820 (1859).

— *morus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 185, est. LVII, figs. 213, 214 (1880).

Pentadactylus (Morula) morus Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 646 (1887).

1 exemplar: Ilha de Lord Hood.

88. *Ricinula tuberculatus* Blainv.

Purpura tuberculata De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 22, est. V, fig. 10 (1836).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 4 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) tuberculatus Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula — *tuberculata* Blainv. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 817 (1859).

— *tuberculatus* Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 186, est. LVII, figs. 218, 220 (1880).

5 exemplares: Ilha de Lord Hood.

89. *Ricinula ochrostoma* Blainv.; var. *heptagonalis* Reeve.

Ricinula heptagonalis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 17 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) muricatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Var. *heptagonalis* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 187, est. LVIII, figs. 235-240 (1880).

5 exemplares: Brasil.

90. *Ricinula cancellata* Quoy.

Purpura cancellata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 25, est. VII, fig. 16 (1836).

Ricinula elongata De Blainv. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, fig. 25 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) elongatus Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula cancellata Quoy. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 188, est. LVIII, figs. 242, 250 (1880).

3 exemplares: Filipinas.

91. *Ricinula fiscellum* Chemn.

Ricinula fiscellum Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, fig. 28 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) fiscellum Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula fiscellum Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 188, est. LVIII, figs. 251–257 (1880).

3 exemplares: Ilhas de Sandwich.

92. *Ricinula concatenata* Lam.

Purpura concatenata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 32, est. VIII, fig. 20 (1836).

Ricinula — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, fig. 18 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) concatenata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula — — — — — Blainv. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, fig. 822 (1859).

— *concatenata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 189, est. LIX, fig. 269 (1880).

3 exemplares: Austrália.

93. *Ricinula musiva* Kiener.

Purpura musiva Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 38, est. IX, fig. 32 (1836).

Ricinula acuminata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, fig. 52 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) musivus Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula musiva Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 192, est. LIX, fig. 284 (1880).

1 exemplar: Filipinas.

Gén. MONOCEROS Lam.**94. *Monoceros muricatum* Brod.**

Monoceros muricatum Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, fig. 7 (1846).

Acanthina tuberculata Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 131 (1858).

Monoceros muricatum Brod. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169, fig. 828 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 193, est. LX, figs. 289, 290 (1880).

Acanthina muricata Brod. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 645 (1887).

1 exemplar: Santa Helena.

95. Monoceros brevidentatum Gray.

Monoceros brevidentatum Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, sp. 4 (1846).

Acanthina cornigera Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º pag. 131 (1858).

Monoceros brevidentatum Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º pag. 194, est. LX, fig. 294 (1880).

3 exemplares: Valparaiso.

96. Monoceros calcar Martyn.

Monoceros crassilabrum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 143, est. XLV, XLVI, figs. 104 a-104 c (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, sp. 14 (1846).

Acanthina calcar Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 131, est. XIII, fig. 7, c (1858).

Monoceros — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169, fig. 826 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 194, est. LX, figs. 295, 292, 293, 296, 297; est. LXI, figs. 298-300, 302, 303, 307 (1880).

Acanthina crassilabrum Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 646, (1887).

5 exemplares: Chile.

Gén. CONCHOLEPAS Lam.**96-A. Concholepas Peruvianus Lam.**

Purpura Peruviana De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 88, est. XXIII, fig. 65 (1836).

Conchopatella Peruviana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 133, est. XIV, figs. 2 a, 2 b (1858).

Concholepas Peruvianus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170, figs. 835, 836 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. I, sp. 1 (1863).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 199, est. LXII, figs. 314-317 (1880).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 647 est. VI, fig. 3 (1887).

3 exemplares: a, b) Brasil; c) Perú.

Gén. CUMA Humph.

97. *Cuma kiosquiformis* Duclos.

<i>Purpura kiosquiformis</i>	Ducl.	— Kiener, <i>ob. cit.</i> , gén. <i>Purpura</i> , pag. 59, est. XV, fig. 40 (1836).
—	—	— Reeve, <i>ob. cit.</i> , vol. 3.º, est. VII, sp. 31 (1846).
<i>Cuma</i>	—	— Adams, <i>ob. cit.</i> , vol. 1.º, pag. 133 est. XIV, fig. 3 (1858).
—	—	— Chenu, <i>ob. cit.</i> , vol. 1.º, pag. 171, fig. 839 (1859).
—	—	— Tryon, <i>ob. cit.</i> , Se 1.ª, vol. 2.º, pag. 200, est. LXII, figs. 318, 321, 323 (1880).

7 ejemplares: Panamá.

98. *Cuma carinifera* Lam.

- Purpura carinifera* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 62, est. XV, fig. 38 (1836).
— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. VI, sp. 26 (1846).
Cuma — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 134 (1858).
— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 2.^o, pag. 200, est. LXII, figs. 319, 320, 324, 325, 327 (1880).

15 exemplares: Filipinas.

99. **Cuma imperialis** De Blainv.

<i>Purpura imperialis</i>	De Blainv.	— Kiener, <i>ob. cit.</i> , gén. <i>Purpura</i> , pag. 57, est. XIV, fig. 39 (1836).
—	—	. — Reeve, <i>ob. cit.</i> , vol. 3. ^o , est. VII, sp. 30 (1846).
<i>Cuma</i>	—	. — Adams, <i>ob. cit.</i> , vol. 1. ^o , pag. 134 (1858).
—	—	. — Tryon, <i>ob. cit.</i> , S. ^e 1. ^a , vol. 2. ^o , pag. 200, est. LXII (fig. 320) (1880).

1 exemplar: Santa Helena.

100. **Cuma coronata** Lam.

<i>Purpura coronata</i>	Lam.	— Kiener, <i>ob. cit.</i> , gén. <i>Purpura</i> , pag. 70, est. XVIII, fig. 53 (1836).
—	—	. — Reeve, <i>ob. cit.</i> , vol. 3. ^o , est. VII, sp. 25 (1846).
<i>Rapana</i>	—	. — Adams, <i>ob. cit.</i> , vol. 1. ^o , pag. 134 (1858).
—	—	. — Chenu, <i>ob. cit.</i> , vol. 1. ^o , pag. 171, fig. 841 (1859).
<i>Cuma</i>	—	. — Tryon, <i>ob. cit.</i> , S. ^e 1. ^a , vol. 2. ^o , pag. 201, est. LXII, fig. 326 (1880).

7 exemplares: Moçambique.

101. Cuma tectum Wood.

Purpura angulifera Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 60, est. XV, fig. 42 (1836).

Turbinella tectum Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 41 (1847).

Cuma — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 133, est. XIV, figs. 13 a, 13 b (1858).

— *angulifera* Duclos. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171, fig. 838 (1859).

— *tectum* Wood. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 201, est. LXII, fig. 330 (1880).

Purpura (Cuma) angulifera Duclos. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 615 (1887).

2 exemplares: Mares Orientais.

102. Cuma rugosa Born.

Purpura sacellum Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 58 (1846).

Cuma — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 134 (1858).

— *rugosa* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 201, est. LXIII, figs. 328, 329, 334 (1880).

7 exemplares: Java.

Gén. **RAPANA** Schum.

103. Rapana bezoar Linn.

Purpura bezoar Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 61, est. XVII, fig. 49 (1836).

Pyrula — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 15 (1847).

Rapana — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 134 est. XIV, fig. 4 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171, fig. 840 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 202, est. LXIII, figs. 333, 337; est. LXIV, figs. 339, 340 (1880).

5 exemplares: Filipinas.

104. Rapana bulbosa Sol.

Pyrula rapa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 23, est. VII, fig. 1 (1835).

— *bulbosa* Sol. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 14 (1847).

Rapana — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 134 est. XIV, figs. 4 a, 4 b (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171, fig. 842 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 203, est. LXIII, fig. 336 (1880).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 644 (1887).

5 exemplares: Mares Orientais.

Gén. RHIZOCHILUS Steenstrup.

Sub-gén. CORALLIOPHILA H. & A. Adams.

105. *Rhizochilus neritoidea* Lam.

Purpura violacea Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 77, est. XIX, fig. 57 (1836).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XII, sp. 70 (1846).

Rhizochilus (Coralliophila) neritoideus Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 135 (1858).

Coralliophila neritoidea Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 172, fig. 850, (1859).

Rhizochilus — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 206, est. LXV, figs. 353, 355; est. LXVI, fig. 375 (1880).

4 exemplares: Nova Holanda.

106. *Rhizochilus callaonensis* Gray.

Purpura callaonensis Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 79 (1846).

Rhizochilus — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 207 est. LXV, fig. 358 (1880).

4 exemplares: Baía de Calao.

Gén. RAPA Klein.

107. *Rapa papyracea* Lam.

Pyrula papyracea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 31, est. XIV, figs. 1, 2, 3 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VII, sp. 31 (1847).

Rapa tenuis Martini. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 137, est. XIV, fig. 8 (1858).

— *papyracea* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 173, figs. 857, 858 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 214, est. LXVII, figs. 393, 392, 396 (1880).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 649 (1887).

2 exemplares: Filipinas.

Gén. MAGILUS Montfort.

107-A. *Magilus antiquus* Lam.

Campulotus antiquus Montf. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 138, est. XIV, fig. 10 (1858).

Magilus antiquus Montf. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174, fig. 860 (1859).

— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 18.º, est. I, sp. 1 (1872).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 216, est. LXVIII, figs. 400-411 (1880).

— — Montf. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 648, est. V, fig. 19 (1887).

1 exemplar: Mar Vermelho.

Fam. TRITONIDÆ

Gén. TRITON Montfort.

108. Triton Tritonis Linn.

Triton variegatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 28, est. II, fig. 1 (1834).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 3 (1844).

Tritonium Tritonis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 101, est. XI, fig. 1, c (1858).

Triton variegatum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151, fig. 684 (1859).

— *Tritonis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 9, est. I, fig. 1; est. III, fig. 16; est. V, fig. 25 (1881).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 654 est. IV, fig. 13 (1887).

10 exemplares: Filipinas.

109. Triton nodiferus Lam.

Triton nodiferum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 29, est. I (1834).

— *nodiferus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 9 (1844).

Tritonium Sauliæ Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton australe Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151, fig. 686 (1859).

— *nodiferus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 10, est. I, figs. 2, 3; est. III, fig. 17; est. IV, fig. 23 (1881).

12 exemplares: Mediterrâneo.

Sub-gén. SIMPULUM Klein.

110. Triton olearium Linn.

Triton succinctum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 33, est. VI, fig. 1 (1834).

Triton olearium Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. X, sp. 32 (1844).

Tritonium (Simpulum) olearium Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton olearium Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 11, est. III, fig. 19; est. IV, fig. 24; est. V, figs. 27-29; est. VI, fig. 37 (1881).

13 exemplares: a) Brasil; b) Santa Helena; c) Austrália; d) Angola.

111. *Triton pilearis* Linn.

Triton pileare Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 15, est. VII, fig. 1 (1834).

— *pilearis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. VII, sp. 23 (1844).

Tritonium (Simpulum) pileare Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 102 (1858).

Triton pilearis Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 12, est. VI, figs. 31-35 (1881).

— (*Simpulum*) *pileare* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

10 exemplares: Mar Vermelho.

112. *Triton aquatilis* Reeve.

Triton aquatilis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. VII, sp. 24 (1844).

Tritonium (Simpulum) aquatile Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 102 (1858).

Triton aquatilis Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 12, est. VI (fig. 34) (1881).

1 exemplar: China.

113. *Triton vestitus* Hinds.

Triton vestitus Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. XX, sp. 101 (1844).

Tritonium (Simpulum) vestitum Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 102 (1858).

Triton vestitus Hinds. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 12, est. VI (figs. 38, 39) (1881).

1 exemplar: Filipinas.

114. *Triton rubecula* Linn.

Triton rubecula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 20, est. XVIII, fig. 2 (1834).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. IX, sp. 20 (1844).

Tritonium (Simpulum) rubeculum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 102 (1858).

Triton (Simpulum) rubeculum Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 151, fig. 689 (1858).

Triton rubecula Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 12, est. VII, fig. 40 (1881).

8 exemplares: Ticao.

115. Triton chlorostomus Lam.

Triton chlorostomum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 19, est. XII, fig. 2 (1834).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 25 (1844).

Tritonium (Simpulum) chlorostomum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 157, fig. 688 (1859).

— *chlorostomus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 13, est. VII, figs. 47, 48 (1881).

7 exemplares: Filipinas.

116. Triton corrugatus Lam.

Triton corrugatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 14, est. VIII, fig. 1 (1834).

— *corrugatus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. V, sp. 15 (1844).

Tritonium (Simpulum) corrugatum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton corrugatus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 13, est. VIII, fig. 49 (1881).

1 exemplar: Índia.

Grupo LINATELLA Mörch.

117. Triton Tranquebaricus Lam.

Triton tranquebaricum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 42, est. VII, fig. 2 (1834).

— *Tranquebaricus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, ests. XIV, XX, sp. 55 (1844).

Tritonium (Simpulum) tranquebaricum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151, fig. 687 (1859).

— *Tranquebaricus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 14, est. VIII, figs. 52, 53, (1881).

1 exemplar: Foz do Gâmbia.

118. Triton cingulatus Lam.

Triton undosum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 44, est. VI, fig. 2 (1834).

— *cingulatus* Pfeiff. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XI, sp. 35 (1844).

— — — — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 15, est. VIII, figs. 55, 56 (1881).

7 exemplares: Ilha dos Negros.

119. Triton clandestinus Lam.

Triton clandestinum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 35, est. XI, fig. 2 (1834).

— *clandestinus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 13 (1844).

Tritonium (Lagena) clandestinum Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 (1858).

Triton — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, fig. 702 (1859).

— *clandestinus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 15, est. IX, fig. 58 (1881).

3 exemplares: Ilha de Zeba.

Grupo CABESTANA Bolten**120. Triton cutaceus Linn.**

Triton cutaceus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 40, est. XIII, fig. 1 (1834).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XI, sp. 39 (1844).

Tritonium (Cabestana) cutaceum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152, fig. 690 (1859).

— *cutaceus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 15, est. IX, fig. 59 (1881).

— (*Aquillus*) *cutaceus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

2 exemplares: Costa da Barbaria.

121. Triton dolarius Linn.

Triton dolarium Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 41, est. XV, fig. 2 (1834).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIV, sp. 56 (1844).

Tritonium (Cabestana) dolarium Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152, fig. 692 (1859).

— *dolarius* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 16, est. IX, fig. 60 (1881).

4 exemplares: Mogador.

Sub-gén. CYMATIUM (Bolten), Adams.**122. Triton femorale Linn.**

Triton femorale Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 40, est. X, fig. 1 (1834).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VII, sp. 12 (1844).

Tritonium (Cymatium) femorale Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton femorale Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 18, est. X, fig. 70 (1881).

— (*Lotorium*) *femoralis* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

3 exemplares: Índia Oriental.

123. *Triton lotorium* Linn.

Triton lotorium Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 11, est. IX, fig. 1 (1834).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VI, sp. 19 (1844).

Tritonium (Cymatium) lotorium Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103, (1858).

Triton — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152, fig. 694 (1839).

— *loturium* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 19, est. XI, figs. 78, 79; est. X, fig. 76 (1881).

4 exemplares: Ceilão.

124. *Triton pyrum* Linn.

Triton pyrum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 7, est. XI, fig. 1 (1834).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. X, sp. 33 (1844).

Tritonium (Gutturium) pyrum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton pyrum Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 19, est. X, fig. 82 (1881).

3 exemplares: China.

Sub-gén. GUTTURNIUM Adams.

125. *Triton cynocephalus* Lam.

Triton cynocephalum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 3, est. XII, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 26 (1844).

Tritonium (Gutturium) cynocephalum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton cynocephalus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 19, est. XI, figs. 80, 81; est. XV, fig. 152 (1881).

— (*Ranularia*) *cynocephalus* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

3 exemplares: Ticao.

126. Triton Sinensis Reeve.

Triton sinensis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VI, sp. 18 (1844).

Tritonium (Gutturnium) Sinensis Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton Sinensis Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 20, est. XI, fig. 85 (1881).

4 exemplares: Índia.

127. Triton Pfeifferianus Reeve.

Triton Pfeifferianus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 14 (1844).

Tritonium (Simpulum) Pfeifferianum Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 102 (1858).

Triton Pfeifferianus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 23, est. XIII, fig. 107 (1881).

3 exemplares. Filipinas.

128. Triton retusus Lam.

Triton retusum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 6, est. IV, fig. 2 (1834).

— *retusus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 47 (1844).

Tritonium (Gutturnium) retusum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153, fig. 698 (1859).

— *retusus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 23, est. XIII, fig. 108 (1881).

1 exemplar: Ceilão.

129. Triton encausticus Reeve.

Triton encausticus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 43 (1844).

Tritonium (Gutturnium) encausticum Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton encausticus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 23, est. XIII, fig. 110 (1881).

1 exemplar: Ticao.

130. Triton tuberosus Lam.

Triton tuberosum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 12, est. XIV, fig. 2 (1834).

— *tuberosus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 1 (1844).

Tritonium (Gutturnium) Antillarum D'Orb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

Triton (Guttarium) Antillarum D'Orb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153, fig. 697 (1859).

— *tuberosus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 23, est. XIII, figs. 111-113 (1881).

11 exemplares: Brasil.

131. Triton Quoyi Reeve.

Triton Quoyi Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIX, sp. 93 (1844).

Tritonium (Epidromus) Quoyi Reeve — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 (1858).

Triton Quoyi Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 24, est. XIII, fig. 116 (1881).

2 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

Sub-gén. EPIDROMUS (Klein) Adams.

132. Triton clathratus Sowb.

Triton clathratus Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XVI, sp. 57 (1844).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 26, est. XIV, figs. 123, 124, 129 (1881).

1 exemplar: Filipinas.

133. Triton distortus Schubert & Wagner.

Triton distortum Schub. & Wagner. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 25, est. XVII, fig. 2 (1834).

— *distortus* Schub. & Wagner. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XVI, sp. 66 (1844).

Tritonium (Epidromus) distortum Schub. & Wagner. — Adams, *ob. cit.*, pag. 103 (1858).

Triton — *tortuosum* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153, fig. 699 (1859).

— *distortus* Schub. & Wagner. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 26, est. XIV, figs. 125, 126 (1881).

1 exemplar: Índia.

134. Triton obscurus Reeve.

Triton obscurus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XVI, sp. 63 (1844).

Tritonium (Epidromus) obscurum Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 (1858).

Triton obscurus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 26, est. XIV, figs. 127, 128; est. XVI, fig. 157 (1881).

1 exemplar: Oceano Índico.

Sub-gén. **PRIENE** H. & A. Adams**135. Triton cancellatus Lam.**

Triton cancellatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 45, est. XVI, fig. 1 (1834).

Fusus cancellatus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XVI, sp. 62 (1848).

Tritonium (Lagena) cancellatum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 (1858).

Triton — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, fig. 703 (1859).

— *cancellatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 34, est. XVI, figs. 164-167; est. XVII, figs. 170-172 (1881).

1 exemplar: Ilha Kadjak.

136. Triton scaber King.

Ranella scabra Grateloup. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 30, est. XV, fig. 1 (1834).

Triton scaber King. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XI, sp. 34 (1844).

Tritonium (Argobuccinum) scabrum King. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 (1858).

Triton — — — — — *scaber* King. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, fig. 705 (1859).

— *scaber* King. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 34, est. XVI, fig. 168 (1881).

— (*Priene*) *scaber* King. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

2 exemplares: Valparaíso.

Gén. **DISTORSIO** Bolten.**137. Distorsio anus Linn.**

Triton anus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 22, est. XV, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 14 (1844).

Distorsio anus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104, est. XI, figs. 2 a, 2 b (1858).

Persona — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, fig. 708 (1859).

Distorsio — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 35, est. XVII, figs. 173, 174; est. XV, fig. 153 (1881).

Persona — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887).

6 exemplares: Ceilão.

138. Distorsio cancellinus Roissy.

Triton clathratus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 21, est. XIV, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 45 (1844).

Distorsio cancellina Deshay. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 104 est. XI, fig. 2 (1858).

Persona clathrata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, fig. 707 (1859).

Distorsio cancellinus Roissy. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 35, est. XVII, figs. 175-178 (1881).

11 exemplares: China.

Gén. RANELLA Lam.

139. *Ranella spinosa* Lam.

Ranella spinosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 7, est. V, (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. II, sp. 7 (1844).

Bursa rana Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 105, est. XI, fig. 3 (1858).

Ranella spinosa Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 155, fig. 711 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 37, est. XVIII, fig. 1 (1881).

— (*Bufonaria*) *spinosa* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887)

7 exemplares: Ilhas Maurícias.

140. *Ranella crumena* Lam.

Ranella crumena Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 3, est. II, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 17 (1844).

Bursa — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 105 (1858).

Ranella — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 155, fig. 709 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 37, est. XVIII, fig. 3 (1881).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887).

7 exemplares: Ceilão.

141. *Ranella albivaricosa* Reeve.

Ranella albivaricosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 2 (1844).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 38, est. XVIII, figs. 5, 6 (1881).

8 exemplares: Ceilão.

142. *Ranella elegans* Beck.

Ranella elegans Beck. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 4, est. III, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. V, sp. 22 (1844).

Bursa — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 105 (1858).

Ranella — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 38, est. XVIII (fig. 7) (1881).

1 exemplar: Ilha de Nicobar.

Subgén. **LAMPAS** Schum.**143. *Ranella lampas* Linn.**

Triton lampas Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Triton, pag. 38, est. V, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, ests. IX, X, sp. 30 (1844).

Bursa (Lampas) hians Schum. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella lampas Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 38, est. XIX, fig. 12 (1881).

— (*Lampas*) *lampas* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887).

9 exemplares: Filipinas.

144. *Ranella bufonia* Gmelin.

Ranella bufonia Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ranella, pag. 41, est. VII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. V, sp. 23 (1844).

Bursa (Lampas) tuberosissima Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella bufonia Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 39, est. XXI, figs. 21-23, 28, 68; est. XIX, fig. 11; est. XX, figs. 13, 14 (1881).

— (*Bursa*) *bufonia* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887).

2 exemplares: Ilha de Capul.

145. *Ranella ventricosa* Brod.

Ranella ventricosa Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ranella, pag. 45, est. XIV, fig. 2 a (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. II, sp. 6 (1844).

Bursa (Lampas) ventricosa Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella ventricosa Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 40, est. XX, figs. 16-18 (1881).

4 exemplares: Perú.

146. *Ranella scrobiculator* Linn.

Ranella scrobiculator Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ranella, pag. 22, est. X, fig. 1 (1835).

Triton — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 28 (1844).

Bursa (Lampas) scrobiculator Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella scrobiculator Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 40, est. XX, figs. 19, 20 (1881).

2 exemplares: Ilha Terceira.

147. *Ranella pustulosa* Reeve.

Ranella pustulosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 11 (1844).

Bursa (Lampas) pustulosa Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella pustulosa Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 41, est. XX, fig. 23 (1881).

2 exemplares : Ascensão.

148. *Ranella cælata* Brod.

Ranella cælata Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 10 (1844).

Bursa (Lampas) cælata Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella cælata Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 41, est. XXII, fig. 34 (1881).

3 exemplares : Panamá.

149. *Ranella granifera* Lam.

Ranella granifera Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 16, est. XI, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 30 (1844).

Bursa (Lampas) semigranosa Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella granifera Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 41, est. XXII, figs. 35-37 (1881).

4 exemplares : Filipinas.

150. *Ranella livida* Reeve.

Ranella livida Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VI, sp. 28 (1844).

Bursa (Lampas) livida Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella livida Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 42, est. XXII, (fig. 39) (1881).

6 exemplares : Ilha de Anaa (Pacífico).

Subgén. *ASPA* H. & A. Adams**151. *Ranella marginata* Gmelin.**

Ranella lævigata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 31, est. XIII, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 50 (1844).

Bursa (Aspa) lævigata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156, fig. 721 (1859).

— *marginata* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 42, est. XXIII, fig. 52 (1881).

— (*Aspa*) *marginata* Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 656 (1887).

1 exemplar : África Ocidental.

Sub-gén. **ARGOBUCCINUM** Klein.**152. *Ranella gigantea* Lam.**

Ranella gigantea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 25, est. I (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 3 (1844).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 42, est. XXIV, fig. 69 (1881).

Triton (Gyrina) giganteum Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

7 exemplares : Méditerranée.

153. *Ranella bitubercularis* Lam.

Ranella bitubercularis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 26, est. VI, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VII, sp. 40 (1844).

Bursa (Lampas) bitubercularis Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156, fig. 717 (1859).

— *bitubercularis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 3.º, pag. 42, est. XXIII, fig. 44 (1881).

1 exemplar : Philippines.

154. *Ranella tuberculata* Brod.

Ranella tuberculata Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 27, est. XII, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VII, sp. 36 (1844).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 43, est. XXIII, figs. 45-47 (1881).

24 exemplares : Malacca.

155. *Ranella gyrina* Linn.

Ranella gyrinus Deshayes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 49 (1844).

Bursa (Apollon) gyrina Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella gyrina Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 43, est. XXIII, fig. 48 (1881).

Triton (Apollo) gyrinum Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

8 exemplares : Méditerranée.

156. *Ranella argus* Gmelin.

Ranella argus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ranella*, pag. 31, est. VIII, fig. 1 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 12 (1844).

Bursa (Apollon) argus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 106 (1858).

Ranella argus Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 44, est. XXIV, figs. 61-65 (1881).

Triton (Argobuccinum) argus Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 655 (1887).

2 exemplares: Ilha de Chiloe.

Fam. FUSIDÆ

Sub-fam. FUSINÆ

Gén. FUSUS Lam.

156-A. *Fusus proboscidiferus* Lam.

Fusus proboscidiferus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 22, ests. XVII, XVII bis (1843).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 15 (1847).

— *incisus* Martini. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78, est. VIII, fig. 4 c (1858).

— *proboscidiferus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 139, fig. 596 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 52, est. XXXII, fig. 93 (1881).

Semifusus (Megalatractus) proboscidiferus Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 623 (1887).

5 exemplares: Austrália.

157. *Fusus colus* Linn.

Fusus colus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 5, est. IV, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 11 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78, est. VIII, fig. 4 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 139, fig. 597 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 52, est. XXXII, figs. 89-92, 95 (1881).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 615, est. V, fig. 8 (1887).

4 exemplares: Ceilão.

157-A. *Fusus laticostatus* Desh.

Fusus laticostatus Desh. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 13, est. XVI (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 33 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 53, est. XXXIII, fig. 101 (1881).

2 exemplares: Ceilão.

158. *Fusus tuberculatus* Lam.

Fusus tuberculatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 9, est. VII, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 38 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 79 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 54, est. XXXIII, fig. 100; est. XXXIV, figs. 140, 141 (1881).

14 exemplares: Mar Vermelho.

159. *Fusus Australis* Quoy.

Fusus australis Quoy. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 25, est. XII, fig. 1 (1835).

— *marmoratus* Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 1 (1847).

— *australis* Quoy. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 55, est. XXXIV, figs. 143-149 (1881).

3 exemplares: Austrália.

160. *Fusus longissimus* Gmel.

Fusus longissimus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 3, est. II, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 4 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 56, est. XXXIV, fig. 120 (1881).

1 exemplar: Ceilão.

161. *Fusus undatus* Gmel.

Fusus undatus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 12 (1847).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 56, est. XXXV, figs. 121-126 (1881).

2 exemplares: Polinésia Central.

162. *Fusus Syracusanus* Linn.

Fusus Syracusanus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 23, est. IV, fig. 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 10 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 60, est. XXXVII, figs. 145, 146 (1881).

— (*Aptyxis*) *Syracusanus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 615 (1887).

3 exemplares: Maön.

163. *Fusus rostratus* Olivi.

Fusus strigosus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 24, est. III, fig. 2 (1835).

— *rostratus* Olivi. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XIV, sp. 55 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 79 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 61, est. XXXVII, figs. 147-150 (1881).

1 exemplar: Mediterrâneo.

164. *Fusus turricula* Kiener.

Fusus turricula Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 6, est. V, fig. 1 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VI, sp. 23 (1847).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 62, est. XXXVIII, fig. 154 (1881).

4 exemplares: China.

165. *Fusus longicauda* Bory.

Fusus longicauda Bory. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 13 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 78 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 63, est. XXXVIII, fig. 157 (1881).

1 exemplar: Ceilão.

Gén. **CLAVELLA** Swainson.

165-A. *Clavella serotina* Hinds.

Clavella serotina Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 86, est. IX, fig. 6 c (1858).

Fusus (Cyrtulus) serotinus Hinds. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144, fig. 629 (1859).

Clavella serotina Hinds. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 70, est. XL, fig. 182 (1881).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 616 (1887).

2 exemplares: Polinésia.

Sub-fam. **FASCIOLARINÆ**

Gen. **FASCIOLARIA** Lam.

166. *Fasciolaria tulipa* Linn.

Fasciolaria tulipa Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fasciolaria*, pag. 2, ests. I, II (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 9 (1847).

- Fasciolaria tulipa* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 150, est. XVI,
figs. 1 a, 1 b (1858).
— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, fig. 895
(1859).
— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag 74, est. LIX,
figs. 1-5 (1881).
— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 616, est. VI, fig. 1 (1887).

2 exemplares : Golfo do México.

167. *Fasciolaria tulipa* Linn.; *var. distans* Lam.

- Fasciolaria distans* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Fasciolaria*, pag. 4, est. III (1835).
- — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. IV, sp. 10 (1847).
- — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 150 (1858).
- — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 179, fig. 897 (1859).
- Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S. e. 1.^a, vol. 3.^o, pag. 74, est. LIX. fig. 5 (1881).

1 exemplar: Filipinas.

168. **Fasciolaria filamentosa** Lam.

- Fasciolaria filamentosa* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Fasciolaria, pag. 44,
est. VIII, fig. 1; est. IX, fig. 2 (1835).
— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. II, sp. 4
(1847).
— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 150 (1858).
— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 179, fig. 896
(1859).
— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 75,
est. LIX, figs. 8-10; est. LX, figs. 12,
13 (1881).

11 exemplares: *a)* Filipinas; *b)* Ceilão.

169. *Fasciolaria aurantiaca* Lam.

- Fasciolaria aurantiaca* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Fasciolaria, pag. 14, est. VII (1835).
— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. IV, sp. 5 (1847).
— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 4.^o, pag. 450 (1858).
— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 180, fig. 900 (1859).
— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 3.^o, pag. 76, est. LXI, figs. 20, 21; est. LXIII, fig. 33 (1881).

2 exemplares: Índia.

170. Fasciolaria trapezium Linn.

Fasciolaria trapezium Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fasciolaria*, pag. 8, est. VI (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VII, sp. 16 (1847).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 150 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 77, est. LXI, figs. 24-26; est. LXII, figs. 27, 28 (1881).

— (*Pleuroploca*) *trapezium* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 616 (1887).

10 exemplares: Filipinas.

171. Fasciolaria salmo Wood.; var. granosa Brod.

Fasciolaria granosa Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fasciolaria*, pag. 15, est. V (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 6 (1847).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 150 (1858).

Var. — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 78, est. LXII, fig. 32 (1881).

1 exemplar: Perú.

Sub-fam. PERISTERNIINÆ**Gén. PERISTERNIA Mörch.****172. Peristernia nassatula Lam.**

Turbinella nassatula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 42, est. XI, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 45 (1847).

Peristernia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153, est. XVI, fig. 5 (1858).

Latirus (Peristernia) nassatula Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, fig. 910 (1859).

Peristernia nassatula Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 80, est. LXIV, figs. 44-47; 51, 52, 58 (1881).

2 exemplares. Filipinas.

173. Peristernia incarnata Desh.

Turbinella incarnata Desh. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 45, est. XVIII, fig. 3 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 55 (1847).

Peristernia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153 (1858).

Latirus (Peristernia) incarnata Desh. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, fig. 906 (1859).

Peristernia incarnata Desh. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 81, est. LXV, figs. 63-66, 69, 70 (1881).

2 exemplares: Capul.

174. Peristernia gemmata Reeve.

- Turbinella gemmata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 5 (1847)
Peristernia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153 (1858).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 82,
 est. LXV, figs. 72, 74 (1881).

1 exemplar: Taheiti.

175. Peristernia chlorostoma Sowb.

- Turbinella crenulata* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 43,
 est. IX, fig. 2 (1835).
 — *scabrosa* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XII, sp. 60
 (1847).
Peristernia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154 (1858).
P. chlorostoma Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 83, est. LXV,
 figs. 75-82, 84, 91 (1881).

3 exemplares: Brasil.

Gén. LATIRUS Montfort.**176. Latirus polygonus Gmel.**

- Turbinella polygona* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 22,
 est. XIII, fig. 2 (1835).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 1 (1847).
Latirus (Plicatella) polygonus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153
 (1858).
 — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181,
 fig. 908 (1859).
 — *polygonus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 88,
 est. LXVI, figs. 106-108; est. LXVII,
 figs. 109-114 (1881).
 — — Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 617 (1887).

2 exemplares: Timor.

177. Latirus cariniferus Lam.

- Turbinella carinifera* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 23,
 est. XIII, fig. 1 (1835).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 14 (1847).
Latirus (Plicatella) cariniferus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153
 (1858).
 — *cariniferus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 88,
 est. LXVII, figs. 118, 119 (1881).

1 exemplar: Ceilão.

178. Latirus ceratus Gray.

Turbinella cerata Griffith. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 25, est. XVI, fig. 1 (1835).

— — Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VII, sp. 37 (1847).

Latirus ceratus Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152 (1858).

— — Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 88, est. LXVII, fig. 120 (1881).

2 exemplares: Ilha de Galapagos.

179. Latirus lanceolatus Reeve.

Turbinella lanceolata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 12 (1847).

Latirus lanceolatus Adams & Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153 (1858).

— — Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 90, est. LXVIII, fig. 132 (1881).

1 exemplar: Timor.

180. Latirus castaneus Reeve.

Turbinella castanea Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 26 (1847).

Latirus castaneus Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152 (1858).

— — Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 91, est. LXVIII, fig. 138 (1881).

1 exemplar: Panamá.

181. Latirus fastigium Reeve.

Turbinella fastigium Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XIII, sp. 72 (1847).

Latirus — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152 (1858).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 91, est. LXIX, fig. 164 (1881).

1 exemplar: Maurícia.

182. Latirus nodatus Martyn.

Turbinella nodata Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 27 (1847).

Latirus nodatus Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153 (1858).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 92, est. LXIX, fig. 148 (1881).

1 exemplar: Panamá.

183. Latirus craticulatus Linn.

Turbinella craticulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 31, est. XIX, fig. 2 (1835).

- Turbinella craticulata* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 7 (1847).
Latirus craticulatus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152 (1858).
 — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, fig. 909 (1859).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 93, est. LXIX, figs. 160, 161 (1881).

2 exemplares: Timor.

184. *Latirus turritus* Gmel.

- Turbinella lineata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 32, est. XVIII, fig. 2 (1835).
 — *turritus* Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 57 (1847).
Latirus — Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 152, est. XVI, fig. 4 (1858).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 93, est. LXIX, figs. 160, 161 (1881).

2 exemplares: Filipinas.

Gén. LEUCOZONIA Gray.

185. *Leucozonia cingulifera* Lam.

- Turbinella cingulifera* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 33, est. XV, fig. 1 (1835).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 17 (1847).
Leucozonia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154 (1858).
Latirus (Leucozonia) cingulifera Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182, fig. 913 (1859).
Leucozonia cingulifera Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 94, est. LXX, figs. 165-173 (1881).
Latirus (Leucozonia) cingulifera Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 617 (1887).

2 exemplares: Flórida.

186. *Leucozonia triserialis* Lam.

- Turbinella triserialis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 40, est. XVII, fig. 2 (1835).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 39 (1847).
Leucozonia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154 (1858).
Latirus (Leucozonia) triserialis Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182, fig. 911 (1859).
Leucozonia triserialis Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 95, est. LXX, figs. 174-177 (1881).

1 exemplar: África.

187. Leucozonia ocellata Gmel.

Turbinella ocellata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 44, est. XXI, fig. 4 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 38 (1847).

Leucozonia — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 95, est. LXX, figs. 178, 179, (1881).

1 exemplar: Baía (Brasil).

188. Leucozonia cingulata Lam.

Turbinella cingulata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 36, est. XX, fig. 1 (1835).

Monoceros cingulatum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 11 (1846).

Leucozonia cingulata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, est. XVI, figs. 6 a, 6 b, 6 c (1858).

Monoceros cingulatum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169, fig. 832 (1859).

Leucozonia cingulata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 96, est. LXX, fig. 180 (1881).

4 exemplares: Panamá.

Sub-gén. LAGENA Schum.

189. Leucozonia leucozonalis Lam.

Turbinella leucozonalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 35, est. XXI, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 48 (1847).

Leucozonia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154 (1858).

Latirus (Leucozonia) leucozonalis Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182, fig. 915 (1859).

Leucozonia leucozonalis Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 96, est. LXX, figs. 183, 184 (1881).

1 exemplar: Rio da Prata.

190. Leucozonia smaragdula Linn.

Turbinella rustica Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 39, est. XIX, fig. 1 (1835).

— *smaragdula* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 18 (1847).

Leucozonia smaragdulus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 154, est. XVI, fig. 6 (1858).

Latirus (Leucozonia) rustica Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182, fig. 914 (1859).

Leucozonia smaragdula Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 96, est. LXX, figs. 185, 186 (1881).

Latirus (Lagena) rustica Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 617 (1887).

2 exemplares: Ilha de Mindanáo.

Fam. BUCCINIDÆ

Sub-fam. MELONGENINÆ

Gén. MELONGENA Schum.

191. *Melongena patula* Brod. & Sowb.

Pyrula patula Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 14, est. II, figs. 1, 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VI, sp. 20 (1847).

Cassidulus patulus Brod. & Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 81 (1858).

Melongena patula Brod. & Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 107, est. XLI, figs. 194–196 (1881).

3 exemplares: Baía de Carracas.

192. *Melongena melongena* Linn.

Pyrula melongena Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 13, est. I, fig. 2; est. II, fig. 3 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VI, sp. 18 (1847).

Cassidulus — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 81, est. IX, fig. 1, c (1858).

Fusus (Melongena) melongena Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 141, figs. 608, 609 (1859).

Melongena melongena Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 107, est. XLI, figs. 197, 198 (1881).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 621, est. V, fig. 7 (1887).

3 exemplares: Índia.

193. *Melongena corona* Gmel.

Fusus corona Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 58, est. XXIV, fig. 1 (1835).

Pyrula — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. II, sp. 7 (1847).

Hemifusus corona Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 83 (1858).

Fusus (Hemifusus) corona Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 142, fig. 613 (1859).

Melongena corona Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 108, est. XLII, figs. 199–203 (1881).

1 exemplar: México.

194. Melongena galeodes Lam.

Pyrula galeodes Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 24, est. V, fig. 2 (1835).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VII, sp. 22 (1847).

Cassidulus (Myristica) asper Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 82, (1858).

Melongena galeodes Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 108, est. XLII, figs 204–208 (1881).

— (*Myristica*) *galeodes* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 621 (1887).

6 exemplares: a) Filipinas; b) Ceilão.

195. Melongena fusiformis Blainv.

Purpura D'Orbigny Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 32 (1846).

Neptunea fusiformis Blainv. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

Melongena — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 109, est. XLII, figs. 216–218 (1881).

2 exemplares: Santa Helena.

196. Melongena pugilina Born.

Pyrula vespertilio Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 6, est. V, fig. 1 (1835).

— *pugilina* Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 1 (1847).

Cassidulus (Volema) pugilinus Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 82 (1858).

Fusus (Pugilina) vespertilio Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 141, figs. 610–611 (1859).

Melongena pugilina Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 110, est. XLIII, figs. 220–222 (1881).

9 exemplares: Mares Orientais.

197. Melongena paradisiaca Reeve.

Pyrula nodosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 16, est. VI, fig. 1, 2 (1835).

— *Paradisiaca* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 17 (1847).

Cassidulus (Volema) Paradisiacus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 82 (1858).

Melongena paradisiaca Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 110, est. XLIII, figs. 223, 225 (1881).

— (*Pugilina*) *paradisiaca* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 621 (1887).

5 exemplares: Moçambique.

198. Melongena cochlidium Linn.

Fusus cochlidium Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 55, est. XXX, fig. 1 (1835).

Pyrula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 2 (1847).

Hemifusus — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1858).

Melongena — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 110, est. XLIII, figs. 226, 227 (1881).

2 exemplares: Estreito de Torres.

199. Melongena morio Linn.

Fusus morio Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 56, est. XXII, fig. 2; est. XXIII, fig. 2, (1835).

Pyrula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 3 (1847).

Hemifusus morio Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1858).

Melongena — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 111, est. XLIII, figs. 228-229 (1881).

67 exemplares: a) Ilha da Trindade; b) Senegal; c) S. Thomé (A. F. Moller, 1885); d) Brasil (Luís de Carvalho, 1899); e) Ceilão.

Gén. HEMIFUSUS Swainson.**200. Hemifusus colosseus Lam.**

Fusus colosseus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 50, est. XXV (1835).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 19 (1847).

Hemifusus colosseus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1858).

Fusus (Hemifusus) colosseus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 142, fig. 614 (1859).

Hemifusus colosseus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 111, est. XLIV, fig. 232 (1881).

Semifusus — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 622 (1887).

3 exemplares: Mares Orientais.

201. Hemifusus ternatanus Gmel.

Fusus ternatanus Mart. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 52, est. XXVII, (1835).

Pyrula Ternatana Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 6 (1847).

Hemifusus ternatus Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1858).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 112, est. XLIV, fig. 233 (1881).

3 exemplares: Ilha de Guimaras.

201-A. Hemifusus elongatus Lam.

Fusus elongatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 53, est. XXVIII (1835).

Pyrula elongata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 5 (1847).

Hemifusus elongatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 112, est. XLIV, fig. 236 (1881).

2 exemplares : Oceano Índico.

202. Hemifusus tuba Gmel.

Fusus tuba Enc. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 51, est. XXVI, fig. 1 (1835).

Pyrula — Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 23 (1847).

Hemifusus tuba Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 est. IX, fig. 2 (1858).

Fusus (Hemifusus) tuba Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 142, fig. 615 (1859).

Hemifusus tuba Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 112, est. XLIV, fig. 237 (1881).

Semifusus — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 622 (1887).

3 exemplares : China.

Sub-fam. NEPTUNINÆ**Gén. NEPTUNEA Bolten.****203. Neptunea antiqua Linn.**

Fusus antiquus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 28, est. XVIII, fig. 1 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 44 (1847).

Neptunea antiqua Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 79, est. VIII, fig. 5 (1858).

Fusus (Neptunea) antiquus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140, fig. 601 (1859).

Neptunea antiqua Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º pag. 113, est. XLV, figs. 243-246 (1881).

Chrysodomus (Neptunea) antiqua Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 624 (1887).

4 exemplares : Dalkry (Irlanda).

204. Neptunea despecta Linn.

Fusus despectus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 29, est. XIX fig. 2 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. X, sp. 39 (1847).

Neptunea despecta Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 116, est. XLV, figs. 247-254; est. XLVI, figs. 255-261; est. XLVII, figs. 262-268 (1881).

Chrysodomus despecta Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 624 (1887).

1 exemplar: Sibéria.

205. *Neptunea lirata* Martyn.

Fusus lyratus Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. X, sp. 40 (1847).

Neptunea lirata Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 117, est. XLVIII, figs. 269-272 (1881).

1 exemplar: Ilha de Kadjak.

206. *Neptunea decencostata* Say.

Fusus desencostatus Say. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. X, sp. 40 (1847).

Neptunea desencostata Say. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 118, est. XLVIII, fig. 273 (1881).

1 exemplar: Ilha de Kadjak.

Gén. SIPHO Klein.

207. *Sipho Stimpsoni* Mörch.

Fusus Islandicus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 87, est. VII, fig. 2 (1835).

— *corneos* Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 43 (1847).

Neptunea (Sipho) Islandica Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 81 (1858).

Fusus (Tritonofusus) Islandicus Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140, fig. 607 (1859).

Sipho Stimpsoni Mörch. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 126, est. LI, figs. 309, 310, 313; est. LII, fig. 317 (1881).

Chrysodomus (Tritonofusus) Islandicus Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 624 (1887).

2 exemplares: Costas da Islândia.

Gén. SIPHONALIA A. Adams.

208. *Siphonalia varicosa* Kiener.

Fusus varicosus Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 41, est. X, fig. 2 (1835).

Buccinum varicosum Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 10 (1846).

Neptunea varicosa Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

Fusus (Neptunea) varicosus Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140, fig. 603 (1859).

Siphonalia varicosa Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 137, est. LIV, fig. 353 (1881).

— (*Austrofusus*) *varicosa* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 625 (1887).

2 exemplares: Timor.

Sub-gén. AUSTROFUSUS Kobelt.

209. Siphonalia buxea Reeve.

Fusus buxeus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 18 (1847).

Neptunea buxea Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 80 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 138, est. LVI, fig. 381; est. LVII, fig. 386 (1881).

1 exemplar: Cabo Verde.

Gén. FULGUR Montfort.

210. Fulgur carica Gmel.

Pyrula carica Enc. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 3, est. III, fig. 1 (1835).

— *aruana* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 16 (1847).

Busycon aruanum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 180, fig. 901 (1859).

Fulgur carica Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 140, est. LVII, figs. 387-390; est. LVIII, fig. 400 (1881).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 620 (1887).

3 exemplares: Flórida.

211. Fulgur perversus Linn.

Pyrula perversa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 7, est. VIII, fig. 2; est. IX, figs. 1, 2 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 13 (1847).

Busycon perversum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151, est. XVI, fig. 2 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 180, fig. 902 (1859).

Fulgur perversus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 141, est. LVII, figs. 391-393 (1881).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 621 (1887).

2 exemplares: Flórida.

Gén. **TUDICLA** Bolten.**212. Tudicla spirillus** Linn.

- Pyrula spirillus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 10, est. XV, fig. 2 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 29 (1847).
Tudicla — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 151, est. XVI, fig. 3 (1838).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, fig. 905 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 144, est. LVIII, fig. 409 (1881).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 619 (1887).

2 exemplares: Mares Orientais.

Sub-fam. **PISANIINÆ**Gén. **PISANIA** Bivona.**213. Pisania pusio** Linn.

- Fusus articulatus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 42, est. XXVI, fig. 2 (1835).
Buccinum pusio Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 43 (1846).
Pisania — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 83 (1838).
Fusus (Pisania) articulatus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 142, fig. 617 (1859).
Pisania pusio Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 145, est. LXXI, figs 188, 189 (1881).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 628 (1887).

4 exemplares: Brasil.

214. Pisania maculosa Lam.

- Purpura maculosa* De Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 136, est. XLII, fig. 98 (1835).
Buccinum maculosum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 85 (1846).
Pisania maculosa Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 148, est. LXXII, figs. 206-209 (1881).

6 exemplares: a) Mediterrâneo; b) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Gén. **EUTHRIA** Gray.**215. Euthria cornea** Linn.

- Fusus lignarius* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 34, est. XXII, fig. 1 (1834).

Fusus lignarius Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 5 (1847).

Euthria lignaria Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 86, est. IX, fig. 7 (1858).

Fusus (Euthria) lignarius Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144, figs. 632, 633 (1859).

Euthria cornea Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 149, est. LXXII, figs. 218, 219 (1881).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 629 (1887).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Gén. CANTHARUS Bolten.

216. *Cantharus melanostoma* Sowb.

Buccinum melanostoma Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 15 (1846).

Cantharus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 154, est. LXXIII, fig. 245 (1881).

1 exemplar: Ceilão.

217. *Cantharus erythrostoma* Reeve.

Buccinum erythrostoma Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 14 (1846).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

Fusus (Pollia) erythrostoma Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 619 (1859).

Cantharus erythrostoma Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 155, est. LXXIII, fig. 246 (1881).

2 exemplares: Ceilão.

218. *Cantharus fumosus* Dillv.

Buccinum Proteus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 5 (1846).

Cantharus (Tritonidea) Proteus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

Fusus (Tritonidea) proteum Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 622 (1859).

Cantharus fumosus Dillv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 155, est. LXXIII, figs. 247-255 (1881).

15 exemplares: Ceilão.

219. *Cantharus fumosus* Dillv.; var. *rubiginosus* Reeve.

Buccinum rubiginosum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VII, sp. 47 (1846).

Cantharus (Tritonidea) rubiginosus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

Var. *rubiginosus* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 155, est. LXXIII, fig. 251 (1881).

9 exemplares: a) Mar Vermelho; b) Ceilão.

220. *Cantharus Cecillii* Phil.

Buccinum ligneum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 57 (1846).

Cantharus (Tritonidea) ligneus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— *Cecillii* Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 157, est. LXXIII, figs. 262, 263 (1881).

1 exemplar: China.

221. *Cantharus undosus* Linn.

Buccinum undosum Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 39, est. XII, figs. 41 a, b, c (1835).

— — Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 55 (1846).

Cantharus (Tritonidea) undosus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 84, est. IX, fig. 5 (1858).

Fusus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 621 (1859).

Cantharus undosus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 162, est. LXXIV, figs. 280-282 (1881).

Tritonidea undosa — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 628 (1887).

5 exemplares: Austrália.

222. *Cantharus gemmatus* Reeve.

Buccinum gemmatum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 49 (1846).

Cantharus (Tritonidea) gemmatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— *gemmatus* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 162, est. LXXIV, fig. 283 (1881).

2 exemplares: Monte-Cristo.

223. *Cantharus Coromandelianus* Lam.

Buccinum Coromandelianus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 37, est. XXII, fig. 85 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 62 (1846).

Cantharus (Tritonidea) pastinaca Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— *Coromandelianus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 163, est. LXXIV, figs. 287-290 (1881).

1 exemplar: Panamá.

224. *Cantharus sanguinolentus* Duclos.

Buccinum hæmastoma Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 46 (1846).

Cantharus (Tritonidea) sanguinolentus Duclos. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— *sanguinolentus* Duclos. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 164, est. LXXIV, figs. 293-295 (1881).

4 exemplares: Panamá.

225. *Cantharus elegans* Gray.

Buccinum insignis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 58 (1846).

Cantharus (Tritonidea) insignis Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 84, est. IX, figs. 5 a, 5 b (1858).

Fusus — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 623 (1859).

Cantharus elegans Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 164, est. LXXIV, figs. 296, 297 (1881).

2 exemplares: Panamá.

226. *Cantharus variegatus* Gray.

Buccinum viverratum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 35, est. X, fig. 35 (1835).

— *variegatum* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 48 (1846).

Cantharus (Tritonidea) variegatus Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

— *variegatus* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 165, est. LXXIV, figs. 298, 299 (1881).

7 exemplares: a) Cabo Verde; b) Rio de Janeiro (Luís de Carvalho, 1899).

227. *Cantharus distortus* Gray.

Buccinum distortum Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 43, est. XVIII, fig. 64, 65 (1835).

— — — Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 86 (1846).

Clavella distorta Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 86, est. IX, fig. 6 (1858).

Fusus (Cyrtulus) distortus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144, figs. 625, 626 (1859).

Cantharus distortus Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 165, est. LXXIV, figs. 300, 305 (1881).

Cominella (Triumphis) distorta Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 627 (1887).

2 exemplares : Panamá.

Sub-fam. BUCCININÆ

Gén. BUCCINUM Linn.

228. *Buccinum undatum* Linn.

Buccinum undatum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 3, est. II, fig. 5 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, sp. 3 (1846).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 108, est. XI, fig. 4 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 158, fig. 735 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 173, est. LXXV, figs. 306-321; est. LXXVI, figs. 322-325; est. LXXVIII, figs. 361-366 (1881).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 626, est. V, fig. 10 (1887).

3 exemplares : França.

Gén. COMINELLA Gray.

229. *Cominella limbosa* Lam.

Purpura limbosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Purpura, pag. 127, est. XL, fig. 95 (1835).

Buccinum limbosum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, sp. 35 (1846).

Cominella limbosa Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 110, est. XI, fig. 6, c (1858).

Buccinum (Cominella) limbosum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 158, fig. 739 (1859).

Cominella limbosa Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 202, est. LXXX, figs. 397, 398, 400, 403 (1881).

1 exemplar : Cabo da Boa Esperança.

230. *Cominella papyracea* Brug.

Buccinum papyraceum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 8, est. IV, fig. 10 (1835).

Buccinum papyraceum Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 24 (1846).

Cominella papyracea Brug. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 110 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 202, est. LXXX, figs. 401, 402 (1881).

1 exemplar: Cabo da Bôa Esperança.

231. *Cominella costata* Quoy.

Buccinum costatum Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 30, est. XI, figs. 36, 37 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, sp. 20 (1846).

Cominella costata Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 110 (1858).

— — Quoy. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 205, est. LXXXI, figs. 430-434, 438 (1881).

3 exemplares: Austrália.

Sub-fam. EBURNINÆ

Gén. EBURNA Lam.

232. *Eburna Zeylanica* Brug.

Eburna Zeylanica Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Eburna*, pag. 3, est. II, fig. 4 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 8 (1849).

— — Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 211, est. LXXXII, figs. 461, 462 (1881).

2 exemplares: Ceilão.

233. *Eburna lutosa* Lam.

Eburna lutosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Eburna*, pag. 6, est. III, fig. 6 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2 (1849).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 164, fig. 787 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 211, est. LXXXII, fig. 465 (1881).

1 exemplar: China.

234. *Eburna areolata* Lam.

Eburna areolata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Eburna*, pag. 4, est. II, fig. 3 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 6 (1849).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 164, fig. 785 (1859).

Eburna areolata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 212, est. LXXXII, fig. 476; est. LXXXIII, fig. 525 (1881).

8 exemplares: a) China; b) Ceilão.

235. *Eburna spirata* Lam.

Eburna spirata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Eburna*, pag. 7, est. I, figs. 1, 2; est. III, fig. 5 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.^o, est. I, sp. 7 (1849).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 109, est. XI, fig. 5 (1858).

— — — — — Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 164, fig. 784 (1859).

— — — — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 212, est. LXXXII, figs. 466-468; est. LXXXIV, fig. 526 (1881).

Dipsacus spiratus Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 631, est. V, fig. 11 (1887).

18 exemplares: a) Filipinas; b) Ceilão.

Sub-fam. PHOTINÆ

Gén. PHOS Montfort.

236. *Phos senticosus* Linn.

Buccinum senticosum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 26, est. IX, fig. 31 (1835).

Phos senticosus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 114, est. XII, fig. 5, c (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 160, fig. 756 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 215, est. LXXXIII, figs. 479-490, 492, 493, 506, 575 (1881).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 630, est. V, fig. 18 (1887).

10 exemplares: Nova Caledónia.

237. *Phos textum* Gmel.

Phos textum Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 114, est. XII, fig. 5 (1858).

— (*Strongylocera cancellatus* Quoy & Gaim. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 160, fig. 755 (1859).

— *textum* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 3.^o, pag. 217, est. LXXXIII, figs. 498, 500, 501, 503-505, 507 (1881).

— (*Strongylocera cancellatus* Quoy & Gaim. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 631 (1887).

1 exemplar: Malabar.

238. Phos roseatus Hinds.

Phos roseatus Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 115 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 217,
est. LXXXIII, figs. 508-511 (1881).

1 exemplar: Malucas.

Gén. CYLLENE Gray.

238-A. Cyllene lyrata Lam.

Cyllene lyrata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 124, est. XIII, fig. 2 (1858).

— *lyratum* Lam. Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 161, fig. 757 (1859).

— *lyrata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 223,
est. LXXXIV, figs. 555-560 (1881).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 627 (1887).

1 exemplar: África.

Fam. NASSIDÆ

Gén. NORTHIA Gray.

239. Northia serrata Dufresne.

Buccinum serratum Dufresne. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 23, est. IX, fig. 28 (1835).

— *pristis* Deshayes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 39 (1846).

Northia serrata Dufresne. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 111, est. XII, fig. 1 (1858).

Buccinum (Northia) serratum Dufresne. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159, fig. 742 (1859).

Northia serrata Dufresne. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 9, est. V, figs. 50, 51 (1882).

Dorsanum (Northia) serratum Dufresne. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 636 (1887).

2 exemplares: Santa Helena.

Gén. BULLIA Gray.

240. Bullia callosa Gray.

Buccinum callosum Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 18, est. VI, figs. 18, 19 (1835).

Bullia callosa Wood. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, sp. 24 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113 (1858).

— (*Buccinanops*) *callosa* Wood. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160, fig. 749 (1859).

— *callosa* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 11, est. V, fig. 63 (1882).

4 exemplares: África.

241. *Bulia digitalis* Meuschen.

Buccinum achatinum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 24, est. VII, fig. 21 (1835). †

Bulia digitalis Meuschen. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, sp. 4 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 12, est. V, figs. 67-69, 72 (1882).

7 exemplares : Cabo da Boa Esperança.

Sub-gén. **BUCCINANOPS** d'Orb.

242. *Bullia cochlidium* Kiener.

Buccinum cochlidium Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 10, est. VI, fig. 17 (1835).

Bullia — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IV, sp. 23 (1847).

— (*Buccinanops*) *cochlidium* Kien. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113 (1858).

— *cochlidium* Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159, fig. 747 (1859).

— — — — — Kien. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 13, est. V, fig. 73 ; est. VI, figs. 76-81 (1882).

Buccinanops cochlidium Kien. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 636 (1887).

4 exemplares : a) Brasil ; b) Rio de Janeiro (Luís de Carvalho, 1899).

243. *Bullia annulata* Lam.

Buccinum annulatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 9, est. IV, fig. 11 (1835).

Bullia annulata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 13 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 14, est. V, fig. 74 (1882).

1 exemplar.

244. *Bullia armata* Gray.

Buccinum monoliferum Val. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 11, est. III, fig. 8 (1835).

Bullia armata Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, sp. 2 (1846).

— (*Buccinanops*) *armata* Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113 (1858).

— *armata* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 14, est. VI, figs. 82, 83 (1882).

1 exemplar: África.

Sub-gén. **PSEUDOSTROMBUS** Klein.**245. Bullia polita** Lam.

Buccinum politum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 20, est. VIII, fig. 27 (1835).

Bullia polita Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 19 (1846).

Pseudostrombus politus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 113, est. XII, fig. 4 (1858).

Bullia (Dorsanum) politum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160, fig. 753 (1859).

— *polita* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 15, est. VI, figs. 88, 89 (1882).

Dorsanum politum Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 636 (1887).

2 exemplares: Senegal.

246. Bullia vittata Linn.

Buccinum vittatum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 25, est. IX, figs. 29, 30 (1835).

Bullia vittata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 9 (1846).

Pseudostrombus (Leiodomus) vittatus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 114 (1858).

Bullia vittata Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 15, est. VI, figs. 87, 92 (1882).

2 exemplares: Ceilão.

247. Bullia livida Reeve.

Bullia livida Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 10 (1846).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 15, est. VI, fig. 92 (1882).

1 exemplar: Zanzibar.

Gén. **NASSA** Lam.**248. Nassa mutabilis** Linn.

Buccinum mutabilis Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 88, est. XXIV, fig. 93 (1835).

Nassa mutabilis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. I, sp. 6 (1853).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 116 (1858).

— — — Broc. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 163, fig. 780 (1859).

— — — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 22, est. VII, figs. 1-3 (1882).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 633 (1887).

1 exemplar: Baleares.

249. *Nassa coronata* Brug.

Buccinum coronatum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 97, est. XXVIII, fig. 112 (1835).

Nassa coronata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. III, sp. 20 (1853).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 116 (1858).

— — — — — Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 23, est. VII, figs. 7, 8 (1882).

10 exemplares : Madagascar.

250. *Nassa arcularia* Linn.

Buccinum arcularia Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 94, est. XXVIII fig. 115 (1835).

Nassa — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IV, sp. 25 (1853).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 116 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182, fig. 764 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 24, est. VII, figs. 9, 10 (1882).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 633, est. V, fig. 15 (1887).

25 exemplares : Índia.

Sub-gén. *ARCULARIA* Link.**251. *Nassa Thersites* Brug.**

Buccinum Thersites Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 99, est. XXVIII, fig. 113 (1835).

Nassa — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. X, sp. 65 (1853).

— (*Arcularia*) *Thersites* Brug. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— — — — — *thersites* Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 162, fig. 767 (1859).

— *Thersites* Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 25, est. VII, figs. 20-23 (1882).

7 exemplares : China.

252. *Nassa granifera* Kiener.

Buccinum graniferum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 100, est. XXVII, fig. 111 (1835).

Nassa granifera Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XI, sp. 72 (1853).

— (*Arcularia*) *granifera* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— *granifera* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 26, est. VIII, figs. 39-41 (1882).

1 exemplar : Índia Oriental.

Sub-gén. **NAYTIA** H. & A. Adams253. **Nassa grana** Lam.

Buccinum granum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 22, est. XVI, fig. 58 (1835).

Nassa (Naytia) grana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 163, fig. 768 (1859).

— *grana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 27, est. VIII, fig. 44 (1882).

5 exemplares: Catalunha.

Sub-gén. **ALECTRION** Montf.254. **Nassa glans** Linn.

Buccinum glans Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 54, est. XV, fig. 52 (1835).

Nassa — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. I, sp. 5 (1853).

— (*Alectrion*) *glans* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118, (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 162, fig. 771 (1859).

— *glans* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 27, est. VIII, figs. 45-49, 52-54 (1882).

3 exemplares: Ilha de França.

255. **Nassa hirta** Kiener.

Buccinum hirtum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 63, est. XIX, fig. 72 (1835).

Nassa hirta Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. I, sp. 1 (1853).

— (*Alectrion*) *hirta* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— *hirta* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 28, est. VIII, figs. 50, 51, 53-59 (1882).

2 exemplares: Filipinas.

256. **Nassa scalaris** A. Ad.

Nassa scalaris A. Ad. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IV, sp. 21 (1853).

— (*Alectrion*) *scalaris* A. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— *scalaris* A. Ad. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 29, est. IX, figs. 69, 70 (1882).

3 exemplares: Filipinas.

257. **Nassa papillosa** Linn.

Buccinum papillosum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 58, est. XV, fig. 54 (1835).

- Nassa papillosa* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. II, sp. 12 (1853).
 — (*Alectrion*) *papillosa* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).
 — *papillosa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 30, est. IX, figs. 74, 71 (1882).
 — (*Alectryon*) *papillosa* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 633 (1887).

5 exemplares : Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

Sub-gén. ZEUZIS H. & A. Adams

258. *Nassa taenia* Gmel.

- Buccinum olivaceum* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 59, est. XV, fig. 53 (1835).
Nassa olivacea Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. III, sp. 19 (1853).
 — (*Zeuzis*) *taenia* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 119 (1858).
 — *taenia* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 30, est. IX, figs. 76-82 (1882).

17 exemplares : Índia.

259. *Nassa Cuvieri* Payr.

- Buccinum Cuvieri* Payr. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 77, est. XX, fig. 74 (1835).
Nassa Maderensis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXVII, sp. 182 (1854).
 — *Cuvieri* Payr. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 32, est. X, figs. 92-97 (1882).

14 exemplares : Índia.

260. *Nassa corniculum* Olivi.

- Buccinum fasciolatum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 75, est. XVII, figs. 61, 62 (1835).
Nassa corniculum Olivi. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 37, est. XI, figs. 148-150; est. XII, figs. 151-153 (1882).

11 exemplares : Oceano Atlântico.

Sub-gén. PHRONTIS H. & A. Adams.

261. *Nassa luteostoma* Brod. & Sowb.

- Buccinum luteostoma* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 110, est. XXX, fig. 1 (1835).
Nassa luteostoma Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. X, sp. 63 (1853).

— *luteostoma* Brod. et Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 39, est. XII, figs. 163-165 (1882).

Sub-gén. KEBRA H. & A. Adams.

Buccinum muricatum Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 93, est. XXVII, fig. 110 (1835).

— (*Hebra*) *muricata* Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o,
pag. 121 (1858).

— — — — —. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o,
pag. 162, fig. 774 (1859).

— *muricata* Quoy & Gaim. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 44,
est. XIV, figs. 214–218 (1882).

— (*Hebra*) *muricata* Quoy & Gaim. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 634 (1887).

Nassa Gruneri Dunker, — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XII, sp. 75 (1853).

— (*Hebra*) *Gruneri* Dunker. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 120 (1858).

— *Gruneri* Dunker. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 44, est. XIV, figs. 219–222 (1882).

Sub-gén. HIMA Leach.

Buccinum ornatum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 80, est. XXI, fig. 83 (1835).

Nassa ornata Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. V, sp. 33 (1853).

— *stolata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 45, est. XIV, fig. 225 (1882).

Buccinum fasciatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 65, est. XXII, fig. 86 (1835).

Nassa fasciata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. VI, sp. 40 (1853).

Nassa (Hima) fasciata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 121 (1858).

— *fasciata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 46, est. XIV, figs. 237, 238 (1882).

4 exemplares : Sul da Austrália.

266. *Nassa concinna* Powis.

Nassa concinna Powis. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XIII, sp. 82; est. XIV, sp. 91 (1853).

— (*Zeuzis*) *concinna* Powis. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 119 (1858).

— *concinna* Powis. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 48, est. XV, figs. 256, 258, 259 (1882).

1 exemplar : Austrália.

267. *Nassa incrassata* Ström.

Buccinum coccinella Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 82, est. XXV, fig. 98 (1835).

Nassa incrassata Mül. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVII, sp. 114 (1853).

— (*Hima*) *incrassata* Mül. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 121 (1858).

— *incrassata* Ström. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 49, est. XV, figs. 263–266 (1882).

— (*Hima*) *incrassata* Mül. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 634 (1887).

221. exemplares : a) Mediterrâneo; b) S. Tomé (A. F. Moller, 1885); c) Açores.

268. *Nassa tenella* Reeve.

Nassa tenella Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIV, sp. 163 (1853).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 50, est. XV, figs. 268, 273 (1882).

5 exemplares : Oceano Atlântico.

Sub-gén. *NIOtha* H. & A. Adams

269. *Nassa albescens* Dunker.

Nassa albescens Dunker. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XV, sp. 100 (1853).

— (*Niotha*) *albescens* Dunker. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 117 (1858).

— *albescens* Dunker. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 51, est. XVI, figs. 279–282 (1882).

4 exemplares : Moçambique.

270. *Nassa cremata* Hinds.; var. *margaritifera* Dunker.

Nassa margaritifera Dunker. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IX, sp. 59 (1853).

— (*Niotha*) *margaritifera* Dunker. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 117 (1858).

Var. *margaritifera* Dunker. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 53, est. XVI, figs. 298-300 (1882).

3 exemplares: Filipinas.

271. *Nassa stigmara* A. Ad.

Nassa stigmara A. Ad. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. VII, sp. 42 (1853).

— (*Niotha*) *stigmara* A. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 117 (1858).

— *stigmara* A. Ad. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 54, est. XVI, figs. 308-310 (1882).

3 exemplares: Filipinas.

272. *Nassa gemmulata* Lam.

Buccinum gemmulatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 85, est. XXII, fig. 84 (1835).

Nassa gemmulata, Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. V, sp. 29 (1853).

— (*Niotha*) *gemmulata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 117 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 162, fig. 765 (1859).

— *gemmulata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 55, est. XVII, figs. 312-315 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

Sub-gén. TRITIA Risso.**273. *Nassa reticulata* Linn.**

Buccinum reticulatum Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 67, est. XXIII, fig. 91 (1835).

Nassa reticulata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IX, sp. 57 (1853).

— (*Tritia*) *reticulata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 122 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 163, fig. 776 (1859).

— *reticulata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 58, est. XVIII, figs. 340-345 (1882).

— (*Hinia*) *reticulata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 634 (1887).

37 exemplares: Oceano Atlântico.

Sub-gén. **ILYANASSA** Stimpson.274. **Nassa obsoleta** Say.

- Buccinum oliviforme* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 70, est. XXV, fig. 99 (1835).
Nassa obsoleta Say. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XII, sp. 79 (1853).
 — (*Tritia*) *obsoleta* Say. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 122 (1858).
 — *obsoleta* Say. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 60, est. XVIII, figs. 347-349 (1882).
 — (*Ilyanassa*) *obsoleta* Say. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 634 (1887).

2 exemplares : América do Norte.

Gén. **NERITULA** Plancus.275. **Neritula neritea** Linn.

- Buccinum neriteum* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Buccinum, pag. 103, est. XXIX, fig. 120 (1835).
Nassa neritea Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIII, sp. 153 (1853).
Neritula neritea Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 122, est. XII, fig. 8 (1858).
Cyclops neriteus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 164, figs. 789-791 (1859).
Neritula neritea Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 64, est. XVIII, figs. 353-356, 359 (1882).
Nassa (Cyclonassa) neritea Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 635, est. V, fig. 16 (1887).

3 exemplares : Toscana.

Fam. **TURBINELLIDÆ**Gén. **TURBINELLA** Lam.276. **Turbinella pyrum** Linn.

- Turbinella pyrum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbinella, pag. 6, est. VII, figs. 1-2 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 15 (1847).
Mazza — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156, est. XVII, fig. 2 (1858).
Turbinella — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 917 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 68, est. XIX, figs. 1-3, 5-7 (1882).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 618, est. V, fig. 2 (1887).

5 exemplares : Ceilão.

276-A. *Turbinella rapa* Gmel

Turbinella rapa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 3, ests. IV-V, (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 8 (1847).

Mazza — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 157 (1858).

Turbinella — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 919 (1859).

— — — — — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 68, est. XIX (fig. 5) (1882).

3 exemplares: Ceilão.

276-B. *Turbinella napus* Lam.

Turbinella napus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 4, est. VI (1835).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 918 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 68, est. XIX (fig. 3) (1882).

2 exemplares: Oceano das Grandes Índias.

277. *Turbinella ovoidea* Kiener.

Turbinella ovoidea Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 7, est. XVII, fig. 1 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 23 (1847).

Mazza — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 157 (1858).

Turbinella — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 921 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 70, est. XIX, fig. 4 (1882).

5 exemplares: Baía (Luís de Carvalho, 1899).

278. *Turbinella scolymus* Gmel.

Turbinella scolymus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 9, ests. II, III (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 4 (1847).

Mazza — — — — — Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 157 (1858).

Turbinella — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 920 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 70, est. XX, fig. 8 (1882).

1 exemplar: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

Gén. VASUM Boltem.

279. *Vasum rhinoceros* Gmel.

Turbinella rhinoceros Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 49, est. X, fig. 4 (1835).

— — — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VI, sp. 33 (1847).

Vasum — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156 (1858).

Scolymus cassidiformis Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 924 (1859).

Vasum rhinoceros Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 71, est. XXI, figs. 13, 14 (1882).

2 exemplares : Oceano Índico.

280. *Vasum ceramicum* Linn.

Turbinella ceramica Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 40, est. XI, fig. 4 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 46 (1847).

Vasum ceramicum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156 (1858).

Scolymus ceramica — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 925 (1859).

Vasum ceramicum — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 72, est. XX, fig. 10; est. XXI, figs. 15, 18 (1882).

1 exemplar : Filipinas.

281. *Vasum turbinellum* Linn.

Turbinella cornigera Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbinella*, pag. 42, est. I (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 40 (1847).

Vasum cornigerum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 156, est. XVII, fig. 4 (1858).

Scolymus cornigerus — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183, fig. 923 (1859).

Vasum turbinellum — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 72, est. XXI, figs. 16, 20-22 (1882).

Cynodonta cornigera Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 619, est. V, fig. 3 (1887).

13 exemplares: a) Filipinas; b) Pacífico (Luis de Carvalho, 1899); c) Mar Vermelho.

Fam. VOLUTIDÆ

Gén. CYMBIUM Klein.

282. *Cymbium proboscida* Lam.

Voluta proboscida Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 15, est. XI (1848).

Cymbium proboscida Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159 (1858).

Voluta (Cymbium) proboscida Brod. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 943 (1859).

Cymbium proboscida Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XIX, sp. 11 (1861).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 79, est. XXII, figs. 1-4 (1882).

Yetus (Cyba) proboscida Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 606, est. VII, fig. 12 (1887).

5 exemplares: Filipinas.

283. *Cymbium cisium* Lam.

Voluta cymbium Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 12, est. XIII (1848).

Cymbium cymbium Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159 (1858).

Voluta (Cymbium) cymbium Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 941 (1859).

Cymbium cisium Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XXI, sp. 13 (1861).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 79, est. XXII, figs. 5, 7, 8 (1882).

7 exemplares: África.

284. *Cymbium Neptuni* Gmel.

Voluta Neptuni Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 13, ests. I, IX, fig. 1 (1848).

Cymbium patulum Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159 (1858).

— *Neptuni* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XXII, sp. 14 (1861).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 80, est. XXII, figs. 9-12; est. I, fig. 3 (1882).

4 exemplares: África.

285. *Cymbium olla* Linn.

Voluta olla Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 11, est. XIV (1848).

Cymbium olla Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XXV, sp. 17 (1861).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 80, est. XXII, fig. 13 (1882).

13 exemplares: África.

Gén. **MELO** Humphrey.**286. Melo Indica** Gmel.

Voluta Indica Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 14, est. XV, (1848).

Melo — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160 (1858).

Voluta (Melo) indica Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 946 (1859).

Cymbium Indicum Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XVIII, sp. 9 (1861).

Melo Indica Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 88, est. XXIII, fig. 14 (1882).

19 exemplares : Oceano Índico.

287. Melo tessellata Lam.

Voluta tessellata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 6, est. V (1848).

Melo — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160 (1858).

Cymbium tessellatum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XVIII, sp. 10 (1861).

Melo tessellata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 80, est. XXIII, figs. 15, 16 (1882).

1 exemplar : Oceano Índico.

288. Melo Aethiopica Linn.

Voluta aethiopica Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Valuta*, pag. 6, est. V (1848).

Melo Aethiopica Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159, est. VII, fig. 4 (1858).

Voluta (Melo) aethiopica Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 945 (1859).

Cymbium Aethiopicum Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. I, sp. 1 (1861).

Melo Aethiopica Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 4.º, pag. 81, est. XXIII, figs. 17-21 (1882).

1 exemplar : Golfo Pérsico.

289. Melo Aethiopica Linn.; *var. Broderipii* Gray.

Voluta Broderipii Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 7, est. VI (1848).

Melo — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160 (1858).

Cymbium — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. VI, sp. 3 (1860).

Var. Broderipii Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 81, est. XXIII, figs. 20-21 (1882).

5 exemplares : Mares Orientais.

290. *Melo diadema* Lam.

Voluta armata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 8, ests. VII, VIII, IX (1848).

Melo senticosa Bolten. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159, est. XVII, fig. 4 (1858).

Cymbium diadema Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XIV, sp. 7 (1861).

Melo — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 81, est. XXIII, figs. 22–28 (1882).

Yetus (Melo) — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 606, est. VII, fig. 11 (1887).

13 exemplares: a) Cabo da Bôa Esperança; b) Ceilão.

Gen. *VOLUTA* Linn.

Secç. 1. *VOLUTA* (tipica) Gray.

291. *Voluta musica* Linn.

Voluta musica Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 25, est. XXVII (1848).

— — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 18; est. IX, sp. 18 (1849).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 164, est. VIII, fig. 4 (1858).

— — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190, fig. 972 (1859).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 83, est. XXIV, figs. 29–34, 38 (1882).

6 exemplares: Índia.

292. *Voluta Hebraea* Linn.

Voluta Hebraea Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 18, ests. XXV, XXVI, fig. 1 (1848).

— — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IX, sp. 20 (1849).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 165 (1858).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 84, est. XXIV, figs. 37, 40 (1882).

19 exemplares: a, Brasil (Luís de Carvalho, 1899); b) África.

Secç. 2. *HARPULA* Swains.

293. *Voluta interpuncta* Martyn.

Voluta lapponica Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 55, est. XLIII, fig. 1 (1848).

— *interpuncta* Martyn — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VI, sp. 12 (1849).

Harpula Lapponica Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 165 (1858).

Voluta interpuncta Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 84, est. XXIV, fig. 39 (1882).

5 exemplares: Ceilão.

294. *Voluta vexillum* Lam.

Voluta vexillum Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 53, est. XLIV, fig. 2 (1848).

— — Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIII, sp. 52 (1849).

Harpula — Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 165, est. VIII, fig. 5 (1858).

Voluta (Harpula) vexillum Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190, fig. 975 (1859).

— *vexillum* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 85, est. XXXI, fig. 153 (1882).

— (*Harpula*) *vexillum* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 607 (1887).

2 exemplares: Oceano Índico.

Secç. 3. FULGORARIA Schumacher.

295. *Voluta rupestris* Gmel.

Voluta fulminata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 46, est. XLII, fig. 1 (1848).

— *rupestris* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VI, sp. 14 (1849).

Fulguraria fulgura Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 166, est. XVIII, fig. 6 (1858).

Voluta (Fulguraria) fulminata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190, fig. 974 (1859).

— *rupestris* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 85, est. XXIV, figs. 41, 42 (1882).

— (*Fulguraria*) *rupestris* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 607 (1887).

3 exemplares: China.

Secç. 4. VESPERTILIO Klein.

296. *Voluta vespertilio* Linn.

Voluta vespertilio Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 21, est. XX (1848).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 11 (1849).

Aulica — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 160, est. XVIII, fig. 2 (1858).

Voluta (Aulica) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 950 (1859).

Voluta vesperilio Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 86, est. XXV, fig. 45 (1882).

— (*Vesperilio*) — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 607 (1887).

4 exemplares: Filipinas.

297. *Voluta pellis-serpentis* Lam.

Voluta pellis-serpentis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 22, est. XXIII (1848).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 86, est. XXV, (fig. 46) (1882).

13 exemplares: Filipinas.

298. *Voluta mitis* Lam.

Voluta mitis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 24, est. XXIV, fig. 1 (1848).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 86, est. XXV (fig. 49) (1882).

5 exemplares: Filipinas.

299. *Voluta serpentina* Lam.

Voluta serpentina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 22, est. XXII, fig. 1 (1848).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 86, est. XXV (fig. 47) (1882).

14 exemplares: Filipinas.

299-A. *Voluta pulchra* Sowb.

Voluta pulchra Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XXI, sp. 54 (1849).

Aulica — Swains. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 161 (1858).

Voluta — Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 190, fig. 669 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 86, est. XXV, figs. 50, 51 (1882).

1 exemplar: Austrália.

300. *Voluta nivosa* Lam.

Voluta nivosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 43, est. XXXIV, (1848).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. VII, sp. 17 (1849).

Aulica nivosa Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 161 (1858).

Voluta — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 86, est. XXV, fig. 55 (1882).

1 exemplar: Austrália.

Secç. 5. AULICA H. & A. Adams.

301. *Voluta aulica* Sowb.

Voluta aulica Sol. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 57, est. XLVII, fig. 1 (1848).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. II, sp. 4 (1849).

Aulica — — — — — Adams, *ob. cit.* vol. 1.º, pag. 161 (1858).

Voluta — Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 87, est. XXVI, figs. 61, 62 (1882).

1 exemplar: Nova Caledónia.

301-A. *Voluta Rossiniana* Bernardi.

Voluta Rossiniana Bernardi. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 88, est. XXVI, fig. 64 (1882).

1 exemplar: Nova Caledónia.

302. *Voluta imperialis* Lam.

Voluta imperialis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 17, est. XIX, (1848).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 36 (1849).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 187, fig. 949 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 88, est. XXVI, fig. 65 (1882).

6 exemplares: Filipinas.

303. *Voluta scapha* Gmel.

Voluta scapha Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 59, ests. XVI, XVII, XVIII (1848).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVI, sp. 37 (1849).

Aulica — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 161 (1858).

Voluta (Aulica) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 953 (1859).

— *scapha* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 89, est. XXVI, fig. 70 (1882).

— (*Aulica*) *scapha* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 607 (1887).

23 exemplares: Singapura.

303-A. *Voluta flavicans* Gmel.

Voluta punctata Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 64, est. XLVI, fig. 1 (1848).

— *flavicans* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIX, sp. 45 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 4.º, pag. 91, est. XXVI, fig. 71; est. XXVII, fig. 84 (1882).

2 exemplares : Nova Austrália.

Secç. 6. *AMORIA* Gray.303-B. *Voluta zebra* Leach.

Voluta radiata Souer. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 58, est. XLIII, fig. 2 (1848).

— *zebra* Leach. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVIII, sp. 43 (1849).

Scaphella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 164 (1858).

Voluta (Scaphella) — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 188, figs. 961, 963 (1859).

— *zebra* Leach. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 4.º, pag. 93, est. XXVIII, fig. 91 (1882).

1 exemplar: Austrália.

Secç. 7. *VOLUTELLA* d'Orbigny.304. *Voluta angulata* Swainson.

Voluta angulata Sol. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 57, est. XLVII, fig. 1 (1848).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XV, sp. 35 (1849).

Zidona — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 161, est. XVII, fig. 5 (1858).

Voluta (Volutella) — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 188, fig. 955 (1859).

— *angulata* Swains. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 4.º, pag. 98, est. XXIX, figs. 112, 121 (1882).

Zidona — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 605 (1887).

3 exemplares : Patagónia.

Gén. *LYRIA* Gray.305. *Lyria Delessertiana* Petit.

Voluta Delessertiana Petit. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. III, sp. 5 (1848).

Lyria — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 167 (1858).

Voluta (Lyria) Delessertiana Petit. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190, fig. 979 (1859).

Lyria — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 103, est. XXXI, fig. 140 (1882).

2 exemplres : Madagascar.

Fam. NITRIDÆ

Gén. MITRA Lam.

306. *Mitra episcopalis* Linn.

Mitra episcopalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 3, est. I, fig. 1 (1838).

— — D'Argenv. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 5 (1844).

— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 168, est. XIX, fig. 1 a (1858).

— — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 996 (1859).

— — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 111, est. XXXII, fig. 1 (1882).

— — Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611, est. VII, fig. 13 (1887).

11 exemplares : Ceilão.

307. *Mitra papalis* Linn.

Mitra papalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 8, est. II, fig. 3 (1838).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. II, sp. 9 (1844).

— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 991 (1859).

— — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 111, est. XXXII, fig. 2 (1882).

5 exemplares : Ilha de Anaa.

308. *Mitra pontificalis* Lam.

Mitra pontificalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 7, est. I, fig. 2 (1838).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 23 (1844).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196, fig. 1030 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 111, est. XXXII, fig. 3 (1882).

7 exemplares : Ilha de Anaa.

309. *Mitra cardinalis* Gmel.

Mitra cardinalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 4, est. III, fig. 6 (1838).

Mitra cardinalis Gronovius. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 26 (1844).

— — Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 111, est. XXXII, fig. 4 (1882).

1 exemplar: Ceilão.

310. *Mitra versicolor* Martyn.

Mitra versicolor Martyn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 6, est. VII, fig. 8 (1838).

— — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. I, sp. 2 (1844).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 112, est. XXXII, figs. 6-8 (1882).

9 exemplares: Zanzibar.

311. *Mitra puncticulata* Lam.

Mitra puncticulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 10, est. VII, fig. 20 (1838).

— — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 19 (1844).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 115, est. XXXIII, fig. 25 (1882).

3 exemplares: Filipinas.

312. *Mitra variabilis* Reeve.

Mitra variabilis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIII, sp. 95 (1844).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 119, est. XXXV, figs. 47, 56 (1882).

1 exemplar: Austrália.

313. *Mitra contracta* Swainson.

Mitra contracta Swainson. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 24, est. IX, fig. 25 (1838).

— *abbatis* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIII, sp. 98 (1844).

Strigatella (Mitreola) abbatis Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174 (1858).

Mitra contracta Swainson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 120, est. XXXV, fig. 53 (1882).

— (*Nebularia*) *abbatis* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611 (1887).

2 exemplares: Filipinas.

314. *Mitra fusca* Swainson.

Mitra fusca Swainson. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 35, est. XIII, fig. 40 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XV, sp. 110 (1844).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 122, est. XXXVI, fig. 75 (1882).

2 exemplares: Ilha da Madeira.

315. *Mitra cornicula* Linn.

Mitra cornicula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 32, est. XII, fig. 38 (1838).

— — — — — Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXXV, sp. 295 (1845).

Volutomitra cornicula Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 173 (1858).

Mitra — — — — — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 122, est. XXXVI, figs. 74, 76-81 (1882).

3 exemplares: Mediterrâneo.

316. *Mitra cornicula* Linn. var. *plumbea* Reeve.

Mitra plumbea Reeve. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 31, (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XX, sp. 156 (1844).

Volutomitra — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 173 (1858).

Var. *plumbea* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 123, est. XXXVI, (fig. 80) (1882).

3 exemplares: Ilha Terceira.

317. *Mitra ebenus* Lam.

Mitra ebenus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 30, est. XII, fig. 35 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XX, sp. 151 (1844).

Volutomitra — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 173, (1858).

Mitra (Volutomitra) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1002 (1859).

Mitra ebenus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 124, est. XXXVI, figs. 84, 85, 87, 88; est. XXXVII, figs. 89, 90 (1882).

6 exemplares: Ilha da Madeira.

318. *Mitra testacea* Swainson.

Mitra testacea Swainson. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIV, sp. 98 (1844).

— (*Isara*) *bulimoides* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 172 (1858).

— (*Isara*) *bulimoides* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611 (1887).

2 ejemplares: Oceano Pacífico.

Secç. SCABRICOLA Swainson.

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 132,
est. XXXVIII, figs. 136, 136 (1882).

2 exemplares: Polinésia.

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 4.^o, pag. 133, est. XXXVIII, figs. 133, 137; est. XXXIX, figs. 140-142, 144 (1882).

2 exemplares : Panamá.

Mitra sphaerulata Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S. 1.^a, vol. 4.^o, pag. 134, est. XXXIX, fig. 149 (1882).

2 exemplares : Pacífico.

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.^o, est. XX, sp. 155 (1844).

Mitra (Scabricola) texturata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

Mitra texturata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 134, est. XXXIX, figs. 148-150 (1882).

1 exemplar. Filipinas.

322-A. *Mitra crenifera* Lam.

Mitra crenifera Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 18, est. IV, fig. 11 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VI, sp. 38 (1844).

— (*Scabricola*) *clathrus* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

— *crenifera* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 135, est. XXXIX, figs. 152, 164, 165 (1882).

1 exemplar: Oceano Índico.

323. *Mitra scabriuscula* Linn.

Mitra scabriuscula Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. V, sp. 35 (1844).

— (*Scabricola*) *granatina* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 995 (1859).

— *scabriuscula* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 135, est. XXXIX, fig. 158 (1882).

— (*Scabricula*) *granatina* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611 (1887).

1 exemplar: Ilhas Malucas.

323-A. *Mitra Isabella* Swainson.

Mitra Isabella Swains. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 39, est. XIV, fig. 43 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VI, sp. 42 (1844).

— (*Scabricola*) *loricata* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

— *Isabella* Swains. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 137, est. XXXIX, figs. 159, 162; est. XL, figs. 168, 169 (1882).

— (*Cancilla*) — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611 (1887).

1 exemplar: Nova Holanda.

Secç. CANCELLA Swainson.

323-B. *Mitra filaris* Linn.

Mitra filosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 20, est. V, figs. 12, 12 a (1838).

- Mitra filosa* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XI, sp. 81 (1844).
 — (*Cancilla*) *flaris* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171, (1858).
 — — *filosa* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 993 (1859).
 — *flaris* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 138, est. XL, figs. 174-176, 180 (1882).

2 exemplares: Ilha Maurícia.

324. *Mitra flaris* Linn.; var. *circulata* Kiener.

- Mitra circulata* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 21, est. V, fig. 13 (1838).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XI, sp. 77 (1844).
 — (*Cancilla*) *circulata* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171, (1858).
 Var. *circulata* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 138, est. XL (fig. 176) (1882).

1 exemplar: Filipinas.

Secç. CHRYSAME H. & A. Adams.

325. *Mitra cucumerina* Lam.

- Mitra cucumerina* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 62, est. IX, fig. 24 (1838).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXV, sp. 201 (1844).
 — (*Chrysame*) *cucumerina* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171 (1858).
 — *cucumerina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 143, est. XLII, figs. 227-229 (1882).

2 exemplares: Ilha de Anaa.

326. *Mitra Adamsoni* Gray.

- Mitra Adamsoni* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XIX, sp. 150 (1844).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 144, est. XLII, figs. 230, 231, 240 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

327. *Mitra chrysalis* Reeve.

- Mitra chrysalis* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXV, sp. 200 (1844).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 144, est. XLII, fig. 233 (1882).

2 exemplares: Nova Zelândia.

328. *Mitra peregra* Reeve.

Mitra peregra Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXIV, sp. 186 (1844).

— (*Chrysame*) — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171 (1858).

Mitra peregra Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 144, est. XLII, figs. 236–238, 224 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

329. *Mitra tabanula* Lam.

Mitra trabanula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 60, est. IX, fig. 27 (1838).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXXIX, sp. 332 (1845).

— (*Chrysame*) *tabanula* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171 (1858).

— *tabanula* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 146, est. XLII, figs. 243–247 (1882).

2 exemplares: Filipinas.

330. *Mitra vexillum* Reeve.

Mitra vexillum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXIII, sp. 183 (1844).

— (*Nebularia*) *vexillum* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

Mitra vexillum Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 146, est. XLIII, figs. 253, 254 (1882).

3 exemplares: Filipinas.

331. *Mitra aurantia* Gmel.

Mitra Perronii Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 58, est. XVIII, fig. 58 (1838).

— *aurantia* Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXIII, sp. 182 (1844).

— (*Chrysame*) *Peronii* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 171 (1858).

— *aurantia* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 147, est. XLIII, figs. 255–258 (1882).

6 exemplares: Filipinas.

332. *Mitra adusta* Lam.

Mitra adusta Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 22, est. VI, fig. 15 (1838).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IV, sp. 25 (1844).

— (*Nebularia*) *adusta* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 992 (1859).

— *adusta* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 148 est. XLIII, fig. 269; est. XLIV, fig. 276 (1882).

11 exemplares: Filipinas.

Secç. STRIGATELLA Swainson.

322-A. *Mitra chrysostoma* Swainson.

- Mitra contrata* Swainson. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 24, est. IX, fig. 25 (1838).
 — *chrysostoma* Swainson. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. II, sp. 12 (1844).
 — (*Nebularia*) *chrisostoma* Swainson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).
 — *chrysostoma* Swainson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 155, est. XLVI, figs. 330-331 (1882).

2 exemplares: Polinésia.

333. *Mitra Litterata* Lam.

- Mitra litterata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 50, est. XVI, fig. 50 (1838).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XX, sp. 153 (1844).
Strigatella — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174 (1858).
Mitra (Strigatella) litterata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1000 (1859).
 — *litterata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 155, est. XLVI, figs. 338, 339 (1882).
 — (*Strigatella*) *litterata* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 612 (1887).

1 exemplar: Filipinas.

334. *Mitra paupercula* Linn.

- Mitra paupercula* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 48, est. XV, fig. 48 (1838).
 — — — — — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 84 (1844).
Strigatella — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174 (1858).
Mitra (Strigatella) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 998 (1859).
 — *paupercula* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 156, est. XLVI, fig. 340 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

335. *Mitra retusa* Lam.

- Mitra retusa* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 49, est. XV, fig. 49 (1838).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXV, sp. 199 (1844).
Strigatella — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174 (1858).
Mitra — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 156, est. XLVI, figs. 342-344 (1882).

4 exemplares: Filipinas.

Gén. **TURRICULA** Klein.336. **Turricula tæniata** Lam.

Mitra tænitata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 68, est. XIX, fig. 5 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 52 (1844).

Turricula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

Mitra (Turricula) — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, figs. 1028, 1032 (1859).

Turricula — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 166, est. XLVIII, figs. 383–390 (1882).

6 exemplares: Masbate (Filipinas).

337. **Turricula melongena** Lam.

Mitra melongena Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 77, est. XXI, fig. 65 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VII, sp. 47 (1844).

Turricula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 166, est. XLIX, figs. 401, 402, 407 (1882).

4 exemplares: Oceano Índico.

338. **Turricula costellaris** Lam.

Mitra costellaris Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 59, est. XIX, fig. 8 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IX, sp. 58 (1844).

Turricula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 166, est. XLIX, fig. 408 (1882).

9 exemplares: Masbate.

339. **Turricula vulpecula** Linn.

Mitra vulpecula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 76, est. XXI, fig. 64 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 55 (1844).

Turricula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 175, est. XIX, fig. 4 (1858).

Mitra (Turricula) — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1026 (1859).

Turricula — — — — — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 167, est. XLIX figs. 410–413 (1882).

— (*Vulpecula*) — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 613, est. VII, fig. 14 (1887).

13 exemplares: Ilha de Zebu (Filipinas).

340. Turricula caffra Linn.

Mitra caffra Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 78, est. XXI, fig. 66 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 20 (1844).

Turricula — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 167, est. XLIX, fig. 409; est. L, fig. 424 (1882).

1 exemplar: Oceano Índico.

341. Turricula plicata Lam.

Mitra plicaria Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 75, est. XX, fig. 63 (1838).

— *plicata* — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. VIII, sp. 56 (1844).

Turricula — Klein. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

Mitra (Turricula) plicaria Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1013 (1859).

Turricula plicata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 167, est. L, figs. 420-422 (1882).

8 exemplares: Ticao.

342. Turricula cinctella Lam.

Mitra cinctella Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 70, est. XX, fig. 62 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IX, sp. 63 (1844).

Turricula — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 167, est. L, fig. 423 (1882).

4 exemplares: Ilhas Malucas.

343. Turricula intermedia Kiener.

Mitra intermedia Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 73, est. XXII, fig. 70 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IX, sp. 60 (1844).

Turricula — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 168; est. L, fig. 430 (1882).

3 exemplares: Ilhas Malucas.

344. Turricula corrugata Lam.

Mitra corrugata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 71, est. XXII, fig. 67 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. IX, sp. 57 (1844).

Turricula — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 175, est. XIX, fig. 4 (1858).

Mitra (*Turricula*) *corrugata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1025 (1839).

Turricula — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 168, est. L, figs. 427, 428, 429 (1882).

17 exemplares: Austrália.

Secç. **COSTELLARIA** Swainson.

345. ***Turricula Deshayessii* Reeve.**

Mitra Deshayessii Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXII, sp. 170 (1844).

Turricula (*Costellaria*) *Deshayessii* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177 (1848).

— *Deshayessii* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 176, est. LII, figs. 502-507, 486 (1882).

2 exemplares: Java.

346. ***Turricula exasperata* Gmelin.**

Mitra torulosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 90, est. XXV, fig. 77 (1838).

— *exasperata* — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXI, sp. 162 (1844).

Turricula (*Costellaria*) *exasperata* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177 (1858).

Mitra — *torulosa* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1014 (1839).

Turricula exasperata Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 180, est. LIII, figs. 541-544; est. LIV, figs. 545, 546 (1882).

1 exemplar: Java.

347. ***Turricula cadaverosa* Reeve.**

Mitra cadaverosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXI, sp. 160 (1844).

Turricula (*Costellaria*) *cadaverosa* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176 (1858).

— *cadaverosa* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 181, est. LIV, figs. 548-554 (1882).

1 exemplar: Ticão.

Secç. **PUSIA** Swains.

348. ***Turricula pardalis* Küster**

Mitra pardalis Küster. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXX, sp. 240 (1844).

Turricula (*Pusia*) *pardalis* Küster. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 178 (1858).

— *pardalis* Küster. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 183, est. LIV, figs. 573-575 (1882).

1 exemplares: Filipinas.

349. Turricula aureolata Swainson.

Mitra aureolata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXVI, sp. 210 (1844).

Turricula (Pusia) aureolata Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177 (1858).

— *aureolata* Swainson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 188, est. LV, figs. 600–606 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

350. Turricula ficulina Lam.

Mitra ficulina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 97, est. XXVII, fig. 86 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XVIII, sp. 141 (1844).

Turricula (Pusia) ficulina Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 178 (1858).

— *ficulina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 190, est. LVI, fig. 612 (1882).

1 exemplar: Filipinas.

Gen. CYLINDRA Schum.**351. Cyllindra nucea Gronov.**

Mitra olivaria Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 101, est. XXXII, fig. 102 (1838).

— *nucea* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 56 (1844).

Cyllindra — Meuschen. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, est. XIX, fig. 5 (1858).

— — — Gronov. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 196, est. LVII, fig. 659 (1882).

2 exemplares: Nova Zelandia.

352. Cyllindra dactylus Linn.

Mitra dactylus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 102, est. XXXI, fig. 103 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XII, sp. 88 (1844).

Cyllindra — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179 (1858).

Mitra (Cyllindra) dactylus Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196, fig. 1021 (1859).

Cyllindra dactylus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 197, est. LVII, figs. 658, 664 (1882).

4 exemplares: Buhol.

Gén. **IMBRICARIA** Schumacher.353. **Imbricaria conica** Schumacher.

Mitra marmorata Quoy. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 110, est. XXXIV, fig. 112 (1838).

— *conica* Deshayes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXVII, sp. 126 (1844).

Imbricaria — Schum. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 180 (1858).

Conohelix conicus Schum. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 497, fig. 1033 (1859).

Imbricaria conica Schum. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 199, est. LVIII, fig. 673 (1882).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 614, est. VII, fig. 15 (1887).

3 exemplares: Pacífico.

Fam. **MARGINELLIDÆ**Gén. **ERATO** Risso.353-A. **Erato laevis** Donovan.

Erato laevis Donovan. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 189, est. XX, fig. 1 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 200, fig. 1068 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 5 (1865).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 9, est. IV, figs. 40, 41 (1883).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 668, est. VII, fig. 24 (1887).

2 exemplares: Catalunha.

Gén. **MARGINELLA** Lamarck354. **Marginella glabella** Linn.

Marginella glabella Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 6, est. I, figs. 1, 2 (1834).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190, est. XX, fig. 2 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 497, fig. 1043 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 1 (1865).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 17, est. V, figs. 57, 58 (1883).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 602 (1887).

10 exemplares: Senegal.

355. *Marginella irrorata* Menke.

- Marginella irrorata* Menke. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 18 (1864).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 17, est. V, fig. 59 (1883).

1 exemplar: África.

356. *Marginella aurantia* Lam.

- Marginella aurantia* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 9, est. III, fig. 11 (1834).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 16 (1864).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 18, est. V, fig. 63 (1883).

1 exemplar: Senegal.

357. *Marginella pyrum* Gmelin.

- Marginella pyrum* Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190 (1858).
 — — — — — Gronov. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 13 (1864).
 — — — — — Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 18, est. V, figs. 70, 71 (1883).

2 exemplares: Senegal.

358. *Marginella rosea* Lam.

- Marginella rosea* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 8, est. II, fig. 9 (1834).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 14 (1846).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 18, est. V, figs. 73, 74, 75 (1883).

3 exemplares: Cabo da Bôa Esperança.

359. *Marginella helmatina* Rang.

- Marginella helmatina* Rang. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 10, est. VII, fig. 28 (1834).
 — (*Glabella*) *helmatina* Rang. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 191 (1858).
 — *helmatina* Rang. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 7 (1864).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 19, est. V, figs. 79, 80 (1883).

3 exemplares: Rio Gàmbia (África).

Marginella prunum Gmelin. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XI, sp. 45 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 29, est. VIII, figs. 58-61; est. IX, fig. 62 (1883).

— (*Glabella*) *prunum* Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 602 (1887).

6 exemplares : Panamá.

Secç. CRYPTOSPIRA Hinds.

363. *Marginella quinqueplicata* Lam.

Marginella quinqueplicata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 13, est. II, fig. 5 (1834).

— (*Cryptospira*) *quinqueplicata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1059 (1859).

— *quinqueplicata* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. X, sp. 40 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 30, est. IX, figs. 63-66 (1883).

— (*Cryptospira*) *quinqueplicata* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 603 (1887).

6 exemplres : Malaca.

364. *Marginella elegans* Gmelin.

Marginella elegans List. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 15, est. VIII, fig. 35 (1834).

— (*Cryptospira*) *elegans* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1056 (1859).

— *elegans* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 4 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 30, est. IX, figs. 67-70, 82; est. II, fig. 8 (1883).

2 exemplares : Africa Oriental.

365. *Marginella oblonga* Swainson.

Marginella (Volutella) oblonga Swainson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— *oblonga* Swainson. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XII, sp. 51 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 32, est. IX, figs. 78-80 (1883).

2 exemplares : Bahama.

366. *Marginella guttata* Dillwyn.

- Marginella guttata* Dillw. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 190 (1858).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XII, sp. 50 (1864).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 32, est. IX, fig. 81 (1883).

3 exemplares: Senegal.

367. *Marginella apicina* Menke.

- Marginella conoidalis* Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 37, est. XII fig. 2 (1834).
 — (*Prunum*) *apicina* Menke. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 191 (1858).
 — *conoidalis* Kien. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 197, fig. 1046 (1859).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XVIII, sp. 87 (1865).
 — *apicina* Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 33, est. XII, figs. 89, 90 (1883).

13 exemplares: Flórida.

Secç. VOLUTELLA Swainson.**368. *Marginella bullata* Born.**

- Marginella Bellangeri* Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 27, est. IX, fig. 43 (1834).
 — (*Volutella*) *bullata* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).
 — — — — — *Bellangeri* Kien. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1053 (1859).
 — *bullata* Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 2 (1865).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 35, est. X, figs. 3, 4 (1883).
 — (*Volutella*) *bullata* Born. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 602 (1887).

4 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

369. *Marginella angustata* Sowb.

- Marginella bullata* (*in part.*) Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 29, est. IV, fig. 15 (1834).
 — (*Volutella*) *angustata* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1052 (1859).

Marginella angustata Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIII, sp. 55 (1864).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 35, est. X, fig. 5 (1883).

5 exemplares : Índias Orientais.

Secç. PERSIGULA Schumacher.

370. *Marginella cornea* Lam.

Marginella cornea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 29, est. IV, fig. 17 (1834).

— (*Volutella*) *cornea* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— *cornea* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XII, sp. 52 (1864).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 36, est. X, fig. 9 (1883).

3 exemplares : Senegal.

371. *Marginella persicula* Linn.

Marginella persicula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 23, est. V, fig. 19 (1834).

Persicula avellana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella persicula Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 199, fig. 1062 (1859).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIII, sp. 57 (1864).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 36, est. X, fig. 10 (1883).

5 exemplares : Rio Gâmbia (África).

372. *Marginella cingulata* Dillwyn.

Marginella lineata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 23, est. V, fig. 22 (1834).

— (*Persicula*) *lineata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1063 (1859).

— *cingulata* Dillw. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIII, sp. 56 (1864).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 36, est. X, fig. 11 (1883).

Persicula — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 603, est. VII, fig. 19 (1887).

4 exemplares : África Occidental.

373. *Marginella multilineata* Sow.

Persicula multilineata Sow. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIV, sp. 64 (1865).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 36, est. X, fig. 12 (1883).

1 exemplar: Belire!

374. *Marginella interrupte-lineata* Muhlf.

Marginella interrupta Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 25, est. V, fig. 21 (1834).

Persicula interruptolineata Muhlf. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella interrupta Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIV, sp. 62 (1865).

— *interrupte-lineata* Muhlf. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 37, est. XI, figs. 16, 17 (1883).

Persicula (Rabicea) interrupta Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 603 (1887).

7 exemplar: Antilhas.

375. *Marginella obesa* Redfield.

Persicula obesa Redf. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella similis Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIV, sp. 61 (1865).

— *obesa* Redf. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 37, est. XI, figs. 18, 19 (1883).

2 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

376. *Marginella sagittata* Hinds.

Persicula sagittata Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XV, sp. 70 (1865).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 39, est. XI, fig. 31 (1883).

5 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

Secç. GIBBERULA Swainson.**377. *Marginella miliaria* Linn.**

Marginella miliacea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 19, est. VI, fig. 26 (1834).

Persicula (Gibberula) miliaria Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193 (1858).

Marginella miliaria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XXVII, sp. 154 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 42, est. XI, figs. 47, 48 (1883).

5 exemplares: Mediterrâneo.

378. *Marginella bulbosa* Reeve.

Marginella bulbosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XXV, sp. 144 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 46, est. XII, fig. 75 (1883).

33 exemplares: Bórneo.

Secç. CLOSLIA Gray.

379. *Marginella Largillierti* Kiener.

Marginella Largillierti Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 43, est. XI, fig. 3 (1834).

— (*Volutella*) *Largillierti* Kien. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— *Largillierti* Kien. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VI, sp. 22 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 47, est. XII, fig. 77 (1883).

1 exemplar: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

380. *Marginella ovum* Reeve.

Marginella ovum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XVIII, sp. 86 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 47, est. XII (fig. 78) (1883).

2 exemplares: Baía (Luís de Carvalho, 1899).

381. *Marginella lilacina* Sowb.

Marginella (Volutella) lilacina Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

— *lilacina* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIV, sp. 60 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 47, est. XII, fig. 80 (1883).

1 exemplar.

Secç. VOLVARIA Lamarck.

382. *Marginella avena* Valenc.

Marginella avena Valenc. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 17, est. VIII, fig. 33 (1834).

Volvaria (Volvarina) avena Valenc. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 200, fig. 1074 (1859).

Marginella avena Valenc. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XVII, sp. 83 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 50, est. XIII, figs. 2-5, 8 (1883).

13 exemplares: Ilha de Bohol.

383. *Marginella tæniata* Sowb.

Volvario (Volvarina) tæniata Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 195 (1858).

Marginella tæniata Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XVII, sp. 85 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 52, est. XIII, figs. 16, 17 (1883).

7 exemplares: Cabo Verde.

Fam. OLIVIDÆ

Sub-fam. OLIVINÆ

Gén. OLIVELLA Swainson.

384. *Olivella mutica* Say.; *var. nitidula* Dillwyn.

Olivella nitidula Sol. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146 (1858).

Var. — Dillwyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 64, est. XIV, figs. 48-55 (1883).

17 exemplares: Índia Ocidental.

385. *Olivella tergina* Duclos.

Oliva tergina Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXVI, sp. 80 (1850).

Olivella — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 66, est. XIV, fig. 67 (1883).

1 exemplar: Cuba.

386. *Olivella columellaris* Sowb.

Oliva columellaris Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXIII, sp. 62 (1850).

Olivella (Callianax) columellaris Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146 (1858).

Oliva — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177, fig. 876 (1859):

Olivella columellaris Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 67, est. XV figs. 70-73 (1883).

7 exemplares : Perú (D. Pedro V).

387. *Olivella nivea* Gmelin.

Oliva nivea Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXIII, sp. 64 (1850).

Olivella eburnea Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145, (1858).

— *nivea* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 67, est. XV, figs. 74-88 (1883).

3 exemplares : África (D. Pedro V).

388. *Olivella myriadina* Duclos.

Oliva myriadina Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXX, sp. 94 (1850).

Olivella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146, (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 68, est. XV, fig. 90 (1883).

13 exemplares : Panamá.

389. *Olivella jaspidea* Gmelin.

Oliva jaspidea Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXII, sp. 58 (1850).

Olivella exigua Martini. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145, est. XV, fig. 5 (1858).

— *jaspidea* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 68, est. XV, figs. 91-94 (1883).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 599, est. VII, fig. 19 (1887).

4 exemplar : Mar Vermelho.

Gén. OLIVA Brug.

Sub-gén. LAMPRODOMA Swainson

390. *Oliva volutella* Lamarck.

Oliva volutella Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXI, sp. 54 (1850).

Olivella (Lamprodoma) volutella Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146, (1858).

Oliva — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177, fig. 879 (1859).

Olivella volutella Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 73, est. XVII, fig. 49-51 (1883).

— (*Lamprodoma*) *volutella* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 599 (1887).

3 exemplares: Panamá.

Gén. OLIVA (Típica).

391. *Oliva porphyria* Linn.

Oliva porphyria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. I, sp. 2 (1850).

Dactylus (Strephona) porphyreus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva (Porphyria) Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 176, fig. 871 (1859).

— *porphyria* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 74, est. XVIII, fig. 53 (1883).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598, est. VI, fig. 16 (1887).

3 exemplares: Panamá.

392. *Oliva Peruviana* Lamarck.

Oliva Peruviana Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. IX, sp. 14 (1850).

Dactylus (Strephona) Peruvianus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva (Porphyria) peruviana Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 176, fig. 873 (1859).

— *Peruviana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 74, est. XVIII, figs. 55-58 (1883).

8 exemplares: Perú.

393. *Oliva episcopalis* Lam.

Oliva episcopalis Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIII, sp. 24 (1850).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 74, est. XVIII, figs. 59, 60: est. XIX, figs. 61-63 (1883).

8 exemplares: Austrália.

394. *Oliva guttata* Lam.

Oliva cruenta Dilly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIV, sp. 30 (1850).

Dactylus (Ispidula) emicator Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva guttata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 74, est. XIX, figs. 64-67 (1883).

26 exemplares: *a-c*) Índia (D. Pedro V); *d-h*) Austrália (D. Pedro V);
i) Ceilão.

395. *Oliva inflata* Lam.

Oliva inflata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XV, sp. 31 (1850).

Dactylus inflatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143 (1858).

Oliva inflata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 75, est. XIX, figs. 68-70; est. XX, figs. 71-76 (1883).

58 exemplares: a) Brasil (D. Pedro V); b) Zanzibar; c) África.

396. *Oliva tigrina* Lam.

Oliva tigrina Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XII, sp. 21 (1850).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 75, est. XX, figs. 77, 78, 80 (1883).

13 exemplares: Madagascar.

397. *Oliva elegans* Lam.

Oliva elegans Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XII, sp. 20 (1850).

Dactylus (Porphyria) elegans Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva elegans Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 76, est. XX, figs. 81-83; est. XXI, figs. 84-88 (1883).

8 exemplares: Madagascar.

398. *Oliva elegans* Lam.; var. *tricolor*, Lam.

Oliva tricolor Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XII, sp. 22 (1850).

Var. *tricolor* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 76, est. XXI, figs. 86-88 (1883).

30 exemplares: a-c) Índia (D. Pedro V); d-f) Ilha Maurícia (D. Pedro V); g) Ceilão.

399. *Oliva avellana* Lam.

Dactylus avellana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143 (1858).

Oliva — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 77, est. XXI, fig. 90 (1883).

3 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

400. *Oliva funebris* Lam.

Dactylus (Porphyria) Labradorensis Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva funebris Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 77, est. XXI, figs. 97-99; est. XXII, figs. 100, 5 (1883).

5 exemplares: Ilha Maurícia.

401. *Oliva mustellina* Lam.

Oliva mustelina Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIII, sp. 23 (1850).

Dactylus (Porphyria) mustelinus Lam.—Adams, *ob. cit.*, vol. 4.^o, pag. 114, (1858).

Oliva mustellina Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 78, est. XXII, figs. 6-14 (1883).

4 exemplares: Japão.

402. *Oliva maura* Lam.

Oliva maura Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. VII, sp. 10 (1850).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 78, est. XXIII, figs. 24–26; est. I, fig. 5; est. XXXIV, fig. 54 (1883).

20 exemplares : Ilha Maurícia.

403. **Oliva sanguinolenta** Lam.

Oliva sanguinolenta Lam.—Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIII, sp. 25
(1850).

Dactylus (Porphyria) viridescens Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva sanguinolenta Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 79, est. XXIII, figs. 27-29; est. XXIV, figs. 30, 33 (1883).

14 exemplares: *a)* Ilha dos Negros (D. Pedro V); *b)* Filipinas.

404. *Oliva irisans* Lam.

Oliva irisans Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est, VI, sp. 8 (1850).

Dactylus (Porphyria) irisans Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 176,
fig. 869 (1859).

— *irisans* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 79, est. XXIV, figs. 31, 32, 34-42; est. XXV, figs. 43-49; est. XXVI, figs. 50-54; est. XXVII, figs. 55-60; est. I, fig. 3 (1883).

40 exemplares: *a)* Ilha Maurícia; *b)* Ceilão.

405. **Oliva irisans** Lam.; *var. concinna* Marrat.

Var. *concinna* Marrat. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 79, figs. 40-45 (1883).

41 exemplares: Ilha Maurícia.

406. *Oliva irisans* Lam.; var. *tremulina* Lam.

Oliva tremulina Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IV, sp. 6 (1850).

Dactylus (Porphyria) tremulinus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Var. *tremulina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 5.º, pag. 80, figs. 46-52 (1883).

14 exemplares: a) Maurícia; b-e) Oceano Índico; f) Ceilão.

407. *Oliva irisans* Lam.; var. *erythrostoma* Lam.

Oliva erythrostoma Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 7 (1850).

— (*Ispidula*) *erythrostoma* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177, fig. 877 (1859).

Var. *erythrostoma* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 5.º, pag. 80, est. I, fig. 3; est. XXVI, figs. 53, 54; est. XXVII, figs. 55-58; est. XXXIV, fig. 53 (1883).

46 exemplares: a-c) Oceano Asiático (D. Pedro V); d-k) Filipinas; l-q) Ceilão.

408. *Oliva irisans* Lam.; var. *textilina* Lam.

Var. *textilina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 5.º, pag. 80, est. XXVII, figs. 59, 60 (1883).

Oliva (Porphyria) textilina Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

16 exemplares: a-b) Maurícia; c-f) Filipinas; g) Ceilão.

409. *Oliva araneosa* Lam.

Oliva harpularia Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIV, sp. 28 (1850).

Dactylus (Ispidula) araneosus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva araneosa Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 5.º, pag. 81, est. XXVII, figs. 61, 62; est. XXVIII, figs. 63-74; est. XXIX, figs. 75-83 (1883).

8 exemplares: a-c) Antilhas; d-g) Califórnia; h) Ceilão.

410. *Oliva araneosa* Lam.; var. *venulata* Lam.

Dactylus (Ispidula) venulatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Var. *venulata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 5.º, pag. 81, figs. 71-73 (1883).

13 exemplares: Antilhas.

441. *Oliva araneosa* Lam.; var. *Juliettæ* Duclos.

Oliva Julieta Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IX, sp. 15 (1850).

Dactylus (Strephona) pantherinus Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Var. *Juliettæ* Duclos. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 81, est. XXIX, figs. 74-82; est. XXI, fig. 91 (1883).

5 exemplares.

442. *Oliva araneosa* Lam.; var. *polpasta* Duclos.

Oliva polpasta Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIV, sp. 29 (1850).

Dactylus (Strephona) polpasta Duclos. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Var. *polpasta* Duclos. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 82, est. XXXIX, fig. 83 (1883).

3 exemplares: Panamá.

443. *Oliva angulata* Lam.

Oliva angulata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 1 (1850).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 89, est. XXIX, fig. 84 (1883).

2 exemplares: Panamá.

444. *Oliva scripta* Lam.

Oliva scripta Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 12 (1850).

Dactylus (Porphyria) scriptus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva scripta Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 82, est. XXX, fig. 85 (1883).

1 exemplar: China.

445. *Oliva fusiformis* Lam.

Oliva fusiformis Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 11 (1850).

Dactylus (Strephona) ispidus Link. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143 (1858).

Oliva fusiformis Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 83, est. XXX, figs. 86-89; est. XXXIV, fig. 56 (1883).

7 exemplares: Índia Ocidental.

446. *Oliva litterata* Lam.

Oliva litterata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XI, sp. 18 (1850).

Dactylus (Strephona) multiplicatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva litterata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 83, est. XXXI, fig. 5-7 (1883).

21 exemplares: a) Baía (D. Pedro V); b) Índia.

417. *Oliva hieroglyphica* Reeve.

Oliva hieroglyphica Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XXIV, sp. 68 (1850).

Olivella — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 145 (1858).

Oliva — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 84, est. XXXI, fig. 9 (1883).

3 exemplares: Ilha de S. Tomé.

418. *Oliva flammulata* Lam.

Oliva flammulata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIX, sp. 41 (1850).

Dactylus (Strephona) inarmoreus Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva flammulata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 84, est. XXXII, fig. 11; est. XXXIV, fig. 55 (1883).

— (*Strephona*) *flammulata* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

8 exemplares: Angola.

419. *Oliva Duclosi* Reeve.

Oliva lentiginosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIX, sp. 45 (1850).

Dactylus (Ispidula) lentiginosus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva Duclosi Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 85, est. XXXII, figs. 12-17 (1883).

5 exemplares: China.

420. *Oliva ispidula* Linn.

Oliva ispidula Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVII, sp. 34 (1850).

Dactylus (Ispidula) ispidula Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 144 (1858).

Oliva ispidula Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 86, est. XXXIII, figs. 34-43, 29, 38 (1883).

73 exemplares: a) Filipinas; b) Ceilão.

421. *Oliva sidelia* Duclos.

Oliva volvaroides Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XXII, sp. 58 (1850).

Dactylus (Cylindrus) volvaroides Duclos. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145 (1858).

Oliva sidelia Duclos. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 87, est. XXXIII, figs. 27, 44-50 (1883).

4 exemplares: Filipinas.

422. *Oliva tessellata* Lam.

Oliva tessellata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XX, sp. 53 (1850).

Dactylus (Cylindrus) tessellatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145 (1858).

Oliva — *tesselata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177, fig. 874 (1859).

— *tessellata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 87, est. XXXIII, fig. 51 (1883).

— (*Neocylindrus*) *tessellata* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

5 exemplares: Filipinas.

423. *Oliva carneola* Gmelin.

Oliva carneola Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXII, sp. 60 (1850).

Dactylus (Cylindrus) carneolus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145 (1858).

Oliva carneola Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 87, est. XXXIII, fig. 52 (1883).

— (*Galeola*) *carneola* Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

20 exemplares: Filipinas.

Sub-gén. AGARONIA Gray.

424. *Oliva hiatula* Gmelin.

Oliva hiatula Gmelin. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVIII, sp. 35 (1850).

Agaronia megalostoma Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 142, est. XV, fig. 3 (1858).

— *hiatula* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 176, fig. 867 (1859).

Oliva — Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 88, est. XXXIV, figs. 60-67; est. XXXV, figs. 68-70; est. XXXVI, fig. 26 (1883).

Olivancillaria (Agaronia) hiatula Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

10 exemplares: Africa Occidental.

425. *Oliva acuminata* Lam.

Oliva acuminata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 33 (1850).

Dactylus (Ispidula) modestus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

Oliva acuminata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 88, est. XXXV, figs. 71-80; est. I, fig. 4 (1883).

Olivancillaria (Anazola) acuminata Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

68 exemplares: *a-e*) África (D. Pedro V); *f-h*) Benguela; *i-k*) S. Tomé (A. F. Moler. 1885); *l-m*) Java; *n-r*) Senegal; *s*) Filipinas.

426. *Oliva nebulosa* Lam.

Oliva nebulosa Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 32 (1850).

Olivancillaria (Utriculina) nebulosa Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 141 (1858).

Oliva nebulosa Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 89, est. XXXV, figs. 83, 84 (1883).

10 exemplares: África Ocidental.

427. *Oliva gibbosa* Born.

Oliva gibbosa Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 12 (1850).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 90, est. XXXVI, figs. 85-87 (1883).

45 exemplares: *a-c*) Índia (D. Pedro V); *d-l*) África; *m*) Ceilão.

Sub-gén. OLIVANCILLARIA d'Orb.

428. *Oliva Brasiliana* Lam.

Oliva Brasiliana Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 13 (1850).

Olivancillaria Braziliensis Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 141 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 175, fig. 863 (1859).

Oliva Brasiliana Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 90, est. XXXVI, fig. 88; est. I, fig. 2 (1883).

Olivancillaria — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 598 (1887).

27 exemplares: *a-c*) Brasil (D. Pedro V); *d-p*) Brasil (Luís de Carvalho, 1899); *q-r*) Moçambique; *s*) Ceilão.

429. *Oliva auricularia* Lam.

Oliva aquatilis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVIII, sp. 38 (1850).

Olivancillaria (Lintrricula) aquatilis Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 141 (1858).

Olivancillaria (Lintrricula) auricularia Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 175, fig. 862 (1859).

Oliva auricularia Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 90, est. XXXVI, figs. 91-94 (1883).

33 exemplares: Brasil.

430. *Oliva nana* Lam.

Oliva nana Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXIII, sp. 66 (1850).

Olivella (Dactylidia) nana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146 (1858).

Oliva nana Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 91, est. XXXVI, figs. 96-100 (1883).

18 exemplares: Angola.

Sub-fam. ANCILLARINÆ

Gén. ANCILLARIA Lam.

431. *Ancillaria cinnamomea* Lam.

Ancillaria cinnamomea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ancillaria*, pag. 24, est. I, fig. 2 (1847).

Ancilla albisulcata Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 148 (1858).

Ancillaria (Ancilla) ventricosa Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, fig. 890 (1859).

— *cinnamomea* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VII, sp. 19 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 93, est. XXXVII, figs. 2-17 (1883).

Ancilla (Sparella) ventricosa Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 600 (1887).

11 exemplares: a) Mar Vermelho; b-d) Nova Zelândia; e) Ceilão.

431-A. *Ancillaria ampla* Gmelin.

Ancillaria candida Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ancil.*, pag. 25, est. V, fig. 4 (1847).

Ancilla ampla Gmelin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 148 (1858).

Ancillaria (Ancilla) candida Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 178, fig. 889 (1859).

— *ampla* Gmelin. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VIII, sp. 27 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 94, est. XXXVII, figs. 23, 24 (1883).

Ancilla (Sparellina) candida Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 600 (1887).

7 exemplares: Ceilão.

431-B. *Ancillaria rubiginosa* Swainson.

Ancillaria rubiginosa Swains. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ancil., pag. 6, est. II, fig. 2 (1847).

Ancilla (Anaulax) rubiginosa Swains. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 149 (1858).

Ancillaria — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, fig. 892 (1859).

— *rubiginosa* Swains. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 5 (1864).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 94, est. XXXVII, fig. 25; est. XXXVIII, figs. 26, 27 (1883).

1 exemplar : Japão.

Sub-gén. **ANOLACIA** Gray.432. *Ancillaria Mauritiana* Sowb.

Ancillaria volutella Desh. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ancil., pag. 28, est. I, fig. 1 (1847).

Ancilla torosa Meuschen. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 148, est. XV, fig. 7, c (1858).

Ancillaria (Ancilla) mauritiana Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, fig. 891 (1859).

— *torosa* Meusch. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 14 (1864).

— *Mauritiana* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 96, est. XXXIX, figs. 51-53 (1883).

4 exemplares : Zanzibar.

Sub-gén. **DIPSACUS** Klein.433. *Ancillaria glabrata* Linn.

Ancillaria glabrata Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ancil., pag. 3, est. II, fig. 1 (1847).

Dipsacus glabratus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 147, est. XV, fig. 6 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 177, fig. 881 (1859).

Ancillaria glabrata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XII, sp. 51 (1864).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 96, est. XXXIX, fig. 54 (1883).

Ancilla (Eburna) glabrata Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 600, est. VI, fig. 21 (1887).

2 exemplares : Oceano Índico.

433-A. *Ancillaria balteata* Swainson.

Ancillaria balteata Swains. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Ancil., pag. 43, est. IV, fig. 4 (1847).

Dipsacus balteatus Swains. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 147 (1858).

Ancillaria balteata Swains. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XII, sp. 49 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 97 est. XXXIX, fig. 57 (1883).

7 exemplares: Ceilão.

Sub-fam. HARPINÆ

Gén. HARPA Lam.

434. *Harpa costata* Linn.

Harpa imperialis Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 5 (1843).

— *costata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140 (1858).

— *imperialis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 204, fig. 1111 (1859).

— *costata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 97, est. XL, fig. 58 (1883).

1 exemplar: Maurícia.

435. *Harpa ventricosa* Lam.

Harpa ventricosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Harpa, pag. 6, est. I, fig. 1 (1836).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 2 (1843).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140, est. XV, fig. 1, a (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 204, fig. 1110 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 98, est. XL, figs. 59, 60 (1883).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 604, est. VI, fig. 11 (1887).

20 exemplares: a) Moçambique; b-g) Maurícia; h) Ceilão.

436. *Harpa conoidalis* Lam.

Harpa articularis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Harpa, pag. 8, est. II, fig. 3 (1836).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 4 (1843).

— *nablium* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140 (1858).

— *articularis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 204, fig. 1112 (1859).

— *conoidalis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 98, est. XL, figs. 61-64 (1883).

4 exemplares: Ilha do Ticao.

436-A. *Harpa rosea* Lam.

Harpa rosea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Harpa, pag. 41, est. V, fig. 8 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 8 (1843).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 99, est. XL, figs. 66, 67 (1883).

11 exemplares : a) Japão ; b) Senegal ; c) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

437. *Harpa minor* Lam.

Harpa minor Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Harpa, pag. 40, est. IV, fig. 6 (1836).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. III, sp. 6 (1843).

— — — — — Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 140, est. XV, fig. 1 (1858).

— — — — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 99, est. XLI, figs. 69-72, 78 (1883).

16 exemplares : Moçambique.

Fam. COLUMBIDÆ

Gén. COLUMBELLA Lamarck

Secç. 1.ª COLUMBELLA (Tipo).

438. *Columbella Strombiformis* Lam.

Columbella Strombiformis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 3, est. I, fig. 1 (1841).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182 (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. II, sp. 8 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 201, fig. 1078 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 5.º, pag. 104, est. XLII, figs. 5-10 (1883).

4 exemplares : Perú.

439. *Columbella mercatoria* Linn.

Columbella mercatoria Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 23, est. V, figs. 1, 1 a, 1 b (1841).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, est. XIX, fig. 7, d (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. X, sp. 47 (1858).

Columbella mercatoria Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 201, fig. 1077 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 106, est. XLIII, figs. 28-33 (1883).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 637, est. VI, fig. 10 (1887).

102 exemplares: A-I) Cabo Verde; J-O) Ilha do Pico; P-U) Ilha Terceira; V-Y) Faial; a-r) Madeira; s) Oceano Atlântico.

440. *Columbella rustica* Linn.

Columbella rustica Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 7, est. I, figs. 3, 3 a; est. II, figs. 1, 2 var. (1841).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XXXIII, sp. 211 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 107, est. XLIII, figs. 34-49; est. XLIV, figs. 50 a 56 (1883).

147 exemplares: a) Ilha Terceira; b) Ilha de S. Tomé (A. F. Moler, 1885).

441. *Columbella pardalina* Lam.

Columbella pardalina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 36, est. IV, figs. 3, 4 (1841).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XV, sp. 75 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 201, fig. 1075 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 108, est. XLIV, figs. 59-74; est. XLV, fig. 75 (1883).

2 exemplares: Mar das Índias.

442. *Columbella fulgurans* Lam.

Columbella fulgurans Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 35, est. VII, fig. 1. 1 a (1841).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 181, est. XIX, fig. 7 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XI, sp. 50 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 201, fig. 1076 (1859).

Columbella fulgurans Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 109, est. XLV, figs. 76, 77 (1883).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 637 (1887).

23 exemplares: *a-i*) Ilha de Sonda (Oceano Índico); *j-p*) Filipinas; *q*) Austrália.

443. ***Columbella fulgurans* Lam.; var. *punctata* Lam.**

Var. *punctata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 109 (fig. 77) (1883).

7 exemplares: Ilhas de Sonda.

444. ***Columbella versicolor* Sowb.**

Columbella araneosa Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 49, est. IX, fig. 4 (1841).

— *scripta* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 182 (1858).

— *versicolor* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. XI, sp. 51 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 110, est. XLV, figs. 84-96 (1883).

4 exemplares: Filipinas.

Secç. 2.^a NITIDELLA Swainson.

445. ***Columbella nitida* Lam.**

Columbella nitida Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Colomb., pag. 39, est. XV, fig. 1 (1841).

— (*Nitidella*) *nitida* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 183 (1858).

— *nitida* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. XI, sp. 52 (1858).

— (*Nitidella*) *nitida* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 201, fig. 1082 (1859).

— *nitida* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 5.^o, pag. 113, est. XLVI, fig. 23 (1883).

— (*Nitidella*) *nitida* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 637 (1887).

9 exemplares.

Secç. 4. MITRELLA Risso.

446. ***Columbella ligula* Duclos.**

Columbella ligula Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 25, est. XIII, fig. 2 (1841).

— (*Mitrella*) *ligula* Duclos. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 183 (1858).

Columbella ligula Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XVIII, sp. 96, (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 119, est. XLVII, fig. 55 (1883).

3 exemplares. .

447. *Columbella Buccinoides* Sowb.

Columbella (Mitrella) buccinoides Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183 (1858).

— *Buccinoides* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XVIII, sp. 98 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 127, est. XLIX, fig. 1 (1883).

4 exemplares : Perú.

448. *Columbella scripta* Linn.

Buccinum corniculatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Bucc., pag. 48, est. XIV, fig. 47; est. XVI, fig. 56 (1834).

Columbella (Mitrella) scripta Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 183 (1858).

— *corniculata* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XVIII, sp. 94 (1858).

— *scripta* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 130, est. LLIX, figs. 18-21 (1883).

— (*Mitrella*) *scripta* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

16 exemplares: *a-c*) Catalunha; *d-p*) Madeira.

Secç. 6.ª ANACHIS H. & A. Adams.

449. *Columbella rugosa* Sowb.

Columbella bicolor Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 46, est. XVI, fig. 4 (1844).

— (*Anachis*) *rugosa* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 184 (1858).

— *rugosa* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. VII, sp. 32 (1858).

— (*Anachis*) *rugosa* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 202, fig. 1092 (1859).

— *rugosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 152, est. LIV, figs. 23-27 (1883).

— (*Anachis*) *rugosa* Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

5 exemplares: Panamá.

450. *Columbella fluctuata* Sowb.

Columbella suturalis Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 45, est. IX, fig. 2 (1841).

— (*Anachis*) *fluctuata* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 184 (1858).

— *fluctuata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. VIII, sp. 38 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 153, est. LIV, figs. 32-35 (1883).

4 exemplares: Panamá.

451. *Columbella lyrata* Sowb.

Columbella lyrata Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 59, est. X, fig. 1 (1841).

— (*Anachis*) *lyrata* Ducl. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 184 (1858).

— *lyrata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XII, sp. 58 (1858).

— (*Anachis*) *lyrata* Ducl. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 202, fig. 1088 (1859).

— *lyrata* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 154, est. LIV, fig. 42 (1883).

4 exemplares: Panamá.

Secç. 9.ª CONIDEA Swainson.

452. *Columbella flava* Brug.

Columbella flava Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 34, est. VIII, fig. 3, 3 a (1841).

Pyrene lugubris Kien. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 185 (1858).

Columbella flava Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. VI, sp. 27 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 182, est. LIX, figs. 67-72 (1883).

2 exemplares.

453. *Columbella discors* Gmelin.

Columbella semipunctata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 38, est. VIII, fig. 1, 1 a (1841).

Pyrene — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 185, est. XIX, fig. 8 (1858).

Columbella discors Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. XXXII, sp. 208 (1859).

— (*Conidea*) *semipunctata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 202, fig. 1089 (1859).

Columbella discors Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 182, est. LIX, figs. 73-77 (1883).

— (*Conidea*) *discors* Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

7 exemplares : Filipinas.

Secç. 10.^a META Reeve.

454. *Columbella Philippinarum* Reeve.

Columbella epamella Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 41, est. XIV, fig. 1 (1841).

Pyrene (Conella) Philippinarum Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 185 (1858).

Columbella Philippinarum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. XXXII, sp. 207 (1859).

— (*Conella*) *Philippinarum* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 202, fig. 1091 (1859).

— *Philippinarum* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 183, est. LIX, figs. 79-82; est. LX, figs. 83-87 (1883).

— (*Meta*) *Philippinarum* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

10 exemplares: a-b) Filipinas; c-d) Costas de Manilha; e) Oceano Índico.

Secç. 11.^a STROMBINA Mörch.

455. *Columbella bicanalifera* Sowb.

Strombina bicanalifera Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 186 (1858).

Columbella — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. XIII, sp. 64 (1858).

— (*Strombina*) *bicanalifera* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 202, fig. 1095 (1859).

— *bicanalifera* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 5.^o, pag. 183, est. LX, fig. 88 (1883).

— (*Bifurcium*) *bicanalifera* Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

3 exemplares : Panamá.

456. *Columbella elegans* Sowb.?

Columbella elegans Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 56, est. XII, fig. 2 (1841).

Strombina — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 186 (1858).

Columbella — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. I, sp. 4 (1859).

Columbella (Strombina) elegans Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 203, fig. 1097 (1859).

— *elegans* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 186, est. LX, fig. 98 (1883).

5 exemplares: Panamá.

Gén. **ENGINA** Gray.

Sub-gén. **PUSIOSTOMA** Swainson.

457. Engina mendicaria Linn.

Columbella mendicaria Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 48, est. VI, figs. 1, 1 a (1841).

Ricinula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 8 (1846).

Engina (Pusiosoma) mendicaria Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 188 (1858).

Columbella — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 202, fig. 1106 (1859).

Engina mendicaria Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 196, est. LXIII, figs. 62, 73 (1883).

5 exemplares: a-b) Timor; c-e) Ilha Maurícia.

Gén. **COLUMBELLINA** d'Orb.

458. Columbellina Harpiformis Sowb.

Columbella citharula Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 54, est. XVI, fig. 2 (1841).

— *harpæformis* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 182 (1858).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. VII, sp. 30 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 201, fig. 1079 (1859).

Columbellina Harpiformis Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 198, est. LXIII, fig. 63 (1883).

Columbella (Microcithara) harpiformis Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

2 exemplares: Panamá.

Fam. **CONIDÆ**

Gén. **CONUS** Linn.

Secç. I. — **MARMOREI**

CONUS (tipo) Mörch & H. & A. Adams. CORONAXIS Swainson.

RHOMBUS Montfort.

459. Conus marmoreus Linn.

Conus marmoreus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIV, sp. 74 (1843).

- Conus marmoreus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 5, est. II, fig. 1 (1848).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247, est. XXVI, fig. 1 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242, fig. 1440 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 7, est. I, figs. 1-5 (1884).
 — (*Rhombus*) *marmoreus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588, est. VII, fig. 1 (1887).

6 exemplares : Ilha de Vanikoro.

460. *Conus marmoreus* Linn.; *var. bandanus* Hwass.

- Conus bandanus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 43 (1843).
 — — — — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 6, est. IV, fig. 1 (1848).
 — *proarchithalassus* Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).
 Var. *bandanus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 8, est. I, fig. 2 (1884).

3 exemplares : Malucas.

461. *Conus nocturnus* Hwass.

- Conus nocturnus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 42 (1843).
 — — — — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 7, est. II, fig. 2 (1848).
 — — — — — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 8, est. I, figs. 6, 7 (1884).

1 exemplar : Mares da Índia.

462. *Conus araneosus* Hwass.

- Conus araneosus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 44 (1843).
 — — — — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 10, est. VI, fig. 1 (1848).
 — *peplum* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).
 — *araneosus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 8, est. I, figs. 8-10 (1884).

6 exemplares : Ceilão.

463. *Conus araneosus* Hwass.; *var. Nicobaricus* Hwass.

- Conus Nicobaricus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 41 (1843).
 — — — — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 9, est. VIII, fig. 2 (1848).

Conus Nicobaricus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 9, est. I, fig. 9 (1884).

1 exemplar: Ceilão.

464. *Conus imperialis* Linn.

Conus imperialis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XII, sp. 60 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 11, est. V, figs. 1, 1 a, 1 b (est. VII, fig. 1) (1848).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242, fig. 1437 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 9, est. I, figs. 11-13 (1884).

4 exemplares: Oceano das Grandes Índias.

465. *Conus imperialis* Linn.; *var. fuscatus* Lam.

Conus fuscatus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 184 (1843).

— — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 13, est. VII, fig. 2 (1848).

— — — Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).

Var. — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 9, est. I, fig. 13 (1884).

2 exemplares: Índia.

466. *Conus imperialis* Linn.; *var. viridulus* Lam.

Conus viridulus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 182 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 12, est. VII, fig. 1 (1848).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).

Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 2, est. I, fig. 12 (1884).

2 exemplares: Zanzibar.

467. *Conus marchionatus* Hinds.

Conus marchionatus Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIII, sp. 65 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 5, est. XXXVII, fig. 1 (1848).

Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 9, est. II, fig. 46; est. XXVII, fig. 3 (1884).

1 exemplar: Ilhas Marquêsas.

Secç. II. — LITERATI

LITHOCÓNUS (ex parte), Mörch.

468. *Conus literatus* Linn.

Conus literatus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 183 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 65, est. XIX, fig. 1 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) literatus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 est. XXVI, figs. 3 a, 3 b (1858).

Conus (Lithoconus) literatus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1472 (1859).

— *literatus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 10, est. II, figs. 17-19 (1884).

4 exemplares : Ceilão.

469. *Conus literatus* Linn.; *var. millepunctatus* Lam.

Conus millepunctatus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXII, sp. 178 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 64, est. XVIII fig. 1 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) millepunctatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus (Lithoconus) millepunctatus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1469 (1859).

Var. millepunctatus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 10, est. II, fig. 19 (1884).

Conus (Lithoconus) millepunctatus Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588 (1887).

14 exemplares : a-d) Oceano Índico ; e-g) Moçambique ; h) Ceilão ; i) Nova Caledónia.

470. *Conus musicus* Hwass.

Conus musicus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XX, sp. 113 (1843).

— — — — — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 61, est. XIII, fig. 6 (1848).

— (*Coronaxis*) *musicus* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *musicus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 11, est. II, figs. 22, 23 (1884).

3 exemplares : Mar Vermelho.

471. *Conus eburneus* Hwass.

Conus eburneus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIX, sp. 106 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 67, est. XVII, fig. 2 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) eburneus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus (Lithoconus) eburneus Hwass. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1471 (1859).

— *eburneus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 11, est. II, figs. 24, 25 (1884).

8 exemplares : Ceilão.

472. *Conus tessellatus* Born.

Conus tessellatus Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 163 (1843).

— — (Brug.) — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 68, est. XVII, fig. 1 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) tessellatus Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1470 (1859).

— *tessellatus* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 11, est. II, figs. 26, 27 (1884).

17 exemplares : Ceilão.

473. *Conus Proteus* Hwass.

Conus Leoninus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 26 (1843).

— — (Brug.) — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 72, est. XIX, fig. 2 a (1848).

Leptoconus leoninus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus Proteus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 12, est. II, figs. 30-35; est. III, fig. 36 (1884).

3 exemplares : América.

474. *Conus ochraceus* Lam.

Conus ochraceus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 197, est. XXXVII, fig. 2 a (1848).

Leptoconus ochraceus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus ochraceus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 12, est. II (fig. 33) (1884).

1 exemplar : Flórida.

475. *Conus Proteus* Hwass.; *var. papilionaceus* Hwass.

Conus papilionaceus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIV, sp. 188 (1843).

— — (Brug.) — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 69, est. XXIV, fig. 1 (1848).

Dendroconus — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus (Dendroconus) papilionaceus Hwass. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1465 (1859).

Var. *papilionaceus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 12, est. II, fig. 35 (1884).

4 exemplares: Senegal.

476. *Conus ambiguus* Reeve.

Conus ambiguus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIV, sp. 244 (1844).

— — Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 114, est. LXIII, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) ambiguus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus ambiguus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 13, est. III, fig. 42 (1884).

1 exemplar: África Occidental.

477. *Conus venulatus* Hwass.

Conus venulatus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVI, sp. 195 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 182, est. LXIX, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) venulatus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus venulatus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 14, est. III, figs. 46-50 (1884).

3 exemplares: África Occidental.

478. *Conus genuanus* Hwass.

Conus genuanus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XV, sp. 81 (1843).

— — Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 163, est. XVIII, fig. 2 (1848).

Dendroconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus (Dendroconus) genuanus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 245, fig. 1468 (1859).

— *genuanus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 15, est. III, fig. 51 (1884).

3 exemplares: Senegal.

479. *Conus Prometheus* Hwass.

Conus Prometheus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXX, sp. 172 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 71, est. LXXXV, fig. 1 (1848).

Dendroconus Prometheus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 15, est. III, fig. 52 (1884).

7 exemplares: África.

480. *Conus Prometheus* Hwass. *var.*?

27 exemplares: a) África; b) Ilha de S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Secç. III. — FIGULINI

DENDROCONUS Swainson, Mörch.

481. *Conus betulinus* Linn.

Conus betulinus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIII, sp. 67 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 74, est. XXXVIII, figs. 1, 1 a, 1 b (1848).

Dendroconus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus (Dendroconus) betulinus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1466 (1859).

— *betulinus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 16, est. IV, figs. 54, 55 (1884).

8 exemplares: África.

481-A. *Conus betulinus* Linn.; *var. Suratensis* Hwass.

Conus Suratensis Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 18 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 75, est. XXXVII, fig. 4 (1848).

Dendroconus — — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Var. *Suratensis* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 16, est. IV, fig. 55 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

482. *Conus glaucus* Hwass.

Conus glaucus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 10 (1843).

— — — Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 78, est. XXV, fig. 1 (1848).

Dendroconus — — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251, fig. 1545 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 16, est. IV, fig. 56 (1884).

2 exemplares: Sumatra.

483. *Conus figulinus* Linn.

Conus figulinus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 160 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 76, est. XXVIII, fig. 1 (1848).

Dendroconus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, est. XXVI, fig. 3 (1858).

Conus (Dendroconus) figulinus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1467 (1859).

— *figulinus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 16, est. IV, figs. 57, 58; est. XXVII, fig. 1 (1884).

— (*Dendroconus*) *figulinus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588 (1887).

12 exemplares: Filipinas.

483-A. *Conus figulinus* Linn.; var. *Loroisi* Kiener.

Conus Loroisii Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 91, est. LXV, fig. 1 (1848).

Dendroconus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Var. *Loroisii* — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 16, est. IV, fig. 58 (1884).

5 exemplares: Ceilão.

484. *Conus quercinus* Hwass.

Conus quercinus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVI, sp. 148 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 93, est. XXXII, fig. 1; est. XXXIII, fig. 2 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) quercinus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus quercinus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 17, est. IV, fig. 59 (1884).

7 exemplares: Índia.

Secç. IV. — ARENATI**PUNCTICULIS Swains., Mörch.****485. *Conus arenatus* Hwass.**

Conus arenatus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVII, sp. 92 (1843).

— — — Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 38, est. X, figs. 1, 1 a, 1 b (1848).

— (*Puncticulis*) *arenatus* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

Conus (Puncticulis) arenatus Hwass — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242, fig. 1443 (1859).

— *arenatus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 18, est. IV, fig. 66; est. XXVII, fig. 2 (1884).

24 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

486. *Conus obesus* Hwass.

Conus obesus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VII, sp. 37 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 41, est. X, fig. 3 (1848).

— (*Puncticulis*) *Ceylonicus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *obesus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 18, est. IV, fig. 67 (1884).

8 exemplares: Ceilão.

487. *Conus pulicarius* Hwass.

Conus pulicarius Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXII, sp. 94 (1858).

— *fustigatus* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Conus*, pag. 40, est. XI, fig. 5 (1848).

— (*Puncticulis*) *pulicarius* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 est. XXVI, fig. 1, a (1858).

— — — Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242, fig. 1444 (1859).

— *pulicarius* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 19, est. IV, fig. 68; est. V, fig. 69 (1884).

— (*Puncticulis*) *pulicarius* Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588 (1887).

11 exemplares: Brasil.

487-A. *Conus Vautieri* Kiener.

Conus Vautieri Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 350, est. C, fig. 3 (1848).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 19, est. V, fig. 70 (1884).

4 exemplar: Nova Caledónia.

488. *Conus stercus-muscarum* Linn.

Conus stercus-muscarum Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVII, sp. 90 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 206, est. LVIII fig. 3 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) stercus-muscarum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus stercus-muscarum Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 49, est. V, fig. 71 (1884).

1 exemplar: Ceilão.

Secç. V. — MURES

CORONAXIS Mörch, não de Swainson

489. *Conus mus* Hwass.

Conus mus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIX, sp. 103 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 23, est. XXIV, fig. 3 (1848).

— (*Stephanoconus*) *mus* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *mus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 49, est. V, figs. 72, 73 (1884).

1 exemplar: Ilha de Galapagos.

490. *Conus mus* Hwass.; *var. roseus* Lam.

Conus roseus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 186 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 22, est. IX, fig. 3 (1848).

— (*Stephanoconus*) *roseus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

Var. *roseus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 20, est. V, fig. 73 (1884).

3 exemplares: Índia Oriental.

491. *Conus punctatus* (Chemn.), Auct.

Conus punctatus Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIV, sp. 133 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 21, est. IX, fig. 4 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) punctatus Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus punctatus (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 20, est. V, fig. 74 (1884).

2 exemplares: África Occidental.

492. *Conus Hebræus* Linn.

Conus Hebræus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIX, sp. 104 (1843).

Conus Hebræus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 45, est. IV, fig. 2 (1848).

— (*Coronaxis*) *Hebræus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248, (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1459 (1859).

— *Hebræus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 20, est. V, figs. 75-77; est. XXVII, fig. 13 (1884).

25 exemplares : Filipinas.

493. *Conus balteatus* Sowb.

Conus balteatus Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVI, sp. 88 (1843).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 27, est. XV, fig. 5 (1848).

— (*Stephanoconus*) *balteatus* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).

— *balteatus* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 21, est. V, figs. 79-81 (1884).

1 exemplar : Filipinas.

494. *Conus miliaris* Hwass.

Conus miliaris Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVI, sp. 198 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 42, est. XIII, fig. 1 (1848).

— (*Coronaxis*) *miliaries* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *miliaris* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 21, est. V, figs. 84-90; est. XXVII, fig. 12 (1884).

3 exemplares : Sandwich.

495. *Conus minimus* Linn.

Conus minimus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVI, sp. 143 (1843).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 44, est. XIV, fig. 1 (1848).

— (*Coronaxis*) *minimus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1460 (1859).

— *minimus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 22 (1884).

4 exemplares : Grandes Índias,

Secç. VI. — VARIÍ

CORONAXIS, STEPHANOCONUS e LEPTOCONUS, in part.

500. *Conus aurantius* Hwass.*Conus aurantius* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIV, sp. 73 (1843).— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 19, est. XV, fig. 2 a (1848).— (*Stephanoconus*) *aurantius* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247 (1858).— *aurantius* Hwass. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, fig. 1534 (1859).— — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 25, est. VI, figs. 6, 7 (1884).

4 exemplares: Ásia.

501. *Conus varius* Linn.*Conus varius* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXII, sp. 58 (1843).— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 20, est. VII, fig. 3 (1848).— (*Stephanoconus*) *varius* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).— *varius* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 25, est. VI, figs. 8-10 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

502. *Conus bæticus* Reeve.*Conus bæticus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLII, sp. 226 (1844).— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 169, est. LV, fig. 2 (1848).— (*Stephanoconus*) *bæticus* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).— *bæticus* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 26, est. VI, figs. 12-14 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

503. *Conus nebulosus* Solander.*Conus nebulosus* Solander. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. X, sp. 51 (1843).— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 16, est. XXIV, figs. 2, 2 a (1848).— (*Stephanoconus*) *nebulosus* Solander. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).— *nebulosus* Solander. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 28, est. VII, figs. 31-34 (1884).

1 exemplar: América.

504. *Conus gladiator* Brod.

Conus gladiator Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXII, sp. 127 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 25, est. XV, fig. 4 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) gladiator Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus gladiator Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 28, est. VIII fig. 38 (1884).

2 exemplares : Panamá.

505. *Conus princeps* Linn.

Conus princeps Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VII, sp. 36 (1843).

— *regius* Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 16, est. III, fig. 2 (1848).

— (*Coronaxis*) *princeps* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *princeps* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 6.º, pag. 29, est. VIII, figs. 41-43 (1884).

1 exemplar : Panamá.

Secç. VII. — AMMIRALES

LEPTOCONUS Mörch. RHIZOCONUS Mörch. in part.

506. *Conus ammiralis* Linn.

Conus ammiralis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. III, sp. 11 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 134, est. XXI, figs. 1 c, 1 d (1848).

Leptoconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, figs. 1531, 1532 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 29, est. VIII, figs. 44-46 (1884).

— (*Leptoconus*) *ammiralis* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588 (1887).

2 exemplares : Malucas.

507. *Conus nobilis* Linn.

Conus nobilis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 2 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 290, est. XLIX, fig. 1 (1848).

Leptoconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 30, est. VIII, figs. 47-49 (1884).

1 exemplar : Filipinas.

508. *Conus thalassiarculus* Gray.

- Conus thalassiarculus* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 8 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 118, est. XXII, fig. 3 (1848).
Leptoconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248, figs. 1512-1516 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 30, est. VIII, figs. 50. 51 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

509. *Conus Amadis* (Martini), Auct.

- Conus Amadis* Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLI, sp. 222 (1844).
 — — — — — Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 120, est. XLI, fig. 1, 1 a; est. LXXXIV, fig. 2 (1848).
Leptaconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251, est. XXVI, fig. 4, c (1858).
Conus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, fig. 1541 (1859).
 — — — — — (Martini), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 30, est. VIII, fig. 52 (1884).

10 exemplares: a) Índia; b) Java; c) Brasil; d) Mar Vermelho; e-j) Ceilão.

510. *Conus acuminatus* Hwass.

- Conus acuminatus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XXXI, sp. 173 (1843).
 — — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 137, est. XXXIX, fig. 1 (1848).
Leptoconus cassis Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus acuminatus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 31, est. VIII, fig. 54; est. IX, fig. 55 (1884).

4 exemplares: a-c Índia; d) Mar Vermelho.

511. *Conus monile* Hwass.

- Conus monile* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XII, sp. 61 (1843).
 — — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 123, est. XXXI, figs. 1, 1 a, 1 b (1848).
Leptoconus (Rhizoconus) monile Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus (Rhizoconus) monile Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1481 (1859).
 — *monile* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 34, est. IX, fig. 73 (1884).

11 exemplares: Oceano das Grandes Índias.

512. *Conus generalis* Linn.

- Conus generalis* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. X, sp. 48 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 122, est. XXX, figs. 1 a, 1 c (1848).
Leptoconus (Rhizoconus) generalis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1483 (1859).
 — *generalis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 34, est. IX, fig. 74; est. XXVII, fig. 4 (1884).
 — (*Rhizoconus*) *generalis* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588 (1887).

6 exemplares: Mar Vermelho.

513. *Conus Maldivus* Hwass.

- Conus Maldivus* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 185 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 123, ests. XXX, XXXI, figs. 1, 2 (1848).
Leptoconus (Rhizoconus) Maldivus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus Maldivus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 34, est. IX, fig. 75; est. X, fig. 76 (1884).

3 exemplares: Ceilão.

514. *Conus voluminalis* Hinds.

- Conus voluminalis* Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVIII, sp. 206 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 167, est. LXXI, fig. 5 (1848).
Leptoconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 35, est. X, figs. 77, 78 (1884).

3 exemplares: Malaca.

515. *Conus virgatus* Reeve.

- Conus Lorenzianus* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVII, sp. 152 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 139, est. LV, fig. 1 (1848).
Leptoconus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus virgatus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 35, est. X, figs. 80-82 (1884).

2 exemplares: América Central.

516. *Conus flavescens* Gray.

- Conus flavescens* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXX, sp. 168 (1843).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 58, est. LXVIII, fig. 1 (1848).
Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 36, est. X, fig. 84 (1884).

3 exemplares: Índia.

517. *Conus Clerii* Reeve.

- Conus Clerii* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIII, sp. 229 (1844).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 168, est. XCIV, fig. 2 (1848).
Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 37, est. X, fig. 94 (1884).

1 exemplar.

518. *Conus emarginatus* Reeve.

- Conus lentiginosus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIV, sp. 245 (1844).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 149, est. LXXXVIII fig. 3 (1848).
Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus emarginatus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 37, est. X, figs. 95, 96 (1884).

1 exemplar: Oceano Pacífico.

519. *Conus regularis* Sowb.

- Conus regularis* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVI, sp. 146 (1843).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 124, est. XXIII, fig. 3 a (1848).
Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 37, est. XI, figs. 98-2 (1884).

1 exemplar: Golfo de Nicóia (América Central).

Secç. VIII. — CAPITANEI**RHIZOCONUS Mörch.****520. *Conus Sumatrensis* Hwass.**

- Conus Sumatrensis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. III, sp. 12 (1843).

Conus Sumatrensis Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 80, est. XXXVI, fig. 3 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) leopardus Meuschen. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus Sumatrensis Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 39, est. XI, figs. 11, 12 (1884).

1 exemplar: Mar Vermelho.

521. *Conus Sumatrensis* Hwass.; var. *nemocanus* Hwass.

Conus Nemocanus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 161, (1843).

— *badius* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 89, est. XXXIII, fig. 3 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) Nemocanus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Var. *nemocanus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 39, est. XI, fig. 12 (1884).

4 exemplares: Madagascar.

522. *Conus vexillum* Gmelin.

Conus vexillum Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 3 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 79, est. XXXIV, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) vexillum Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus vexillum Mart. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, fig. 1538 (1859).

— — — — — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 39, est. XI, figs. 12 a, 13, 14 (1884).

2 exemplares: Malucas.

523. *Conus concolor* Sowb.

Conus concolor Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIV, sp. 242 (1844).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 97, est. XLV, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) concolor Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus concolor Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 40, est. XI, fig. 15 (1884).

10 exemplares: China.

524. *Conus miles* Linn.

Conus miles Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 9 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 94, est. XXVIII, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) miles Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus miles Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, fig. 1535 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 40, est. XI, fig. 16; est. XXVII, fig. 11 (1884).

13 exemplares: Moçambique.

525. *Conus capitaneus* Linn.

Conus capitaneus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XI, sp. 54 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 85, est. XX, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) capitaneus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 est. XXVI, figs. 4 a 4 b (1858).

Conus — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1484 (1859).

— *capitaneus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 40, est. XII, figs. 21-24; est. XI, figs. 17, 18 (1884).

10 exemplares: Austrália.

526. *Conus capitaneus* Linn.; *var. mustelinus* Hwass.

Conus mustelinus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VI, sp. 34 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 90, est. XX, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) mustelinus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus — — — Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1482 (1859).

Var. *mustelinus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 40, est. XI, figs. 17, 18; est. XII, figs. 23, 24; est. XXVII, figs. 5, 6 (1884).

6 exemplares: Nova Caledónia.

527. *Conus rattus* Hwass.

Conus Taheitensis Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XV, sp. 78 (1843).

— *rattus* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 186, est. XLIV, fig. 3 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) rattus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

— *rattus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 41, est. XII, figs. 23-27 (1884).

2 exemplares: Taíti.

528. *Conus coffea* Gmelin.

Conus fumigatus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIV, sp. 135 (1843).

— — (Brug.). — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 103, est. L, figs. 2, 2 a; est. LXXIX, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) coffea Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus coffea Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 42, est. XII, figs. 37-39 (1884).

6 exemplares: América.

529. *Conus incarnatus* Reeve.

Conus incarnatus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLI, sp. 221 (1844).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 104, est. LXXIX, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) incarnatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus incarnatus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 42, est. XII, (fig. 39) (1884).

13 exemplares: Malaca.

Secç. IX. — VIRGINES**LITHOCONUS Mörch.****530. *Conus Virgo* Linn.**

Conus Virgo Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXI, sp. 119 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 95, est. XXXVI, fig. 1 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) virgo Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus Virgo Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 43, est. XIII, figs. 45, 46 (1884).

10 exemplares: Ceilão.

531. *Conus emaciatus* Reeve.

Conus emaciatus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 248 (Supl.).

Dendroconus (Lithoconus) emaciatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus emaciatus. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 44, est. XIII, fig. 47 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

532. *Conus flavidus* Lam.

Conus flavidus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVIII, sp. 207 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 96, est. XXVI, fig. 4 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) flavidus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus flavidus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 44, est. XIII, figs. 48-50 (1884).

1 exemplar: Ilhas da Sociedade (Oceania).

533. *Conus ægrotus* Reeve.

Leptoconus (Chelyconus) ægrotus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253, (1858).

Conus ægrotus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 45, est. XIII, fig. 53 (1884).

4 exemplares: Filipinas.

534. *Conus lividus* Hwass.

Conus lividus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVIII, sp. 211 (1843).

— — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 29, est. IX, fig. 2 (1848).

— (*Stephanoconus*) *lividus* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *lividus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 45, est. XIII, figs. 54-57 (1884).

11 exemplares: Filipinas.

535. *Conus tabidus* Reeve.

Conus tabidus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XLIV, sp. 243 (1844).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 53, est. LXVI, fig. 2 (1848).

Dendroconus (Lithoconus) tabidus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

Conus tabidus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 46, est. XIII, fig. 64 (1884).

10 exemplares: Costa da África Ocidental.

536. *Conus distans* Hwass.

Conus distans Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXI, sp. 174 (1843).

- Conus distans* Hwass. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 28, est. III, fig. 1 (1848).
 — (*Stephanoconus*) *distans* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).
 — *distans* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 47, est. XIV, fig. 68, 69 (1884).

1 exemplar: Pacifico.

Secç. X. — DAUCI

RHIZOCONUS in part. Mörch.

537. *Conus narcissus* Lam.

- Conus Narcissus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVII, sp. 155 (1843).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 164, est. LII, fig. 4 (1848).
Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).
Conus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 48, est. XIV, fig. 73 (1884).

23 exemplares: América.

538. *Conus lithoglyphus* Meuschen.

- Conus lithoglyphus* Meuschen. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 20 (1843).
 — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 127, est. XXIX, fig. 1 a (1848).
Leptoconus (Rhizoconus) ermineus Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus lithoglyphus Meuschen. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252, fig. 1558 (1859).
 — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 48, est. XIV, figs. 74, 75 (1884).

11 exemplares: Índia.

539. *Conus planorbis* Born.

- Conus senator* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVI, sp. 197 (1843).
 — — — Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 104, est. XXVII, fig. 1 (1848).
Leptoconus (Rhizoconus) senator Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).
Conus planorbis Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 50, est. XIV fig. 81 (1884).

30 exemplares: Oceano Índico.

540. *Conus lineatus* (Chemn.), Auct.

Conus lineatus Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIII, sp. 131 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 107, est. XVIII, fig. 4 (1848).

Leptoconus (Rhizoconus) lineatus Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus lineatus (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 50, est. XIV, fig. 85 (1884).

10 exemplares: Ceilão.

541. *Conus augur* Hwass.

Conus augur Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 7 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 116, est. XVIII, fig. 3 (1848).

— — — Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 51, est. XV, fig. 89 (1884).

2 exemplares: Ceilão.

542. *Conus lignarius* Reeve.

Conus lignarius Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 36 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 112, est. XXVII, fig. 3 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) lignarius Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus lignarius Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 6.º, pag. 51, est. XV, figs. 90-93 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

Secç. XI. — MAGI**PIONOCONUS & PHASMOCONUS Mörch.****543. *Conus magus* Linn.**

Conus magus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXV, sp. 190 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 283, est. LXVII, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) magus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus magus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251, figs. 1548, 1549 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 53, est. XV, figs. 3-10; est. XVI, figs. 11-14 (1884).

23 exemplares: Austrália.

544. *Conus raphanus* Hwass.

Conus raphanus Hwass. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 284, est. LXXXIII, fig. 5 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) raphanus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254, est. XXVI, fig. 4 (1858).

Conus raphanus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 53, est. XV (fig. 4) (1884).

2 exemplares: Filipinas.

545. *Conus magus* Linn.; var. *epistomium* Reeve.

Conus epistomium Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLII, sp. 227 (1843).

Leptoconus (Chelyconus) epistomium Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Var. *epistomium* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 53, est. XVI, fig. 12-14 (1884).

7 exemplares: a) Madagascar; b) Borneo; c) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

546. *Conus pertusus* Hwass.

Conus pertusus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 25 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 84, est. XXXV, fig. 1 (1848).

Hermes — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256 (1858).

Conus — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 54, est. XVI, figs. 15-17 (1884).

7 exemplares: Maurícia.

547. *Conus amabilis* Lam.

Conus amabilis Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XI, sp. 57 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 85 (1848).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 54 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

548. *Conus sindon* Reeve.

Conus sindon Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIII, sp. 233 (1844).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 278, est. XCIV, fig. 4 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) sindon Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus sindon Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 54, est. XVI, fig. 19 (1884).

10 exemplares: Cabo Verde.

549. *Conus mercator* Linn.

- Conus mercator* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVI, sp. 83 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 222, est. LIV, fig. 3 (1848).
Leptoconus (Chelyconus) mercator Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).
Conus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1492 (1859).
 — *mercator* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 55, est. XVI, figs. 21-23 (1884).

2 exemplares: Índia Ocidental.

550. *Conus spectrum* Linn.

- Conus spectrum* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XV, sp. 80 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 262, est. XLIV, fig. 5 (1848).
Leptoconus (Chelyconus) spectrum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).
Conus spectrum Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 57, est. XVII, figs. 44-49, 51 (1884).

2 exemplares: Oceano Índico.

551. *Conus cinereus* Hwass.

- Conus zebra* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVI, sp. 87 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 171, est. LXXVI, fig. 2 (1848).
Leptoconus (Chelyconus) zebra Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).
Conus zebra Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252, fig. 1568 (1859).
 — *cinereus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 58, est. XVIII, figs. 57-61 (1884).

1 exemplar: Austrália.

552. *Conus inscriptus* Reeve.

- Conus inscriptus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIX, sp. 164 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 255, est. CV, fig. 3 (1848).
Leptoconus (Chelyconus) inscriptus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).
Conus inscriptus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 61, est. XIX, figs. 84, 85 (1884).

4 exemplares: Ilhas Seicheles.

553. *Conus puncticulatus* Hwass.

Conus puncticulatus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XX, sp. 116 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 172, est. LX, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) puncticulatus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus puncticulatus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 62, est. XIX, figs. 90-96 (1884).

6 exemplares: Ilha de Santa Helena.

Secç. XII. — ACHATINI**CHELYCONUS Mörch.****554. *Conus catus* Hwass.**

Conus catus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XV, sp. 79 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 183, est. XLIII, fig. 1 a (1848).

Leptoconus (Chelyconus) catus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus catus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 63, est. XX, figs. 6-10 (1884).

11 exemplares: Senegal.

555. *Conus achatinus* (Chemn.), Auct.

Conus achatinus Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXV, sp. 191 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 188, est. XL, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) achatinus Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).

Conus achatinus Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251, fig. 1554 (1859).

— — (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 64, est. XX, figs. 11, 12 (1884).

3 exemplares: Índia.

556. *Conus monachus* Linn.

Conus monachus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXII, sp. 122 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 236, est. L, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) monachus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus monachus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 64, est. XX, fig. 14 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

557. *Conus purpurascens* Brod.

Conus purpurascens Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIX, sp. 105 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 189, est. XXXIX, fig. 2; est. LXI, fig. 3 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) purpurascens Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus purpurascens Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 64, est. XX, figs. 15-17; est. XXVII, fig. 9 (1884).

5 exemplares: Panamá.

558. *Conus testudinarius* (Mart.), Auct.

Conus testudinarius Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIX, sp. 214 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 177, est. LVII, figs. 1 a, 1 c (1848).

Leptoconus (Chelyconus) testudinarius Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus testudinarius (Mart.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 65, est. XX, fig. 18 (1884).

66 exemplares: a-l) Índia; m-u) Moçambique; v) África Ocidental; x) Ilha de S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

559. *Conus Portoricanus* Hwass.

Conus Porto-Ricanus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIX, sp. 212 (1843).

— — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 179, est. LXXXIV, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Porto-Ricanus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus Portoricanus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 65, (1884).

1 exemplar.

560. *Conus Guinaicus* Hwass.

Conus Guinaicus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIV, sp. 187 (1843).

Conus Guinaicus Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 183, est. LII, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Guinaicus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus Guinaicus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 65, est. XX, figs. 23, 24 (1884).

3 exemplares: Benguela.

561. *Conus Mediterraneus* Hwass.

Conus Mediterraneus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVI, sp. 89 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 193, est. LVI, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Mediterraneus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus Mediterraneus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 66, est. XX, fig. 26; est. XXI, figs. 25-31 (1884).

1 exemplar: Catalunha.

562. *Conus Franciscanus* Hwass.

Conus Franciscanus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIX, sp. 216 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 192, est. LII, fig. 2 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Franciscanus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus Franciscanus Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 66, est. XX, (fig. 26) (1884).

1 exemplar: Hespanha.

563. *Conus Madurensis* Hwass.

Conus Madurensis Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLIV, sp. 237 (1844).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 194 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Madurensis Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus Madurensis Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 66, est. XXI, fig. 34 (1884).

3 exemplares: Antilhas.

564. *Conus elongatus* (Chemn.), Auct.

Conus Mozambicus Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXI, sp. 188 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 231, est. LI, fig. 1 (1848).

Leptoconus (Chelyconus) Mozambicus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).

Conus elongatus (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 68, est. XXI, fig. 47 (1884).

5 exemplares: Costa da África Oriental.

565. Conus anemone Lam.

Conus anemone Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXV, sp. 139 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Conus, pag. 235, est. XLVI, figs. 3 a, 3 b (1848).

Leptoconus (Chelyconus) anemone Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252, (1858).

Conus anemone Lam — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 69, est. XXI, figs. 55-61 (1884).

2 exemplares: Nova Holanda.

566. Conus Jukesii Reeve.

Leptoconus (Chelyconus) Jukesii Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus Jukesii Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 70, fig. (58) (1884).

6 exemplares: Austrália.

Secç. XIII. — ASPERI

CYLINDRELLA pars, HERMES pars

567. Conus Australis (Chemn.), Auct.

Conus Australis Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 19 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Conus, pag. 295, est. XLI, fig. 2 (1848).

Hermes — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus (Hermes) australis Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247, fig. 1500 (1859).

— *Australis* (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 73, est. XXIII, figs. 77, 78 (1884).

4 exemplares: China.

568. Conus sulcatus Hwass.

Conus sulcatus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVIII, sp. 99 (1843).

— *costatus* Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Conus, pag. 31, est. VI, fig. 2 (1848).

Conus (Cyliodrella) sulcatus Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 249 (1858).

— — — Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1463 (1859).

— *sulcatus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 73, est. XXIII, figs. 79 a-81 (1884).

6 exemplares: China.

568-A. *Conus cancellatus* Lam.

Conus cancellatus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXX, sp. 171 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 151, est. LXXVI, fig. 4 (1848).

Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus (Leptoconus) cancellatus Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1475 (1859).

— *cancellatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 74, est. XXIII, figs. 84-89 (1884).

2 exemplares: China.

568-B. *Conus cingulatus* Lam.

Conus cingulatus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVII, sp. 138 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 142, est. XCIII, fig. 2 (1848).

Leptoconus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251 (1858).

Conus — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252, fig. 1565 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 76, est. XXIV, figs. 3, 4 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

569. *Conus Mindanus* Hwass.

Conus Mindanus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XX, sp. 115 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 191, est. LIX, fig. 3 (1848).

— (*Coronaxis*) *Mindanus* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *Mindanus* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 78, est. XXIV, (fig. 16) (1884).

1 exemplar: Índia.

570. *Conus cretaceus* Kiener.

Conus cretaceus Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 264, est. XCIX, fig. 1 (1848).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 78, est. XXIV, (fig. 17) (1884).

5 exemplares: África Ocidental.

Secç. XIV. — TEREERI

HERMES (Montf.), Mörch. pars

571. *Conus glans* Hwass.

- Conus glans* Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVI, sp. 145 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 300, est. LXXX,
 figs. 1 a, 1 c (1848).
Hermes — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256 (1858).
Conus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 79, est. XXV,
 fig. 26-28 (1884).

7 exemplares: Filipinas.

572. *Conus terebra* Born.

- Conus terebellum* Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VII, sp. 38 (1843).
 — *terebra* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Conus*, pag. 298, est. XXXIV,
 fig. 2 (1848).
Hermes — Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255, est. XXVI,
 fig. 6 (1858).
Conus (Hermes) terebra Born. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247, fig. 1501
 (1859).
 — *terebra* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 80, est. XXV,
 figs. 31-33 (1884).

3 exemplares: Ceilão.

573. *Conus nussatella* Linn.

- Conus nussatella* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XI, sp. 56 (1843).
 — — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 299, est. LII,
 fig. 2 (1848).
Hermes — — — — — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256 (1858).
Conus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 80,
 est. XXV, fig. 35 (1884).

6 exemplares: Ilhas da Sociedade.

574. *Conus coccineus* Gmelin.

- Conus Solandri* Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 16 (1843).
 — *coccineus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 76, est. LXXVII,
 fig. 3 (1848).
Hermes — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).
Conus (Hermes) Solandri Brod. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247,
 fig. 1502 (1859).
 — *coccineus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 82, est. XXV,
 fig. 44 (1884).

1 exemplar: Ilha de Luçon (Filipinas).

Secç. XV. — BULBI

CONELLA Swainson.

575. *Conus zebroides* Kiener.

Conus zebroides Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 257, est. CV, fig. 5 (1848).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248, fig. 1508 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 84, est. XXVI, fig. 62 a (1884).

1 exemplar: Austrália.

576. *Conus hieroglyphicus* Duclos.

Conus hieroglyphicus Duclos. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XVIII, sp. 101 (1843).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 181, est. LXIII, fig. 1-1 a (1848).

Hermes — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259, (1858).

Conus — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 85, est. XXVI, fig. 65 (1884).

9 exemplares: Ceilão.

Secç. XVI. — TULIPÆ

NUBECULA Klein, in part.

577. *Conus striatus* Linn.

Conus striatus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXII, sp. 179 (1843).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 280, est. XLVII, fig.s 1-1 a (1848).

Leptoconus (Chelyconus) striatus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254, (1858).

Conus striatus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250, fig. 1540 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 85, est. XXVI, fig. 67 (1884).

39 exemplares: Ceilão.

578. *Conus gubernator* Hwass.

Conus gubernator Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XII, sp. 59 (1843).

— — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 281, est. XLVIII, figs. 1, (1848).

Leptoconus (Chelyconus) gubernator Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 253 (1858).

Conus (Chelyconus) gubernator Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 246, fig. 1491 (1859).

— *gubernator* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 86, est. XXVI, figs. 68, 69 (1884).

10 exemplares : Ceilão.

578-A. *Conus tulipa* Linn.

Conus tulipa Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIII, sp. 128 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 346, est. XII, figs. 2-2 a (1848).

Nubecula — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 249, est. XXVI, fig. 2 (1858).

Conus (Nubecula) tulipa Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1464 (1859).

— *tulipa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 87, est. XXVIII, figs. 80, 81 (1884).

5 exemplares : África.

579. *Conus geographus* Linn.

Conus geographus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 130 (1843).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 345, est. XII, fig. 1 (1848).

Nubecula — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 249, est. XXVI, fig. 2 b (1858).

Conus (Nubecula) geographus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244, fig. 1462 (1859).

— *geographus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 88, est. XXVIII, fig. 84 (1884).

7 exemplares : Índia.

Secç. XVII. — TEXTI

GYLINDER Montf., TEXTILIA Swainson.

580. *Conus aureus* Hwass.

Conus aureus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVI, sp. 196 (1843).

— — — — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 322, est. LXXXII, fig. 2 (1848).

Cylinder — — — — — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 88, est. XXIX, fig. 86 (1884).

3 exemplares : Filipinas.

581. *Conus pyramidalis* Lam.

Conus pyramidalis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 329, est. LXXXV, fig. 1 (1848).

Cylinder pyramidalis Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 89, est. XXIX, figs. 88, 89 (1884).

2 exemplares : Moçambique.

582. *Conus textile* Linn.

Conus textile Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVIII, sp. 209 (1843).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 328, est. XC, fig. 1 (1848).

Cylinder — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254, est. XXVI, fig. 5 (1858).

Conus (Cylinder) textile Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247, fig. 1497 (1859).

— *textile* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 89, est. XXIX, figs. 92-99; est. XXX, figs. 100-7 (1884).

— (*Cylindrus*) *textile* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 588, fig. 352 (1887).

13 exemplares : Mar Vermelho.

583. *Conus textile* Linn.; *var. verriculum* Reeve.

Conus verriculum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVIII, sp. 208 (1843).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 330, est. XCV, fig. 2 (1848).

Cylinder — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Var. *verriculum* . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 90, est. XXIX, fig. 99 (1884).

1 exemplar.

584. *Conus textile* Linn.; *var. archiepiscopus* Hwass.

Conus archiepiscopus Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLI, sp. 223 (1844).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 336, est. XCVI, fig. 1 (1848).

Cylinder — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 90, est. XXX, figs. 1-3 (1884).

6 exemplares : Moçambique.

585. *Conus abbas* Hwass.

Conus abbas, Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 162 (1843).

— — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 338, est. LXXXI, fig. 1 (1848).

Cylinder — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus abbas Hwass. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 251, fig. 1531 (1839).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 92, est. XXX, figs. 12-14 (1884).

1 exemplar: Mares das Índias.

586. *Conus abbas* Hwass.; *var. panniculus* Lam.

Conus panniculus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXI, sp. 76 (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 337, est. LXXXVII, fig. 1 (1848).

Cylinder — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 92, est. XXX, figs. 13, 14 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

587. *Conus omaria* Hwass.

Conus omaria Hwass. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXII, sp. 177 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 342, est. LXXIX, figs. 1-1 a (1848).

Cylinder — — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 92, est. XXXI, figs. 19-28 (1884).

5 exemplares: Mar Asiático.

588. *Conus pennaceus* Born.

Conus pennaceus Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXII, sp. 177 (β) (1843).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 339, est. LXXXIX fig. 2 (1848).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 93, est. XXXI (figs. 20, 21) (1884).

1 exemplar: Ceilão.

589. *Conus episcopus* Hwass.

Conus episcopus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIV, sp. 189 (1843).

— — — Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Conus*, pag. 319, est. XCI, figs. 1 a, 1 c (1848).

Cylinder — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).

Conus — — Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 93, est. XXXI (figs. 23, 24) (1884).

12 exemplares: Grandes Índias.

589-A. *Conus aulicus* Linn.

- Conus aulicus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIV, sp. 134 (1843).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Conus*, pag. 318, est. LIII, fig. 1 (1848).
Cylinder — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).
Conus (Cylinder) aulicus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 247, fig. 1495 (1859).
 — *aulicus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 93, est. XXXI, figs. 29, 30 (1884).

1 exemplar: Ceilão.

Fam. PLEUROTOMIDÆ

I. PLEUROTOMINÆ

Gén. PLEUROTOMA Lam.

590 *Pleurotoma babylonia* Linn.

- Pleurotoma Babylonia* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pleurot.*, pag. 4, figs. 1, 2 (1840).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 5 (1843).
Turris Babyloniæ Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 87, est. X, fig. 1 (1858).
Pleurotoma babylonia Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145, fig. 634 (1859).
 — — — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 162, est. I, figs. a-c, 1, 2; est. II, fig. 4 (1884).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 591, est. VII, fig. 3 (1887).

4 exemplares: Filipinas.

591 *Pleurotoma Garnonsii* Reeve.

- Pleurotoma Garnonsii* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 4 (1843).
Turris — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).
Pleurotoma — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 163, est. II, fig. 5 (1884).

4 exemplares: Guiné.

591-A. *Pleurotoma grandis* Gray.

- Pleurotoma crispa* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pleurot.*, pag. 8, est. II, fig. 1 (1840).
 — *grandis* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 13 (1843).

Turris grandis Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 145, fig. 636 (1859).

Pleurotoma — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 163, est. I, figs. 6, 7 (1884).

1 exemplar: China.

592. *Pleurotoma tigrina* Lam.

Pleurotoma tigrina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 10, est. VIII, fig. 1 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 3 (1843).

Turris tigrinus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).

Pleurotoma tigrina Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 164, est. II, fig. 10 (1884).

2 exemplares: Filipinas.

593. *Pleurotoma Jickelii* Weinkauff.

Pleurotoma Jickelii Weinkauff. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 164, est. II, fig. 11 (1884).

1 exemplar: Mar Vermelho.

594. *Pleurotoma cingulifera* Lam.

Pleurotoma cingulifera Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 17, est. XVII, fig. 1 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 1 (1843).

Turris cinguliferus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).

Pleurotoma cingulifera Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 166, est. III, fig. 23 (1884).

1 exemplar: Mar Vermelho.

Gén. DRILLIA Gray.

Secç. BRACHYSTOMA Swainson.

A. ALATAE.

595. *Drillia flavidula* Lam.

Pleurotoma flavidula Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 30, est. VI, fig. 2 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 66 (1843).

Drillia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 90 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 177, est. X, figs. 56, 57 (1884).

1 exemplar: Japão.

Secç. CLAVUS Montfort.

596. *Drillia acuminata* Mighels.

Drillia acuminata Mighels. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 6.^o, pag. 190,
est. XII, fig. 20; est. XXXII, fig. 41 (1884).

1 exemplar: Ilhas de Sandwich.

Gén. BELA (Leach) Gray, 1847

Secç. HÆDROPLEURA Monterosato, 1883.

597. *Bela septangularis* Montagu.

Pleurotoma septangularis Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 77,
est. XXVI, fig. 3 (1840).

— — — Montagu. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.^o, est. XXXV,
sp. 321 (1846).

Bela — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 92
(1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 6.^o,
pag. 223, est. XXI, figs. 8, 9?;
est. XXII, fig. 42 (1884).

1 exemplar: Inglaterra.

598. *Bela rufa* Montagu.

Bela rufa Montagu. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 92 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 6.^o, pag. 224, est. XXXII,
fig. 35 (1884).

3 exemplares: Inglaterra.

II. CLAVATULINÆ

Gén. CLAVATULA Lamarch, 1801.

599. *Clavatula muricata* Lam.

Pleurotoma muricata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 24,
est. XVII, fig. 2 a (1840).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.^o, est. V, sp. 31 (1843).

Clavatula mystica Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 94 (1858).

— *muricata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 6.^o, pag. 229,
est. VIII, figs. 22, 21, 15-19, 27;
est. XXX, figs. 77, 83 (1884).

6 exemplares: Costas da África.

600. *Clavatula bimarginata* Lam.

Pleurotoma bimarginata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 29, est. II, fig. 2 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 34 (1843).

Clavatula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 93, est. X, fig. 5, a (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 229, est. VIII (fig. 15) (1884).

9 exemplares : a) Costas da África ; b) Ilha de S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

601. *Clavatula gravis* Hinds.

Pleurotoma gravis Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIII, sp. 202 (1845).

Clavatula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 94 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 229, est. VIII (fig. 16) (1884).

1 exemplar : Costas da África.

Sub-gén. **PERRONA** Schum., 1817.

601-A. *Clavatula obesa* Reeve.

Pleurotoma obesa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 29 (1843).

Perrona — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 94 (1858).

Clavatula — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 231, est. VIII, figs. 9, 4 (1884).

1 exemplar : África.

Sub-gén. **CLIONELLA** Gray, 1847.

602. *Clavatula sinuata* Born.

Pleurotoma Buccinoides Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 38, est. XIII, fig. 1 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. VIII, sp. 68 (1843).

Clionella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 311, est. XXXII, fig. 10 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 299, fig. 2085 (1859).

Clavatula sinuata Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 6.^o, pag. 233, est. IX, fig. 50 (1884).

— (*Clionella*) *buccinoides* Deshayes. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 590 (1887).

1 exemplar : Sul da África.

Gén. **PUSIONELLA** Gray, 1847.

602-A. **Pusionella vulpina** Born.

Fusus buccinatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 46, est. VIII, fig. 2 (1835).

Pusionella buccinata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 227, est. XXIV, figs. 3 a, 3 b (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 221, fig. 1224 (1859).

— *vulpina* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 6.^o, pag. 234, est. XXXI, figs. 4-6 (1884).

1 exemplar : África.

602-B. **Pusionella Nifat** (Adamson) Bruguere.

Fusus nifat Adamson. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Fusus*, pag. 42, est. XXIII, fig. 1; est. XXIV, fig. 2 (1835).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VII, sp. 30 (1847).

Pusionella Nifat — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 227, est. XXIV, fig. 3 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 221, fig. 1225 (1859).

— — — — — (Adamson) Bruguere. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 6.^o, pag. 235, est. XXXI, figs. 13, 14 (1884).

— — — — — Adamson. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 590, (1887).

2 exemplares : África Occidental.

Gén. **SURCULA** H. & A. Adams, 1853.

603. **Surcula australis** Roissy.

Pleurotoma australis Roissy. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pleurot.*, pag. 6, est. IV, fig. 1 (1840).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.^o, est. II, sp. 14 (1843).

Turris (Surcula) — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 88 (1858).

Pleurotoma (Surcula) australis Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 146, fig. 638 (1859).

Surcula australis Roissy. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 6.^o, pag. 236, est. V, fig. 58; est. II, fig. 9 (1884).

6 exemplares : China.

603-A. *Surcula tornata* Dillwyn; var. *fulminata* Kiener.

Pleurotoma fulminata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 21, est. X, fig. 2 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 37 (1843).

Turris (Surcula) fulminata Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).

Var. *fulminata* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 237, est. VI, fig. 81 (1884).

4 exemplares: Java.

604. *Surcula Javana* Linn.

Pleurotoma nodifera Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 22, est. XII, fig. 1 (1840).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IV, sp. 28 (1843).

Turris (Surcula) nodiferus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 88 (1858).

Pleurotoma (Surcula) javana Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 146, fig. 642 (1859).

Surcula Javana Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 237, est. V, figs. 63-65 (1884).

— *nodifera* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 591 (1887).

14 exemplares: a) China; b) Japão.

605. *Surcula olivacea* Sowb.

Pleurotoma funiculata Val. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 24, est. XVI, fig. 1 (1840).

— *duplicata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. IX, sp. 78 (1843).

Drillia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 90 (1858).

Surcula olivacea Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 237, est. V, figs. 69, 70; est. X, fig. 77; est. XXXIV, fig. 3 (1884).

1 exemplar: Panamá.

III. MANGILIINÆ

Gén. *MANGILIA* Risso, 1826.

606. *Mangilia multilineolata* Deshayes.

Mangilia multilineolata Deshayes. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 244, est. XXII, fig. 53 (1884).

1 exemplar: Mediterrâneo.

607. *Mangilia trilineata* C. B. Adams.

Pleurotoma costata Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXIII, sp. 298 (1845).

Mangilia trilineata C. B. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 100 (1838).

Mangilia — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 247, est. XXI, fig. 31; est. XVIII, fig. 36 (1884).

1 exemplar: Índia.

608. *Mangilia striosa* C. B. Adams.

Mangilia striosa C. B. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 100 (1838).

Mangilia — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 249, est. XXXIV, fig. 96 (1884).

2 exemplares: Panamá.

609. *Mangilia lineata* Reeve.

Mangilia lineata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 42 (1846).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 100 (1838).

Mangilia — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 253, est. XXIII, fig. 77 (1884).

3 exemplares: Austrália.

Gén. CLATHURELLA Carpenter.

610. *Clathurella quadrata* Reeve.

Pleurotoma quadrata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 253 (1845).

Defrancia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 96 (1838).

Clathurella — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 278, est. XVIII, fig. 31 (1884).

1 exemplar: Índia.

611. *Clathurella monilifera* Sowb.

Pleurotoma scalpta Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXVII, sp. 338 (1847).

Defrancia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 96 (1838).

Clathurella monilifera Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 278, est. XIV, fig. 9; est. XVIII, fig. 43 (1884).

2 exemplares: Índia.

Gén. DAPHNELLA Hinds.

Secç. RAPHITOMA Bellardi.

612. *Daphnella nebula* Montagu.

Pleurotoma nebula Montagu. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXIII, sp. 198 (1845).

Mangelia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 99, est. X, fig. 10 (1858).

Daphnella — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 307, est. XXI, figs. 11, 20 (1884).

3 exemplares: Inglaterra.

613. *Daphnella attenuata* Montagu.

Pleurotoma Villiersii Michaud — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pleurot., pag. 80 est. XXVII, fig. 1 (1840).

— *attenuata* Montagu. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXVIII, sp. 248 (1845).

Mangelia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 99, (1858).

Daphnella — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 308, est. XXI, fig. 24 (1884).

1 exemplar: Tenerife.

614. *Daphnella costulata* Blainv.

Pleurotoma striolata Scacchi. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XXXV, sp. 320 (1846).

Mangelia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 100 (1858).

Daphnella costulata Blainv. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 309, est. XXI, figs. 19, 23 (1884).

2 exemplares: Inglaterra.

Gen. HALIA Risso, 1826.

615. *Halia Priamus* Meuschen.

Halia Priamus Meuschen. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 282 est. XXVI, fig. 7 (1858).

Priamus stercus pulicum Chem. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 263, fig. 1655 (1859).

Halia Priamus Meuschen. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. I, sp. 1 (1863).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 6.º, pag. 318, est. XXXI, fig. 1 (1884).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 594, fig. 358 (1887).

2 exemplares: Costa de Cádiz.

Fam. TEREBRIDÆ

Gén. TEREBRA Adanson.

616. *Terebra crenulata* Linn.

Terebra crenulata Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 13, est. V, figs. 9, 9 a (1835).

Acus — Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224 est. XXIV, figs. 1 a, 1 b (1858).

Terebra (Subula) crenulata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, fig. 1210 (1859).

— *crenulata* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. II, sp. 6 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 8, est. I, figs. 1, 2, 6 (1885).

6 exemplares: Oceano Índico.

617. *Terebra dimidiata* Linn.

Terebra dimidiata Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 6, est. II, figs. 2, 2 a, 2 b (1835).

Acus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224 (1858).

Terebra — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VII, sp. 27 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 9, est. I, figs. 13, 4 (1885).

10 exemplares: Filipinas.

618. *Terebra maculata* Linn.

Terebra maculata Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 10, est. I, fig. 1 (1835).

Acus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224, est. XXIV, figs. 1, 1 c (1858).

Terebra (Subula) maculata Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, fig. 1205 (1859).

— *maculata* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. I, sp. 4 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 9, est. I, figs. 9, 10 (1885).

— *(Subula) maculata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 587, est. V, fig. 13 (1887).

9 exemplares: Oceano Índico.

619. *Terebra muscaria* Lam.

Terebra muscaria Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 9, est. III, figs. 4-4 a (1835).

Acus muscaria Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 225 (1858).

Terebra — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. III, sp. 9 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 9, est. I, fig. 12 (1885).

7 exemplares : Malucas.

620. *Terebra subulata* Linn.

Terebra subulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 10, est. IV, fig. 6 (1835).

— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 226, est. XXII, fig. 2 (1858).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VI, sp. 22 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 10, est. I, fig. 3 ; est. III, fig. 35 (1885).

— (*Terebrum subulata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 587 (1887).

1 exemplar : Japão.

621. *Terebra tigrina* Gmelin.

Acus tigrina Gmelin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 225 (1858).

Terebra (Subula) tigrina Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, fig. 1207 (1859).

— *tigrina* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. III, sp. 8 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 10, est. I, fig. 41 (1885).

7 exemplares : Índia.

622. *Terebra oculata* Lam.

Terebra oculata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 11, est. IV, fig. 7 (1835).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 226 (1858).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. V, sp. 18 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 10, est. II, fig. 20 ; est. III, fig. 36 (1885).

4 exemplares : Malucas.

623. *Terebra penicillata* Hinds.

Acus (Hastula) penicillata Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 225 (1858).

Terebra penicillata Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XX, sp. 98 (1860).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 13, est. XI, fig. 11 (1885).

1 exemplar : Ilhas Seychelles.

624. *Terebra badia* Desh.

Terebra badia Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VII, sp. 25 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 15, est. III, fig. 40 (1885).

4 exemplares : China.

625. *Terebra Senegalensis* Lam.

Terebra senegalensis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 28, est. VIII, figs. 15 a, 15 c (1835).

Acus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 225 (1858).

Terebra — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. V, sp. 16 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 16, est. III, figs. 44-45; est. XII, fig. 33 (1885).

19 exemplares : Senegal.

626. *Terebra cingula* Kiener.

Terebra cingula Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 28, est. VIII, fig. 16 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XIV, sp. 60 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 16, est. XII, figs. 27, 28 (1885).

3 exemplares : Senegal.

627. *Terebra Dussumieri* Kiener.

Terebra Dussumieri Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 31, est. VIII, fig. 17 (1835).

Acus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224 (1858).

Terebra — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. II, sp. 7 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 16, est. III, figs. 46-48 (1885).

5 exemplares : China.

628. *Terebra duplicata* Linn.

Terebra duplicata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 32, est. XII, figs. 26, 27 a (1835).

Acus — — — Linn. — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224 (1858).

Terebra (Subula) duplicata Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, fig. 1211 (1859).

Terebra duplicata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. I, sp. 3 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 17, est. IV, figs. 49-51 (1885).

2 exemplares : Malucas.

629. Terebra nebulosa Sowb.

Terebra nebulosa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. I, sp. 1 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 23, est. VI, fig. 9 (1885).

4 exemplares: Zanzibar.

630. Terebra corrugata Lam.

Terebra corrugata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 25, est. XIII, figs. 31-31 a (1835).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 226 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VI, sp. 19 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 26, est. VII, figs. 21, 28, 32 (1885).

1 exemplar: Loanda.

631. Terebra myurus Lam.

Terebra myurus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 40, est. XIV, figs. 34-34 a (1835).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 220, fig. 1221 (1859).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VIII, sp. 31 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 27, est. VII, fig. 30 (1885).

4 exemplares: Malucas.

632. Terebra Babylonia Lam.

Terebra Babylonia Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 38, est. XIV, figs. 35, 35 a (1835).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 226 (1858).

— (*Terebra*) *Babylonia* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 220, fig. 1217 (1859).

— *Babylonia* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XI, sp. 43 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 28, est. VIII, figs. 40, 41 (1885).

3 exemplares: China.

633. Terebra Fortunei Deshayes.

Terebra Fortunei Deshayes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XIII, sp. 53 (1860).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 29, est. VIII, fig. 52 (1885).

3 exemplares: China.

634. *Terebra cærulescens* Lam.

Terebra cærulescens Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 17, ests. VI, VII, figs. 12 a-12 c (1835).

Acus — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 224 (1858).

Terebra (Hastula) cærulescens Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 220, fig. 1212 (1859).

— *cærulescens* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. VII, sp. 26 (1860).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 30, est. IX, fig. 66; est. X, figs. 75-77 (1885).

— (*Impages*) *cærulescens* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 587 (1887).

4 exemplares: Índia.

635. *Terebra cinerea* Born.

Terebra castanea Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 19, est. VII, fig. 14 (1835).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 226 (1858).

— *micans* Hinds. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XXV, sp. 135 (1860).

— *cinerea* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 34, est. IX, figs. 58, 59, 62-65, 67-74; est. X, fig. 78 (1885).

14 exemplares: Japão.

636. *Terebra Salleana* Deshayes.

Terebra Salleana Deshayes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XXIV, sp. 129 (1860).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 34, est. X, fig. 78 (1885).

4 exemplares: México.

637. *Terebra strigillata* Linn.

Terebra strigillata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 29, est. IX, figs. 18-18 c (1835).

Acus (Hastula) strigillata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 225 (1858).

Terebra — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 220, fig. 1206 (1859).

— *strigillata* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 12.º, est. XVIII, sp. 85 (1860).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 33, est. X, figs. 84, 85, 88 (1885).

— (*Hastula*) *strigillata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 587 (1887).

5 exemplares: Ilhas de Sandwich.

Fam. CANCELLARIDÆ

Gén. CANCELLARIA Lam.

Secç. CANCELLARIA s. stricto.

638. Cancellaria Spengleriana Deshyaes.*Cancellaria spengleriana* Desh. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 23, est. IV, fig. 1 (1835).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 11, (1856).— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 275, fig. 1815 (1859).— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 7.º, pag. 67, est. I, figs. 2-5 (1885).

2 exemplares : Filipinas.

639. Cancellaria reticulata Linn.*Cancellaria reticulata* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 3, est. II, fig. 1 (1835).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. I, sp. 3 (1856).— — — — — Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 275, fig. 1819 (1859).— — — — — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 7.º, pag. 69, est. II, figs. 25, 26 (1885).

1 exemplar : Martinica.

640. Cancellaria cancellata Linn.*Cancellaria cancellata* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 7, est. II, fig. 2 (1835).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 13 (1856).— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 275, est. XXIX, fig. 4, a (1858).— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 275, fig. 1822 (1859).— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 7.º, pag. 70, est. III, fig. 34 (1885).— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 595 (1887).

10 exemplares : Angola.

640-A. Cancellaria similis Sowb.

Cancellaria similis Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 10 (1856).

— *similis* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).

— — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 74, est. III, fig. 35 (1885).

1 exemplar: Senegal.

Secç. TRIGONOSTOMA Blainville.**641. Cancellaria tuberculosa Sowb.**

Cancellaria tuberculosa Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 39, est. I, fig. 2; est. IX, fig. 1 (1835).

— *bullata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. II, sp. 5 (1856).

— (*Trigonostoma*) *bullata* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).

— — *tuberculosa* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276, fig. 1829 (1859).

— *tuberculosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 78, est. V, figs. 76-78 (1885).

1 exemplar: América Central.

641-A. Cancellaria scalarina Lam.

Cancellaria scalarina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 8, est. V, fig. 3 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. VI, sp. 25 (1856).

— (*Trigonostoma*) *scalarina* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).

— — — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276, fig. 1832 (1859).

— *scalarina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 79, est. VI, fig. 91 (1885).

1 exemplar: Ilha de França.

642. Cancellaria scalariformis Lam.

Cancellaria scalariformis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 12, est. V, fig. 4 (1835).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 274, fig. 1811 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 80, est. VI, fig. 95 (1885).

2 exemplares: Índia.

642-A. *Cancellaria scalata* Sowb.

Cancellaria scalata Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell., pag. 11, est. VII, fig. 3 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. V, sp. 19 (1856).

— (*Trigonostoma*) *textilis* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 275, est. XXIX, fig. 4 (1858).

— *scalata* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 81, est. VI, figs. 3-9; est. VII, fig. 11 (1885).

1 exemplar : Malucas.

Fam. STROMBIDÆ

Sub-fam. STROMBINÆ

Gén. STROMBUS Linn., 1758.

Secç. I. — STROMBUS (sensu stricto).

643. *Strombus gigas* Linn.

Strombus gigas Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 3, est. I, fig. 1; est. XXXIII, fig. 1 (1845).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. II, sp. 2 (1850).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254, fig. 1583 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 107, est. I, figs. 2-4 (1885).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 670 (1887).

10 exemplares : Antilhas.

644. *Strombus galeatus* Swainson.

Strombus galeatus Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 5, est. II (1845).

— — Swains. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 3 (1850).

— — Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 258, est. XXVII, figs. 1, a, 1, b (1858).

— — Swains. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255, fig. 1585 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 108, est. I, fig. 6 (1885).

1 exemplar : Golfo de Nicóia (América Central).

645. Strombus costatus Gmelin.

- Strombus accipitrinus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 4, est. III (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VII, sp. 42 (1850).
 — *costatus* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 108, est. I, figs. 7-8 (1885).

3 exemplares : Antilhas.

646. Strombus bubonius Lam.

- Strombus bubonius* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 10, est. VI (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XII, sp. 27 (1850).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 108, est. II, fig. 11 (1885).

40 exemplares : a) Cabo Verde ; b) Ilha de S. Tomé (A. F. Moller, 1885) ; c) Senegal.

647. Strombus pugilis Linn.

- Strombus pugilis* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 30, est. XX, figs. 1 e 2 (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 39 (1851).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 258, est. XXVII, fig. 1, c (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254, figs. 1580, 1581 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 109, est. II, figs. 13-15 (1885).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 670, est. IV, fig. 1 (1887).

11 exemplares : Golfo do México.

648. Strombus pugilis Linn.; var. alatus Gmelin.

- Strombus pyrolatus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 29, est. XIX, fig. 1 (1845).
 — *alatus* Gmelin. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 40, (1851).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).
 Var. *alatus* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 109, est. I, figs. 9, 10 (1885).

3 exemplares : a) Golfo do México ; b) Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

648-A. Strombus dubius Sowb.

Strombus dubius Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 17, est. XXIX, fig. 2 (1845).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 109, est. II (fig. 16) (1885).

7 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

649. Strombus gracilior Sowb.

Strombus gracilior Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 31, est. XXI, fig. 1 (1845).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVI, sp. 38 (1851).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 109, est. II, fig. 17 (1885).

1 exemplar: Santa Helena.

650. Strombus canarium Linn.

Strombus canarium Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 33, est. XXIX, figs. 1, 1 a (1845).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVIII, sp. 46 (1851)

— (*Gallinula*) *canarium* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 259 (1858).

— — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 256, figs. 1590, 1591 (1859).

— *canarium* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 110, est. II, figs. 18-20; est. III, fig. 21 (1885).

24 exemplares: a) Filipinas; b) Oceano Índico; c) Mar Vermelho.

651. Strombus canarium Linn.; var. Isabella Lam.

Strombus Isabella Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 32, est. XXV, fig. 2 (1845).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVIII, sp. 51 (1851).

Var. *Isabella* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 110, figs. 20, 21 (1885).

8 exemplares: Oceano Índico.

652. Strombus granulatus Gray.

Strombus granulatus Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 28, est. XXII, fig. 1 (1845).

— — Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XIV, sp. 32 (1851).

- Strombus granalatus* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).
 — — Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 110,
 est. III, fig. 22 (1885).

2 exemplares : a) Santa Helena ; b) Ilhas Galapagos.

Secç. II. — EUPROTOMUS Gill.

653. *Strombus lentiginosus* Linn.

- Strombus lentiginosus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 25,
 est. XVIII, fig. 1 (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIII, sp. 31
 (1851).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 110,
 est. III, figs. 23, 24 (1885).

9 exemplares: Filipinas.

654. *Strombus laciniatus* (Chemn.), Dillwyn.

- Strombus cristatus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 8, est. XI
 (1845).
 — *laciniatus* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XI, sp. 25
 (1850).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255, fig. 1578
 (1859).
 — — — — — (Chemn.), Dillwyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º,
 pag. 111, est. III, fig. 26 (1885).
 — (*Euprotomus*) *laciniatus* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 670
 (1887).

3 exemplares: Nova Caledónia.

655. *Strombus latissimus* Linn.

- Strombus latissimus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 6, est. IV
 (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IV, sp. 4 (1850).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255, fig. 1579
 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 111,
 est. III, fig. 27 (1885).

8 exemplares : a) Índia ; b) Filipinas.

Secç. III. — MONODACTYLUS Klein.

656. *Strombus tricornis* Lam.

Strombus tricornis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 13, ests. VII e XXXIII, fig. 3 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. X, sp. 22 (1850).

— (*Monodactylus*) *tricornis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *tricornis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 112, est. III, figs. 30, 31 (1885).

4 exemplares: Antilhas.

657. *Strombus bituberculatus* Lam.

Strombus bituberculatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 15, est. X, fig. 1 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIII, sp. 30 (1851).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 112, est. IV, figs. 32, 33 (1885).

1 exemplar: Ilha Granada.

658. *Strombus auris-Dianæ* Linn.

Strombus auris-Dianæ Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 22, est. XVI, fig. 1 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XV, sp. 36 (1851).

— (*Monodactylus*) *auris-Dianæ* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *auris-Dianæ* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 113, est. IV, figs. 37, 38 (1885).

13 exemplares: Filipinas.

659. *Strombus guttatus* Mart.

Strombus guttatus Mart. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 24, est. XV, fig. 1 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIV, sp. 33 (1851).

— (*Monodactylus*) *guttatus* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *guttatus* Mart. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 113 (1885).

6 exemplares: Filipinas.

660. Strombus auris-Dianæ Linn.; var. Melanostomus Swainson.

Strombus melanostomus Swans. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 19, est. XII, fig. 1; est. XIV, fig. 2 (1845).

Var. *melanostomus* Swains. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 113, est. IV, fig. 38 (1885).

6 exemplares: Índia.

Secç. IV. — GALLINULA Klein.**661. Strombus vittatus Linn.**

Strombus vittatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 40, est. XXIII, figs. 1, 1 a, 1 b (1845).

— — Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XLII, sp. 44 (1851).

— (*Gallinula*) *vittatus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 259, est. XXVII, fig. 1 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 256, fig. 1597 (1859).

— *vittatus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 114, est. IV, figs. 41-44 (1885).

14 exemplares: Oceano Índico.

662. Strombus Campbelli Gray.

Strombus Campbelli Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 55, est. XXIV, fig. 2 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVII, sp. 45 (1851).

— (*Gallinula*) *Campbelli* Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 259 (1858).

— *Campbelli* Gray. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 257, fig. 1600 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 115, est. V, fig. 46 (1885).

1 exemplar: Austrália.

663. Strombus labiosus Gray.

Strombus labiosus Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 54, est. XXII, fig. 2 (1845).

— — Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. XVIII, sp. 50 (1851).

— (*Gallinula*) *labiosus* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 259 (1858).

— *labiosus* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 7.^o, pag. 116, est. V, fig. 51 (1885).

4 exemplares: Moçambique.

664. Strombus epidromis Linn.

Strombus epidromis Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 48, est. XXVI, fig. 1; est. XXIII, fig. 4 (1845).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIX, sp. 54 (1851).

— (*Gallinula*) *epidromis* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *epidromis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 116, est. V, fig. 55 (1885).

11 exemplares: Filipinas.

665. Strombus succinctus Linn.

Strombus succinctus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 45, est. X, fig. 2 (1845).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVII, sp. 43 (1851).

— (*Gallinula*) *succinctus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256 figs. 1589 e 1592 (1859).

— *succinctus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 116, est. VI, figs. 56, 57 (1885).

11 exemplares: Filipinas.

666. Strombus variabilis Swainson.

Strombus variabilis Swainson. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 49, est. XXI, figs. 2, 2 a (1845).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. X, sp. 21 (1850).

— (*Gallinula*) *variabilis* Swainson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *variabilis* Swainson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 117, est. VI, figs. 59-61 (1885).

10 exemplares: Nova Caledónia.

667. Strombus minimus Linn.

Strombus troglodytes Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 52, est. XXXI, fig. 2 (1845).

— *minimus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVIII, sp. 47 (1851).

— (*Gallinula*) *minimus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

Strombus (Gallinula) troglodytes Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256, fig. 1593 (1839).

— *minimus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 117 est. VI, fig. 62 (1885).

5 exemplares: Ticao.

Secç. V. — CANARIUM Schum., 1817.

668. *Strombus urceus* Linn.

Strombus urceus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 60, est. XXX, fig. 2 (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XI, sp. 24 (1850).

— (*Canarium*) *urceus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1838).

— (*Strombidea*) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 237, fig. 1606 (1859).

— *urceus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 118, est. VI, figs. 65-67 (1885).

— (*Strombidea*) *urceus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 670, (1887).

11 exemplares: Filipinas.

669. *Strombus dentatus* Linn.

Strombus dentatus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IX, sp. 17 (1850).

— (*Canarium*) *dentatus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1838).

— *dentatus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 118, est. VI, figs. 68-70; est. VII, figs. 67-72 (1885).

9 exemplares: Mar Vermelho.

670. *Strombus plicatus* Lam.

Strombus plicatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 62, est. XXXI, fig. 1 (1845).

— (*Canarium*) *plicatus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1838).

— (*Strombidea*) — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 237, fig. 1608 (1859).

— *plicatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 119 (est. VII, fig. 70) (1885).

4 exemplares: Mar da Índia.

671. Strombus floridus Lam.

Strombus floridus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 63, est. XXXII, fig. 1 (1845).

Strombus floridus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VII, sp. 11 (1850).

— (*Gallinula*) *floridus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 256, fig. 1596 (1859).

— *floridus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 119, est. VII, figs. 73, 74, 80, 83 (1885).

13 exemplares: Zanzibar.

672. Strombus hæmastoma Sowb.

Strombus hæmastoma Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 5 (1850).

— (*Canarium*) *hæmastoma* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1858).

— *hæmastoma* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 120, est. VII, fig. 78 (1885).

12 exemplares: Maurícia.

673. Strombus fasciatus Born.

Strombus lineatus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 34, est. XXX, fig. 1 (1843).

— *fasciatus* Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIX, sp. 56 (1854).

— (*Canarium*) *fasciatus* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1858).

— (*Strombidea*) — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 257, figs. 1610 e 1611 (1859).

— *fasciatus* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 120, est. VII, figs. 77, 82 (1885).

2 exemplares: Mar da Índia.

674. Strombus gibberulus Linn.

Strombus gibberulus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 37, est. XXVIII, figs. 1, 1 a; est. XXXIII, fig. 5 (1845).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VIII, sp. 15 (1850).

— (*Canarium*) *gibberulus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1858).

— *gibberulus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 121, est. VIII, fig. 85 (1885).

20 exemplares: Filipinas.

675. Strombus Samar (Chemn.), Dillw.

- Strombus tridentatus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 64, est. XXVI, figs. 2, 2 a (1845).
 — *Samarensis* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIX, sp. 53 (1851).
 — (*Strombidea*) *tridentatus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 257, fig. 1603 (1859).
 — *Samar* (Chemn.), Dilly. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 121, est. VIII, fig. 88 (1885).

4 exemplares : Filipinas.

Secç. VI. — CONOMUREX Bayle, 1884.**676. Strombus Mauritanus** Lam.

- Strombus Mauritanus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 38, est. XXVII, figs. 2, 2 a (1845).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IX, sp. 20 (1850).
 — (*Canarium*) *coniformis* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1858).
 — *cylindricus* Swainson. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 257, fig. 1605 (1859).
 — *Mauritanus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 122, est. VIII, figs. 89, 90 (1885).

19 exemplares : Maurícia.

677. Strombus Luhuanus Linn.

- Strombus Luhuanus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 39, est. XXVII, fig. 1 (1845).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IX, sp. 19 (1850).
 — (*Canarium*) *Luhuanus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260 (1858).
 — (*Strombidea*) *luhuanus* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 257, fig. 1607 (1859).
 — *Luhuanus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 122, est. VIII, figs. 91, 92 (1885).
 — (*Conomurex*) *luhuanns* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 670 (1887).

15 exemplares : Filipinas.

Gén. **PTEROCERA** Lam., 1799.Secç. I. — **PTEROCERA** (sensu stricto).Sub-seçç. I. — **HEPTADACTYLUS** Klein.**678. Pterocera lambis** Linn.

Pterocera lambis Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 7, est. III (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 8 (1851).

Harpago (Heptadactylus) lambis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 260, est. XXVII, fig. 2 (1858).

Pterocera — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259, fig. 1613 (1859).

— *lambis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 124, est. VIII, figs. 1-3 (1885).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 671, est. IV, fig. 3 (1887).

14 exemplares: Ceilão.

679. Pterocera lambis Lam.; *var.*

Pterocera lambis Linn. *Var.* — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 7, est. IV, fig. 1 (1845).

1 exemplar: Ceilão.

680. Pterocera aurantia Lam.

Pterocera aurantia Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 11, est. VII (1845).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 7 (1851).

Harpago (Heptadactylus) crocatus Link. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 261 (1858).

Pterocera aurantia Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 124, est. IX, fig. 5 (1885).

2 exemplares: Filipinas.

681. Pterocera bryonia Gmelin.

Pterocera truncata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 3, est. I (1845).

— *bryonia* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 1 (1851).

Harpago (Heptadactylus) radix-bryoniæ Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 261 (1858).

Pterocera bryonia Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 124, est. VIII, fig. 4; est. IX, fig. 8 (1885).

8 exemplares: Filipinas.

682. Pterocera truncata Lam.

Pterocera truncata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 3, est. X, fig. 3 (1845).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 124 (1885).

13 exemplares: a) Filipinas; b) Oceano Índico; c) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Sub-seç. II. — MILLIPES Klein, 1753.

683. Pterocera scorio Linn.

Pterocera scorio Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 13, est. VI (1845).

— *scorius* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. III, sp. 3 (1851).

Harpago (Millipes) scorio Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 261 (1858).

Pterocera — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 258, fig. 1615 (1859).

— *scorio* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 125, est. IX, fig. 6 (1885).

4 exemplares: Filipinas.

684. Pterocera millepeda Linn.

Pterocera millepeda Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 10, est. IX, fig. 1; est. X, fig. 1 (1845).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. VI, sp. 10 (1851).

Harpago (Millipes) millepeda Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 261 (1858).

Pterocera — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 258, fig. 1616 (1859).

— *millepeda* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 125, est. IX, fig. 9 (1885).

6 exemplares: Filipinas.

Secç. II. — HARPAGO Klein, 1753.

685. Pterocera chiragra Linn.

Pterocera chiragra Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 5, est. V (1845).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. II, sp. 2 (1851).

Harpago — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 261 (1858).

Pterocera — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 258, fig. 1612 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 126, est. X, fig. 13 (1885).

15 exemplares: Oceano Índico.

686. Pterocera chiragra Linn.; J.^{or}

Pterocera chiragra Linn.; J.^{or} — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pteroc., pag. 5,
est. X, fig. 2 (1845).

2 exemplares: Timor.

687. Pterocera rugosa Swob.

Pterocera rugosa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IV, sp. 6 (1851).
— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 126, est. X,
fig. 12 (1885).

5 exemplares: Ilhas da Sociedade.

Gén. **ROSTELLARIA** Lamarek, 1799.

688. Rostellaria curvirostris Lam.

Rostellaria curvirostris Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rost., pag. 3, ests. I,
III, fig. 1 (1845).
— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 2 (1851).
— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 261, fig. 1635
(1859).
— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 127,
est. X, figs. 14-16; est. XI, fig. 26
(1885).

1 exemplar: Mar Vermelho.

689. Rostellaria Powisii Petit.

Rostellaria Powisii Petit. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rostel., pag. 6, est. II,
fig. 2 (1845).
— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. II, sp. 4 (1851).
Gladius — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 262 (1858).
Rostellaria — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 261, fig. 1642
(1859).
— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 128, est. XI,
fig. 22 (1885).

1 exemplar: China.

Gén. **TEREBELLUM** Klein, 1753.

690. Terebellum subulatum Lam.

Terebellum subulatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tereb., pag. 2, est. I,
fig. 1 a-1 d (1847).
— — — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 263,
est. XXVII, fig. 4 (1858).

- Terebellum subulatum* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 264, figs. 1656-1658 (1859).
 — *punctatum* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. I, sp. 1 (1863).
 — *subulatum* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 131, est. XI, figs. 27-30 (1885).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 673, est. IV, fig. 5 (1887).

16 exemplares: China.

Sub-fam. APORRHAINÆ

Gén. APORRHAIIS Dillwyn, 1823.

Secç. I. — APORRHAIIS (sensu stricto).

691. *Aporrhais pes-pelecani* Linn.

- Rostellaria pes-pelecani* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rostel., pag. 12, est. IV, fig. 4 (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 1 (1851).
Aporrhais — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 281, est. XXVI, fig. 5 (1858).
Chenopus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 262, figs. 1646-1648 (1859).
Aporrhais — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 131, est. XII, fig. 31 (1885).
Chenopus — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 674, est. IV, fig. 7 (1887).

16 exemplares: Europa.

Secç. II. — ARRHOGES Gabb, 1868.

692. *Aporrhais occidentalis* Beck.

- Rostellaria occidentalis* Beck. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rostel., pag. 13, est. III, fig. 4 (1845).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. II, sp. 6 (1851).
Aporrhais — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 281 (1858).
Chenopus — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 262, fig. 1647 (1859).
Aporrhais — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 133, est. XII, fig. 33 (1885).

14 exemplares: Lavrador.

Sub-fam. STRUTHIOLARIINÆ

Gén. STRUTHIOLARIA Lam., 1812.

Secç. I. — SRUTHIOLARIA (s. stricto).

693. *Struthiolaria gigas* Sowb.*Struthiolaria vermis* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 4 (1851).— *gigas* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 263, fig. 1651 (1859).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 133, est. XII, figs. 37, 38 (1885).

1 exemplar: Austrália.

Fam. CYPRÆIDÆ

Gén. CYPRÆA Linn.

Secç. I.

Grupo A.

694. *Cypræa argus* Linn.*Cypræa argus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 8 (1845).— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 77, ests. XXXVII, XXVIII, fig. 1 (1847).— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, figs. 1673, 1674 (1859).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 164, est. I, figs. 1, 2 (1885).

5 exemplares: Oceano Índico.

695. *Cypræa cervus* Linn.*Cypræa cervus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 6 (1845).— *cervina* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 72, ests. II, III, fig. 1 (1847).— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).— *cervus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 164, est. II, figs. 11, 12 (1885).

3 exemplares: Panamá.

696. *Cypræa exanthema* Linn.*Cypræa exanthema* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, sp. 16 (1845).— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 72, ests. IV, V, fig. 1; ests. XI, X, fig. 1; est. XXI, fig. 1 (1847).

Cypræa exanthema Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265, est. XXVIII, figs. 1, a (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, fig. 1675 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 164, est. I, figs. 3, 4, 5; est. II, figs. 13, 14 (1885).

11 exemplares: Índia.

697. *Cypræa cervinetta* Kiener.

Cypræa cervineta Kien. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 6 (1845).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 74, est. VI, figs. 1, 2 (1847).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 164 (figs. 3, 13, 14) (1885).

3 exemplares: Panamá.

698. *Cypræa scurra* Chemn.

Cypræa scurra Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 45 (1845).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 107, est. V, fig. 2 (1847).

Arícia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 165, est. II, figs. 19–21 (1885).

2 exemplares: Austrália.

699. *Cypræa scurra* Chemn.; *var.*

C. scurra Chemn.; *var.* — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 107, est. X, fig. 1 (1847).

2 exemplares: Ilha de Anaa.

700. *Cypræa testudinaria* Linn.

Cypræa testudinaria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 9 (1845).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 78, ests. XV, XVI, fig. 1 (1847).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, figs. 1676, 1678 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 165, est. I, figs. 9, 10 (1885).

2 exemplares: Maurícia.

701. *Cypræa Isabella* Linn.

- Cypræa Isabella* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XII, sp. 51 (1845).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 87, est. XLVIII,
 figs. 3-3 a (1847).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, fig. 1677 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 165, est. I,
 figs. 6, 7 (1885).

33 exemplares: Oceano Índico.

702. *Cypræa lurida* Linn.

- Cypræa lurida* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 32 (1845).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 82, est. XXIII,
 fig. 1 (1847).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 165, est. III,
 figs. 22, 23 (1885).

242 exemplares: a) S. Tomé (A. F. Moller, 1885); b) Mediterrâneo.

703. *Cypræa pulchra* Gray.

- Cypræa pulchra* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 34 (1845).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 85, est. XV,
 fig. 5 (1847).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 165, est. II,
 figs. 17, 18 (1885).

4 exemplares: Mar Vermelho.

704. *Cypræa cinerea* Gmel.

- Cypræa cinerea* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXII, sp. 124 (1846).
 — *sordida* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 84, est. XXVI,
 fig. 2 (1847).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).
 — *cinerea* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 166, est. II,
 figs. 15, 16 (1885).

19 exemplares: Ilha de Cuba.

Grupo B.**705. *Cypræa carneola* Linn.**

- Cypræa carneola* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 19 (1845).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 83, est. XXXVII,
 fig. 3 (1847).

Cypræa carneola Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 166 est. III, figs. 26-30 (1885).

35 exemplares : Ilha de Anaa.

706. *Cypræa talpa* Linn.

Cypræa talpa Linn — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 5 (1845).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 79, est. XII, fig. 2 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265. est. XXVIII, fig. 1 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 167 est. III, figs. 31-33 (1885).

16 exemplares : Oceano Índico.

707. *Cypræa felina* Gmel.

Cypræa felina Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIX, sp. 105 (1846).

— — — Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 96, est. XXIII, fig. 3 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 169, est. IV, figs. 52-55, 59, 60 (1885).

3 exemplares : Oceano Índico.

708. *Cypræa hirundo* Linn.

Cypræa hirundo Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIX, sp. 104 (1846).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 25, est. XXXII, fig. 1 (1847).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 169, est. IV, figs. 56, 57 (1885).

2 exemplares : Oceano Índico.

709. *Cypræa Oweni* Sowb.

Cypræa Oweni Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 169, est. IV, figs. 45, 58, 68-70; est. V, fig. 73 (1885).

33 exemplares : Mares Orientais.

710. *Cypræa cylindrica* Born.

Cypræa cylindrica Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, sp. 64 (1845).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 89, est. XVI, fig. 3 (1847).

Secç. II. — ARICIA Gray, pars

Grupo A.

714-A. *Cypræa ventriculus* Lam.

Cypræa ventriculus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 28 (1845).

— *achatina* Soland. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 116, est. XXXVIII, fig. 3 (1847).

Aricia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa ventriculus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 171, est. VI, figs. 95, 96 (1885).

1 exemplar: Ilha de Anaa.

715. *Cypræa arenosa* Gray.

Cypræa arenosa Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 27 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 118, est. II, fig. 4 (1847).

Aricia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 172, est. VI, figs. 1, 2 (1885).

2 exemplares: Oceano Pacífico.

716. *Cypræa Mauritiana* Linn.

Cypræa Mauritiana Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, sp. 1 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 103, ests. XXXIX, XL, fig. 1; est. XLVII, fig. 1 (1847).

Aricia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 173, est. VII, figs. 8-11 (1885).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667, est. VII, fig. 20 (1887).

9 exemplares: Ceilão.

717. *Cypræa caput-serpentis* Linn.

Cypræa caput-serpentis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 44 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 112, est. XLIX, figs. 1, a, 1, b (1847).

Aricia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 173, est. VI, figs. 98-100; est. XXIII, fig. 59 (1885).

25 exemplares: Oceano Pacífico.

718. *Cypræa mappa* Linn.

Cypræa mappa Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 18 (1845).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 9, est. XX, fig. 1 (1847).

Luponia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) mappa Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269, fig. 1711 (1859).

— *mappa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 174, est. VII, figs. 12-14; est. VIII, fig. 17 (1885).

6 exemplares: Ilha de Anaa.

719. *Cypræa Arabica* Linn.

Cypræa Arabica Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. I, sp. 2 (1845).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 105, est. XVII, fig. 1 (1847).

Aricia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa (Aricia) Arabica Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267, fig. 1687 (1859).

— *Arabica* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 174, est. VIII, figs. 18, 19, 23, 24 (1885).

19 exemplares: Mares Orientais.

720. *Cypræa eglantina* Ducl.

Cypræa eglantina Ducl. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 174 (fig. 24) (1885).

32 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

721. *Cypræa Arabica* Linn.; *var.*

15 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

722. *Cypræa reticulata* Martyn.

Cypræa reticulata Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 3 (1845).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 174, est. VIII, figs. 20-22 (1885).

5 exemplares: Mares Orientais.

723. *Cypræa reticulata* Martyn.; *var.*

6 exemplares: África Oriental.

724. *Cypræa arabicula* Lam.

- Cypræa arabicula* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 60 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 115, est. XXVIII, fig. 3 (1847).
Arícia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).
Cypræa (Arícia) arabicula Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267, fig. 1697 (1859).
 — *arabicula* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 175, est. IX, figs. 35, 36 (1885).

6 exemplares.

725. *Cypræa stercoraria* Linn.

- Cypræa stercoraria* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, sp. 15 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 109, est. XII, fig. 1 (1847).
Arícia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).
Cypræa — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 175, est. IX, figs. 27, 28 (1885).

26 exemplares : Golfo Pérsico.

Grupo B.**726. *Cypræa mus* Linn.**

- Cypræa mus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 24 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 120, est. XXV, figs. 1, 1 a (1847).
Arícia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).
Cypræa (Arícia) mus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267, figs. 1688, 1691 (1859).
 — *mus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 177, est. X, figs. 41-43 (1885).

2 exemplares : Mediterrâneo.

727. *Cypræa moneta* Linn.

- Cypræa moneta* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 74 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 122, est. XXXIV, fig. 1 (1847).
Arícia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, est. XXVIII, fig. 2, a (1858).
Cypræa (Arícia) moneta Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267, figs. 1692, 1693 (1859).
 — *moneta* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 177, est. X, fig. 46; est. XI, figs. 51-54; est. XXIII, figs. 60-69 (1885).
 — (*Arícia*) *moneta* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667 (1887).

63 exemplares : Oceano Pacifico.

728. *Cypræa annulus* Linn.

- Cypræa annulus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 71 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 124, est. XXXIV, fig. 2 (1847).
Aricia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, est. XXVIII, fig. 2 (1838).
Cypræa — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 178, est. XI, figs. 57-61; est. XXIII, figs. 70-72 (1885).

44 exemplares: Índia.

Secç. III. — LUPONIA Gray, pars.

Grupo A.

729. *Cypræa tigris* Linn.

- Cypræa tigris* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. IV, sp. 12 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 4, est. I, fig. 1; ests. XLV, XLVI, fig. 1 (1847).
Luponia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, est. XXVIII, fig. 3 (1838).
Cypræa (Luponia) tigris Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, fig. 1698 (1839).
 — *tigris* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 180, est. XI, figs. 49, 50; est. XV, fig. 8 (1885).

29 exemplares: a) Madagascar; b) Benguela; c) Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

730. *Cypræa pantherina* Soland.

- Cypræa pantherina* Soland. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 7 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 5, est. XLI, fig. 1; est. XLII, figs. 1-1 a (1847).
Luponia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1838).
Cypræa (Luponia) pantherina Soland. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, fig. 1699 (1839).
 — *pantherina* Soland. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 181, est. XII, figs. 62, 63 (1885).

6 exemplares: Mar Vermelho.

731. *Cypræa vitellus* Linn.

- Cypræa vitellus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, sp. 14 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 12, est. XIX, fig. 1 (1847).
Luponia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1838).

Cypræa vitellus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 182, est. XIII, figs. 72, 73 (1885).

33 exemplares : Mares Orientais.

732. *Cypræa onyx* Linn.

Cypræa onyx Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. X, sp. 39 (1845).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 16, est. XLIV, fig. 1 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) onyx Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 269, fig. 1716 (1859).

— *onyx* Linn. — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 183, est. XIII, figs. 77, 79, 80, 81 (1885).

16 exemplares : Oceano Índico.

733. *Cypræa pyrum* Gmel.

Cypræa pyrum Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. VIII, sp. 26 (1845).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 15, est. XXVIII, fig. 2 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 267 (1858).

Cypræa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 183, est. XIII, figs. 83-85 (1885).

17 exemplares : Atlântico.

734. *Cypræa lynx* Linn.

Cypræa lynx Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. IX, sp. 33 (1845).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 10, est. XXV, fig. 2; est. XXXVIII, fig. 2 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) lynx Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 268, fig. 1700 (1859).

— *lynx* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 183, est. XIV, figs. 86, 87, 98 (1885).

67 exemplares : Oceano Índico.

735. *Cypræa erronea* Linn.

Cypræa erronea Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. XIII, sp. 56 (1845).

— *orum* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 56, est. XXIX, figs. 4-4 a (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 267 (1858).

Cypræa erronea Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 7.^o, pag. 183, est. XIV, figs. 88, 89, 7 (1885).

22 exemplares : Mares Orientais.

Grupo B.

736. *Cypræa nigropunctata* Gray.

Cypræa nigropunctata Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 59 (1845).

— *irina* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 35, est. LVI, fig. 2 (1847).

Luponia nigropunctata Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 7.º, pag. 185, est. XV, figs. 18, 19 (1885).

7 exemplares : Ilhas Galapagos.

737. *Cypræa Sowerbyi* Kiener.

Cypræa Sowerbyi Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, sp. 40 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 38, est. VII, fig. 3 (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 185, est. XV, fig. 9 (1885).

2 exemplares : Califórnia.

738. *Cypræa zonata* Chemn.

Cypræa zonata Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 58 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 19, est. XLVIII, figs. 1-1 a (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 186, est. XV, figs. 22, 23, 11 (1885).

1 exemplar.

739. *Cypræa punctulata* Gray.

Cypræa punctulata Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 61 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 114, est. XXI, fig. 2 (1847).

Arícia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 186, est. XV, figs. 28, 29 (1885).

2 exemplares : Panamá.

740. *Cypræa undata* Lam.

Cypræa diluculum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, sp. 65 (1845).

— *undata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 21, est. XXX, figs. 3, 3 a (1847).

Luponia undata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) undata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269, figs. 1724, 1725 (1859).

— *undata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 187, est. XVI, fig. 33 (1885).

29 exemplares : Filipinas.

741. *Cypræa ziczac* Linn.

Cypræa ziczac Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, sp. 97 (1846).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 22, est. XXXI, figs. 2, 2 a (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) zic-zac Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, figs. 1722, 1723, 1726, 1727 (1859).

— *zic-zac* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 187, est. XV, figs. 12, 13 (1885).

10 exemplares : Moçambique.

742. *Cypræa asellus* Linn.

Cypræa asellus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, sp. 98 (1846).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 93, est. XXXI, fig. 3 (1847).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, figs. 1683, 1684 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 187, est. XVI, fig. 34 (1885).

29 exemplares : Índia Ocidental.

743. *Cypræa clandestina* Linn.

Cypræa clandestina Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIX, sp. 106 (1846).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 30, est. XXXI, fig. 4 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 187, figs. 37-40, 61 (1885).

23 exemplares : Ceilão.

744. *Cypræa gracilis* Gask.

Cypræa gracilis Gask. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 188, est. XVI, figs. 43, 44 (1885).

4 exemplares.

745. *Cypræa punctata* Linn.

Cypræa punctata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIX, sp. 101 (1846)

— *atomaria* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 29, est. XXXIX, fig. 2 (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa punctata Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 188, est. XVI, figs. 51, 52; est. XV, figs. 26, 27, 32 (1885).

4 exemplares: China.

746. *Cypræa Algoensis* Gray.

Cypræa Algoensis Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVII, sp. 90 (1846).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 44, est. XLII, fig. 2 (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267, est. XXVIII, fig. 3, a (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 189, est. XVI, figs. 56, 57 (1885).

— (*Luponia*) *Algoensis* Gray. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667, est. VII, fig. 22 (1887).

2 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

747. *Cypræa cribaria* Linn.

Cypræa cribaria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVI, sp. 81 (1845).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 26, est. XXIX, fig. 1 (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) cribaria Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, figs. 1720, 1721 (1859).

— *cribaria* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 190, est. XVII, figs. 71, 72 (1885).

12 exemplares: Moçambique.

748. *Cypræa Lamarcki* Gray.

Cypræa Lamarcki Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, sp. 37 (1845).

— — Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 59, est. VIII, fig. 2 (1847).

Luponia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 192, est. XVIII, figs. 96, 97 (1885).

2 exemplares: Pacífico.

749. *Cypræa miliaris* Gmelin.

- Cypræa miharis* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, sp. 36 (1845).
 — — Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 58, est. XXX, fig. 2 (1847).
Luponia — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).
Cypræa — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 192, est. XVII, fig. 80 (1885).

22 exemplares: Japão.

750. *Cypræa eburnea* Barnes.

- Cypræa eburnea* Barnes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 35 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 60, est. VIII, fig. 3 (1847).
Luponia — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).
Cypræa (Luponia) eburnea Barnes. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, figs. 1704, 1709 (1859).
 — *eburnea* Barnes. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 192, est. XVII, fig. 85 (1885).

1 exemplar: Filipinas.

751. *Cypræa turdus* Lam.

- Cypræa turdus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 31 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 62, est. IV, (1847).
Luponia — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).
Cypræa — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 192, est. XVIII, fig. 91 (1885).

4 exemplares.

752. *Cypræa erosa* Linn.

- Cypræa erosa* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 43 (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 53, est. IX, fig. 2 (1847).
Luponia — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).
Cypræa — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 192, est. XVIII, figs. 1, 90, 100 (1885).

30 exemplares: Ceilão.

753. *Cypræa ocellata* Linn.

- Cypræa ocellata* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 73, (1845).
 — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 67, est. XLIX, fig. 3 (1847).
Luponia — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa (Luponia) ocellata Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269, fig. 1719 (1859).

— *ocellata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 193, est. XVIII, figs. 92, 93 (1885).

9 exemplares: Índia Oriental.

754. *Cypræa poraria* Linn.

Cypræa poraria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, sp. 99 (1846).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 54, est. XLIX, fig. 2 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 193, est. XVIII, figs. 2, 3 (1885).

16 exemplares: Índia.

755. *Cypræa helvola* Linn.

Cypræa helvola Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 72 (1845).

— — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 68, est. XXVIII, fig. 1 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 194, est. XIX, figs. 8, 9 (1885).

20 exemplares: Oceano Índico.

756. *Cypræa flaveola* Linn.

Cypræa flaveola Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, sp. 95 (1846).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 195, est. XIX, figs. 20-22 (1885).

8 exemplares: Cabo Verde.

757. *Cypræa gangrænosa* Soland.

Cypræa gangrænosa Sol. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVIII, sp. 96 (1846).

— *Boivini* Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 66, est. XVIII, fig. 2 (1847).

Luponia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).

Cypræa gangrænosa Sol. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, fig. 1769 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 195, est. XIX, figs. 18, 19, 25-28 (1885).

58 exemplares: China.

Grupo E. — PUSTULARIA Swm.

758. *Cypræa staphylæa* Linn.

Cypræa staphylæa Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVI, sp. 82 (1845).

— *limacina* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 47, est. XXXV, figs. 1, 1 a, 1 b; est. XXII, fig. 2 (1847).

Trivia (Pustularia) staphylæa Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, figs. 1749, 1750 (1859).

Cypræa staphyla Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 196, est. XX, figs. 39-44 (1885).

— (*Pustularia*) *limacina* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667 (1887).

18 exemplares: Filipinas.

759. *Cypræa limacina* Lam.

Cypræa limacina Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 197 (1885).

8 exemplares: Filipinas.

760. *Cypræa pustulata* Lam.

Cypræa pustulata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 76 (1845),

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 128, est. II, fig. 3 (1847).

Trivia (Pustularia) pustulata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, figs. 1751, 1752, 1753 (1859).

Cypræa pustulata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 197, est. XX figs. 45, 46, 52 (1885).

2 exemplares: Panamá.

761. *Cypræa nucleus* Linn.

Cypræa nucleus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 70 (1845).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 127 est. III, fig. 2 (1847).

Trivia (Pustularia) nucleus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, figs. 1756, 1757 (1859).

Cypræa nucleus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 197, est. XX, figs. 48, 49 (1885).

— (*Pustularia*) *nucleus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667 (1887).

3 exemplares: Índia.

762. *Cypræa Madagascariensis* Gmel.

Cypræa Madagascariensis Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XV, sp. 75 (1845).

— — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 126, est. III, fig. 4 (1847).

Trivia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270, figs. 1745, 1746 (1859).

Cypræa — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 197, est. XX, figs. 65, 66; est. XIX, fig. 38 (1885).

7 exemplares: Madagascar.

Secç. IV. — EPONA H. & A. Ad.**763. *Cypræa cicercula* Linn.**

Cypræa cicercula Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXI, sp. 116 (1846).

— — — — — Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 156, est. L, fig. 3 (1847).

Trivia (Epona) cicercula Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, figs. 1760, 1761 (1859).

Cypræa cicercula Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 197, est. XX, figs. 53-58, 61, 62 (1885).

15 exemplares: Ilha Maurícia.

764. *Cypræa globulus* Linn.

Cypræa globulus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXI, sp. 118 (1846).

Trivia (Epona) globulus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, figs. 1762, 1763 (1859).

Cypræa globulus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 198, est. XX, figs. 59, 60 (1885).

4 exemplares: Índia Oriental.

Sub-gén. TRIVIA Gray.**Grupo B.****765. *Cypræa pediculus* Linn.**

Cypræa pediculus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIII, sp. 131 (1846).

Cypræa pediculus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 132, est. XL, fig. 2 (1847).

Trivia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º pag. 269 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270, fig. 1733 (1859).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 201, est. XXI, figs. 94-97 (1883).

16 exemplares: Catalunha.

766. *Cypræa producta* Gask.

Cypræa producta Gask. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIV, sp. 137 (1846).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 153, est. LIII, fig. 5 (1847).

Trivia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 204, est. XXII, figs. 25, 26 (1883).

7 exemplares: Açores.

767. *Cypræa Europæa* Montagu.

Cypræa Europæa Mont. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXIII, sp. 129 (1846).

— *coccinella* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 139, est. LII, figs. 4-6 (1847).

Trivia Europæa Mont. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269, est. XXVIII, fig. 5 (1858).

— *coccinella* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270, fig. 1732 (1859).

Cypræa Europæa Mont. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 203, est. XXIII, figs. 48-51 (1883).

— (*Trivia*) *Europæa* Mont. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 667, est. VII, fig. 23 (1887).

51 exemplares: Mediterrâneo.

768. *Cypræa pulex* Solander.

Cypræa pulex Sol. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXV, sp. 144 (1846).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 142, est. LIII, figs. 1, 1 a (1847).

Trivia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270, fig. 1748 (1859).

Cypræa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 206, est. XXIII, figs. 55, 56 (1883).

16 exemplares: Açores.

Fam. OVULIDÆ

Gen. OVULA Brug., 1789.

769. *Ovula ovum* Linn.

Ovula oviformis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 3, ests. I, III, fig. 5 (1846).

Amphiperas ovum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270, est. XXVIII, fig. 6 (1838).

Ovulum — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. I, sp. 3 (1865).

Ovula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 246, est. I, figs. 11, 12 (1885).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 664, est. VII, fig. 25 (1887).

10 exemplares: Japão.

770. *Ovula tortilis* Martyn.

Ovula angulosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 4, est. II, fig. 1 (1846).

Amphiperas angulosa Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270 (1838).

Ovula — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272, fig. 1775 (1859).

Ovulum tortile Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. I, sp. 4 (1865).

Ovula tortilis Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 246, est. II, figs. 19, 20 (1885).

2 exemplares: Zanzibar.

Sub-gén. CYPHOMA Bolten., 1798.

771. *Ovula gibbosa* Linn.

Ovula gibbosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 17, est. II, fig. 2 (1846).

Cyphoma — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271, est. XXVIII, fig. 8 (1838).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 273, fig. 1790 (1859).

Ovulum gibbosum Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. VII, sp. 32 (1865).

Ovula gibbosa Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 250, est. III, figs. 81, 82 (1885).

— (*Cyphoma*) *gibbosa* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 664 (1887).

9 exemplares: Flórida.

772. *Ovula intermedia* Sowerby.

Ovula intermedia Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 23, est. IV, fig. 2 (1846).

Cyphoma — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 273, fig. 1791 (1859).

Ovulum intermedium Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VII, sp. 33 (1865).

Ovula intermedia Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 251, est. III, figs. 85, 86 (1885).

4 exemplares : Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

773. *Ovula obtusa* Sowerby.

Volva obtusa Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 273 (1858).

Ovulum obtusum Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VII, sp. 31 (1865).

Ovula obtusa Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 251, est. III, figs. 87, 88 (1885).

1 exemplar : Japão.

Sub-gén. VOLVA Bolten, 1798.

774. *Ovula volva* Linn.

Ovula volva Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 26, est. IV, fig. 1 (1846).

Volva — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272, est. XXIX, fig. 1 (1858).

Birostra — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 273, fig. 1794 (1859).

Ovulum — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IX, -sp. 41 (1865).

Ovula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 7.º, pag. 252, est. IV, figs. 94, 95 (1885).

— (*Radius*) *volva* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 664 (1887).

5 exemplares : China.

775. *Ovula birostris* Linn.

Ovula birostris Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 24, est. V, fig. 1 (1846).

Volva — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272 (1858).

Birostra — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 273, fig. 1796 (1859).

Ovulum birostre Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. X, sp. 45 (1865).

Ovula birostris . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 253, est. IV, figs. 10-14 (1885).

1 exemplar : Singapura.

Sub-gén. NEOSIMNIA Fischer, 1884.**775-A. *Ovula hordacea* Lam.**

Ovula hordacea Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 46, est. VI, fig. 6 (1846).

Amphiperas — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 270 (1858).

Ovula — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272, fig. 1778 (1859).

Ovulum hordaceum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VIII, sp. 37 (1865).

Ovula hordacea . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 254, est. V, figs. 34-36 (1885).

5 exemplares: Oceano Índico.

Sub-gén. CALPURNUS Montfort, 1810.**776. *Ovula verrucosa* Linn.**

Ovula verrucosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Ovula*, pag. 5, est. II, fig. 3 (1846).

Calpurnus verrucosus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 271 est. XXVIII, fig. 7 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 272, figs. 1786-1788 (1859).

Ovulum verrucosum . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 2 (1865).

Ovula verrucosa . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 256, est. V, figs. 56-58 (1885).

— (? *Calpurnus*) *verrucosa* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 665 (1887).

4 exemplares: Oceano Índico.

Fam. DOLIIDÆ**Gén. DOLIUM** Lam., 1801.**777. *Dolium galea* Linn.**

Dolium galea Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 7, est. II, fig. 2 (1835).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 1 (1818).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 496 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210, fig. 1144 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 261, est. I, fig. 3 (1885).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 661, est. VI, fig. 42 (1887).

15 exemplares: Cabo Verde.

778 *Dolium melanostoma* Jay.

- Dolium melanostoma* Jay. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. II, sp. 2 (1848).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196 (1838).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 261,
 est. I, figs. 4, 5 (1885).

4 exemplares.

779. *Dolium olearium* Brug.

- Dolium olearium* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 6, est. I, fig. 1
 (1835).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VIII, sp. 14 (1849).
 — — — — — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196, est. XX, fig. 6
 (1838).
 — — — — — Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 262, est. II,
 figs. 8-11 (1885).

6 exemplares : Ceilão.

779-A. *Dolium olearium* Brug.; var. *Deshayesii* Reeve.

- Dolium Deshayesii* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VIII, sp. 15
 (1849).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196 (1838).
 Var. — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 262,
 est. II, fig. 10 (1885).

3 exemplares : Filipinas.

780. *Dolium zonatum* Green.

- Dolium zonatum* Green. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VII, sp. 12 (1849).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196 (1838).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 263, est. III,
 fig. 17 (1885).

4 exemplares : China.

781. *Dolium fasciatum* Brug.

- Dolium fasciatum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 1, est. III,
 fig. 5 (1835).
 — — — — — Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VII, sp. 11 (1849).
 — — — — — Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196 (1838).
 — — — — — Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 263, est. III,
 fig. 16 (1885).

3 exemplares : Filipinas.

782. *Dolium costatum* Menke.

Dolium fasciatum var. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 41, est. IV, fig. 6 (1835).

— *costatum* Deshy. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 8 (1849).

— *lactescens* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 4.º, pag. 196 (1858).

— *costatum* Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 263, est. IV, figs. 19-22; est. III, fig. 18 (1885).

5 exemplares: Filipinas.

782-A. *Dolium costatum* Menke; var. *maculatum* Lam.

Dolium maculatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 8, est. III, fig. 4 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. III, sp. 4, (1848).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210, fig. 1143 (1859).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 264, est. IV, fig. 21 (1885).

7 exemplares: Manilha.

783. *Dolium costatum* Menke; var. *fimbriatum* Sowb.

Dolium fimbriatum Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. III, sp. 3 (1848).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 264, est. IV, fig. 22 (1885).

2 exemplares: Manilha.

784. *Dolium perdix* Linn.

Dolium perdix Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 4, est. V, fig. 9 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VI, sp. 9 (1849).

— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 4.º, pag. 196 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210, fig. 1145 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 264, est. III, fig. 15; est. IV, figs. 23-25 (1885).

— (*Perdix*) *perdix* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 661 (1887).

15 exemplares: Oceano Pacifico.

Sub-gén. MALEA Val., 1833.

785. *Dolium pomum* Linn.

Dolium pomum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Dolium*, pag. 12, est. V, fig. 8 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IV, sp. 6 (1848).

Cadium pomum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 197, est. XX, fig. 7 (1858).

Malea — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, fig. 1146 (1859).

Dolium — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 265, est. V, figs. 26 (1885).

6 exemplares: Ilhas da Sociedade.

Gén. PYRULA Lam., 1799.

786. *Pyrula reticulata* Lam.

Pyrula reticulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 28, est. XII, fig. 1 (1835).

Ficula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 1 (1847).

Sycotypus reticulatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 199 (1858).

Ficus ficoides Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, fig. 1150 (1859).

Pyrula reticulata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 265, est. V, fig. 28; est. VI, fig. 33 (1885).

4 exemplares: Japão.

786-A. *Pyrula ficus* Linn.

Pyrula ficus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 30, est. XIII, fig. 1 (1835).

Ficula laevigata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 4 (1847).

Sycotypus ficus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 199, est. XXI, fig. 1 (1858).

Pyrula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 266, est. V, fig. 29; est. VI, figs. 36, 37 (1885).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 662, est. V, fig. 6 (1887).

9 exemplares: Oceano Índico.

787. *Pyrula Dussumieri* Valenc.

Pyrula Dussumieri Val. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pyrula*, pag. 25, est. II, (1835).

Ficula — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 2 (1847).

Sycotypus — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, est. XXI, fig. 1, a (1858).

Pyrula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 266, est. V, fig. 30 (1885).

6 exemplares: China.

Fam. CASSIDIDÆ

Gén. CASSIS (Klein, 1753), Lam., 1799.

Secç. I. — CASSIS (sensu stricto).

788. *Cassis cornuta* Linn.*Cassis cornuta* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 9, est. II, fig. 3 (1835).— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2 (1848).— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215, est. XXIII, fig. 1 (1858).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 270, est. I, figs. 43, 46; est. II, fig. 49 (1885).— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 659 (1887).

12 exemplares: Moçambique.

789. *Cassis cameo* Stimpson.*Cassis Madagascariensis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 7, est. II, fig. 2 (1835).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. II, sp. 5 (1848).— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215 (1858).— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206, figs. 1120, 1121 (1859).— *cameo* Stimpson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 271, est. II, fig. 50 (1885).

2 exemplares: Madagascar.

790. *Cassis tuberosa* Linn.*Cassis tuberosa* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 4, est. III, fig. 4 (1835).— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. III, sp. 7 (1848).— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215, est. XXIII, fig. 11, c (1858).— — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206, fig. 1122 (1859).— — Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 271, est. II, figs. 51 (1885).

9 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

791. *Cassis flammea* Linn.*Cassis flammea* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 6, est. III, fig. 5 (1835).

- Cassis flamnea* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 12 (1848).
 — — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215 (1858).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 271, est. I, figs. 47, 48 (1885).
 — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 659 est. VI, fig. 14 (1887).

1 exemplar: Antilhas.

792. *Cassis spinosa* Gronov.

- Cassis fasciata* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 41, est. V, fig. 8 (1835).
 — *spinosa* Deshay. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IV, sp. 9 (1848).
 — — Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215 (1858).
 — — Gronov. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 272, est. IV, fig. 62 (1885).

6 exemplares: Austrália.

Secç. III. — CYPRÆCASSIS Stutchbury, 1837.

793. *Cassis testiculus* Linn.

- Cassis testiculus* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 20, est. IX, fig. 17; est. IV, fig. 7 (1835).
 — — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IV, sp. 10 (1848).
Cassidea — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 217, est. XXIII, fig. 3 (1858).
Cassis (Cassidea) testiculus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1134 (1859).
 — *testiculus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 273, est. II, fig. 54; est. IV, fig. 63 (1885).

77 exemplares: a) Costas d'Acapulco; b) Cabo Verde; c) S. Tomé (A. F. Moller, 1885); d) Brasil (Luis de Carvalho, 1899); e) Oceano Índico.

794. *Cassis rufa* Linn.

- Cassis rufa* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 45, est. VII, figs. 12, 13 (1835).
 — — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VIII, sp. 20 (1848).
Cassidea — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 217 (1858).
Cassis (Cassidea) rufa Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1132 (1859).
 — *rufa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 273, est. III, figs. 57, 58 (1885).
 — (*Cypræcassis*) *rufa* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 659 (1887).

19 exemplares: Moçambique.

Sub-gén. SEMICASSIS (Klein, 1753), Mörch, 1832.

Secç. I. — TIPICAL.

795. *Cassis sulcosa* Brug.

Cassis sulcosa Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 29, est. XII, figs. 22, 23 (1835).

— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. XI, sp. 30 (1848).

Semicassis — Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216, est. XXIII, fig. 2, c (1858).

Cassis — Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 274, est. IV, figs. 64-67; est. III, figs. 59, 61 (1885).

2 exemplares.

796. *Cassis sulcosa* Brug.; *var. inflata* Shaw.

Cassis inflata Schw. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IX, sp. 22 (1848).

Var. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 274, est. IV, fig. 65 (1885).

7 exemplares: *a-d*) Santa Catarina; *e-g*) Barbadas.

797. *Cassis sulcosa* Brug.; *var. abbreviata* Lam.

Cassis abbreviata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 33, est. XV, fig. 31 (1835).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VIII, sp. 18 (1848).

Var. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 274, est. III, figs. 59, 61; est. IV, figs. 66, 67; est. V, fig. 71 (1885).

4 exemplares: Acapulco.

798. *Cassis saburon* Adanson.

Cassis-saburon Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 31, est. XIV, fig. 27 (1835).

— — Adanson. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 11 (1848).

Semicassis — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

Cassis (Semicassis) saburon Adanson. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206, fig. 1125 (1859).

— *saburon* Adanson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 275, est. V, figs. 74-78 (1885).

— (*Semicassis*) *saburon* Adanson — Fischer, *ob. cit.*, pag. 659 (1887).

36 exemplares: Atlântico.

Cassis (Phalium) undatus Mart. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207, fig. 1127 (1859).

— *strigata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 276, est. VII, fig. 85 (1885).

4 exemplares : Filipinas.

802-A. ***Cassis decussata* Lam.**

Cassis decussata Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 26, est. IX, fig. 16 (1835).

— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. II, sp. 4 (1848).

Semicassis (Phalium) decussata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

Cassis decussata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 277, est. VII, figs. 87, 88 (1885).

4 exemplares : Atlântico.

Secç. III. — CASMARIA H. & A. Adams, 1853.

803. ***Cassis vibex* Linn.**

Cassis vibex Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 22, est. XI, fig. 20 (1835).

— — Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VII, sp. 15 (1848).

Semicassis (Casmara) vibex Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

Cassiss — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1129 (1859).

— *vibex* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 277, est. VII, figs. 89-91 (1885).

10 exemplares : Filipinas.

804. ***Cassix vibex* Linn.; var. *erinacea* Linn.**

Cassis erinaceus Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 23, est. XI, fig. 21 (1835).

Var. *erinacea* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 277, est. VII, fig. 90 (1885).

11 exemplares : Filipinas.

805. ***Cassis vibex* Linn.; var. *Kalosmodix* Melvill.**

Var. *Kalosmodix* Melvill. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 278, est. VII, fig. 91 (1885).

7 exemplares : Oceano Pacífico.

806. *Cassis torquata* Reeve.

- Cassis torquata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 1 (1848).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 278, est. VII, figs. 92, 93 (1883).

5 exemplares: Nova Holanda.

807. *Cassis achatina* Lam.; var. *pyrum* Lam.

- Cassis pyrum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassis*, pag. 39, est. XIII, fig. 23; est. XV, fig. 30 (1835).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. XI, sp. 29 (1848).
Semicassis (Casmaria) pyrum Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).
Cassis — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1130 (1859).
 Var. *pyrum* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 278, est. VIII, figs. 96–98; est. IX, fig. 7 (1883).
Cassis (Casmaria) pyrum Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 659 (1887).

1 exemplar: Nova Holanda.

Gén. **CASSIDARIA** Lam., 1812.

808. *Cassidaria echinophora* Linn.

- Cassidaria echinophora* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassid.*, pag. 4, est. I, fig. 2 (1835).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2 (1849).
Galeodea — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, est. XXIII, figs. 6, a, 6 b (1858).
Cassidaria (Galeoda) echinophora Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 209, fig. 1137 (1859).
 — *echinophora* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 279, est. IX, figs. 9–11 (1883).
Morio — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 660, est. VI, fig. 13 (1887).

6 exemplares: Mediterrâneo.

Sub-gén. **SCONSIA** Gray, 1847.

809. *Cassidaria striata* Lam.

- Cassidaria striata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cassid.*, pag. 6, est. II, fig. 3 (1835).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 3 (1849).

Sconsia striata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 218, est. XXIII, fig. 5 (1858).

Cassidaria (Sconsia) striata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1138 (1859).

— *striata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 280, est. X, figs. 15, 16 (1885).

Morio (Sconsia) striata Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 660 (1887).

4 exemplar: Piombino.

Gén. **ONISCIA** Sowb., 1824.

Secç. 1. — **ONISCIA** (sensu stricto).

809 A. **Oniscia oniscus** Linn.

Cassidaria oniscus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassid., pag. 9, est. II, fig. 5 (1835).

Oniscia — Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 4 (1849).

Morum — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 219, est. XXIII, fig. 7 (1858).

Oniscia — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 209, fig. 1139 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 281, est. X, figs. 18, 19 (1885).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 660 (1887).

3 exemplares: Mares da América.

Secç. 2. — **ONISCIDIA** Swainson, 1840.

809 B. **Oniscia cancellata** Sowb.

Cassidaria cancellata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassid., pag. 7, est. II, fig. 4 (1835).

Oniscia — Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 4 (1849).

Morum (Oniscidia) cancellatum Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 220 (1858).

Oniscia — *cancellata* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 209, fig. 1146 (1859).

— *cancellata* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 282, est. X, fig. 21 (1885).

— *(Oniscidia) cancellata* Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 660, est. VI, fig. 15 (1887).

5 exemplares: China.

Fam. NATICIDÆ**Sub-fam. I. — NATICINÆ****Gén. NATICA** Adanson, 1757.**Sub-gén. NATICA** sensu stricto.**810 *Natica millepunctata* Lam.**

Natica millepunctata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VII, sp. 26 (1855).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 14, est. II, figs. 22-25 (1886).

33 exemplares : Mediterrâneo.

811. *Natica millepunctata* Lam.; var. *maculata* Desh.

Natica maculata Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. V, sp. 18 (1855).

— *trifasciata* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206 (1858).

Var. *maculata* Desh. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 15, est. II, fig. 24 (1886).

1 exemplar : Mediterrâneo.

812. *Natica fulminea* Gmel.

Natica fulminea Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIV, sp. 61 (1855).

— *arachnoidea* — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205 (1858).

— *fulminea* — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 15, est. II, figs. 26, 27 (1886).

7 exemplares : África Ocidental.

813. *Natica zebra* Lam.

Natica zebra Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIII, sp. 53 (1855).

— — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206 (1858).

— — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 16, est. II, fig. 32 (1886).

3 exemplares : Filipinas.

814. *Natica pellis-tigrina* Chemn.

Natica pellis-tigrina Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIII, sp. 55 (1855).

— *variolaria* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206 (1858).

— *pellis tigrina* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 16, est. II, fig. 33 (1886).

6 exemplares : a) Austrália; b) Rio Swan (Austrália).

815. *Natica Chinensis* Lam.

Natica Chinensis Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIX, sp. 82 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 20, est. III, figs. 53, 54 (1886).

7 exemplares: Filipinas.

816. *Natica canrena* Linn.

Natica canrena Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IV, sp. 14 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205, est. XXII, figs. 1 a, 1, b (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 20, est. IV, figs. 58-61 (1886).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 766 est. VIII, fig. 1 (1887).

8 exemplares: Índia.

817. *Natica ala-papilionis* (Chemn. in part.), Auct.

Natica ala-papilionis Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIV, sp. 60 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 213, fig. 1163 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 21, est. IV, figs. 62, 63, 64 (1886).

2 exemplares: México.

818. *Natica picta* Recluz.

Natica picta Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XV, sp. 67 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 21, est. IV, figs. 68, 69 (1886).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 21, est. IV, figs. 68, 69 (1886).

2 exemplares: Austrália.

819. *Natica marochiensis* Gmel.

Natica marochiensis Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIII, sp. 52 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 22, est. V, figs. 74, 75 (1886).

2 exemplares: África.

819-A. *Natica marochiensis* Gmel.; var. *Chemnitzii* Pfr.

Var. *Chemnitzii* Pfr. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 24, est. V, fig. 95 (1886).

14 exemplares: África.

820. *Natica Colliei* Recluz.

Natica Colliei Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.^o, est. XXIV, sp. 112
(1855)

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 205 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 26, est. VII, figs. 30-34 (1886).

5 exemplares: Austrália.

821. *Natica variabilis* Recluz.

Natica variabilis Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.^o, est. XXII, sp. 104 (1855).

Lunatia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 207 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 27, est. VII, fig. 57 (1886).

8 exemplares: Porto Santo.

822. *Natica lineata* Lam.

Natica lineata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.^o, est. VII, sp. 24 (1855)

— Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 205 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 213, fig. 1164 (1859).

— — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 29, est. VIII, fig. 57 (1886).

10 exemplares: Singapura.

823. *Natica vitellus* Linn.

Natica vitellus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.^o, est. X, sp. 39 (1855).

— — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 206 (1858).

— — .— Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 29, est. VIII, fig. 60 (1886).

5 exemplares : Filipinas.

824. *Natica rufa* Born.

Natica rufa Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.^o, est. XVI, sp. 70 (1855).

— — Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 206 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 29, est. IX, figs. 62, 63 (1886).

8 exemplares: Singapura.

Sub-gén. NEVERITA Risso, 1826.**Secç. NEVERITA** (tipical).**825. *Natica ampla* Phil.**

Natica Lamarckiana Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 6 (1855).

Neverita Chemnitzii . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, est. XXII, fig. 3 (1858).

Natica (Neverita) Chemnitzii Recluz. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 214, fig. 1171 (1859).

— *ampla* Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 32, est. X, figs. 81-83, 85, 86; est. XI, figs. 91-93; est. XII, fig. 6 (1886).

14 exemplares: a) Oceano Índico; b) Brasil (Luis de Carvalho, 1899); c) China.

826. *Natica bicolor* Phil.

Neverita bicolor Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º pag. 208 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 33, est. XI, fig. 94 (1886).

3 exemplares: Japão.

Secç. LUNATIA Gray, 1847.**827. *Natica heros* Say.**

Natica heros Say. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 2 (1855).

Lunatia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 35, est. XIII, figs. 13, 16; est. XIV, figs. 19, 20 (1886).

1 exemplar: Estados Unidos.

828. *Natica catena* Da Costa.

Natica monilifera Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XII, sp. 50 (1855).

Lunatia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206, est. XXII, fig. 2 (1858).

Natica catena Da Costa. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 41, est. VII, figs. 42-45 (1886).

— (*Naticina*) *catena* Da Costa. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 766 (1887).

34 exemplares: Europa.

Secç. PAYRAUDEAUTIA Bucq, Dautz. & Dollf., 1883.

829. *Natica intricata* Donovan.

Natica intricata Donovan. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXII, sp. 97 (1855).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 42, est. VI, figs. 20, 21 (1886).

— (*Payraudeautia*) *intricata* Donovan. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 766 (1887).

6 exemplares : Mediterrâneo.

Secç. MAMMA Klein, 1753.

830. *Natica aurantia* Lam.

Natica aurantia Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VI, sp. 20 (1855).

Mamma — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211 (1858).

Natica (*Mamma*) *aurantia* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215, fig. 1179 (1859).

— *aurantia* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 42, est. XV, figs. 37, 39-41 (1886).

3 exemplares : Singapura.

831. *Natica Powisiana* Recluz.

Natica Draparnaudi Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XI, sp. 44 (1855).

Mamma Cumingiana — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210, est. XXII, figs. 6, a, 6, b (1858).

Natica Powisiana — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 42, est. XV, fig. 42; est. XIX, fig. 92; est. XX, figs. 99, 100 (1886).

9 exemplares : a) China; b) Oceano Índico; c) Malucas.

831-A. *Natica plumbea* Lam.

Natica plumbea Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IX, sp. 34 (1855).

Lunatia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207 (1858).

Natica (*Lunatia*) *plumbea* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 214, fig. 1165 (1859).

— *plumbea* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 44, est. XVIII, figs. 78, 79; est. XIX, fig. 88 (1886).

1 exemplar : Austrália.

832. *Natica albumen* Linn.

Natica albumen Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VIII, sp. 31 (1855),
Neverita — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208 (1858).

Natica (Neverita) albumen Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 214,
 fig. 1168 (1859).

— *albumen* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 47, est. XX,
 fig. 5 (1886).

3 exemplares : Singapura.

833. *Natica columnaris* Recluz.

Natica columnaris Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. V, sp. 19 (1855).

Mamma — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 47,
 est. XX, fig. 4 (1886).

2 exemplares: Filipinas.

834. *Natica cora* d'Orb.

Natica cora d'Orb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXVI, sp. 122 (1855).

Mamma — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 47, est. XIX,
 fig. 86; est. XVI, fig. 58; est. XIX, fig. 84 (1886).

2 exemplares.

834-A. *Natica uber* Val.

Natica uber Val. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIII, sp. 54 (1855).

Mamma uberina Val. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, (1858).

Natica uber Val. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 48, est. XVII,
 figs. 61, 66 (1886).

5 exemplares: Perú.

835. *Natica lactea* Guilding.

Natica porcellanea d'Orb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXIII, sp. 102
 (1855).

Mamma Caribæa Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, (1858).

Natica lactea Guilding. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 49, est. XVI,
 figs. 54-57, 50, 52; est. XV, fig. 45;
 est. XVII, fig. 62; est. XIX fig. 85 (1886).

4 exemplares : Alexandria.

836. *Natica mamilla* Linn.

Natica mamilla Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VII, sp. 27 (1855).

Mamma — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210 est. XXII, fig. 6
 (1858).

- Natica (Mamma) mamilla* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 215 (1859).
 — *mamilla* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 49, est. XVI, figs. 46, 48; est. XV, fig. 43; est. XVII, figs. 65, 69 (1886).
 — (*Polinices*) *mammilla* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 766 (1887).

30 exemplares: Filipinas.

837. *Natica Flemingiana* Recluz.

- Natica Flemingiana* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVIII, sp. 80 (1855).
Mamma Vavaosi Le Guillon. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, (1858).
Natica Flemingiana Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 50, est. XV, fig. 44; est. XVI, figs. 51, 53 (1886).

1 exemplar: Ilha Yavau (Arquipélago dos Amigos, Oceania).

Secç. MAMILLA Schum., 1817.

838. *Natica Simiæ* Desh.

- Natica Simiæ* Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVII, sp. 76 (1855).
Ruma — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210 (1858).
Natica — Desh. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 51, est. XXI, figs. 49, 20 (1886).

2 exemplares: Filipinas.

839. *Natica filosa* Sowb.

- Natica filosa*, Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVII, sp. 72 (1855).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 51, est. XXII, fig. 22 (1886).

13 exemplares: Mediterrâneo.

Sub-gén. AMPULLINA Lam., Defrance, 1821.

840. *Natica fluctuata* Sowb.

- Natica fluctuata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. III, sp. 10 (1855).
Ampullina — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 209, est. XXII, fig. 4 (1858).
Natica (Ampullina) fluctuata Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 214, fig. 1174 (1859).
 — *fluctuata* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 52, est. XXII, fig. 28 (1886).
Ampullina (Cernina) fluctuata Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 766, est. VIII, fig. 3 (1887).

1 exemplar: Filipinas.

Gén. SIGARETUS Lam., 1799.

840-A. *Sigaretus concavus* Lam.

Catinus (Sigaretus) concavus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 213, est. XXII, figs. 8, a, 8, b (1858).

Sigaretus concavus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 3 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 55, est. XXII, fig. 34; est. XXIII, figs. 36, 37 (1886).

9 exemplares: Angola.

841. *Sigaretus neritoideus* Linn.

Catinus (Sigaretus) neritoideus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 213 (1858).

Sigaretus — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216, fig. 1187 (1859).

— *neritoideus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 5 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 55, est. XXII, figs. 35, 38-40 (1886).

5 exemplares: Angola.

842. *Sigaretus philippi* Weinkauff.

Sigaretus philippi Weinkauff. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 57, est. XXIV, figs. 66-68 (1886).

7 exemplares: África.

Secç. EUNATICINA Fischer, 1885.

843. *Sigaretus papilla* Gmelin.

Naticina papilla Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 214, est. XXII, fig. 7 (1858).

Sigaretus (Naticina) papilla Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216, fig. 1185 (1859).

— *papilla* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 19 (1864).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 58, est. XXV, figs. 78, 79, 87, 88 (1886).

— (*Eunaticina*) *papilla* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 768, est. VIII, fig. 5 (1887).

6 exemplares: a) Tranquebar (Madrasta); b) Japão.

Fam. CALYPTRÆIDÆ

Sub-fam. CALYPTRÆINÆ

Gén. CRUCIBULUM Schum., 1817.

844. *Crucibulum scutellatum* Gray.

- Crucibulum scutellatum* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. I, sp. 2 (1858).
 — *extinctorum* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 365, est. XL, fig. 4, a (1858).
 — *umbrella* Desh. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 325, fig. 2338 (1859).
 — *scutellatum* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 117, est. XXXI, figs. 13-24; est. XXXII, figs. 25-38; est. XXXIII, figs. 39-43 (1886).
 — *rude* Brod. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 757, est. XI, fig. 12 (1887).

8 exemplares : a) Coquimbo (Andes); b) Chiti.

845. *Crucibulum scutellatum* Gray.; *var. tubiferum* Lesson.

- Crucibulum spinosum* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 366 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. IV, sp. 10 (1859).
 — *tubifer* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 325, figs. 2333, 2334 (1859).
 Var. *tubiferum* Lesson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 118, est. XXXII, figs. 32, 33, 38; est. XXXIII, figs. 39-43 (1886).

1 exemplar : Califórnia.

Gén. CALYPTRÆA Lam., 1799.

845-A. *Calyptræa mamillaris* Brod.

- Galerus mamillaris* Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 368 (1858).
Trochita solida Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. II, sp. 10 (1859).
Calyptræa mamillaris Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 120, est. XXXIV, figs. 64-75, 78-81 (1886).

10 exemplares : a) Coquimbo; b) Baleares; c) Barcelona; d) Marrocos.

Sub-gén. INFUNDIBULUM Montfort, 1810.

846. *Calyptræa radians* Lam.

- Trochita radians* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 366, est. XL, fig. 5, a (1858).

- Trochita radians* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. I, sp. 3 (1859).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 326, figs. 2347, 2348 (1859).
Calyptraea — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 121, est. XXXV, figs. 84-88 (1886).
 — — — — — (*Trochatella*) *radians* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 759, est. XI, figs. 13, 14 (1887).

14 exemplares: Perú.

Gén. CREPIDULA Lam., 1799.

847. *Crepidula fornicata* Linn.

- Crypta fornicata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 368, est. XL, fig. 7, a (1858).
Crepidula Aplysioides Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. IV, sp. 19 (1859).
 — — — — — *fornicata* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 326, fig. 2354 (1859).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 121, est. XXXVI, figs. 1-8 (1886).
 — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 758, est. XI, fig. 16 (1887).

3 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

848. *Crepidula onyx* Sowb.

- Crypta onyx* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 369 (1858).
Crepidula — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. II, sp. 9 (1859).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 128, est. XXXVII, figs. 37, 38; est. XXXVIII, figs. 43-50; est. XXXIX, fig. 59 (1886).

8 exemplares: Santa Helena.

Secç. GARNOTIA Gray, 1867.

849. *Crepidula adunca* Sowb.

- Crypta solida* Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 369 (1858).
Crepidula adunca Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. II, sp. 12 (1859).
 — — — — — (*Garnotia*) *solida* Hinds. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 327, fig. 2358 (1859).
 — — — — — *adunca* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 129, est. XXXVIII, figs. 51-55; est. XXXVII, figs. 39, 40; est. XXXIX, fig. 60 (1886).
 — — — — — (*Garnotia*) *solida* Hinds. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 758 (1887).

2 exemplares: Panamá.

Secç. **CRYPTA** (Gray), Fischer, 1885.**850. Crepidula aculeata** Gmel.

Crypta (Crepidatella) aculeata Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 368, est. XL, fig. 7 (1858).

Crepidula aculeata Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. IV, sp. 22 (1859).

— (*Crepidatella*) *aculeata* Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 327, figs. 2355, 2356 (1859).

— *aculeata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 129, est. XXXIX, figs. 61-65 (1886).

— (*Crypta*) *aculeata* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 758 (1887).

3 exemplares: Santa Helena.

Secç. **IANACUS** Mörch, 1852.**851. Crepidula unguiformis** Lam.

Crypta (Ianacus) unguiformis Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 370 (1858).

Crepidula unguiformis L5m. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. I, sp. 1 (1859).

— (*Ianacus*) *unguiformis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 327, fig. 2360 (1859).

— *unguiformis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 130, est. XXXIX, figs. 66-68 (1886).

— (*Ianacus*) *unguiformis* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 758 (1887).

4 exemplares: Catalunha.

Gén. **CAPULUS** Montfort, 1810.**852. Capulus Hungaricus** Linn.

Capulus Ungaricus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 371, est. XLI, fig. 1 (1858).

Pileopsis — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 328, fig. 2375 (1859).

Capulus Hungaricus . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 131, est. XXXIX, figs. 72-74 (1886).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 755, est. XI, fig. 17 (1887).

4 exemplares: Europa.

853. Capulus intortus Lam.

Pileopsis intortus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 328, fig. 2376 (1859).

Capulus intortus Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 131, est. XXXIX, figs. 75, 76 (1886).

1 exemplar.

854. *Capulus Garnotii* Payr.

Capulus Garnotii Payr. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 133, (1886).

2 exemplares: Baleares.

855. *Capulus lamellosus* Chenu.

Pileopsis lamellosus Chenu. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 329, fig. 2377 (1859).

2 exemplares.

Sub-fam. **HYPPONICINÆ**

Gén. **HIPPONYX** DeFrance, 1819.

856. *Hipponyx antiquatus* Linn.

Cochlelepas antiquata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 373, est. XLI, figs. 3 a, 3, b (1858).

Hipponyx antiquatus . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 134, est. XL, figs. 93-99 (1886).

1 exemplar: Califórnia.

857. *Hipponyx barbatus* Sowb.

Cochlelepas barbata Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 373 (1858).

Hipponyx barbatus — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 9.^o, pag. 135, est. XL, figs. 2, 3 (1885).

2 exemplares: Japão.

858. *Hipponyx australis* Quoy.

Analthea australis Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 373, est. XLI, fig. 4 (1858).

Hipponyx — Quoy. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 8.^o, pag. 136, est. XLI, figs. 9-15 (1886).

1 exemplar: Maurícia.

Gén. **MITRULARIA** Schum., 1817.

859. *Mitrularia equestris* Linn.

Calyptra equestris Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 364, est. XL, figs. 3, 3, a (1858).

Calyptrea — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. I, sp. 1 (1858).

Calyptræa equestris Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 324, figs. 2322, 2323 (1859).

Mitrularia — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 137, est. XII, figs. 25-32; est. XLII, figs. 33-53; est. XLIII, figs. 57-67, 70 (1886).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 754, est. XI, fig. 10 (1887).

2 exemplares: Ilha do Principe.

860. *Mitrularia tectum-Sinense* Lam.

Calyptra tectum-Sinense Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 335 (1858).

Calyptræa — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. III, sp. 10 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 324, figs. 2324, 2325 (1859).

Mitrularia — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 139, est. XLIII, figs. 71-74 (1886).

1 exemplar: Filipinas.

Fam. XENOPHORIDÆ

Gén. XENOPHORA Fischer de Waldheim, 1807.

861. *Xenophora calculifera* Reeve.

Phorus calculiferus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 1 (1843).

Onustus — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 362 (1858).

Xenophora calculifera Reeve. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Xenoph., pag. 448, est. VII, fig. 1 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 159, est. XLIV, figs. 75, 76 (1886).

2 exemplares: China.

862. *Xenophora conchyliophorus* Born.

Phorus onustus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, ests. I, III, sp. 3 (1843).

Xenophora trochiformis Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 363, est. XL, fig. 2, c (1858).

Phorus conchyliophorus Born. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 323, figs. 2316, 2317 (1859).

Xenophora trochiformis . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Xenoph., pag. 448, est. VI (1880).

— *conchyliophorus* . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 161, est. XLVI, fig. 89 (1886).

— *trochiformis* . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 760 (1887).

6 exemplares: Antilhas.

Secç. **TUGURIUM** Fischer, 1880.863. **Xenophora exuta** Reeve.*Phorus exutus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 7 (1843).*Onostus* — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 362, est. XL, fig. 1 (1858).*Xenophora exuta* . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Xenoph.*, pag. 430, est. XXII, figs. 1 (1880).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 161, est. XLVI, figs. 90, 91 (1886).

1 exemplar: China.

Fam. **VERMETIDÆ**Gén. **VERMETUS** Adanson, 1757.Sub-gén. **THYLACODES** Guettard, 1774.863-A. **Vermetus polyphragma** Sassi.*Vermetus polyphragma* Sassi. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 179, est. LII, figs. 60-62 (1886).

1 exemplar: Mogador.

Gén. **SILICUARIA** Brug., 1789.Secç. **SILICUARIA** (sensu stricto).863-B. **Silicuarina obtusa** Schum.*Silicuarina obtusa* Schum. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. I, sp. 1 (1878).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 8.º, pag. 189, est. LVII, figs. 15, 16 (1886).*Tenagodes obtusus* . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 693, (1887).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Secç. **AGATHIRSES** Montfort, 1810.864. **Silicuarina anguina** Linn.*Tenagoda anguina* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 361, est. XXXIX, fig. 5 (1858).*Silicuarina* — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 321, fig. 2308 (1859).— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. III, sp. 7 (1878).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 190, est. LVIII, figs. 23-25 (1886).

2 exemplares: Mares das Índias.

Fam. **TURRITELLIDÆ**Gén. **TURRITELLA** Lam., 1799.Secç. **TURRITELLA** (typical).865. **Turritella terebra** Linn.*Turritella terebra* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 4, est. III, fig. 1 (1846).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 3 (1849).— — — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 351, est. XXXVIII, figs. 1, a, 1, b (1858).— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, fig. 2263 (1859).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 195, est. LIX, figs. 32, 33 (1886).— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 694 (1887).

13 exemplares: Filipinas.

866. **Turritella bacillum** Kiener.*Turritella bacillum* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 5, est. IV, fig. 1 (1846).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. II, sp. 7 (1849).*Zaria* — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353 (1858).*Turritella (Zaria) bacillum* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 196, est. LIX, figs. 34, 35; est. LX, fig. 42 (1886).

3 exemplares: Ceilão.

Secç. **HAUSTATOR** Montfort, 1810.867. **Turritella variegata** Linn.*Turritella imbricata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 11, est. IX, fig. 2 (1846).— *variegata* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 19 (1849).— (*Haustator*) *variegata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 352 (1858).— — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, fig. 2268 (1859).— *variegata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 198, est. LXI, fig. 58; est. LXII, figs. 63, 64 (1886).— *imbricata* — Fischer, *ob. cit.*, pag. 694, est. IX, fig. 1 (1887).

5 exemplares: Índia.

868. Turritella cingulata Sowb.

Turritella cingulata Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gen. Turrit., pag. 16, est. X, fig. 2 (1846).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VI, sp. 23 (1849).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, figs. 2264 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 200, est. LXII, fig. 71 (1886).

2 exemplares: Valparaíso.

869. Turritella columnaris Kiener.

Turritella columnaris Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 10, est. VII, fig. 1 (1846).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IV, sp. 14 (1849).

— (*Haustator*) *columnaris* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 352 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, fig. 2269 (1859).

— *columnaris* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 200, est. LXIII, fig. 76 (1886).

1 exemplar: Ceilão.

870. Turritella bicingulata Lam.

Turritella bicingulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 14, est. VIII, fig. 2 (1846).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 20 (1849).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 351 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, fig. 2267 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 202, est. LXIII, fig. 82 (1886).

9 exemplares: a) Porto da Praia; b) Cabo Verde.

871. Turritella annulata Kiener.

Turritella annulata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 20, est. XIII, fig. 1 (1846).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. V, sp. 18 (1849).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 351 (1858).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 203, est. LXIII, fig. 85 (1886).

2 exemplares: África.

Secç. TORCULA Gray, 1847.

872. *Turritella exoleta* Linn.

- Turritella exoleta* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 37, est. VII, figs. 2, 2 a, 2 b (1846).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VI, sp. 22 (1849).
Torcula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 352, est. XXXV, fig. 2 (1858).
Turritella (Torcula) exoleta Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316, fig. 2278 (1859).
 — *exoleta* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 205, est. LXIV, figs. 98-1 (1886).
 — *(Torcula) exoleta* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 694 (1887).

2 exemplares : Martinica.

873. *Turritella clathrata* Kiener.

- Turritella clathrata* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 38, est. XIV, fig. 1 (1846).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VIII, sp. 37 (1849).
Torcula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353 (1858).
Turritella — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 206, est. LXIV, figs. 2, 16 (1886).

1 exemplar : Austrália.

874. *Turritella carinifera* Lam.

- Turritella carinifera* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 39, est. XIII, fig. 2 (1846).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. IV, sp. 12 (1849).
Torcula — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353 (1858).
Turritella (Torcula) carinifera Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317, fig. 2276 (1859).
 — *carinifera* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 206, est. LXIV, fig. 7 (1886).

3 exemplares : Cabo da Boa Esperança.

Secç. ZARIA Gray, 1847.

875. *Turritella duplicata* Linn.

- Turritella duplicata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 3, ests. I, II, figs. 2, a, 2, b (1846).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2 (1849).

Zaria duplicata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 333, est. XXXVIII, fig. 3 (1838).

Turritella (Zaria) duplicata Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317, fig. 2281 (1859).

— *duplicata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 207, est. LXV, figs. 20-22 (1886).

— (*Zaria*) *duplicata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 694 (1887).

49 exemplares: Oceano Indico.

Sub-gén. **MESALIA** Gray, 1842.

876. *Turritella brevis* Lam.

Turritella brevis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 40, est. XII, fig. 1 (1846).

Mesalia — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2; gén. Turrit., est. V, sp. 16 (1849).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334 est. XXXVIII, fig. 4 (1838).

Turritella (Mesalia) brevis Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317, figs. 2284, 2285 (1859).

— *brevis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 209, est. LXV, figs. 27-29 (1886).

Mesalia — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 694 (1887).

34 exemplares: África Ocidental.

Fam. PYRAMIDELLIDÆ

Gén. **PYRAMIDELLA** Lam., 1799.

877. *Pyramidella ventricosa* Guérin.

Obeliscus ventricosus Guérin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 230 (1838).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222, fig. 1237 (1859).

Pyramidella ventricosa — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 15 (1865).

— — — Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pyramid., pag. 4, est. I, fig. 1 (1880).

— — — Guérin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 299, est. LXXII, figs. 63-65 (1886).

3 exemplares: Ilhas de Vanikoro (grupo de ilhas do arquipélago de Santa Cruz, na Oceania).

878. *Pyramidella dolabrata* Linn.

Obeliscus dolabratus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 229, est. XXIV, fig. 5, a (1838).

- Pyramidella dolabrata* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 13 (1865).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 300,
 est. LXXII, figs. 71-74 (1886).
 — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 78, est. VIII, fig. 1
 (1887).

21 exemplares : a) Angola ; b) Índia ; c) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Secç. LONCHÆUS Mörch, 1874.

879. *Pyramidella acus* Gmel.

- Obeliscus punctatus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 229, est. XXIV
 fig. 5 (1858).
 — *maculosus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222, fig. 1238
 (1859).
Pyramidella punctata Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 5
 (1865).
 — *maculosa* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pyramid., pag. 7,
 est. II, fig. 5 (1880).
 — *acus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 301,
 est. LXXII, figs. 76-78 (1886).
 — (*Lonchæus*) *punctata* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 786
 (1887).

1 exemplar : Ilhas de Vanikoro.

Sub-gén. OTOPLEURA Fischer, 1885.

880. *Pyramidella auris-cati* Chemn.

- Pyramidella auris-cati* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 228,
 est. XXIV, figs. 4, 4, a (1858).
 — *plicata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221, figs. 1229
 (1859).
 — *auris-cati* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 21
 (1865).
 — *plicata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Pyramid., pag. 5, est. I,
 fig. 4 (1880).
 — *auris-cati* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 305,
 est. LXXIII, fig. 95 (1886).
 — (*Otopeura*) *auris-cati* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 787,
 est. VIII, fig. 10 (1887).

3 exemplares : Ilha Bourbon.

Fam. SOLARIIDÆ**Sub-fam. SOLARIINÆ**Gén. **SOLARIUM** Lam., 1799.**Sub-gén. SOLARIUM** (sensu strictu).**881. Solarium perspectivum Linn.***Solarium perspectivum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 3, est. I, fig. 1 (1837).*Architectonica perspectiva* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242, est. XXV, fig. 6 (1858).*Solarium perspectivum* . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 232, fig. 1352 (1859).— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 11 (1864).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 8, est. II, figs. 18-21 (1887).— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 713, est. IX, fig. 15 (1887).23 exemplares: *a-l*) China; *m-s*) Manilha; *t*) Austrália.**882. Solarium granulatum Lam.***Solarium granulatum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 4, est. II, fig. 2 (1837).*Architectonica granulata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 242 (1858).*Solarium granulatum* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 7 (1864).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 11, est. V, figs. 53, 54 (1887).

2 exemplares: Mares das Índias.

Sub-gén. PHILIPPIA Gray, 1840.**883. Solarium cingulum Kiener.***Solarium cingulum* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 6, est. III, figs. 6, 6 a (1837).— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 232, fig. 1351 (1859).— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 19 (1864).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 15, est. V, fig. 63, 64 (1887).

1 exemplar: Mares das Índias.

884. *Solarium luteum* Lam.

Solarium luteum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 9, est. IV, fig. 9 (1837).

Philippia lutea . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 243, est. XXV, fig. 8 (1858).

Solarium (Philippia) luteum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 233 fig. 1355 (1859).

— *luteum* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 14 (1864).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 16, est. V, figs. 71, 72 (1887).

5 exemplares: Nova Holanda.

Sub-fam. TORINIINÆ

Gén. TORINIA Gray, 1840.

Sub-gén. TORINIA (sensu strictu).

885. *Torinia variegata* Gmel.

Solarium variegatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 10, est. IV, fig. 7 (1837).

Torinia variegata . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 243, est. XXV, figs. 7, a, 7, b, 7, c (1858).

Solarium (Torinia) variegatum Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 232, fig. 1354 (1859).

Torinia variegata Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 16, est. V, figs. 75-79; est. I, figs. 14-16 (1887).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 714, fig. 484 (1887).

2 exemplares: Nova Holanda.

Fam. IANTHINIDÆ

Gén. IANTHINA Lam., 1799.

886. *Ianthina fragilis* Lam.

Ianthina violacea Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 86, est. LXIX, fig. 1 (1858).

— *fragilis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. II, sp. 6 (1858).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 36, est. IX, figs. 94-5; est. X, figs. 6-10 (1887).

Ianthina — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 775, est. X, fig. 27 (1887).

10 exemplares: a) Brasil (Luís de Carvalho, 1899); b) Oceano Índico.

887. *Ianthina communis* Lam.

- Ianthina communis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 87 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. I, sp. 5 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118, fig. 517 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 36, est. IX (fig. 99) (1887).

4 exemplares : Mediterrâneo.

888. *Ianthina globosa* Swainson.

- Ianthina globosa* Swainson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 87 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. IV, sp. 18 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 37, est. X, figs. 11-16 (1887).

3 exemplares : Catalunha.

889. *Ianthina exigua* Lam.

- Ianthina exigua* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 87 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.º, est. V, sp. 21 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118, fig. 519 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 37, est. X, figs. 17-22 (1887).

Ianthina (Iodina) exigua Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 776 (1887).

9 exemplares : Ilha do Faial.

Fam. TRICHOTROPIDÆ

Gén. TORELLIA Lovén, 1867

889-A. *Torellia vestita* Jeffreys.

- Torellia vestita* Jeffreys. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 46, est. VIII, fig. 66 (1887).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 690 (1887).

3 exemplares : Cuba.

Fam. SCALARIIDÆ

Gén. SCALARIA Lam., 1801.

Secç. SCALARIA (sensu stricto).

890. *Scalaria pretiosa* Lam.

- Scalaria pretiosa* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 3, est. I, fig. 1 (1838).

Scala'aria pretiosa Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 217, fig. 1192 (1859).

— — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 4 (1874).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 54, est. XI, fig. 31 (1887).

2 exemplares : China.

890-A. *Scalardia imperialis* Sowb.

Scala imperialis Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221 (1858).

Scalardia — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 6 (1874).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 55, est. XI, fig. 36 (1887).

1 exemplar : Moçambique.

Secç. CLATHRUS Oken, 1815.

891. *Scalardia muricata* Risso.

Scalardia muricata Risso. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 9, est. IV, fig. 11 (1838).

Scala — Kien. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221, (1858).

Scalardia — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. VI, sp. 43 (1873).

— — Risso. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 63, est. XIII, fig. 95 (1887).

3 exemplares : Mediterrâneo.

892. *Scalardia polita* Sowb.

Scala polita Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222 (1858).

Scalardia — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. X, sp. 77 (1873).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 69, est. XIV, fig. 43 (1887).

1 exemplar : Santa Catarina.

893. *Scalardia communis* Lam.

Scalardia communis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 12, est. IV, figs. 10, 10 a, 10 b (1838).

— (*Clathrus*) *communis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 217, fig. 1195 (1859).

— *communis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 5 (1874).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 72, est. XV, figs. 65, 66 (1887).

— (*Clathrus*) *communis* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 777 (1887).

4 exemplares : Mares da Europa.

Secç. OPALIA H. & A. Adams, 1853.

894. *Scalaria lamellosa* Lam.

Scalaria lamellosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 10, est. III, figs. 7, 7, a, 7, b (1838).

Scala — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221, est. XXIII, fig. 8 (1858).

Scalaria (Clathrus) lamellosa Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, fig. 1196 (1859).

— *clathrus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. V, sp. 33 (1873).

— *lamellosa* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 74, est. XV, figs. 76, 77, 82-84 (1887).

— (*Turbona*) *lamellosa* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 777 (1887).

7 exemplares: Mediterrâneo.

895. *Scalaria australis* Lam.

Scalaria australis Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 16, est. VI, fig. 17 (1838).

Scala (Opalia) australis Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222 (1858).

Scalaria — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 218, fig. 1198 (1859).

— *australis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 3 (1874).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 76, est. XVI, fig. 90 (1887).

— (*Opalia*) *australis* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 777 (1887).

3 exemplares: Austrália.

896. *Scalaria Grœnlandica* Ghemn.

Scalaria planicosta Kien. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 18, est. VII, fig. 21 (1838).

Scala (Clathrus) Grœnlandica Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222 (1858).

Scalaria Grœnlandica Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. XIV, sp. 107 (1874).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 76, est. XVI, fig. 91 (1887).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 777, (1887).

1 exemplar: Grœnlândia.

897. *Scalaria crenata* Linn.; *var. crenulata* Kiener.

Scalaria crenulata Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 17, est. VI, fig. 18 (1838).

Var. *crenulata* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 9.^o, pag. 77, est. XVI, fig. 97 (1887).

3 exemplares: Costa da Sicília.

Secç. AMÆA H. & Adams, 1853.

898. *Scalaria turricula* Sowb.

Scalaria turricula Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 222 (1858).

Scalaria — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.^o, est. VIII, sp. 59 (1873).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 9.^o, pag. 79, est. XVI, figs. 4, 6, 13 (1887).

1 exemplar: Santa Catarina.

Secç. CIRSOTREMA Mörch, 1852.

899. *Scalaria varicosa* Lam.

Scalaria varicosa Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Scal., pag. 22, est. VII, fig. 22 (1838).

Cirsotrema — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 223, est. XXIII, fig. 9 (1858).

Scalaria (Cirsotrema) varicosa Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 218, fig. 1202 (1859).

— *varicosa* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.^o, est. II, sp. 11 (1873).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 9.^o, pag. 81, est. XVII, figs. 23, 27 (1887).

— (*Cirsotrema*) *varicosa* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 777 (1887).

2 exemplares: Funchal.

Gén. EGLISIA Sowb., 1840.

900. *Eglisia spirata* Sowb.

Eglisia spirata Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.^o, est. I, sp. 1 (1849).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 354, est. XXXVIII, fig. 5 (1858).

Turritella (Eglisia) spirata Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 318, fig. 2287 (1859).

Eglisia spirata Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 9.^o, pag. 86, est. XVIII, fig. 58 (1887).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 778 (1887).

1 exemplar: Índia.

901. *Eglisia lanceolata* Reeve.

Eglisia lanceolata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. I, sp. 2 (1849).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 355 (1858).

Turritella (Eglisia) lanceolata Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 318, fig. 2288 (1859).

Eglisia lanceolata Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 86, est. XVIII, fig. 59 (1887).

8 exemplares: Filipinas.

Fam. CERITHIIDAE

Gén. CERITHIUM Adanson, 1757.

Sub-gén. CERITHIUM (sensu stricto).

902. *Cerithium nodulosum* Brug.

Cerithium nodulosum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 4, est. II, fig. 1 (1843).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 283, fig. 1898 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 3 (1865).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 122, est. XIX, figs. 13, 14; est. XX, fig. 15 (1887).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 680, est. VIII, fig. 16 (1887).

7 exemplares: Filipinas.

903. *Cerithium columna* Sowb.

Cerithium columna Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 10, est. IV, fig. 1 (1843).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 2 (1865).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 123, est. XX, figs. 17-20 (1887).

3 exemplares: Filipinas.

904. *Cerithium echinatum* Lam.

Cerithium echinatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 7, est. III, figs. 1-1 a (1843).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 283, fig. 1897 (1859).

Cerithium echinatum Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 10 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 123, est. XX, figs. 25-27 (1887).

3 exemplares : Maurícia.

905. *Cerithium Ruppellii* Phil.

Cerithium Ruppellii Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 6 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 124, est. XX, figs. 28-29 (1887).

1 exemplar : Mar Vermelho.

906. *Cerithium armatum* Phil.

Cerithium armatum Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 14 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 124, est. XX, figs. 31, 32; est. XXI, fig. 33 (1887).

2 exemplares : Filipinas.

907. *Cerithium vulgatum* Brug.

Cerithium vulgatum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 29, est. IX, figs. 2, 2 a; est. VI, fig. 2 (1843).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284, est. XXIX, fig. 7 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 9 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 125, est. XXI, figs. 38-47 (1887).

11 exemplares : Mediterrâneo.

908. *Cerithium rupestre* Risso.

Cerithium fuscum Costa. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 30, est. IX, fig. 1 (1843).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).

— *Mediterraneum* Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VIII, sp. 53 (1865).

— *rupestre* Risso. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 126, est. XXI, figs. 48-50 (1887).

5 exemplares : Catalunha.

909. *Cerithium adustum* Kiener.

Cerithium adustum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 37, est. XIII, fig. 2 (1843).

- — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 12 (1865).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 126, est. XXI, figs. 51, 52 (1887).

1 exemplar: Panamá.

910. *Cerithium Guiniacum* Phil.

Vertagus Guinaicus Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

Cerithium Guiniacum Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VIII, sp. 51 (1865).

- — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 127, est. XXII, figs. 55, 56 (1887).

2 exemplares: Guiné.

911. *Cerithium litteratum* Born.

Cerithium litteratum Born. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 42, est. XIV, figs. 1, 1 a (1843).

- — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).
 — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 282, fig. 1891 (1859).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 25 (1865).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 128, est. XXII, figs. 63, 64 (1887).

2 exemplares: Flórida.

912. *Cerithium eburneum* Brug.

Cerithium eburneum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 44, est. X, fig. 2 (1843).

- — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284, (1858).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VI, sp. 35 (1865).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 129, est. XXII, figs. 61, 71-75, 77-80 (1887).

9 exemplares: Flórida.

913. *Cerithium ocellatum* Brug.

Cerithium ocellatum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 40, est. XII, fig. 2 (1843).

- — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º pag. 285 (1858).

Cerithium ocellatum Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 23 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 132, est. XXIV, fig. 19 (1887).

3 exemplares: a, b) Panamá; c) Madagascar.

914. *Cerithium tuberculatum* Linn.

Cerithium tuberculatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 35, est. XIII, fig. 1 (1843).

— — — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 21 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 133, est. XXIV, figs. 25-28 (1887).

5 exemplares: Polinésia.

915. *Cerithium morus* Lam.

Cerithium morus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 52, est. XV, fig. 1 (1843).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VII, sp. 42 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 133, est. XXIV, figs. 29-33, 35-37, 39-41, 43, 45, 47; est. XXV, figs. 55, 57, 58, 65, 66 (1887).

13 exemplares: Austrália.

916. *Cerithium lemniscatum* Quoy.

Cerithium lemniscatum Quoy. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 45, est. XVI, fig. 1 (1843).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 27 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 135, est. XXIV, fig. 38 (1887).

2 exemplares: Filipinas.

917. *Cerithium Traillii* Sowb.

Cerithium Traillii Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 24 (1865).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 135, est. XXV, figs. 47-54, 56, 59 (1887).

3 exemplares: Singapura.

918. *Cerithium Traillii* Sowb.; var. *alternatum* Sowb.

Cerithium alternatum Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 22 (1865)

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 135, figs. 48-50 (1887).

4 exemplares: Filipinas.

Sub-gén. VERTAGUS Klein, 1753.

919. *Cerithium aluco* Linn.

Cerithium aluco Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 17, est. VI, fig. 1 (1843).

Vertagus — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, (1858).

Cerithium (Vertagus) aluco Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 283, fig. 1901 (1859).

Vertagus aluco Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 3 (1866).

Cerithium — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 145, est. XXVII, fig. 38 (1887).

11 exemplares: Filipinas.

920. *Cerithium obeliscus* Brug.

Cerithium obeliscus Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 15, est. V, figs. 1-1 b (1843).

Vertagus Sinensis Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 286 (1858).

— *obeliscus* Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 7 (1865).

Cerithium — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 146, est. XXVII, figs. 39, 40 (1887).

9 exemplares: Maurícia.

921. *Cerithium asper* Linn.

Cerithium lineatum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 25, est. XXI, fig. 1 (1843).

Vertagus asper Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).

Cerithium (Vertagus) lineatus Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 283, fig. 1903 (1859).

Vertagus lineatus Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 15 (1866).

Cerithium asper Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 148, sst. XXVIII, figs. 62, 63 (1887).

— (*Vertagus) lineatus* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 680 (1887).

12 exemplares: Madagascar.

922. *Cerithium fasciatum* Brug.

Cerithium procerum Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 22, est. XVIII, figs. 1, 1 a (1843).

Vertagus Martinianus Pfr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 286 (1858).

Cerithium (Vertagus) fasciatus Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 283, fig. 1902 (1859).

Vertagus Martinianus Pfr. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 14 (1866).

Cerithium fasciatum Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 149, est. XXVIII, fig. 64; est. XXIX, figs. 65-67 (1887).

2 exemplares: Oceano Índico.

923. *Cerithium vertagus* Linn.

Cerithium vertagus Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 20, est. XVIII, fig. 2 (1843).

Vertagus vulgaris Schumacher. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, est. XXX, fig. 1 (1858).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 19 (1865).

Cerithium vertagus Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 149, est. XXIX, figs. 69, 70 (1887).

16 exemplares: Filipinas.

Gén. **BITTIUM** (Leach) Gray, 1847.

924. *Bittium reticulatum* Da Costa.

Cerithium lima Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 73, est. XXIV, figs. 2, 2 a, 2 b (1843).

Bittium reticulatum Da Costa. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 287, est. XXX, fig. 3 (1858).

Cerithium — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIX, sp. 134 (1865).

Bittium — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 150, est. XXIX, figs. 78-83 (1887).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 680 (1887).

3 exemplares: Catalunha.

925. *Bittium granarium* Kiener.

Cerithium granarium Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 72, est. XIX, fig. 3 (1843).

Bittium — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 287 (1858).

Cerithium (Bittium) granarium Kiener. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284, fig. 1907 (1859).

— *granarium* Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XIX, sp. 135 (1865).

Bittium — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 155, est. XXX, fig. 98 (1887).

1 exemplar: Rio Swan (Austrália).

Gén. POTAMIDES Brong., 1810.**Sub-gén. PYRAZUS** Montfort, 1810.**926. Potamides ebeninus** Brug.

Cerithium ebeninum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 82, est. XXVI, fig. 1 (1843).

Potamides ebeninus — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 290, est. XXX, fig. 6 (1858).

Cerithium (Potamides) ebeninum Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, fig. 1922 (1859).

Potamides ebeninus Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 2 (1866).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 158, est. XXXI, fig. 31 (1887).

— (*Pyrazus*) *ebeninus* Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 681 (1887).

1 exemplar: Austrália.

927. Potamides Pacificus Sowb.

Cerithium Humboldti Val. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 83, est. XXVI, fig. 2 (1843)

Potamides Pacificus Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 290, est. XXX, fig. 6, c (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 1 (1866).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 158, est. XXXI, fig. 32 (1887).

2 exemplares: Panamá.

Sub-gén. TYMPANOTONOS Klein, 1753.**928. Potamides fuscatus** Linn.

Cerithium muricatum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 85, est. XXXI, fig. 1 (1843).

Tympanotonos fuscatus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 290, est. XXX, fig. 7 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 3 (1866).

Potamides — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 159, est. XXXI, fig. 34 (1887).

— (*Tympanotomus*) *fuscatus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 681 (1887).

1 exemplar: Gâmbia.

929. Potamides radula Linn.

Cerithium radula Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 86, est. XXXI, fig. 2 (1843).

Tympanotonos radula Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 291 (1858).

Cerithium (Tympanotomus) radula Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, fig. 1921 (1859).

Tympanotonos radula Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 4 (1866).

Potamides radula Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 159, est. XXXI, figs. 35, 36 (1887).

8 exemplares : Africa.

930. Potamides granulatus Brug.

Cerithium granulatum Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 87, est. XXXI, fig. 3 (1843).

Potamides granulatus — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 159 (1887).

8 exemplares : Senegal.

931. Potamides fluviatilis Potiez & Michaud.

Cerithium microptera Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 93, est. XXX, fig. 3 (1843).

Tympanotonos macroptera Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 291 (1858).

Cerithium (Tympanotomus) microptera Kiener. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, fig. 1924 (1859).

Tympanotonos microptera Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 7 (1866).

Potamides fluviatilis Potiez & Michaud. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 159, est. XXXI, figs. 38-40; est. XXXII, figs. 49, 51, 52 (1887).

10 exemplares : Filipinas.

932. Potamides palustris Linn.

Cerithium palustris Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 84, est. I (1843).

Pyrasus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 291, est. XXX, fig. 8 (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 2 (1865).

Potamides — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 160, est. XXXII, figs. 41, 42 (1887).

— (*Terebralia*) *palustris* Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 681 (1887).

5 exemplares : Índia.

Sub-gén. TEREBRALIA Swins., 1840.**933. Potamides sulcatus Born.**

Cerithium sulcatum Born. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cerith.*, pag. 89, est. XXVII, figs. 1, 2 (1843).

Pyrazus sulcatus Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 291 (1858).

Cerithium (Pyrazus) sulcatus Born. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, fig. 1923 (1859).

Pyrazus sulcatus Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 1 (1865).

Potamides — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 160, est. XXXII, figs. 46, 47 (1887).

18 exemplares: China.

Sub-gén. TELESCOPIUM Montfort., 1810.**934. Potamides telescopium Linn.**

Cerithium telescopium Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cerith.*, pag. 88, est. XXVIII, fig. 1 (1843).

Telescopium fuscum Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 292, est. XXXI, fig. 1 (1858).

Cerithium (Telescopium) telescopium Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 286, fig. 1930 (1859).

Telescopium fuscum Schum. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 1 (1865).

Potamides telescopium Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 161, est. XXXIII, figs. 56 (1887).

— (*Telescopium*) *fuscum* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 681 (1887).

6 exemplares: a) Singapura; b) Índia.

Sub-gén. CERITHIDEA Swainson, 1840.**935. Potamides Montagnei d'Orbigny.**

Cerithium Montagnei d'Orb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cerith.*, pag. 98, est. XXX, fig. 1 (1843).

Cerithidea — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 293 (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IV, sp. 26 (1866).

Potamides — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 9.º, pag. 161, est. XXXIII, figs. 57, 58 (1887).

2 exemplares: Chili.

936. Potamides Montagnei d'Orb.; var. pulchra C. B. Ad.

Cerithium varicosum Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cerith.*, pag. 94, est. XXX, fig. 2 (1843).

1 exemplar : Nova Zelândia.

940. Potamides iostoma Pfr.

- Cerithidea iostoma* Pfr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 293 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 20 (1866).
Potamides — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 164,
 est. XXXIV, fig. 79 (1887).

12 exemplares: Ilha de Cuba.

Fam. LITTORINIDÆ

Gén. LITORINA Fér., 1821.

Secç. LITTORINA (sensu stricto).

941. Littorina grandis Middendorff.

- Littorina grandis* Midd. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 16 (1857).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 240,
 est. XLI, fig. 80 (1887).

1 exemplar: Mar de Okhotsk (Costa W. da Sibéria).

942. Littorina littorea Linn.

- Littorina littorea* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. IV, sp. 18 (1857).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 312, est. XXXIII,
 fig. 1 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 299, fig. 2092
 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 240, est. XLI,
 figs. 82-85 (1887).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 708, est. IX, fig. 10 (1887).

16 exemplares: Europa.

943. Littorina Sitchana Phil.

- Littorina Sitchana* Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. X, sp. 49 (1857).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 240,
 est. XLI, figs. 86-91; est. XLV, fig. 12
 (1887).

3 exemplares: Japão.

944. Littorina rudis Donovan; var. obligata Say.

- Littorina obligata* Say. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. XVII, sp. 98
 (1858).

- Littorina obligata* Say. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).
 Var. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 241,
 est. XLI, fig. 94 (1887).

1 exemplar: Estados Unidos.

Secç. MELARAPHE Muhlif., 1828.

945. *Littorina scabra* Linn.

- Littorina scabra* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. V, sp. 21 (1857).
 — (*Melaraphe*) *scabra* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314
 (1858).
 — (*Melaraphis*) *angulifera* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300,
 figs. 2093, 2106 (1859).
 — *scabra* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 243,
 est. XLII, figs. 18–20 (1887).
 — (*Littorinopsis*) *angulifera* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 708
 (1887).

4 exemplares: a, b) Angola; c, d) Moçambique.

946. *Littorina scabra* Linn.; var. *lineata* Gmel.

- Littorina ahena* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 15 (1857).
 — (*Melaraphis*) *lineata* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300,
 figs. 2100, 2102 (1859).
 Var. *lineata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 243, est. XLII,
 figs. 11–13, 15–17 (1887).

4 exemplares: Senegal.

946-A. *Littorina columellaris* d'Orb.

- Littorina columellaris* d'Orb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. XVII, sp. 97
 (1858).
 — (*Melaraphe*) *columellaris* d'Orb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º,
 pag. 314 (1858).
 — *columellaris* d'Orb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 245,
 est. XLIII, figs. 37, 51; est. LXIV,
 fig. 79; est. XLV, figs. 14, 15 (1887).

2 exemplares: Panamá.

946-B. *Littorina pulchra* Sowb.

- Littorina pulchra* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. III, sp. 17
 (1857).
 — (*Melaraphe*) *pulchra* Swains. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314
 (1858).

Littorina (Melaraphis) pulchra Swains. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300, fig. 2101 (1859).

— *pulchra* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 246, est. XLIII, fig. 47 (1887).

2 exemplares : Panamá.

947. *Littorina obesa* Sowb.

Littorina obesa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. IX, sp. 41 (1857).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 247, est. XLIII, fig. 53 (1887).

2 exemplares : Filipinas.

948. *Littorina striata* King.

Littorina striata King. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. VIII, sp. 40 (1857).

— (*Melaraphe*) *striata* King. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314 (1858).

— *striata* King. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 247, est. XLIV, figs. 58, 59 (1887).

7 exemplares : Canárias.

949. *Littorina Peruviana* Lam.

Littorina (Melaraphe) Peruviana Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314, (1858).

— *Peruviana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 249, est. XLIV, fig. 78 (1887).

3 exemplares : Perú.

950. *Littorina ziczac* Chemn.

Littorina ziczac Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. XI, sp. 57 (1857).

— (*Melaraphe*) *ziczac* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314 (1858).

— (*Melaraphis*) *ziczac* Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300, fig. 2107 (1859).

— *ziczac* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 251, est. XLV, figs. 5-7, 92 (1887).

— (*Melaraphe*) *ziczac* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 708 (1887).

4 exemplares : Perú.

Secç. **NERITOIDES** Brown., 1887.**951. Littorina obtusata** Linn.

- Littorina littoralis* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. VII, sp. 34 (1857).
 — (*Neritoides*) *obtusata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314 (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300, figs. 2110, 2111 (1859).
 — *obtusata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 252, est. XLVI, figs. 20-22, 23 (1887).
 — (*Neritoides*) *obtusata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 708 (1887)

3 exemplares: Catalunha.

Gén. **TECTARIUS** Val., 1833.**951-A. Tectarius bullatus** Martyn.

- Littorina bullata* Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. I, sp. 1 (1857).
Tectarius papillosus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 315 (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 301, fig. 2114 (1859).
 — — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tect., pag. 455, est. XLI, fig. 2 (1880).
 — *bullatus* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 257, est. XLVII, figs. 49-51, 53, 58 (1887).

1 exemplar: Timor.

951-B. Tectarius bullatus Martyn; *var. coronaria* Lam.

- Littorina coronaria* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. I, sp. 2 (1857).
Echinella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 316 (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 301, figs. 2119, 2120 (1859).
Tectarius coronarius Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tect., pag. 457, est. LV, fig. 2 (1880).
Var. coronaria Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 257, fig. 53 (1887).
Echinella coronaria Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 709 (1887).

1 exemplar: Filipinas.

951-c. Tectarius tectum-Persicum Linn.

- Littorina tectum-Persicum* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. I, sp. 3 (1857).

Tectarius tectum-Persicum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 315 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 301,
fig. 2113 (1859).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tect., pag. 456,
est. XLI, fig. 1 (1880).

— — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 4.^a, vol. 9.^o, pag. 257,
est. XLVII, fig. 52 (1887).

2 exemplares: Zanzibar.

952. **Tectarius muricatus** Linn.

Littorina muricata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.^o, est. II, sp. 11 (1857).

Tectarius muricatus . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 315 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1^o, pag. 301, fig. 2112 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 9.^o, pag. 258,
est. XLVIII, fig. 68 (1887).

6 exemplares: Antilhas.

953. **Tectarius granularis** Gray.

Littorina granularis Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.^o, est. XIII, sp. 68
(1857)

Tectarius — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 315 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 9.^o, pag. 260,
est. XLVIII, figs. 79-81, 84, 85; est. XLV,
fig. 4 (1887).

2 exemplares: Pacífico.

Gén. MODULUS Gray, 1840.

953-A. *Modulus tectum* Gmel.

Modulus tectum Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 316 est. XXXIII, fig. 4 (1858).

— — — — — .— Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 301, figs. 2123, 2124 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 9.^o, pag. 260, est. XLVIII, figs. 87-89 (1887).

— — —.—Fischer, *ob. cit.*, pag. 686, est. IX, fig. 13 (1887).

2 exemplares : Ilha do Faial.

Fam. PLANAXIDÆ**Sub-fam. PLANAXINÆ****Gén. PLANAXIS Lam., 1822.****954. *Planaxis sulcatus* Born.**

- Planaxis sulcatus* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 322, est. XXXIV, figs. 2, a, 2, b (1858).
 — — Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 203, fig. 2142 (1859).
 — — Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. I, sp. 4 (1878).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 276, est. LII, figs. 22-27, 31, 32 (1887).
 — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 686, est. VI, figs. 6, 7 (1887).

16 exemplares: Índia Oriental.

955. *Planaxis nucleus* Lam.

- Planaxis nucleus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 322 (1858).
 — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 303, fig. 2143 (1859).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. I, sp. 7 (1878).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 277, est. LII, fig. 36 (1887).

4 exemplares: Índia.

956. *Planaxis nigra* Quoy; *var. nigrítella* Forbes.

- Planaxis nigrítella* Forbes. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 322 (1858).
 — *nigrítellus* . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. II, sp. 8 (1878).
 — *nigrítella* . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 278, est. LII, figs. 43, 47 (1887).

3 exemplares: Golfo da Califórnia.

957. *Planaxis lineatus* Da Costa.

- Planaxis lineata* Da Costa. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 322 (1858).
 — *lineatus* . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. III, sp. 20 (1878).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 278, est. LIII, figs. 49-57, 59, 63-66; est. LII, figs. 38-48 (1887).

8 exemplares: Taiti.

Fam. NERITIDÆ

Gén. NERITA Adanson, 1757.

Secç. NERITA Lam., 1799 (sensu stricto).

958. *Nerita albicilla* Linn.*Nerita albicilla* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XV, sp. 64 (1855).— (*Theliostyla*) *albicilla* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334, figs. 2423-2425 (1859).— *albicilla* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 800 (1887).— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 19, est. II, figs. 21-26 (1888).

28 exemplares : China.

959. *Nerita plexa* Chemn.*Nerita plexa* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. III, sp. 12 (1855).— (*Theliostyla*) *plexa* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334, figs. 2429, 2430 (1859).— *plexa* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 19, est. II, figs. 27, 28 (1888).

29 exemplares : Filipinas.

960. *Nerita exuvia* Linn.*Nerita exuvia* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 1 (1855).— (*Theliostyla*) *exuvia* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334, figs. 2427, 2428 (1859).— *exuvia* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 19, est. II, fig. 29 (1888).

3 exemplares : Filipinas.

961. *Nerita granulata* Reeve.*Nerita granulata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVIII, sp. 79 (1855).— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 20, est. II, fig. 30; est. IV, fig. 70 (1888).

3 exemplares.

962. *Nerita chamæleon* Linn.

- Nerita electrina* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVII, sp. 70 (1855).
 — (*Theliostyla*) *squamulata* Le Guillou — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).
 — — *chamæleon* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334, fig. 2421 (1859).
 — *chamæleon* Linn — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 20; est. II, figs. 31–39; est. VI, fig. 4; est. IX, fig. 66 (1888).

16 exemplares : a) África ; b) Singapura ; c) Índia.

963. *Nerita oryzarum* Recluz.

- Nerita oryzarum* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. X, sp. 46 (1855).
 — (*Theliostyla*) *oryzarum* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).
 — *oryzarum* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 20, est. III, fig. 40 (1888).

33 exemplares : Bombaim.

964. *Nerita semirugosa* Recluz.

- Nerita semirugosa* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IV, sp. 19 (1855).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 20, est. III, figs. 41–43 (1888).

9 exemplares : Austrália.

965. *Nerita planospira* Anton.

- Nerita atro-purpurea* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VIII, sp. 38 (1855).
 — (*Theliostyla*) *planospira* Anton. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).
 — — *atro-purpurea* Recluz. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 334, fig. 2426 (1859).
 — *planospira* Anton. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 21, est. III, fig. 48 (1888).

5 exemplares : Filipinas.

966. *Nerita patula* Recluz.

- Nerita patula* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIX, sp. 84 (1855).
 — (*Theliostyla*) *Dombeyi* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).
 — *patula* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 22, est. III, figs. 51–56 (1888).

2 exemplares : Bombaim.

967. Nerita nigerrima Chemn.

Nerita nigerrima Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. III, sp. 11 (1855).

— (*Theliostyla*) *nigerrima* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— *nigerrima* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 23, est. VIII, figs. 42-43 (1888).

4 exemplares: Austrália.

967-A. Nerita fulgurans Gmel.; var. Bernhardi Recluz.

Nerita Bernhardi Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XII, sp. 57 (1855).

— (*Theliostyla*) *Bernhardi* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

Var. *Bernhardi* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 24, est. IV, figs. 66-69; est. IX, fig. 63 (1888).

162 exemplares: Oceano Pacífico.

968. Nerita tessellata Gmel.

Nerita tessellata Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IX, sp. 43 (1855).

— (*Theliostyla*) *varia* Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— *tessellata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 24, est. IV, figs. 71-74; est. IX, fig. 69 (1888).

7 exemplares: a) Índia; b) Senegal.

Secç. **PELORONTA** Oken, 1815.

969. Nerita peloronta Linn.

Nerita peloronta Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 8 (1855).

— (*Pila*) *peloronta* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— (*Peloronta*) *peloronta* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 800 (1887).

— *peloronta* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 24, est. IV, figs. 75-77 (1888).

7 exemplares: Ilha de Cuba.

970. Nerita versicolor Gmel.

Nerita versicolor Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XII, sp. 56 (1855).

— — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 25, est. IV, figs. 78, 79; est. V, fig. 80 (1888).

8 exemplares: a) Flórida; b) Ilha de Cuba.

971. *Nerita atrata* Reeve.

Nerita atrata Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IV, sp. 16 (1855).

— (*Theliostyla*) *atrata* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— *atrata* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 26, est. VIII, fig. 40 (1888).

2 exemplares : Cabo Verde.

971-A. *Nerita Yoldii* Recluz.

Nerita Yoldii Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIX, sp. 82 (1855).

— (*Theliostyla*) *Yoldii* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380, (1858).

— *Yoldii* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 27, est. IX, figs. 55-57 (1888).

1 exemplar : Mar Vermelho.

Secç. PILA Klein, 1753.

972. *Nerita plicata* Linn.

Nerita plicata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IX, sp. 42 (1855).

— (*Pila*) *plicata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— *plicata* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 333, fig. 2412 (1859).

— (*Pila*) *plicata* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 800 (1887).

— *plicata* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 27, est. V, figs. 81-83 (1888).

7 exemplares : Índia.

973. *Nerita undata* Linn.; var. *quadricolor* Gmel.

Nerita quadricolor Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 4 (1855).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 29, est. V, fig. 86 (1888).

2 exemplares : Mar Vermelho.

974. *Nerita scabricosta* Lam.

Nerita ornata Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 3 (1855).

— (*Pyla*) *scabricosta* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— (*Peloronta*) *scabricosta* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 333, fig. 2417 (1859).

— *scabricosta* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 30, est. VI, figs. 5, 6 (1888).

2 exemplares : Panamá.

Secç. ODONTOSTOMA (Klein, 1753), Mörch. 1852.

975. *Nerita polita* Linn.

Nerita polita Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 2 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 378, est. XLII, fig. 1 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 333, figs. 2414, 2415 (1859).

— (*Odontostoma*) *polita* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 800 (1887).

— *polita* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 30, est. VI, figs. 7-11; est. VII, figs. 12-23 (1888).

25 exemplares : a) Filipinas ; b) Índia.

975-A. *Nerita polita* Linn.; var. *antiquata* Recluz.

Nerita antiquata Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 5 (1855).

— (*Pila*) *antiquata* Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 379 (1858).

Var. *antiquata* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 31, fig. 17 (1888).

12 exemplares : Mar Vermelho.

976. *Nerita polita* Linn.; var. *Rumphii* Recluz.

Nerita Rumphii Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIV, sp. 62 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 379 (1858).

Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 31, est. VI, figs. 8-11, 16, 22, 23 (1888).

33 exemplares: Filipinas.

977. *Nerita bisecta* Reeve.

Nerita bisecta Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VIII, sp. 39 (1855)

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 31, est. VII, fig. 26 (1888).

5 exemplares: Maurícia.

978. *Nerita lineata* Chemn.

Nerita lineata Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. III, sp. 13 (1855).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 379 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 32, est. VIII, figs. 32, 33; est. VII, fig. 29 (1888).

10 exemplares: Austrália.

978-A. Nerita morio Sowb.

Nerita Neritinoides Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. V, sp. 21 (1855).

— (*Theliostyla*) *morio* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380 (1858).

— *morio* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 33, est. IX, fig. 75; est. VIII, figs. 41, 46 (1888).

16 exemplares.

Gén. **NERITINA** Lam., 1809.

Secç. **NERITINA** (sensu stricto) Swainson, 1840.

978-B. Neritina variegata Lesson.

Neritina Cuvieriana Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIX, sp. 87 (1855).

Neritella (Neritina) variegata Less. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Neritina variegata Less. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 35, est. X, figs. 82-86; est. XII, figs. 23, 24 (1888).

1 exemplar: Índia.

978-c. Neritina ziczac Sowb.

Neritina aquatilis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XV, sp. 73 (1855).

Neritella (Neritina) Jovis Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Neritina ziczac Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 36, est. X, figs. 87-92; est. XI, figs. 5, 100 (1888).

8 exemplares: Índia.

979. Neritina zebra Brug.

Neritina sobrina Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IX, sp. 40 (1855).

Neritella (Neritina) sobrina Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Neritina zebra Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 801, est. IX, fig. 39 (1887).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 37, est. X, figs. 93-95 (1888).

8 exemplares: Brasil (Luís de Carvalho, 1899).

980. Neritina turrita Chemn.

Neritina turrita Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VII, sp. 31 (1855).

Neritella (Neritina) turrita Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Secç. PUPERITA Gray, 1857.

984. *Neritina pupa* Linn.

Neritina pupa Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXI, sp. 93 (1855).

Neritella (Vitta) pupa Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, fig. 2456 (1859).

— (*Puperita*) *pupa* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *pupa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 42, est. XIV, figs. 72-74 (1888).

19 exemplares: a) Ilha de Cuba; b) Jamaica.

Secç. THEODOXUS Montf., 1810.

985. *Neritina fluviatilis* Linn.

Neritina fluviatilis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXVIII, sp. 125 (1856).

Neritella (Vitta) fluviatilis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, fig. 2457, 2459 (1859).

— (*Theodoxus*) *fluviatilis* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *fluviatilis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 46, est. XV, figs. 10-25 (1888).

150 exemplares: França.

986. *Neritina elongatula* Morelet.

Neritina inquinata Morelet. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXXVII, sp. 173 (1856).

Neritella (Vitta) elongatula Morelet. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina elongatula Morelet. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 48, est. XVI, figs. 38-40 (1888).

10 exemplares: Oceano Atlântico.

987. *Neritina Guadianensis* Morelet.

Neritina Guadianensis Morelet. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXVII, sp. 120 (1856).

Neritella (Vitta) Anatensis Recluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina (Neritoconus) Valentina Grælls. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *Guadianensis* Morelet. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 49, est. XVI, figs. 42-44 (1888).

19 exemplares: Hespanha.

988. Neritina Bætica Lam.

Neritella (Vitta) Bætica Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina Bætica Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 49, est. XVI, fig. 47 (1888).

2 exemplares : França.

Secç. **SMARAGDIA** Issel, 1869.

989. Neritina viridis Linn.

Neritina viridis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXXIV, sp. 153 (1856).

Neritella (Vitta) viridis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, fig. 2460 (1859).

— *viridis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 54, est. XVIII, fig. 88 (1888).

7 exemplares : Flórida.

Secç. **CLYPEOLUM** Recluz., 1850.

990. Neritina pulligera Linn.

Neritina pulligera Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 9 (1855).

Neritella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381, est. XLII, fig. 2 (1858).

Neritina (Neritella) pulligera Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 335, fig. 2440 (1859).

— (*Clypeolum*) *pulligera* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *pulligera* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 56, est. XVIII, figs. 6-13; est. XIX, figs. 14-19, 22, 24 (1888).

1 exemplar : Filipinas.

990-A. Neritina pulligera Linn.; var. canalis Sowb.

Neritina canalis Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 1 (1856).

Neritella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

Var. — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 57, figs. 6, 7 (1888).

1 exemplar : Austrália.

990-B. Neritina pulligera Linn.; var. Petittii Recluz.

Neritina Petittii Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 8 (1855).

Neritella — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

Neritina (Neritella) Petitii Recluz. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 335, fig. 2443 (1859).

Var. *Petitii* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 57, figs. 12, 15, 19 (1888).

2 exemplares : Polinésia Central.

991. *Neritina asperulata* Recluz.

Neritina asperulata Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. X, sp. 45 (1855).

Neritella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

Neritina — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 59, est. XIX, figs. 30, 31; est. XX, fig. 32 (1888).

1 exemplar : Nova Caledónia.

992. *Neritina punctulata* Lam.

Neritina punctulata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. X, sp. 48 (1855).

Neritella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

Neritina — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 60, est. XX, figs. 37-41 (1888).

1 exemplar : América Central.

ecç. **NERITONA** Martens, 1869.

992-A. *Neritina labiosa* Sowb.

Neritina labiosa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 3 (1856).

Neritella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

Neritina (Neritella) labiosa Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 335, fig. 2441 (1859).

— *labiosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 62, est. XXI, fig. 53 (1888).

2 exemplares : Celebes.

993. *Neritina granosa* Sowb.

Neritina granosa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. IV, sp. 18 (1855).

Neritella (Alina) granosa Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 384 (1858).

Neritina — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, figs. 2466, 2467 (1859).

— *granosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 63, est. XXI, figs. 51, 52 (1888).

2 exemplares : Ilhas de Sandwich.

Sub-gén. CLITHON Montf., 1810.**994. Neritina longispina** Recluz.

Neritina longispina Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. V, sp. 21 (1855).

Clithon coronata Leach. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 385, est. XLII, fig. 3, c (1858).

Neritina (Clithon) longispina Recluz. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 337, fig. 2474 (1859).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *longispina* Recluz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 63, est. XXIII, figs. 3-5 (1888).

1 exemplar: Madagascar.

994-A. Neritina spinosa Budg.

Neritina spinosa Budg. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XI, sp. 52 (1855).

Clithon — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 385 (1858).

Neritina (Clithon) spinosa Budg. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 337, figs. 2476 (1859).

— *spinosa* Budg. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 63, est. XXIII, figs. 6, 7 (1888).

1 exemplar: Taïti.

995. Neritina chlorostoma Brod.

Neritina pisiformis Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXXIII, sp. 152 (1856).

Clithon parvula Le Guillon. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 385 (1858).

Neritina chlorostoma Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 66, est. XXIV, figs. 38, 39; est. XXV, fig. 62; est. XXVI, figs. 83-85 (1888).

8 exemplares: Ilha de Santa Catarina.

Sub-gén. NERIPTERON Lesson, 1830.**Secç. ALINA** Recluz., 1842.**996. Neritina latissima** Brod.

Neritina latissima Brod. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. III, sp. 13 (1855).

Neritella (Alina) latissima Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 384 (1858).

Neritina — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, fig. 2465 (1859).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802 (1887).

— *latissima* Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 76, est. XXII, figs. 87-89 (1888).

1 exemplar: América Central.

Sub-gén. **DOSTIA** Gray, 1840.997. **Neritina crepidularia** Lam.

Neritina crepidularia Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VIII, sp. 38 (1855).

Neritella (Dostia) crepidularia Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 336, fig. 2461 (1859).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 802, est. IX, fig. 40 (1887).

— *crepidularia* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 77, est. XXIII, figs. 95-99 (1888).

1 exemplar : Oceano Índico.

Gén. **NAVICELLA** Lam., 1810.Secç. **CIMBER** Montf., 1810.997-A. **Navicella Borbonica** Bory.

Navicella bimaculata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 2 (1856).

Catillus Borbonicus Bory. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 387 (1858).

Navicella Borbonica Bory. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 78, est. XXVII, figs. 2-12 (1888).

1 exemplar : Taïti.

997-B. **Navicella Janella** Recluz.

Navicella Janelli Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. I, sp. 1 (1856).

Catillus Janellei — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 387 (1858).

Navicella Janelli — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 338, figs. 2484, 2485 (1859).

— *Janella* — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 80, est. XXVIII, figs. 30-33 (1888).

1 exemplar : Filipinas.

Fam. **NERITOPSIDÆ**Gén. **NERITOPSIS** Grat, 1832.998. **Neritopsis radula** Linn.

Neritopsis radula Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 376, est. XLI, fig. 6 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 332, fig. 2407 (1859).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. III (1875).

Neritopsis radula Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 808, est. VIII, fig. 9 (1887).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 82, est. XXIX, fig. 68 (1888).

1 exemplar : Ceilão.

Fam. LIOTIIDÆ

Gén. LIOTIA Gray, 1842.

999. *Liotia Peronii* Kiener.

Delphinula Peronii Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Delph., pag. 9, est. III, fig. 5 (1837).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. III, sp. 40 (1843)

Liotia — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 404, est. XLV, fig. 5 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 352, fig. 2584 (1859).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 831 (1887).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 108, est. XXXVI, figs. 91, 92 (1888).

1 exemplar : Nova Holanda.

Fam. TURBINIDÆ

Sub-fam. PHASIANELLINÆ

Gén. PHASIANELLA Lam., 1804.

Sub-gén. PHASIANELLA s. str.

1000. *Phasianella australis* Gmelin.

Phasianella bulimoides Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Phas., pag. 3, est. I, figs. 1-1 a; est. II, figs. 1 b-1 f (1850).

Eutropia Tritonis Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 389, est. XLII, fig. 5 (1858).

Phasianella bulimoides Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 342, figs. 2518-2521 (1859).

— *australis* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, ests. I, II, sp. 1 (1862).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 810, est. X, fig. 3 (1887).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 164, est. XXXVII, figs. 22-28; est. XXXVIII, fig. 46 (1888).

6 exemplares : Austrália.

Sub-gén. **TRICOLIA** Risso, 1826.1001. **Phasianella speciosa** Mühlf.

Phasianella Vieuxii Payr. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Phas., pag. 8, est. V, figs. 2-2 a-2 d (1850).

Eutropia (Tricolia) speciosa Mühlf. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 390 (1858).

Phasianella — *niceensis* Risso. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 343, fig. 2531 (1859).

— *Vieuxii* Payr. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. V, sp. 16 (1862).

— *(Tricolia) Vieuxii* Payr. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 810 (1887).

— *speciosa* Mühlf. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 167, est. XXXVII, figs. 29-33 (1888).

2 exemplares: Catalunha.

1002. **Phasianella pulla** Linn.

Phasianella pulla Payr. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Phas., pag. 10, est. V, figs. 1-1 a-1 g (1850).

Eutropia (Tricolia) pullus Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 390 (1858).

Phasianella pulla Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. VI, sp. 20 (1862).

— *(Tricoliella) pullus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 810 (1887).

— *pulla* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 168, est. XXXVIII, figs. 56-60 (1888).

5 exemplares: Ilha do Faial.

Sub-gén. **ORTHOMESUS** Pilsbry, 1888.1003. **Phasianella variegata** Lam.

Phasianella variegata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Phas., pag. 6, est. IV, figs. 1-1 a (1850).

Eutropia — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 390 (1858).

Phasianella — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 343, fig. 2527 (1859).

— *fulgurata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. IV, sp. 9 (1862).

— *variegata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 179, est. XXXIX, figs. 97, 98 (1888).

3 exemplares: Nova Holanda.

Sub-fam. TURBININÆ

Gén. TURBO Linn., 1758.

Sub-gén. TURBO s. str.

1004. *Turbo marmoratus* Linn.

- Turbo marmoratus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 2 (1848).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391, est. XLIII, fig. 1, c (1858).
 — (*Turbo*) *marmoratus* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 344, fig. 2536 (1859).
 — *marmoratus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 7, ests. I, II (1880).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811, est. X, fig. 2 (1887).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 191, est. XLI, fig. 23 (1888).

3 exemplares: Oceano Índico.

1005. *Turbo imperialis* Gmelin.

- Turbo imperialis* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 6 (1848).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391 (1858).
 — (*Turbo*) *imperialis* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 344, fig. 2533 (1859).
 — *imperialis* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 8, est. III, fig. 1 (1880).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 192, est. XLIII, fig. 53; est. LXII, fig. 8 (1888).

4 exemplares: Mares Orientais.

1006. *Turbo petholatus* Linn.

- Turbo petholatus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 12 (1848).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391 (1858).
 — (*Turbo*) *petholatus* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 344, fig. 2535 (1859).
 — *petholatus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 50, est. XXIV, figs. 1-1 b, 1, c (1880).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 193, est. XL, fig. 14 (1888).

10 exemplares: Índia.

1007. Turbo petholatus Linn.; var. Reevei Phil.

Turbo variabilis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 8 (1848).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391 (1858).

— *Reevei* Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 53, est. XXVI, figs. 1, 1 a, 1, b (1880).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 194, est. XL, fig. 15, 16 (1888).

4 exemplares: Mar Vermelho.

1008. Turbo petholatus Linn.; var. caledonicus Fischer.

Turbo caledonicus Fischer. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 52 (1880).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 194, est. XLV, fig. 99 (1888).

2 exemplares: Nova Caledónia.

SENECTUS.**1009. Turbo crassus Wood.**

Turbo crassus Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 10 (1848).

Senectus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 392 (1858).

Turbo — Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 47, est. XI, fig. 1; est. XXI, fig. 2 (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 194, est. XLVII, fig. 20 (1888).

4 exemplares: Norte da Austrália.

1009-A. Turbo setosus Gmel.; var. patulus Phil.

Var. *patulus* Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 57 (1880)

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 195, est. LXIII, fig. 33 (1888).

1 exemplar: Ilha de França.

1010. Turbo argyrostomus Linn.

Turbo argyrostomus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 7 (1848).

Senectus argyrostoma Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 392, est. XLIII, figs. 2, a, 2, b (1858).

Turbo (Senectus) argyrostomus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 345, fig. 2537 (1859).

— *argyrostomus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 33, est. VII, fig. 1 (1880).

- Turbo (Senectus) argyrostomus* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 844 (1887).
 — *argyrostomus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 40.^o, pag. 197,
 est. XL, fig. 48; est. XLII, fig. 44; est. XLVI,
 fig. 8 (1888).

7 exemplares: Ilha de Anaa.

1011. *Turbo argyrostomus* Linn.; var. *margaritaceus* (Linn.) Auct.

- Turbo margaritaceus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VII, sp. 29
 (1848).
Senectus — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 392 (1858).
Turbo (Senectus) margaritaceus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 345,
 fig. 2541 (1859).
 — *margaritaceus* Reeve. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 66,
 est. XXXVII, fig. 3; est. XXXVIII
 fig. 2 (1880).
 Var. — (Linn.) Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 40.^o,
 pag. 198, est. XLV, fig. 400 (1888).

1 exemplar: Oceano Índico.

1012. *Turbo chrysostomus* Linn.

- Turbo chrysostoma* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VII, sp. 28
 (1848).
Senectus chrysostoma . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 392, est. XLIII,
 fig. 2, c (1858).
Turbo chrysostomus . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 48, est. IV,
 fig. 2 (1880).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 40.^o, pag. 200,
 est. XL, fig. 49 (1888).

8 exemplares: Filipinas.

1013. *Turbo radiatus* Gmelin.

- Turbo radiatus* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VIII, sp. 31 (1848).
Senectus — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 392 (1858).
Turbo (Senectus) radiatus Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 345,
 fig. 2538 (1859).
 — *spinosus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 47, est. III,
 fig. 2 (1880).
 — *radiatus* . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 40.^o, pag. 200,
 est. XLVII, fig. 23; est. LXII, fig. 1 (1888).

4 exemplares: a) Vanikoro; b, c) Nicobar; d, e) Filipinas.

1014. *Turbo intercostalis* Menke.

- Turbo articulatus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. IX, sp. 39 e fig. 44
 (1848).

Senectus articulatus Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 392 (1858).

Turbo concinnus Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 86, est. XL, fig. 1 (1880).

— *intercostalis* Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 201, est. XLV, fig. 98; est. XLVI, fig. 4; est. LXII, fig. 7 (1888).

24 exemplares: Cochinchina.

1015. *Turbo Ticaonicus* Reeve.

Turbo Ticaonicus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 23 (1848).

Senectus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 392 (1858).

Turbo — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 87, est. XXXII, fig. 2; est. VIII, figs. 1, a, 1, b (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 10.º, pag. 202, est. XLVII, fig. 22; est. XLIII, fig. 51 (1888).

12 exemplares: Ilha de Ticao.

BATILLUS.

1016. *Turbo cornutus* Gmelin.

Turbo cornutus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 4 (1848).

— — — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391 (1858).

— (*Turbo*) *cornutus* Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 344, fig. 2534 (1859).

— *cornutus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 12, est. XIX, fig. 1 (1880).

— (*Batillus*) *cornutus* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811 (1887).

— *cornutus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 210, est. XLIII, figs. 50, 52 (1888).

3 exemplares: Mares Orientais.

Sub-gén. CALLOPOMA Gray, 1850.

1017. *Turbo fluctuosus* Wood.

Turbo fluctuatus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 34; est. IX, fig. 3 c (1848).

Callopoma fluctuatum Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 395, est. XLIII, fig. 7 (1858).

Turbo (Callopoma) fluctuatus Gray. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 347, fig. 2555 (1859).

Turbo fluctuosus Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 61, est. XVI, figs. 1, 2; est. XVI, *bis*, fig. 1; est. XVII, fig. 2; est. XXXIV, fig. 1; est. IX, fig. 2 (1880).

— (*Callopoma*) *fluctuatus* Gray. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811 (1887).

— *fluctuosus* Wood. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 210, est. XLIII, figs. 48 a, 49; est. L, figs. 54, 55 (1888).

1 exemplar : Califórnia.

1018. *Turbo saxosus* Wood.

Turbo saxosus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, ests. IV, XIII, sp. 14 (1848).

Callopoma saxosum Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 396 (1858).

Turbo (*Callopoma*) *saxosus* Wood. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 347, fig. 2556 (1859).

— *saxosus* Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 23, est. XV, fig. 2; est. XVI, *bis*, fig. 2 (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 211, est. XLVIII, figs. 31, 32; est. L, fig. 56; est. LVII, fig. 50 (1888).

4 exemplares : a, b) Panamá ; c, d) Mar Vermelho.

Sub-gén. NINELLA Gray, 1850.

1019. *Turbo stamineus* Martyn ; *var. lamellosus* Brod.

Var. *sulcata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VI (1848).

Ninella lamellosa Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 396 (1858).

Turbo (*Ninella*) *lamellosus* Brod. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 347, fig. 2559 (1859).

— *lamellosus* Brod. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 16, est. V, fig. 1 (1880).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 213, est. XLIII, fig. 54; est. XLIX, fig. 47 (1888).

1 exemplar : Nova Caledónia.

Sub-gén. MARMOROSTOMA Swainson, 1840.

1020. *Turbo porphyrites* Martyn.

Turbo porphyrites Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. XI, sp. 53 (1848).

Lunella complanata Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 394, est. XLIII, figs. 4, a, 4, b, 4, c (1858).

Turbo (*Marmorostoma*) *porphyrites* Martyn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 346, fig. 2547 (1859).

Turbo versicolor Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 71, est. VII, fig. 2; est. XXXVI, fig. 6; est. XXVIII, fig. 3 (1880).

— (*Marmorostoma*) *versicolor* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811 (1887).

— *porphyrites* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 215, est. L, fig. 58 (1887).

1 exemplar : Filipinas.

1021. *Turbo porphyrites* Mart.; *var. porcatus* Reeve.

Turbo porcatus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. XI, sp. 52 (1848).

Lunella porcata Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 394 (1858).

Turbo porcatus Reeve. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 75, est. XXXV, figs. 3, 3 a (1880).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 216, est. XLVIII, fig. 34 (1888).

4 exemplares : Norte da Austrália.

1022. *Turbo coronatus* Gmelin.

Turbo coronatus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. V, sp. 22 (1848).

Lunella lugubris Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 394 (1858).

Turbo (*Marmorostoma*) *lugubris* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 346, fig. 2530 (1859).

— *coronatus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 76, est. XII, figs. 2, 2 a; est. XXXIV, fig. 3, 3 a; est. XL, fig. 4 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 216, est. L, figs. 59-61 (1888).

5 exemplares : Estreito de Malaca.

1023. *Turbo coronatus* Gmel.; *var. granulatus* Gmel.

Lunella granulata Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 394 (1858).

Turbo granulatus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 78, est. XXVIII, fig. 2; est. XL, fig. 3 (1880).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 217, est. XLVI, fig. 18 (1888).

5 exemplares : Corêa.

1024. *Turbo smaragdus* Martyn.

Turbo smaragdus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. IV, sp. 13 (1848).

— — Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 391, est. XLIII, fig. 1 (1858).

— (*Turbo*) *smaragdus* Martyn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 344, fig. 2532 (1859).

Turbo smaragdus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 29, est. VI, fig. 2 (1880).

— — Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 217, est. LXII, fig. 13 (1888).

1 exemplar: Nova Zelândia.

Sub-gén. SARMATICUS Gray, 1840.

1025. *Turbo sarmaticus* Linn.

Turbo sarmaticus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 15 (1848).

Sarmaticus classicarius Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 393 est. XLIII, fig. 3 (1858).

Turbo (Sarmaticus) sarmaticus Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 345, figs. 2542 (1859).

— *sarmaticus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 13, est. VI, fig. 1 (1880).

— (*Sarmaticus*) *sarmaticus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811 (1887).

— *sarmaticus* — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 218, est. XL, fig. 17 (1888).

3 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

Sub-gén. PRISOGASTER Mörch, 1850.

1026. *Turbo niger* Gray.

Turbo niger Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 49 (1848).

Prisogaster niger Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 395, est. XLIII, fig. 6 (1858).

Turbo (Prisogaster) niger Gray. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 347, fig. 2553 (1859).

— *niger* Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 80, est. XXIX, fig. 3 (1880).

— (*Prisogaster*) *niger* Gray. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 811, (1887).

— *niger* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 219, est. XLII, fig. 42 (1888).

1 exemplar: Coquimbo.

Gén. ASTRALIUM Link., 1807.

Sub-gén. ASTRALIUM Link, s. str.

1027. *Astraliium longispina* Lam.

Astraliium aster Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 398 (1858).

— *longispina* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 348, figs. 2562, 2563 (1859).

Trochus — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. VI, sp. 28 (1861).

Calcar longispina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 10, est. IV (1880).

Astraliu (Sol) longispina Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *longispina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 221, est. LI, figs. 1-9 (1888).

3 exemplares : Guatemala.

1028. *Astraliu longispina* Lam. ; *var. spinulosum* Lam.

Trochus spinulosus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. X, sp. 55 (1861).

Calcar spinulosum — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 13, est. V, fig. 2 (1880).

Var. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 222, est. LI, figs. 4-6 (1888).

9 exemplares : Martinica.

1029. *Astraliu armatum* Phil.

Calcar armatum Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 13, est. LXXX, fig. 2 (1880).

Astraliu — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 222, est. LI, figs. 10, 11 (1888).

4 exemplares : Antilhas.

Sub-gén. LITHOPOMA Gray, 1850.

1030. *Astraliu tuber* Linn.

Lithopoma tuber Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 401, est. XLV, fig. 1 (1858).

Pachypoma (Lithopoma) tuber Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 350, fig. 2577 (1859).

Trochus tuber Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. XI, sp. 63 (1861).

Turbo — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 115, est. XXII, fig. 2 (1880).

Astraliu (Lithopoma) tuber Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *tuber* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 223, est. LVI, figs. 79, 80 (1888).

6 exemplares : Oceano Índico.

1031. *Astraliu cælatum* Gmel.

Pachypoma cælatum Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 401, est. XLIV, fig. 7 (1858).

— — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 350, fig. 2574 (1859).

Trochus cælatus Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. VII, sp. 34 (1861).

Turbo cælata — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 117, est. XXIII, fig. 1 (1880).

Astralium (Pachypoma) caelatum Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *caelatum* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 10.^o, pag. 224, est. LVII, figs. 45, 46 (1888).

1 exemplar: Índia.

1032. *Astralium imbricatum* Gmel.

Pachypoma imbricatum Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 401 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 350, figs. 2576 (1859).

Trochus imbricatus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. VIII, sp. 37 (1861).

Calcar imbricatum Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, I ag. 17, est. XXIV, fig. 1 (1880).

Astralium — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 10.^o, pag. 226, est. LV, fig. 70 (1888).

19 exemplares: Honduras.

Sub-gén. **BOLMA** Risso, 1826.

1033. *Astralium rugosum* Linn.

Turbo rugosus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VI, sp. 25 (1848).

Bolma rugosa — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 403, est. XLV, fig. 4, c (1858).

Pachypoma (Bolma) rugosum Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 351, fig. 2583 (1859).

Turbo rugosus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 41, est. XV, fig. 1 (1880).

Astralium (Bolma) rugosum Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *rugosum* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 10.^o, pag. 229, est. XL, fig. 20; est. LVI, fig. 85 (1888).

18 exemplares: Mediterrâneo.

Sub-gén. **CYCLOCANTHA** Swainson, 1840.

1034. *Astralium calcar* Linn.

Astralium calcar Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 398, est. XLIV, figs. 3 a, 3, b (1858).

Trochus — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. X, sp. 52 (1861).

Calcar aculeatum Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 27, est. XXIII, fig. 1 (1880).

Astralium calcar Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 10.^o, pag. 231, est. LII, figs. 27, 29, 30; est. LVI, fig. 74 (1888).

4 exemplares: Ilha de S. Domingos.

1035. *Astralium calcar* Linn.; var. *helicinum* Gmel.

Var. *helicinum* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 27, est. XXIII, fig. 3 (1880).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 232, est. LII, figs. 28, 31 (1888).

3 exemplares: Filipinas.

1035-A. *Astralium calcar* Linn.; var. *planorbis* Pilsbry.

Var. *planorbis* Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 232, est. LVI, figs. 75, 76 (1888).

2 exemplares: Austrália.

1035-B. *Astralium stellare* Gmel.

Stella stellaris Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 399 (1858).

Astralium (Calcar) stellaris Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 349, fig. 2567 (1859).

Calcar stellare Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 24, est. III, fig. 2 (1880).

Astralium stellare Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 232, est. LV, figs. 66-68 (1888).

1 exemplar: Austrália.

1036. *Astralium petrosum* Martyn.

Trochus rhodostoma Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. VII, sp. 35 (1861).

Calcar rhodostomum Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 33, est. XXIII, fig. 2 (1880).

Astralium petrosum Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 234, est. LXIV, figs. 65, 66 (1888).

3 exemplares: Nova Caledónia.

Sub-gén. UVANILLA Gray, 1850.

1037. *Astralium unguis* Wood.

Uvanilla unguis Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 400 (1858).

Trochus — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. IX, sp. 50 (1861).

Calcar — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 53, est. XIII, fig. 1 (1880).

Astralium — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 10.^o, pag. 242, est. LIII, figs. 34-36 (1888).

1 exemplar: Califórnia.

Sub-gén. **COOKIA** Lesson, 1832.1038. **Astralium sulcatum** Martyn.

Cookia sulcata Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 403, est. XLV, fig. 3, c (1858).

Pachypoma (Cookia) Cookii Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 351, fig. 2581 (1859).

Trochus Cookianus Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. VI, sp. 27 (1861).

Turbo — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 38, est. XIV, fig. 1 (1880).

Astralium (Cookia) Cookii Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *sulcatum* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 10.º, pag. 242, est. LXIV, fig. 55 (1888).

1 exemplar: Nova Zelândia.

Fam. **TROCHIDÆ**Sub-fam. **DELPHINULINÆ**Gén. **DELPHINULA** Lam., 1803.1039. **Delphinula laciniata** Lam.

Delphinula laciniata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 9 (1843).

— . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Delph.*, pag. 3, est. I, fig. 1; est. II, figs. 1 a, 2 (1850).

Angaria delphinus L. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 411, est. XLVI, fig. 5, c (1858).

Delphinula laciniata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 355, figs. 2629, 2631 (1859).

— . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 829, est. X, fig. 13 (1887).

— . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 10.º, pag. 266, est. LXVII, figs. 1, 2, 4 (1888).

6 exemplares: Oceano Índico.

1040. **Delphinula laciniata** Lam.; *var. atrata* Reeve.

Delphinula atrata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 4 (1843).

Angaria Martinii Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 411, est. XLVI, figs. 5, a, 5, b (1858).

Var. *atrata* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 10.º, pag. 267, est. LXVI, fig. 15 (1888).

8 exemplares: Filipinas.

1041. *Delphinula distorta* Linn.

- Delphinula distorta* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. II, sp. 7 (1843).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Delph., pag. 4, est. III, fig. 4 (1850).
Angaria — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).
Delphinula — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 355, fig. 2633 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*; S.º 4.ª, vol. 10.º, pag. 268, est. LXV, fig. 8; est. LXVIII, figs. 12, 13 (1888).

2 exemplares: Oceano Índico.

Sub-fam. TROCHININÆ

Gén. TROCHUS Linn., 1758.

Sub-gén. TROCHUS s. str.

1042. *Trochus niloticus* Linn.

- Trochus niloticus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 412, est. XLVI, fig. 7, b (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 356, fig. 2639 (1859).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. I, sp. 3 (1862).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 66, est. X (1880).
 — (*Trochus*) *niloticus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 817, est. X, fig. 5 (1887).
 — *niloticus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 4.ª, vol. 11.º, pag. 17, est. I, figs. 5-8 (1889).

14 exemplares: Oceano Índico.

Sub-gén. CARDINALIA Gray, 1840.

1043. *Trochus virgatus* Gmelin.

- Cardinalia virgata* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443, est. XLVI, fig. 8 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 356, fig. 2640 (1859).
Trochus virgatus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XII, sp. 69 (1861).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 97, est. XXVII, fig. 1; est. XXVIII, fig. 1 (1880).

Trochus (Cardinalia) virgatus Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 817 (1887).

— *virgatus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 19, est. V, figs. 43, 44 (1889).

4 exemplares: Filipinas.

Sub-gén. TECTUS Montfort., 1810.

1044. *Trochus obeliscus* Gmelin.

Tectus pyramis Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 413, est. XLVI fig. 1, c (1858).

Trochus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. II, sp. 8 (1861).

— *obeliscus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 83, est. XIX, fig. 1 (1880).

— (*Pyramis*) *obeliscus* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 817, est. X, fig. 6 (1887).

— *obeliscus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 19, est. I figs. 13, 14 (1889).

2 exemplares: Ceilão.

1045. *Trochus dentatus* Forskal.

Tectus dentatus Forskal. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 411 (1858).

Trochus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. III, sp. 12 (1861).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 86, est. XX (1880).

— (*Tectus*) *dentatus* Forskal. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 817 (1887).

— *dentatus* Forskal. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 20, est. III, fig. 23 (1889).

1 exemplar: Mar Vermelho.

1046. *Trochus fenestratus* Gmelin.

Tectus fenestratus Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 413, est. XLVI fig. 1 (1858).

Trochus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. IV, sp. 18 (1861).

— — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 117, est. XXXVIII, fig. 3 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 22, est. IV, figs. 28, 29 (1889).

9 exemplares: Filipinas.

1047. *Trochus noduliferus* Lamarck.

Tectus Forskali Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 414 (1858).

Trochus noduliferus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. II, sp. 6 (1861).

Trochus noduliferus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 87, est. XXI, fig. 1 (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 11.^o, pag. 22, est. III, figs. 18, 19 (1889).

2 exemplares: Mar Vermelho.

1047-A. *Trochus mauritianus* Gmelin.

Tectus mauritianus Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 414 (1858).

Trochus — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. IV, sp. 19 (1861).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 91, est. XXV, fig. 1; est. XXX, fig. 1 (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 11.^o, pag. 23, est. IV, figs. 24, 25, 27; est. II, figs. 11, 12 (1889).

2 exemplares: Madagascar.

Sub-gén. **INFUNDIBULUM** Monfort., 1810.

Secq. **LAMPROSTOMA** Swainson, 1840.

1048. *Trochus maculatus* Linn.

Polydonta maculata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 415 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 357, fig. 2644 (1859).

Trochus maculatus Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. I, sp. 4; est. XII, fig. 4 c (1862).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 101, est. XXIX, figs. 1, 1, a (1880).

— (*Lamprostoma*) *maculatus* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 817 (1887).

— *maculatus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 11.^o, pag. 24, est. IX, figs. 100, 1, 2, 3 (1889).

7 exemplares: Nova Holanda.

1049. *Trochus maculatus* Linn.; *var. granosus* Lam.

Polydonta gibberula A. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 415 (1858).

Trochus granosus Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. XVI, sp. 97 (1862).

— — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 107, est. XXXIV, fig. 1 (1880).

Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 11.^o, pag. 26, est. VI, figs. 51, 60 (1889).

6 exemplares: Mares das Índias.

1050. *Trochus maculatus* Linn.; var. *incarnatus* Philippi.

- Polydonta incarnata* Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445 (1858).
Trochus incarnatus Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XII, sp. 68 (1861).
 Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 26,
 est. VIII, figs. 80, 81 (1889).

3 exemplares: Madagascar.

1051. *Trochus incrassatus* Lam.

- Polydonta incrassata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445 (1858).
Trochus incrassatus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XIII, sp. 77
 (1861).
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 113,
 est. XXXVII, fig. 1 (1880).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 26,
 est. VI, figs. 48-50 (1889).

1 exemplar.

1052. *Trochus incrassatus* Lam.; var. *creniferus* Kiener.

- Polydonta eustephes* Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445 (1858).
Trochus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XIV, sp. 83
 (1861).
 — *creniferus* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 109,
 est. XXXIV, fig. 3 (1880).
 Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 27,
 est. VII, figs. 67, 68 (1889).

1 exemplar: Ceilão.

1053. *Trochus flammulatus* Lam.

- Polydonta flammulata* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445 (1858).
 — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 357, fig. 2643
 (1859).
Trochus flammulatus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.º, est. XII, sp. 70
 (1861).
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 98,
 est. XXVII, fig. 2 (1880).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 11.º, pag. 28,
 est. VII, fig. 75; est. VIII, figs. 78,
 79 (1889).

36 exemplares: Ilhas Seicheles.

Secç. INFUNDIBULUM (sensu stricto).**1054. *Trochus chloromphalus* A. Adams.**

- Polydonta (Infundibulum) chloromphalus* A. Ad. — Adams, *ob. cit.*,
 vol. 1.º, pag. 445 (1858).

Trochus chloromphalus A. Ad. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 285, est. XCII, fig. 4; est. CXIII, fig. 1 (1880).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 38, est. XII, figs. 62-65 (1889).

2 exemplares : Japão.

1055. *Trochus concavus* Gmelin.

Polydonta (Infundibulum) concava Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 415 (1858).

— (*Carinidea*) *concava* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 357, fig. 2646 (1859).

Trochus concavus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 105, est. XXXIII, fig. 2 (1880).

— (*Infundibulum*) *concavus* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 818 (1887).

— *concavus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 40, est. XLIII, fig. 13 (1889).

1 exemplar : Oceano Índico.

Sub-gén. **CLANCULUS** Montfort., 1810.

Secç. **CLANCULUS** (s. str.).

1056. *Trochus pharaonius* Linn.

Clanculus pharaonis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 416, est. XLVII, fig. 3, a (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 357, fig. 2647 (1859).

Trochus pharaonius — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 165, est. LVI, fig. 1 (1880).

Clanculus — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 818, est. X, fig. 12 (1887).

Trochus — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 48, est. XV, figs. 54-56 (1889).

17 exemplares : Mar Vermelho.

1056-A. *Trochus puniceus* Philippi.

Clanculus puniceus Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 416 (1858).

Trochus — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 167, est. LVI, fig. 1, a (1880).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 49, est. XV, figs. 59-61 (1889).

4 exemplares : Zanzibar.

1056-B. Trochus limbatus Quoy & Gaim.

Clanculus limbatus Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 416 (1858).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 214, est. LXXI, fig. 2 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 50, est. XI, figs. 39, 40 (1889).

6 exemplares: Austrália.

1057. Trochus undatus Lam.

Clanculus Smithii Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 416 (1858).

— *undatus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 357, fig. 2648 (1859).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 168, est. LVI, fig. 2 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 65, est. XI, fig. 1 (1889).

2 exemplares: Costa da Austrália.

1058. Trochus corallinus Gmel.

Clanculus corallinus Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 416 (1858).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 296, est. XCV, fig. 2 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 72, est. X, figs. 1, 2 (1889).

4 exemplares: Baleares.

1059. Trochus cruciatus Linn.

Clanculus Mediterraneus Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 416 (1858).

Trochus cruciatus Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 298, est. XCV, fig. 3 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 74, est. XI, figs. 60, 61; est. XIX, figs. 16, 17 (1889).

4 exemplares: Baleares.

1060. Trochus Jussieui Payraudeau.

Clanculus Jussieui Payr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 416 (1858).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 238, est. LXXXII, fig. 1 (1880).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 75, est. XI, figs. 36-38; est. XIX, fig. 11 (1889).

7 exemplares: Baleares.

1060-A. *Trochus spadiceus* Philippi.*Clanculus spadiceus* Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 417 (1858).*Trochus* — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 390, est. CXVII, fig. 1 (1880).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 76, est. IX, figs. 97, 98; est. XI, figs. 52, 53 (1889).

5 exemplares : S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Gén. **MONODONTA** Lamarch., 1810.Sub-gén. **MONODONTA** Lam.Secç. **MONODONTA** (restrict.).1061. *Monodonta labio* Linn.*Monodonta labio* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 417, est. XLVII, fig. 5, a (1858).— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 358, fig. 2652 (1859).*Trochus* — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 223, est. LXXIII, fig. 1; est. LXXIV, fig. 4 (1880).*Monodonta* — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 820, est. X, fig. 11 (1887).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 86, est. XIX, figs. 95, 96 (1889).

14 exemplares : Ceilão.

1062. *Monodonta australis* Lam.*Monodonta australis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 418 (1858).— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 358, fig. 2654 (1859).*Trochus* — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 227, est. LXXIV, figs. 1, 2 (1880).*Monodonta* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 88, est. LXII, figs. 84, 85 (1889).

2 exemplares : Oceano Índico.

Secç. **AUSTROCHLEA** Fischer.1063. *Monodonta zebra* Menke.*Trochocochlea zæniata* Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 425, est. XLVIII, fig. 7 (1858).

Trochocochlea tæniata Quoy & Gaim. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 360, fig. 2677 (1859).

Trochus zebra Menke. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 182, est. LX, fig. 2 (1880).

Monodonta zebra Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 94, est. XX, fig. 20 (1889).

1 exemplar : Tasmania.

Secç. OSILINUS Philippi.

1064. *Monodonta turbinata* Born.

Trochocochlea turbinata Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 426 (1858).

Trochus turbinatus . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 201, est. LXVII, fig. 6 (1880).

Monodonta (Trochocochlea) turbinata Born. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 820 (1887).

— *turbinata* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 92, est. XXI, figs. 21-23 (1889).

30 exemplares : Catalunha.

1065. *Monodonta articulata* Lam.

Monodonta articulata Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 358, fig. 2655 (1859).

Trochus articulatus . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 204, est. LXVIII, fig. 1 (1880).

Monodonta articulata . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 93, est. XXI, figs. 33-36 (1889).

4 exemplares : Baleares.

1066. *Monodonta crassa* Montagu.

Trochus crassus Montagu. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 202, est. LXVII, fig. 2 (1880).

Monodonta crassa . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 94, est. XXI, figs. 27-30 (1889).

16 exemplares : Mogador.

1067. *Monodonta tamsi* Dunker.

Trochus tamsi Dunker. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 177, est. LIX, fig. 1 (1880).

Monodonta tamsi Dunker. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 95, est. XX, figs. 3, 4 (1889).

14 exemplares : Guiné,

Sub-gén. **DILOMA** Philippi.Secç. **OXYSTELE** Philippi.1068. **Monodonta merula** Lam.

Oxystele merula Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 426, est. XLVIII, fig. 8, c (1858).

— — Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 364, fig. 2679 (1859).

Turbo — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 402, est. XXIX, fig. 1 (1880).

Monodonta (Oxystele) merula Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 820 (1887).

— *merula* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 412, est. XXIII, fig. 79 (1889).

6 exemplares: Brasil.

Gén. **CANTHARIDUS** Montfort., 1810.Sub-gén. **CANTHARIDUS** Montfort.Secç. **CANTHARIDUS** Montfort (restrict.).1069. **Cantharidus purpuratus** Martyn.

Cantharidus purpuratus Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 424 (1858).

Trochus — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 366, est. CXII, fig. 3 (1880).

Cantharidus — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 424, est. XLV, fig. 44 (1889).

3 exemplares: Nova Zelândia.

Secç. **PHASIANOTROCHUS** Fischer, 1885.1070. **Cantharidus bellulus** (Dkr.) Philippi.

Elenchus bellulus Dkr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 424 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 360, fig. 2673 (1859).

Trochus — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 454 est. LI, fig. 4 (1880).

Cantharidus — (Dkr.) Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 433, est. XXXIV, fig. 5 (1889).

3 exemplares: Austrália.

Sub-gén. **THALOTIA** Gray, 1847.Secç. **THALOTIA** (restrict.).1071. **Cantharidus conicus** Gray.

Thalotia conica Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 420, est. XLVIII, fig. 1 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 359, fig. 2660 (1859).

Trochus conicus . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 135, est. XLVI, fig. 2 (1880).

Elenchus (Thalotia) conicus Gray. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 819 (1887).

Cantharidus conicus Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 141, est. XLVI fig. 73 (1889).

1 exemplar: Austrália.

Gén. **CHLOROSTOMA** Swainson, 1840.1072. **Chlorostoma argyrostoma** Gmelin.

Chlorostoma argyrostoma Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 428, est. XLIX, fig. 1 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 361, fig. 2683 (1859).

Trochus argyrostomus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 105, est. XXIX, fig. 4 (1880).

Neomphalius (Chlorostoma) argyrostomum Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 821 (1887).

Chlorostoma argyrostoma Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 165, est. XXV, figs. 11, 12 (1889).

9 exemplares: China.

1073. **Chlorostoma pellisserpentis** Wood.

Trochocochlea (Tegula) pellis-serpentis Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 426 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 361, fig. 2680 (1859).

Trochus pellis-serpentis Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 164, est. LV, fig. 3 (1880).

Neomphalius (Tegula) pellis serpentis Wood. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 821 (1887).

Chlorostoma pellisserpentis Wood. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 168, est. XX, figs. 1, 2 (1889).

3 exemplares: Panamá.

1074. Chlorostoma atrum Lesson.

- Chlorostoma atrum* Lesson. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 428, est. XLIX, fig. 1, a (1858).
 — *ater* . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 361, fig. 2682 (1859).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 109, est. XXX, fig. 2 (1880).
Chlorostoma atrum . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 11.º, pag. 173, est. XXVIII, figs. 40, 41 (1889).

5 exemplares : Costa do Chili.

OMPHALIUS.**1075. Chlorostoma viridulum Gmel.**

- Omphalius viridulus* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 429, est. XLIX, fig. 2 (1858).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 210, est. LXX, figs. 1 (1880).
Neomphalius — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 821 (1887).
Chlorostoma viridulum . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 11.º, pag. 175, est. XXIX, figs. 54-56 (1889).

15 exemplares : Brasil.

1076. Chlorostoma quadricostatum Wood.

- Omphalius quadricostatus* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 429 (1858).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 104, est. XXXI, fig. 2 (1880).
Chlorostoma quadricostatum . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 11.º, pag. 179, est. XXVIII, fig. 49 (1889).

2 exemplares : Chili.

Gén. GIBBULA Risso, 1826.**Sub-gén. GIBBULA, restrict.****1077. Gibbula magus Linn.**

- Gibbula Magus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431, est. XLIX, fig. 4, c (1858).
 — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 362, fig. 2688 (1859).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 110, est. XXXV, fig. 1 (1880).
Gibbula magus . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 823 (1887).
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 11.º, pag. 197, est. XXX, figs. 8, 9, 10 (1889).

15 exemplares : Europa.

1077-A. *Gibbula fanulum* Gmel.

Gibbula (Forskälia) fanulum Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º pag. 432 (1858).

— — *ægiptiaca* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 362, figs. 2689, 2691 (1859).

Trochus fanulum Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 125, est. XLIII, fig. 1 (1880).

Gibbula — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 199, est. LXIII, figs. 10, 11 (1889).

2 exemplares: Mediterrâneo.

1078. *Gibbula ardens* Von Salis.

Gibbula ardens Von Salis. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431 (1858).

Trochus Fermoni Payrandeau. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 145, est. XLVIII, fig. 3 (1880).

Gibbulu ardens Von Salis. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 202, est. XXX, figs. 17-19 (1889).

34 exemplares: Catalunha.

PHORCUS.**1079. *Gibbula divaricata* Linn.**

Gibbula divaricata Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431 (1858).

Trochus divaricatus — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 139, est. XLVII, figs. 1, 2 (1880).

Gibbula divaricata — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 207, est. XXXIII, figs. 74-76, 78, 79 (1889).

5 exemplares: Mediterrâneo.

1080. *Gibbula cineraria* Linn.

Gibbula cineraria Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 362, fig. 2686 (1859).

Trochus cinerarius — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 192, est. LXII, fig. 4 (1880).

Gibbula cineraria — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 208, est. XXX, figs. 23 24; est. XXXIII, figs. 86, 87, 88 (1888).

77 exemplares: Europa.

1081. *Gibbula adansonii* Payraudeau; var. *adriatica* Philippi.

Gibbula adriatica Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431 (1858).

Var. — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 345, est. CVII, figs. 3, 4 (1880).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 211, est. XXX, fig. 1 (1889).

12 exemplar: Catalunha.

1082. *Gibbula benzi* Krauss.

Gibbula benzi Krauss. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 219, est. LI, figs. 13, 14 (1889).

2 exemplares: Cabo da Bôa Esperança.

1083. *Gibbula capensis* Gmelin.

Gibbula capensis Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 431 (1858).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 311, est. XCVIII, fig. 3 (1880).

Gibbula — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 239, est. XXXI, figs. 36, 37 (1889).

4 exemplares: Cabo da Bôa Esperança.

Gén. LIVONA Gray, 1842.

1084. *Livona pica* Linn.

Turbo pica Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.^o, est. VI, sp. 24 (1848).

Livona — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 412, est. XLVI, fig. 6, c (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 356, fig. 2638 (1859).

Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 64, est. I (1880).

Livona — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 823 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 277, est. LXI, fig. 24 (1889).

8 exemplares: Antilhas.

Gén. CALLIOSTOMA Swainson, 1840.

1085. *Calliostoma punctulatum* Martyn.

Ziziphinus punctulatus Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 422 (1858).

Trochus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.^o, est. XVI, sp. 95 (1862).

— *diaphanus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 43, est. X, fig. 2 (1880).

Calliostoma punctulatum Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 334, est. LXV, fig. 75 (1889).

2 exemplares: Nova Holanda.

1086. Calliostoma meyeri Philippi.*Ziziphinus armillatus* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421 (1858).— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. III, sp. 19 (1863).*Trochus Meyeri* Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 76, est. XVII, fig. 2 (1880).*Calliostoma meyeri* Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 336, (vol. 10.º, est. XLI, fig. 35) (1889).

1 exemplar: Nova Zelândia.

1087. Calliostoma tranquebaricum Pfeiffer.*Ziziphinus Tranquebaricus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 422 (1858).— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. III, sp. 15 (1863).*Trochus* — — — Pfeiffer. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 308, est. XCVIII, fig. 1 (1880).*Calliostoma tranquebaricum* — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 338, est. XVII, figs. 17, 18 (1889).

1 exemplar: Oceano Índico.

1088. Calliostoma ornatum Lamarck.*Ziziphinus ornatus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 422 (1858).— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 359, fig. 2664 (1859).— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. II, sp. 7 (1863).*Trochus* — — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 75, est. XVII, fig. 1 (1880).*Calliostoma ornatum* — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 340, est. XVI, fig. 3 (1889).

1 exemplar: Austrália.

1089. Calliostoma canaliculatum Martyn.*Ziziphinus canaliculatus* Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421 (1858).— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. III, sp. 18 (1863).*Trochus dolarius* Chemn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 71, est. XVI, fig. 1 (1880).*Calliostoma canaliculatum* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 361, est. LXVII, fig. 49; vol. 10.º, est. XLI, fig. 34 (1889).

2 exemplares: Nova Zelândia.

1090. Calliostoma annulatum Martyn.

- Ziziphinus annulatus* Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421 (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 359,
 fig. 2666 (1859).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. II, sp. 13
 (1863).
Trochus — — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 74,
 est. XVI fig. 3 (1880).
Calliostoma annulatum — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 363,
 est. LXVII, fig. 43 (1889).

2 exemplares : Califórnia.

1091. Calliostoma eximium Reeve.

- Ziziphinus eximius* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 422 (1858).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. IV, sp. 25
 (1863).
Trochus — — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 196,
 est. LXIV, fig. 1 (1880).
Calliostoma eximium Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 366,
 est. LXV, figs. 84-86 (vol. 10.º, est. XLI,
 fig. 28) (1889).

5 exemplares : Panamá.

1092. Calliostoma granulatum Born.

- Ziziphinus granulatus* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421 (1858).
Trochus — — — — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 79,
 est. XVIII, fig. 1 (1880).
Calliostoma granulatum — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 384,
 est. XVI, fig. 7 (1889).

4 exemplares : Canárias.

1093. Calliostoma zizyphinum Linn.

- Ziziphinus conuloides* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421,
 est. XLVIII, fig. 2, b (1858).
 — *zizyphinus* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 359,
 figs. 2663 (1859).
 — *conuloides* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. III, sp. 16
 (1863).
Trochus zizyphinus Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 123,
 est. XLII, fig. 2 (1880).
 — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 827 (1887).
Calliostoma zizyphinum Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 388,
 est. LXV, figs. 90, 91, 92 (1889).

34 exemplares : Austrália.

1094. Calliostoma conulum Linn.

- Zizyphinus conulus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 421 (1858).
Zizyphinus — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 359, fig. 2667 (1859).
 — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. IV, sp. 22 (1863).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 121, est. XLII, fig. 1; est. XLIX, fig. 4 (1880).
Calliostoma conulum . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 390, est. LXV, figs. 70, 71, 72 (1889).

26 exemplares : Canárias.

1094-A. Calliostoma striatum Linn.

- Zizyphinus striatus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 422 (1858).
Zizyphinus — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. VI, sp. 37 (1863).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 268, est. LXXXIX, fig. 2 (1880).
Calliostoma striatum . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 395, est. XVII, figs. 39, 40 (1889).

1 exemplar : Mediterrâneo.

Gén. **EUCHELUS** Philippi, 1847.

Secç. **EUCHELUS** s. str.

1094-B. Euchelus quadricarinatus Chemnitz.

- Trochus tricarlinatus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 287, est. XCIII, fig. 1 (1880).
Euchelus quadricarinatus Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 430, est. XXXVIII, figs. 9-11 (1889).

1 exemplar : Oceano Índico.

1095. Euchelus baccatus Menke.

- Euchelus baccatus* Menke. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 418 (1858).
Trochus — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 292, est. XCIV, fig. 2; est. CXV, fig. 1 (1880).
Euchelus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 435, est. LXII, figs. 72, 73 (1889).

3 exemplares : Austrália.

1096. Euchelus atratus Gmelin.

- Euchelus denigratus* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 418, est. XLVII, fig. 6, b (1858).
 — — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 358, fig. 2657 (1859).
Trochus atratus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 293, est. XCIV, fig. 3 (1880).
Euchelus — — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 828 (1887).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 439, est. XXXVIII, fig. 22 (vol. 10.º, est. XLI, figs. 25, 26) (1889).

2 exemplares: Singapura.

Gén. UMBONIUM Link, 1807.

1097. Umbonium vestiarium Linn.

- Rotella lineolata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rotel., pag. 3, est. I (1850).
Umbonium vestiarium Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 408, est. XLVI, fig. 1 (1858).
Rotella lineolata Lam. (*vestiaria* L.). — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353, figs. 2592-2603, 2612 (1859).
 — *vestiaria* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. III, sp. 12 (1878).
Umbonium vestiarium Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 823 est. X, fig. 10 (1887).
 — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 450, est. LVIII, figs. 1-8 (1889).

23 exemplares: Mares das Índias.

1098. Umbonium suturale Lamarck.

- Rotella suturalis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rotel., pag. 8, est. II, fig. 3 (1850).
Umbonium suturale — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 408 (1858).
Rotella suturalis — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353, figs. 2609, 2610 (1859).
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. II, sp. 7 (1878).
Umbonium suturale — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 455, est. LVIII, figs. 13, 14 (1889).

1 exemplar: Índia.

Gén. **ETHALIA** Adams.1099. **Ethalia guamense** Quoy & Gaimard.

Rotella Guamensis Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Rotel., pag. 7, est. II, fig. 2 (1850)

Ethalia Guamense . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 409 (1858).

Rotella (Ethalia) Guamensis . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 353, fig. 2613 (1859).

— *Guamensis* Quoy & Gaim. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. IV, sp. 18 (1878).

Ethalia guamense . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 822 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 458, est. LIX, figs. 38, 39 ; est. LVII, figs. 41, 42 (1889).

2 exemplares : Ilha Guam (Filipinas).

Gén. **CHRYSOSTOMA** Swainson, 1840.1100. **Chrysostoma paradoxum** Born.

Turbo Nicobaricus Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XI, sp. 48 (1848).

Chrysostoma paradoxum Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 440, est. XLVI, fig. 4 (1858).

— *nicobarica* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 354, fig. 2618 (1859).

Trochus Nicobaricus . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 68, est. XXXVI, fig. 5 (1880).

Chrysostoma paradoxum Born. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 822 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 466 (vol. 10.º, est. LXV, figs. 91, 92) (1889).

3 exemplares : Filipinas.

Fam. **STOMATELLIDÆ**Gén. **STOMATELLA** Lamarch., 1819.Grupo de *S. imbricata* Lam.1101. **Stomatella imbricata** Lamarck.

Stomatella imbricata Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 435, est. XLIX, fig. 8, d (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 363, fig. 2701 (1859).

Stomatella imbricata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. II, sp. 10 (1874).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 838, est. X, fig. 19 (1887).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 9, est. LV, fig. 62; est. LI, figs. 4, 5 (1890).

1 exemplar : Java.

Grupo de *S. sulcifera* Lam.

1102. *Stomatella papyracea* Chemnitz.

Stomatella papyracea Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 436 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 364, fig. 2707 (1859).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 3 (1874).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª vol. 12.º, pag. 10, est. LII, figs. 46, 47; est. LI, fig. 9 (1890).

2 exemplares: Austrália.

Gén. **STOMATIA** (Helbling) Lamarck, 1801.

1102-A. *Stomatia phymotis* Helbling.

Stomatia phymotis Helbling. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 436, est. XLIX, fig. 9, c (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 364, fig. 2708 (1859).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. I, sp. 2 (1874).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 840, est. X, fig. 22 (1887).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 30, est. LIV, figs. 16, 17, 21, 22 (1890).

1 exemplar : Oceano Índico.

Fam. **HALIOTIDÆ**

Gén. **HALIOTIS** Linn., 1758.

Grupo de *H. cracherodii*.

1103. *Haliotis cracherodii* Leach.

Haliotis cracherodii Leach. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 23 (1846).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).

Haliotis californiensis Swains. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 367, figs. 2737, 2738 (1859).

— *cracherodii* Leach. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 79, est. X, figs. 52, 53 (1890).

3 exemplares : Califórnia.

Grupo de *H. corrugata*.

1104. *Haliotis fulgens* Philippi.

Haliotis splendens Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 9 (1846).

— *fulgens* Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 81, est. XII, figs. 61, 62 (1890).

3 exemplares : Califórnia.

1105. *Haliotis rufescens* Swainson.

Haliotis rufescens Swains. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 6 (1846).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 442 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 82, est. XX, fig. 11 (1890).

3 exemplares : Ceilão.

1106. *Haliotis gigantea* Chemnitz.

Haliotis gigantea Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 19 (1846).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 366, fig. 2728 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 84, est. VII, fig. 42 (1890).

4 exemplares : Japão.

Grupo de *H. tuberculata*.

1107. *Haliotis tuberculata* Linn.

Haliotis tuberculata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 34 (1846).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441, est. L, fig. 5, b (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 365, figs. 2720, 2733 (1859).

— — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 845, est. X, fig. 21 (1887).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 85, est. I, fig. 17; est. III, figs. 1, 2, 3 (1890).

7 exemplares : a) Canárias ; b) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

1108. *Haliotis bistrata* Gmelin.

Haliotis bistrata Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 33 (1846).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 87, est. XLVIII, figs. 14-16; est. IV, figs. 11, 12 (1890).

5 exemplares: Costa da Bretanha.

Grupo de *H. stomatiæformis*.

1109. *Haliotis stomatiæformis* Reeve.

Haliotis stomatiæformis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVII, sp. 73 (1846).

Teinotis — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443 (1858).

Haliotis — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 89, est. III, fig. 4; est. XLIX, figs. 30-35 (1890).

4 exemplares: Ilha do Faial.

Grupo de *H. pustulata*.

1110. *Haliotis rosacea* Reeve; *var. striata* Reeve.

Haliotis striata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XVI, sp. 58 (1846).

— — — Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 367, fig. 2742 (1859).

Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 94, est. L, figs. 3, 4, 5 (1890).

11 exemplares: África.

1111. *Haliotis varia* Linn.

Haliotis varia Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 4 (1846)

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 442 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 95, est. XVII, fig. 99 (tipo); est. XVII, figs. 91, 93, 100 (1890).

2 exemplares: Filipinas.

Grupo de *H. diversicolor*.

1112. *Haliotis diversicolor* Reeve.

Haliotis diversicolor Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XII, sp. 39 (1846).

- Haliotis diversicolor* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 104,
 est. XV, fig. 80 (1890).

9 exemplares: Nova Holanda.

1113. *Haliotis diversicolor* Reeve; var. *tayloriana* Reeve.

- Haliotis tayloriana* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XIII, sp. 43
 (1846).
 — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 442 (1858).
 Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 105,
 est. XV, fig. 83 (1890).

1 exemplar: Austrália.

Grupo de *H. maria*.

1114. *Haliotis squamosa* Gray.

- Haliotis squamosa* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VII, sp. 20
 (1846).
 — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 442 (1858).
 — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 367, fig. 2735
 (1859).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 112,
 est. XX, fig. 14 (1890).

3 exemplares: Austrália.

Grupo de *H. midæ*.

1115. *Haliotis midæ* Linn.

- Haliotis midæ* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. V, sp. 16 (1846).
 — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 441 (1858).
 — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 366 figs. 2729, 2730
 (1859).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 112, est. VIII,
 figs. 43, 44 (1890).

7 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

1116. *Haliotis midæ* Linn.; var. *elatio*r Pilsb.

- Var. *elatio*r Pilsb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 113, est. XXI,
 figs. 17-21 (1890).

1 exemplar: América.

1117. *Haliotis sanguinea* Hanley.

Haliotis sanguinea Hanley. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 17 (1846).

Padollus (Sulculus) sanguineus Hanley. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 444 (1858).

Haliotis sanguinea Hanley. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 114, est. XVIII, fig. 6 (1890).

1 exemplar: Cabo da Boa Esperança.

Grupo de *H. excavata*.

1118. *Haliotis excavata* Lamarck.

Haliotis excavata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VIII, sp. 25 (1846).

Padollus excavatus . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443 (1858).

Haliotis excavata . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 367, fig. 2736 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 119, est. IX, fig. 51; est. XLIX, fig. 23 (1890).

1 exemplar: Austrália.

Secç. **PADOLLUS** Monfort, 1810.

Grupo de *H. parva*.

1118-A. *Haliotis emmæ* Gray.

Haliotis emmæ Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, sp. 29 (1846).

Padollus Emma . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443 (1858).

Haliotis emmæ . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 122, est. XIV, fig. 75; est. XLIX, figs. 27-29 (1890).

2 exemplares: Austrália.

1119. *Haliotis tricastalis* Lamarck.

Haliotis rubicunda Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 5 (1846).

Padollus tricastalis Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443, est. L, fig. 7 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 368, figs. 2746, 2747 (1859).

Haliotis (Padollus) tricastalis Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 845 (1887).

— *tricastalis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 123, est. XVI, figs. 84, 85 (1890).

1 exemplar: Austrália.

Grupo de *H. ovina*.1119-A. *Haliotis ovina* Chemnitz.

- Haliotis ovina* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. IX, sp. 28 (1848).
Padollus ovinus — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 443 (1858).
Haliotis ovina — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 365, figs. 2723, 2725 (1859).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 124, est. XIX, figs. 7, 8 (1890).

2 exemplares: Austrália.

Secç. TEINOTIS H. & A. Adams, 1858.

1120. *Haliotis asinina* Linn.

- Haliotis asinina* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. VI, sp. 18 (1846).
Teinotis — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 442, est. L, fig. 6, b (1858).
 — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 368, fig. 2745 (1859).
Haliotis (Tinotis) asinina Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 845 (1887).
 — *asinina* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 126, est. XIV, fig. 76 (1890).

10 exemplares: Japão.

Fam. FISSURELLIDAE

Sub-fam. FISSURELLINÆ

Gén. FISSURELLA Bruguière, 1791.

Sub-gén. FISSURELLA

Secç. FISSURELLA (s. str).

Grupo de *F. picta* Gmel.1121. *Fissurella picta* Gmelin.

- Fissurella picta* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 6 (1849).
 — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445, est. LI, fig. 1, a (1858).
 — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 369, figs. 2753 (1859).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 144, est. XLV, figs. 9, 10, 11 (1890).

4 exemplares: Ilha de Falkland,

Grupo de *F. limbata* Sowb.1122. *Fissurella bella* Reeve.

- Fissurella bella* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. III, sp. 21 (1849).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 445 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 369, fig. 2754 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 150, est. XXXIII, fig. 48 (1890).

2 exemplares: Valparaíso.

1123. *Fissurella latemarginata* Sowerby.

- Fissurella latemarginata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. III, sp. 19 (1849).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 446 (1858).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 153, est. XXXII, figs. 36, 37, 38 (1890).

1 exemplar: Perú.

Grupo de *F. crassa* Lam.1124. *Fissurella crassa* Lamarck.

- Fissurella crassa* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. I, sp. 4 (1849).
 — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 446 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 369, figs. 2751, 2752 (1859).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 857 (1887).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 154, est. XXIV, figs. 51, 52, 53 (1890).

1 exemplar: Chili.

Grupo de *F. peruviana* Lam.1125. *Fissurella peruviana* Lamarck.

- Fissurella peruviana* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. V, sp. 26 (1849).
 — (*Cremides*) *peruviana* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 446 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 370, fig. 2760 (1859).
 — *peruviana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 155, est. XXXIII, figs. 44-45; est. XLII, figs. 57, 58, 59 (1890).

3 exemplares: Perú.

Fissurella glaucopsis Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 12.^o, pag. 169, est. XXXVIII, fig. 67; est. LX, figs. 91, 92 (1890).

2 exemplares: Cabo Verde.

Gén. MEGATEBENNUS Pilsbry, 1890.

Secç. AMBLYCHILEPAS Pilsbry, 1890.

1131. Megatebennus scutellum Gmelin.

Fissurella hiantula Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. VI, sp. 36 (1849).

Fissurellidæa — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 449, est. LI, fig. 4, a (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 371, fig. 2778 (1859).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 858 (1887).

Megatebennus scutellum Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 12.^o, pag. 184, est. XXXIX, fig. 89; est. XLIV, figs. 99, 100, 1, 2 (1890).

2 exemplares: Cabo da Bôa Esperança.

Gén. GLYPHIS Carpenter, 1856.

Grupo de *G. græca* Linn.

1132. Glyphis græca (L.) Auct.

Fissurella reticulata Donovan. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. X, sp. 68 (1850).

Lucapina — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 447, est. LI, fig. 2 (1858).

Fissurella (Glyphis) græca Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 858 (1887).

Glyphis græca (L.) Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 12.^o, pag. 205, est. XXXV, figs. 7-10 (1890).

5 exemplares: Mediterrâneo.

1133. Glyphis listeri Orbigny.

Fissurella listeri Orbigny. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.^o, est. X, sp. 71 (1850).

— — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 857, est. XI, fig. 1 (1887).

Glyphis — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 12.^o, pag. 206, est. XXXVII, figs. 37-39 (1890).

4 exemplares: Flórida.

Grupo de *G. italica* Deffr.1134. *Glyphis alternata* Say.

Fissurella Metcalfei Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XI, sp. 75 (1850).

Lucapina alternata Say. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 447 (1858).

Glyphis — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 211, est. XXXVII, figs. 50-53; est. LXI, figs. 24, 25 (1890).

2 exemplares.

1135. *Glyphis dubia* Reeve.

Fissurella dubia Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. VI, sp. 35 (1849).

Clypidella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 448 (1858).

Glyphis — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 217, est. XXXIX, fig. 6 (1890).

2 exemplares: Natal.

Grupo de *G. gibberula* Lam.1135-A. *Glyphis menkeana* Dunker.

Lucapina menkeana Dkr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 447 (1858).

Glyphis — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 222, est. XXXVIII, figs. 70-72; est. XLII, figs. 52-54 (1890).

9 exemplares: S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

Gén. EMARGINULA Lamarck, 1801.

Sub-gén. EMARGINULA s. str.

1136. *Emarginula fissura* Linn.

Emarginula fissura Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 453 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 372, fig. 2787, 2788 (1859).

— *reticulata* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.º, est. V, sp. 33 (1873).

— *fissura* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 859, est. XI, figs. 5-6 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 252, est. XXV, figs. 17-20; est. XXIX, figs. 25-27 (1890).

6 exemplares: a) Madeira; b) Baleares.

Gén. SCUTUS Montfort., 1810.

1137. *Scutus anatinus* Donovan.

Scutus elongatus Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 454 (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 17.º, est. I (1870).

— *anatinus* Donovan. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 288, est. XL, figs. 1-3 (1890).

3 exemplares : Nova Zelândia.

Fam. AOMÆIDÆ

Sub-fam. ACMÆINÆ

Gén. ACMÆA Eschscholtz, 1830.

1138. *Acmæa virginea* Müller.

Tectura virginea Müller. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmæa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 9, est. X, figs. 13, 14 (1891).

2 exemplares : Mediterrâneo.

1139. *Acmæa testudinalis* Müller.

Patella testudinalis Müller. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXVII, sp. 70 (1855).

Tectura — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 458, est. LII, fig. 3, b (1858).

Patelloidea testudinaria — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 374, fig. 2807 (1859).

Acmæa (Collisella) testudinalis Müller. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 865, est. XI, fig. 24 (1887).

— *testudinalis* Müller. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 10, est. IX, figs. 25-29 (1891).

2 exemplares : Oceano Atlântico.

1140. *Acmæa patina* Eschscholtz.

Patella cumingii Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVI, sp. 37 (1854).

Tectura patina Eschscholtz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmæa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 11, est. II, figs. 34-37; est. IX, figs. 6-14 (1891).

6 exemplares : Califórnia.

1140-A. *Acmæa patina* Eschscholtz; var. *fenestrata* Nuttall.

Patella fenestrata Nuttall. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXVIII, sp. 121 (1855).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 12, est. IX, figs. 10-14 (1891).

1 exemplar: América.

1141. *Acmæa persona* Eschscholtz.

Patella umbonata Nuttall. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXV, sp. 107 (1855).

Tectura persona Eschscholtz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmæa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 15, est. II, figs. 25-28; est. III, figs. 54-56 (1891).

2 exemplares: Califórnia.

1142. *Acmæa persona* Eschscholtz; var. *digitalis* Eschscholtz.

Var. *digitalis* Eschscholtz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 16, est. II, figs. 29, 30, 31; est. III, figs. 53, 54, 55, 56 (1891).

2 exemplares: Califórnia.

1143. *Acmæa pelta* Eschscholtz.

Patella cinis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIV, sp. 60 (1854).

Tectura pileolus Midd. — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmæa pelta Eschscholtz. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 17, est. VIII, figs. 86-95 (1891).

1 exemplar: Califórnia.

1144. *Acmæa insessa* Hinds.

Nacella insessa Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 467 (1858).

Acmæa — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 18, est. VI, figs. 36, 37 (1891).

4 exemplares: Califórnia.

1145. *Acmæa mitra* Eschscholtz.

Scurria conica Gould. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 460 (1858).

Acmæa mitra Eschscholtz. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 865 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 24, est. III, fig. 50 (1891).

2 exemplares: Califórnia.

1146. *Acmaea mitella* Menke.

Patella navicula Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XL, sp. 130 (1855).

Tectura mitella Mke. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmaea — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 29, est. VI, figs. 46-49 (1891).

1 exemplar: Mazatlan.

1147. *Acmaea discors* Philippi.

Patella discors Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIX, sp. 78 (1855).

Tectura — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Patelloidea — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 374, fig. 2809 (1859).

Acmaea — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 29, est. IX, figs. 3-5 (1891).

9 exemplares: Califórnia.

1148. *Acmaea viridula* Lamarck.

Patella viridula Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XII, sp. 26 (1854).

Tectura — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmaea — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 32, est. I, figs. 1-6 (1891).

1 exemplar: Coquimbo.

1149. *Acmaea variabilis* (Sowerby) Reeve.

Patella penicillata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXIV, sp. 102 (1855).

Tectura variabilis Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Patelloidea — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 375, fig. 2809 (1859).

Acmaea — (Sowb.) Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 34, est. XXXIV, figs. 1-8 (1891).

2 exemplares: Perú.

1150. *Acmaea coffea* Reeve.

Patella coffea Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XLI, sp. 139 (1855).

Acmaea — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 35, est. IV, figs. 88, 91 (1891).

1 exemplar: Valparaiso.

1151. *Acmæa punctulata* Gmelin.

Patella puncturata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXVIII, sp. 122 (1855).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).

Acmæa punctulata Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 37, est. V, figs. 99, 100, 1-6, 11-13 (1891).

4 exemplares: México.

1152. *Acmæa cubensis* Reeve.

Patella cubensis Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXIX, sp. 125 (1855).

Acmæa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 41, est. IV, figs. 56-60, 69, 70 (1891).

2 exemplares: Guadelupe.

1153. *Acmæa concinna* Lischke.

Acmæa concinna Lischke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 44, est. II, figs. 12-17 (1891).

3 exemplares: Japão.

1154. *Acmæa striata* Quoy & Gaimard.

Patella striata Quoy & Gaim. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIII, sp. 58 (1854).

Tectura — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmæa — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 47, est. XIX, figs. 37, 38; est. XXXV, figs. 25-29 (1891).

1 exemplar: Galapagos.

1155. *Acmæa saccharina* Linn.

Patella saccharina Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXVIII, sp. 72 (1855).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 378, fig. 2841 (1859).

Acmæa (Collisellina) saccharina Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 865 (1887).

— *saccharina* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 49, est. XXXVI, figs. 60-62, 78; est. XVIII, figs. 31, 32; est. XXIV, figs. 12, 13 (1891).

8 exemplares: Japão.

1156. *Acmaea chathamensis* Pilsbry.

Acmaea chathamensis Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 56,
est. XXXV, figs. 43-46 (1891).

2 exemplares: Chatham.

1156-A. *Acmaea crucis* Tenison-Woods.

Acmaea crucis T.-Woods. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 58,
est. XXXII, figs. 12, 13, 17-19 (1891).

2 exemplares: Tasmania.

Fam. PATELLIDÆ

Gén. PATELLA Linn., 1758.

Sub-gén. PATELLA (restr.).

Secç. PATELLA (restr.)

1157. *Patella ferruginea* Gmelin.

Patella costosoplicata Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. VIII, sp. 14
(1854).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 465 (1858).

— *ferruginea* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 81,
est. XVII, figs. 23, 24; est. LIII, figs. 1,
2, 3 (1891).

3 exemplares: Mediterrâneo.

1158. *Patella vulgata* Linn.

Patella vulgata Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XVIII, sp. 42
(1854).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 464, est. LII, fig. 9
(1858).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 82, est. X,
figs. 1-6 (1891).

14 exemplares: Oceano Atlântico.

1159. *Patella cærulea* Linn.

Patella cærulea Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XIII, sp. 28
(1854).

Nacella — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 467 (1858).

Patella cærulea Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 376, fig. 2823 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 83, est. X, figs. 7-12 (1891).

24 exemplares : Mediterrâneo.

1160. *Patella bonnardi* Payr.

Patella Bonnardi Payr. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXI, sp. 51 (1854).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 83 (1891).

20 exemplares : Catalunha.

1161. *Patella cærulea* Linn.; *var. aspera* Lam.

Patella aspera Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XI, sp. 23 (1854).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 376, fig. 2829 (1859).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 84, est. XI, figs. 20, 20 a, 21, 22, 23; est. LIII, figs. 4, 6 (1891).

63 exemplares : Mediterrâneo.

1162. *Patella cærulea* Linn.; *var. crenata* (Gmel.) Orbigny.

Var. *crenata* (Gmel.) Orbigny. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 84, est. LIV, figs. 12, 13, 14 (1891).

7 exemplares : Baleares.

1163. *Patella cærulea* Linn.; *var. lowei* d'Orbigny.

Patella Lowei d'Orbigny. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 84, est. XXIX, figs. 44-46; est. LIII, figs. 7-11 (1891).

33 exemplares : Madeira.

1164. *Patella baudonii* Drouet.

Patella baudonii Drouet. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 86, est. LIV, figs. 15, 16 (1891).

3 exemplares : Madeira.

1165. *Patella candei* d'Orbigny.

Patella candei d'Orbigny. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XV, sp. 34 (1854).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 86, est. LV, figs. 22-24 (1891).

5 exemplares : Canárias.

1166. *Patella lusitanica* Gmelin.

Patella nigropunctata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIII, sp. 57 (1854).

- *lusitanica* Gmelin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).
- (*Patellastra*) *lusitanica* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).
- *lusitanica* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 87, est. XI, figs. 15-19 (1891).

12 exemplares: Mediterrâneo.

1166-A. *Patella guttata* d'Orbigny.

Patella guttata d'Orbigny. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXXII, sp. 91 (1855).

- — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).
- — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 376, fig. 2825 (1859).
- — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 88, est. LVI, figs. 29, 30, 31 (1891).

26 exemplares: Tencrife.

1166-B. *Patella safiana* Lamarck.

Patella safiana Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 90, est. LV, figs. 19-21 (1881).

1 exemplar: Marrocos.

1167. *Patella conspicua* Philippi.

Patella conspicua Philippi. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. VII, sp. 12 (1854).

- Tectura* — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).
- Patella* — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 90, est. LVI, figs. 25-26 (1891).

37 exemplares: Guiné.

1167-A. *Patella lugubris* Gmelin.

Patella lugubris Gmelin. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XIV, sp. 32 (1854).

- — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).
- — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 90, est. LVII, figs. 32-35; est. XII, figs. 39-44 (1891).

2 exemplares: África Ocidental.

1168. *Patella plumbea* Lamarek.

Patella plumbea Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. III, sp. 5; est. XIX, sp. 46 (1854).

Nacella — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 467 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 378, fig. 2849 (1859).

Patella — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 91, est. XXIV, figs. 11, 14, 15; est. LVII, figs. 38, 39 (1891).

1 exemplar : Senegal.

1169. *Patella compressa* Linn.

Patella compressa Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. VII, sp. 13 (1854).

— (*Cymbula*) *compressa* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).

— — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 378, fig. 2844 (1859).

— — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

— *compressa* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 93, est. LXI, figs. 68-70 (1891).

6 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

1170. *Patella compressa* Linn.; var. *miniata* Born.

Patella umbella Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IX, sp. 17 (1854).

— *miniata* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).

— (*Cymbula*) *miniata* Born. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

Var. *miniata* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 94, est. XXVI, figs. 22-27 (1891).

1 exemplar : Cabo da Bôa Esperança.

1170-A. *Patella electrina* Reeve.

Patella electrina Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXII, sp. 55 (1854).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 94, est. XVIII, figs. 33, 34 (1891).

1 exemplar : Austrália.

Secç. SCUTELLASTRA H. & A. Adams, 1858.

Grupo de *P. barbara*.

1171. *Patella argenvillei* Krauss.

Patella argenvillei Krauss. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. X, sp. 20 (1854).

Patella argenvillei Krauss. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 95, est. XXII, figs. 15, 16; est. LVIII, fig. 44 (1891).

2 exemplares : África.

1172. *Patella neglecta* Gray.

Patella zebra Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. IV, sp. 7 (1854).

— *neglecta* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 95, est. XX, figs. 41, 42; est. LVIII, figs. 40, 41 (1891).

1 exemplar: Austrália.

1173. *Patella barbara* Linn.

Patella plicata Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. IX, sp. 16 (1854).

— (*Scutellastra*) *plicata* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 466 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 377, fig. 3838 (1859).

— *barbara* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 96, est. LIX, figs. 50-55; est. XV, figs. 1, 2 (1891).

5 exemplares : Cabo da Boa Esperança.

Grupo de *P. stellæformis*.

1174. *Patella pica* Reeve.

Patella pica Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XIX, sp. 45 (1854)

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 97, est. XXII, figs. 9, 10, 13, 14; est. LIX, figs. 47-49; est. XXVI, figs. 28, 29 (1891).

4 exemplares : Maurícia.

Grupo de *P. granularis*.

1175. *Patella granularis* Linn.

Patella granularis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XIV, sp. 31 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 465 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 376, fig. 2822 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 102, est. LXIII, figs. 80, 81, 82, 83 (1891).

10 exemplares : Cabo da Boa Esperança.

1175-A. *Patella natalensis* Krauss.

Patella natalensis Krauss. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 103,
est. XIII, figs. 65, 66, 67 (1891).

9 exemplares : Natal.

Grupo de *P. cochlear*.

1176. *Patella cochlear* Born.

Patella cochlear Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XII, sp. 21 (1854).

— (*Olana*) *cochlear* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 466
(1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 378,
fig. 2845 (1859).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

— *cochlear* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 104,
est. XXVII, figs. 34, 35 (1891).

4 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

Grupo de *P. longicosta*.

1177. *Patella patriarcha* Pilsbry.

Patella rustica Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. V, sp. 8 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 466 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 377, fig. 2835
(1859).

— *patriarcha* Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 105,
est. LXIV, figs. 84, 85; est. LXV, fig. 86
(1891).

2 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

1178. *Patella granatina* Linn.

Patella granatina Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. III, sp. 4 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 465 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 377, fig. 2836
(1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 106,
est. LXII, figs. 76, 77 (1891).

7 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

1179. *Patella oculus* (Born) Auct.

Patella oculus Born. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. II, sp. 2 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 465 (1858).

Patella oculus Born. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 377, fig. 2832 (1859).

— — (Born.) Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 106, est. XXVII, figs. 30, 31, 32 (1891).

9 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

1180. *Patella longicosta* Lamarek.

Patella longicosta Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. VI, sp. 11 (1854).

— (*Scutellastra*) *gorgonica* Humph. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).

— — *longicosia* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 377, fig. 2837 (1859).

— *longicosta* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 est. XI, fig. 22 (1887).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 107, est. XXVIII, figs. 37, 38 (1891).

2 exemplares : Cabo da Bôa Esperança.

Secç. **ANCISTROMESUS** Dall, 1871.

1181. *Patella mexicana* Broderip & Sowerby.

Patella mexicana Brod. & Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. I, sp. 1 (1855).

— (*Ancistromesus*) *Mexicana* Brod. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

— *mexicana* Brod. & Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 108, est. XXXI, figs. 59-62 (1891).

6 exemplares : Acapulco.

Sub-gén. **HELICION** Montfort, 1810.

Secç. **PATINA** (Leach.) Gray, 1852.

1182. *Patella pellucida* Linn.

Nacella pellucida Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 467 est. LII, fig. 10 (1858).

Patella — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 110, est. LI, figs. 4, 5, 9, 10 (1891).

3 exemplares : Lofoden.

Sub-fam. **NACELLINÆ** Thiele.

Gén. **NACELLA** Schumacher, 1817.

Secç. **PATINELLA** Dall, 1871.

1182-A. *Nacella ænea* Martyn.

Patella ænea Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. V, sp. 9 (1854).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).

Nacella — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 117, est. XV,
figs. 5, 6; est. XLV, figs. 22, 23 (1891).

10 exemplares: Estreito de Magalhães.

1183. *Nacella ænea* Martyn; var. *deaurata* Gmelin.

Patella varicosa Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XI, sp. 21
(1854).

Var. *deaurata* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 118,
est. XLVI, figs. 28-36 (1891).

4 exemplares: Estreito de Magalhães.

1184. *Nacella polaris* Hombron & Jacquinot.

Nacella polaris H. & Jacq. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 120,
est. XLIX, figs. 21-27 (1891).

18 exemplares.

Gén. **HELCIONISCUS** Dall, 1871.

1185. *Helcioniscus nigrisquamatus* Reeve.

Patella nigrisquamata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. II, sp. 3
(1854).

Helcioniscus — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 125,
est. XIX, figs. 35, 36; est. XLVIII,
figs. 13-15 (1891).

2 exemplares: Austrália.

1186. *Helcioniscus testudinaria* Linn.

Patella testudinaria Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. IV, sp. 6
(1854).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 464, est. LII,
fig. 9, a (1858).

Patelloidea testudinaria Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 374, fig. 2807 (1859).

Helcioniscus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 128, est. XXV, figs. 16-19 (1891).

10 exemplares: Filipinas.

1187. *Helcioniscus boninensis* Pilsbry.

Helcioniscus boninensis Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 131, est. LXVI, figs. 1, 2; est. LXVII, fig. 3 (1891).

3 exemplares: Japão.

1188. *Helcioniscus amussitatus* Reeve.

Patella amussitata Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXX, sp. 83 (1855).

Helcioniscus amussitatus Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 134, est. XIV, figs. 75-79; est. LXVIII, figs. 11, 12, 13 (1891).

2 exemplares: Filipinas.

1189. *Helcioniscus toreuma* Reeve.

Patella toreuma Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXVII, sp. 69 (1855).

Helcioniscus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 135, est. XIII, figs. 50-53 (1891).

10 exemplares: Japão.

1190. *Helcioniscus radians* Gmelin.

Patella Earlii Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXVII, sp. 71 (1855).

Nacella radians Gmelin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 467 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 378, fig. 2847 (1859).

Helcioniscus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 139, est. LXIX, figs. 25-39; est. XXIII, figs. 4, 6, 7, 8 (1891).

21 exemplares: Austrália.

1191. *Helcioniscus tramoserica* Martyn.

Patella tramoserica Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XIII, sp. 27 (1854).

- Patella tramoserica* Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).
Helcioniscus — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 142,
est. LXX, figs. 49-52 (1891).

6 exemplares: Austrália.

1192. *Helcioniscus rota* Gmel.

- Patella petalata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXII, sp. 56
(1854).

— *rota* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).

- Helcioniscus rota* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 144,
est. LXXII, figs. 65-80 (1891).

36 exemplares: Moçambique.

1192-A. *Helcioniscus capensis* Gmelin.

- Patella capensis* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 465 (1858).

- Helcioniscus capensis* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 146,
est. XVI, figs. 15, 16, 17 (1891).

2 exemplares: Natal.

1192-B. *Helcioniscus variabilis* Krauss.

- Helcioniscus variabilis* Krauss. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 147,
est. XVI, figs. 18, 19, 20 (1891).

1 exemplar: Natal.

1192-C. *Helcioniscus eucosmia* Pilsbry.

- Patella variegata* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVI, sp. 36
(1854).

— (*Helcioniscus*) *variegata* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868
(1887).

- Helcioniscus eucosmia* Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 148,
est. LXXI, figs. 61-64 (1891).

2 exemplares: Austrália.

1192-D. *Helcioniscus enneagona* Reeve.

- Patella enneagona* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVIII, sp. 44
(1854).

- Helcioniscus enneagona* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 152,
est. LVIII, figs. 35, 36 (1891).

1 exemplar.

1192-E. Helcioniscus livescens Reeve.

Patella livescens Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XXIX, sp. 75 (1855).

Helcioniscus livescens Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 152, est. LXXIII, figs. 99, 100 (1891).

1 exemplar: Mazatlan.

1193. P. ulyssiponensis Gmel.

Patella ulyssiponensis Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 466 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 161 (1891).

8 exemplares.

1193-A. P. repanda Gmel.

P. repanda Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 161 (1891).

4 exemplares.

CL. AMPHINEURA

ORD. POLYPLACOPHORA Blainville

Superfam. MESOPLACOPHORA

Fam. ISCHNOCHITONIDAE

Sub-fam. ISCHNOCHITONINÆ

Gén. CHÆTOPLEURA Shuttleworth, 1853.

Grupo de *C. peruviana*.1194. *Chætopleura peruviana* Lamarck.*Chiton peruvianus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 50 (1847).*Chætopleura peruviana* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 475, est. LIV, fig. 2 (1858).*Chiton (Acanthopleura) peruvianus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382, fig. 2872 (1859).— (*Chætopleura*) *peruvianus* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 879 (1887).*Chætopleura peruviana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 28, est. XII, figs. 42-46 (1892).

1 exemplar: Valparaíso.

Gén. DINOPLAX Carpenter, 1882.

1194-A. *Dinoplax gigas* Gmelin.*Chiton gigas* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. XII, sp. 65 (1847).— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 475 (1858).— (*Dinoplax*) *gigas* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 880 (1887).*Dinoplax gigas* Gmelin. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 255, est. LVII, figs. 21-32 (1892).

1 exemplar: Cabo da Boa Esperança.

Superfam. TELEOPLACOPHORA

Fam. CHITONIDÆ

Sub-fam. CHITONINÆ

Gén. CHITON Linn., 1758.

Secç. CHITON s. str.

1195. *Chiton marmoratus* Gmelin.

Chiton marmoratus Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. II, sp. 6 (1847).

Lophyrus — Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 470 (1858).

Chiton (Lophyrus) marmoratus Chemn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380, fig. 2853 (1859).

— *marmoratus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 158, est. XXXIV, figs. 72-76 (1892).

2 exemplares: Ilha de Cuba.

1196. *Chiton magnificus* Deshayes.

Chiton magnificus Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 3 (1847).

— — Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 475 (1858).

— (*Lophyrus*) *magnificus* Desh. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 380, fig. 2854 (1859).

— *magnificus* Desh. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 160, est. XXX, figs. 23, 24 (1892).

3 exemplares: Chili.

1197. *Chiton cumingi* Frembly.

Chiton cumingi Frembly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. I, sp. 2 (1847).

Lophyrus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 470 (1858).

Chiton — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 164, est. XXX, figs. 29-31 (1892).

3 exemplares: Valparaíso.

1198. *Chiton granosus* Frembly.

Chiton granosus Frembly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. V, sp. 27 (1847).

Lophyrus — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 470 (1858).

Chiton — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 167, est. XXX, figs. 27, 28 (1892).

1 exemplar: Valparaíso.

Sub-fam. TONICINÆ Pilsbry.

Gén. TONICIA Gray, 1847.

Secç. TONICIA s. str.

1199. *Tonicia elegans* Frembly.

Chiton elegans Frembly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 49 (1847).

Tonicia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 473, est. LIII, figs. 5, 5, a (1858).

Chiton (Tonicia) elegans Frembly. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381, fig. 2864 (1859).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 881 (1887).

Tonicia elegans Frembly. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 196, est. XLI, figs. 22-24; est. XLII, figs. 31-35 (1892).

4 exemplares: Valparaíso.

1200. *Tonicia elegans* Frembly; *subsp. chilensis* Frembly.

Chiton chilensis Frembly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. III, sp. 47 (1847).

Tonicia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 474 (1858).

Subsp. — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 197, est. XLI, figs. 19, 20 (1892).

3 exemplares: Valparaíso.

1201. *Tonicia elegans* Frembly; *subsp. lineolata* Frembly.

Chiton lineolatus Frembly. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VII, sp. 34 (1847).

Tonicia lineolata — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 474 (1858).

Chiton (Tonicia) lineolatus Frembly. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381, fig. 2867 (1859).

Subsp. *lineolata* Frembly. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 198, est. XLI, figs. 25-27 (1892).

1 exemplar: Valparaíso.

Gén. ACANTHOPLEURA Guilding.

Sub-gén. MESOTOMURA Pilsbry, 1893.

1202. *Acanthopleura echinatum* Barnes.

Chiton aculeatus Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IX, sp. 49 (1847).

Acanthopleura echinatum Barnes. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 14.º, pag. 218, est. XLVII, figs. 6-17 (1892).

4 exempla: Chili.

ORD. OPISTHOBRANCHIATA

Subord. TECTIBRANCHIATA

Fam. ACTÆONIDÆ Fischer.

Gén. SOLIDULA Fischer de Waldheim, 1807.

1203. *Solidula sulcata* Gmelin.*Buccinulus glaber* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 6 (1858).*Tornatella glabra* . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 4 (1865).*Solidula sulcata* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 15.º, pag. 143, est. XXA, figs. 39, 46, 47, 48 (1893).

3 exemplares: Oceano Índico.

Gén. ACTÆON Montfort., 1810.

Secç. ACTÆON Montf., 1810.

1204. *Actæon tornatilis* Linn.*Actæon tornatilis* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 4, est. LVI, fig. 1 (1858).*Tornatella fasciata* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 386, fig. 2901 (1859).— *tornatilis* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. II, sp. 7 (1865).— *fasciata* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tornat., pag. 5, est. I, fig. 3 (1880).*Actæon tornatilis* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 551, fig. 311 (1887).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 15.º, pag. 152, est. XIX, figs. 7-11, 15 (1893).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Fam. SCAPHANDRIDÆ

Gén. SCAPHANDER Montfort, 1810.

1205. *Scaphander lignarius* Linn.*Scaphander lignarius* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 19, est. LVII, fig. 4, a (1858).— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 390, fig. 2958 (1859).

Scaphander lignarius Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 18.º, est. I, sp. 4 (1870).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 556, est. XIV, fig. 12 (1887).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 245, est. XXXI, figs. 17, 21-23 (1893).

3 exemplares : Mediterrâneo.

Gén. **ATYS** Montfort, 1810.

Sub-gén. **ATYS** Montfort.

1206. *Atys naucum* Linn.

Atys naucum Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 20, est. LVII, fig. 5, a (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391, fig. 2959 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 17.º, est. I, sp. 1 (1869).

— — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 557, est. XIV, fig. 7 (1887).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 263, est. XXVIII, figs. 11-16 (1893).

14 exemplares : Índia.

Secç. **ALICULA** Ehrenb., 1831.

1207. *Atys cylindrica* Helbling.

Atys cylindrica Helb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 20 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 391, fig. 2963 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 17.º, est. II, sp. 7 (1869).

— (*Alicula*) *cylindrica* Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 558 (1887).

— *cylindrica* Helb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 265, est. XXXIII, figs. 60-64 (1893).

3 exemplares : Ceilão.

Gén. **CYLICHNA** Lovén, 1847.

Sub-gén. **CYLICHNA** Lovén.

1208. *Cylichna involuta* A. Adams.

Cylichna involuta A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 10 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 388, fig. 2919 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 310, est. XXVII, fig. 83 (1893).

1 exemplar : China.

Fam. **BULLIDÆ** (Auct.) Pilsbry.Gén. **BULLA** Linn., 1758.Grupo de *B. striata*.**1209. Bulla amygdala** Dillwyn.*Bulla amygdalus* Lister. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16 (1858).— — Dillwyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. III, sp. 7 (1868).— *amygdala* — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 329, est. XXXVIII, figs. 49, 50, 62-65; est. XXXIX, fig. 79 (1893).19 exemplares: *a-c*) Brasil; *d-e*) S. Tomé; *f-g*) Catalunha; *h*) África Occidental.**1209-A. Bulla rubiginosa** Gould.*Bulla rubiginosa* Gould. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16 (1858).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 330, est. XXXIX, fig. 76 (1893).

14 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

1209-B. Bulla occidentalis A. Adams.*Bulla occidentalis* A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16 (1858).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. V, sp. 14 (1868).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 331, est. XXXVIII, figs. 51-53, 55-60; est. XXXIX, figs. 77, 78 (1893).

6 exemplares: Índia.

1209-c. Bulla striata Bruguière.*Bulla striata* Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 332, est. XXXVII, figs. 42-46 (1893).

5 exemplares: S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

1210. Bulla ampulla Linn.*Bulla ampulla* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16, est. LVII, fig. 1, *a* (1858).— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 389, figs. 2943, 2944, 2946, 2947 (1859).

- Bulla ampulla* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. I, sp. 3 (1868).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 559, est. XIV, fig. 6 (1887).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 343, est. XXXIV, figs. 1-3 (1893).

20 exemplares: *a*) Brasil (Luís de Carvalho, 1899); *b*) Oceano Índico.

1211. *Bulla cruentata* A. Adams.

- Bulla cruentata* A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16 (1858).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. I, sp. 2 (1868).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 345, est. XXXIV, figs. 6, 7 (1893).

60 exemplares: *a*) Cabo Verde; *b*) Brasil (Luís de Carvalho, 1899); *c*) Oceano Índico; *d*) S. Tomé (A. F. Moller, 1885).

1212. *Bulla australis* (Gray) Quoy & Gaim.; *var. oblonga* A. Adams.

- Bulla oblonga* A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 16 (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 389, fig. 2940 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 346, est. XXXV, figs. 12-14 (1893).

2 exemplares: Panamá.

1213. *Bulla tenuissima* Sowerby.

- Bulla tenuissima* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. II, sp. 4 (1868).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 15.º, pag. 347, est. XXXIV, figs. 10, 11 (1893).

2 exemplares: Austrália.

Fam. AKERIDÆ Pilsbry.

Sub-fam. HAMINEINÆ Pilsbry.

Gén. HAMINEA Leach, 1847.

1214. *Haminea hydatis* Linn.

- Haminea hydatis* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.º, pag. 17, est. LVII, fig. 2, *a* (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 390, figs. 2948, 2950, 2951 (1859).
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.º, est. I, sp. 4 (1868).

Bulla (Haminea) hydatis Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 559 (1887).

Haminea hydatis Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 15.^o, pag. 354, est. XLI, figs. 19, 20 (1893).

2 exemplares: Catalunha.

1215. *Haminea solitaria* Say.

Haminea insculpta Totten. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 17 (1858).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.^o, est. I, sp. 1 (1868).

— *solitaria* Say. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 15.^o, pag. 357, est. XLIV, fig. 32 (1893).

2 exemplares: Mahon.

Sub-fam. AKERINÆ (ACERIDÆ Mazzarelli).

Gén. AKERA Müller, 1776.

1216. *Akera soluta* Gmelin.

Akera soluta Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 18, est. LVII, fig. 3, a (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 390, fig. 2957 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.^o, est. I, sp. 4 (1868).

Acera — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 559 (1887).

Akera — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 15.^o, pag. 378, est. XLII, fig. 18, (1893).

1 exemplar: Zanzibar.

Fam. HYDATINIDÆ

Gén. HYDATINA Schumacher, 1817.

1217. *Hydatina physis* Linn.

Hydatina physis Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 7, est. LVI, fig. 4, a (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 386, figs. 2906, 2907, 2908, 2911 (1859).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.^o, est. I, sp. 2 (1868).

Aplustrum (Hydatina) physis Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 561 (1887).

Hydatina physis Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 15.^o, pag. 387, est. XLV, figs. 14-17 (1893).

5 exemplares: Oceano Índico.

1248. *Hydatina albocincta* Hoeven.

- Hydatina albocincta* Hoeven. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 8 (1858).
— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 387,
figs. 2909, 2910 (1859).
— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.^o, est. II, sp. 3
(1868).
— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^e 1.^a, vol. 15.^o, pag. 388,
est. XLV, figs. 29, 30 (1893).

1 exemplar: Índia.

Sub-gén. APLUSTRUM Schum., 1817.]

1249. *Hydatina amplustre* Linn.

- Aplustrum aplustre* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 7, est. LVI,
fig. 3, a (1858).
— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 386, figs. 2905
(1859).
— *thalassiarхии* Mart. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 16.^o, est. I, sp. 2
(1868).
— *aplustre* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 560, est. XIV, fig. 11
(1887).
Hydatina amplustre — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 15.^o, pag. 390,
est. XLIV, figs. 1-6 (1893).

1 exemplar: Índia.

Fam. UMBRACULIDAE

Gén. **UMBRACULUM** Schumacher, 1817.

4220. *Umbraculum sinicum* Gmelin.

- Umbrella indica* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.^o, est. I, sp. 1 (1858).
Operculatum chinense Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 2.^o, pag. 41 (1858).
Umbrella indica Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 398, figs. 3019,
 3021 (1859).
 — *umbellata* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 575, est. XIV, fig. 18.
 (1887).
Umbraculum sinicum Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 16.^o, pag. 180,
 est. LXX, figs. 58-60; est. LXXI, figs. 63-65;
 est. LXXII, figs. 70, 71 (1895-6).

1 exemplar: Oceano Índico.

CL. SCAPHOPODA

Fam. DENTALIIDAE

Gén. DENTALIUM Linn., 1758.

Sub-gén. ANTALIS H. & A. Adams, 1854.

Grupo de D. novemcostatum.

1221. *Dentalium inæquicostatum* Dautzenberg.

Dentalium inæquicostatum Dautzenberg. — Tryon, *ob. cit.*, S. 1.^a, vol. 17.º, pag. 52, est. IX, figs. 49–51 (1897–8).

2 exemplares: Mediterrâneo.

Sub-gén. FISSIDENTALIUM Fischer, 1885.

1222. *Dentalium rectum* Gmelin.

Dentalium rectum Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 18.º, est. I, sp. 4 (1872).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S. 1.^a, vol. 17.º, pag. 81, est. III, figs. 32–34 (1897–8).

5 exemplares: Índia.

Sub-gén. LÆVIDENTALIUM Cossmann, 1888, (s. lat.).

Grupo de D. lacteum.

1223. *Dentalium translucidum* Deshayes.

Dentalium translucidum Desh. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 457 (1858).
 — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 18.º, est. VI, sp. 39 (1872).
 — — — Tryon, *ob. cit.*, S. 1.^a, vol. 17.º, pag. 99, est. XIX, fig. 5 (1897–8).

4 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

Sub-gén. FUSTIARIA Stoliczka, 1868.

1224. *Dentalium politum* Linn.*Dentalium politum* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 456 (1858).

Dentalium politum Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 18.º, est. VI, sp. 38 (1872).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 17.º, pag. 128, est. XIX, figs. 18-21 (1897-8).

50 exemplares: Brasil (Luis de Carvalho, 1899).

ADITAMENTO

Gén. MUREX Linn.

Sub-gén. OCINEBRA Leach. (pag. 19).

53-A. Murex circumtextus Stearns.

Murex circumtextus Stearns. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 2.^o, pag. 131,
est. XXXIX, figs. 478, 494 (1880).

1 exemplar: Califórnia.

Gén. PURPURA Brug.

Sub-gén. POLYTROPA Swains. (pag. 28).

78-A. Purpura lapillus Linn.; var. emarginata Desh.

Purpura emarginata Desh. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. X, sp. 46
(1846).

— (*Polytropia*) *emarginata* Desh. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o,
pag. 128 (1858).

Var. *emarginata* Desh. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 2.^o, pag. 175, est. LIII,
fig. 155 (1880).

3 exemplares: África.

78-B. Purpura crispata Chemn.

Purpura (Polytropia) crispata Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 128
(1858).

— *crispata* Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 2.^o, pag. 175,
est. LIII, fig. 160; est. LIV, figs. 163-166,
168 (1880).

1 exemplar: Oceano Pacifico.

Gén. RICINULA Lam.

Sub-gén. SISTRUM Montf. (pag. 31).

91-A. Ricinula undata Chemn.

Purpura muricina Blainv. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Purp., pag. 33, est. VI,
fig. 13 (1836).

Ricinula fuscillum Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.^o, est. IV, sp. 28 (1846).

Pentadactylus (Sistrum) undatus Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 130 (1858).

Ricinula undata Chemn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 189, est. LIX, figs. 259-268, 270, 271 (1880).

3 exemplares : China.

Gén. RHIZOCHILUS Steenstrup.

Sub-gén. CORALLIOPHILA H. & A. Adams (pag. 36).

106-A. *Rhizochilus suturalis* A. Adams.

Rhizochilus (Coralliophila) suturalis A. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 135 (1858).

— *suturalis* A. Ad. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 2.º, pag. 241 (1880).

1 exemplar.

Gén. TRITON Montfort.

Sub-gén. GUTTURNIUM Adams. (pag. 41).

126-A. *Triton gallinago* Reeve.

Triton gallinago Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. II, sp. 5 (1844).

— (*Gutturnium*) *gallinago* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 103 (1858).

— *gallinago* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 24, est. XI, fig. 89 (1881).

1 exemplar : Filipinas.

Gén. LATIRUS Montfort. (pag. 54).

179-A. *Latirus Thersites* Reeve.

Turbinella Thersites Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. IV, sp. 21 (1847).

Latirus (Plicatella) Thersites Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 153 (1858).

— *Thersites* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 91, est. LXVIII, fig. 137 (1881).

1 exemplar : China.

Gén. SIPHO Klein. (pag. 62).

206-A. *Sipho Jeffreysianus* Fischer.

Sipho Jeffreysianus Fischer. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 3.º, pag. 126, est. LI, fig. 308 (1881).

1 exemplar : Biscaia.

Gén. CANTHARUS Bolten. (pag. 65)

215-A. *Cantharus spiralis* Gray.*Buccinum spirale* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 13 (1846).*Cantharus spiralis* — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 154, est. LXXIII, figs. 242, 243 (1881).

3 exemplares : Mauricia.

215-B. *Cantharus Tranquebaricus* Gmel.*Buccinum Tranquebaricum* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Bucc., pag. 36, est. XXIII, fig. 92 (1835).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. III, sp. 17 (1846).*Cantharus Tranquebaricus* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).*Fusus (Pollia)* — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 618 (1859).*Tritonidea (Cantharus) tranquebarica* Gmel. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 628 (1887).*Cantharus Tranquebaricus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 3.º, pag. 154, est. LXXIII, fig. 244 (1881).

1 exemplar : Tranquebar.

Gén. NASSA Lam.

Sub-gén. ZEUZIS H. & A. Adams. (pag. 76).

258-A. *Nassa unicolorata* Kiener.*Buccinum unicolorum* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Bucc., pag. 60, est. XIX, fig. 69 (1835).*Nassa unicolorata* — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. III, sp. 17 (1853).— (*Zeuzis*) *unicolorata* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 119 (1858).— *unicolorata* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 4.º, pag. 31, est. X, figs. 88-90 (1882).

3 exemplares : Malucas.

259-A. *Nassa gaudiosa* Hinds.*Nassa compta* A. Adams. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVI, sp. 106 (1853).— (*Zeuzis*) *compta* A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 119 (1858).

Nassa gaudiosa Hinds. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 34, est. X, figs. 114-120; est. XI, figs. 121-124 (1882).

1 exemplar : África.

259-B. *Nassa conspersa* Phil.

Nassa conspersa Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 36, est. XI, est. XI, figs. 143, 144 (1882).

1 exemplar : Canárias.

Sub-gén. NIOTHA H. & A. Adams. (pag. 78).

270-A. *Nassa livescens* Phil.

Nassa (Niotha) livescens Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 117 (1858).

— *livescens* Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 54, est. XVI, fig. 304 (1882).

1 exemplar : Índia.

Sub-gén. TRITIA Risso (pag. 79).

272-A. *Nassa clathrata* Born.

Nassa (Cæsia) turrita A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 120 (1858).

— *clathrata* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 58, est. XVII, figs. 336-339 (1882).

1 exemplar : Mediterrâneo.

Gén. MITRA Lam. (pag. 90)

317-A. *Mitra polita* Reeve.

Mitra polita Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. XIII, sp. 94 (1844).

Turricula (Callithea) polita Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 178 (1858).

Mitra polita Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 4.^o, pag. 126, est. XXXVII, fig. 107 (1882).

1 exemplar : Ilha de Zebu.

Secç. STRIGATELLA Swains. (pag. 97).

332-B. *Mitra scutulata* Lam.

Mitra scutulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 64, est. XVII, fig. 57 (1838).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.^o, est. XII, sp. 82 (1844).

Strigatella amphorella Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 174 (1858).

Mitra scutulata Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 155, est. XLVI, figs. 332-337 (1882).

4 exemplares : Ilha de França.

335-A. **Mitra fuscescens** Pease.

Mitra fuscescens Pease. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 157 (1882).

1 exemplar : Ilhas de Sandwich.

Gén. **TURRICULA** Klein. (pag. 98).

336-A. **Turricula sanguisuga** Linn.; *var. stigmataria* Lam.

Mitra stigmataria Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 79, est. XXIV, fig. 74 (1838).

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. III, sp. 15 (1844).

— (*Callithea*) *stigmataria* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 194, fig. 1027 (1859).

Var. *stigmataria* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 165, est. XLVIII, figs. 396, 397 (1882).

Turricula (Callithea) stigmataria Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 613 (1887).

1 exemplar : Oceano Índico.

Gén. **CYLINDRA** Schum. (pag. 101).

352-A. **Cylindra crenulata** Gmelin.

Mitra crenulata Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Mitra, pag. 103, est. XXXII, figs. 105, 105, a (1838)

— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. XXIV, sp. 190 (1844).

Cylindra — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 179, est. XIX, fig. 5, a (1858).

— — — — — Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 197, est. LVII, figs. 662-666 (1882).

Cylindromitra crenulata Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 614, est. VII, fig. 16 (1887).

1 exemplar : China.

Gén. CONUS Linn.

Secç. II. — LITERATI

LITHOCONUS (ex parte) Mörch. (pag. 132).

476-A. *Conus trochulus* Reeve.*Conus trochulus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. XLV, sp. 246 (1844).*Leptoconus (Chelyconus) trochulus* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 254 (1858).*Conus trochulus* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 13, est. III, fig. 43 a (1884).

1 exemplar: Cabo Verde.

Secç. VII. — AMMIRALES

LEPTOCONUS Mörch. RHIZOCONUS Mörch, pars (pag. 142).

516-A. *Conus Pealii* Green.*Conus candidus* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Conus, pag. 214, est. XCVII, fig. 1 (1848).*Leptoconus Pealii* Green. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 252 (1858).*Conus* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 36, est. X, figs. 89-92 (1884).

1 exemplar: Bahama.

Gén. PUSIONELLA Gray (pag. 168).

602-a. *Pusionella aculeiformis* Lam.*Fusus aculeiformis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Fusus, pag. 47, est. XXIX, fig. 2 (1835).*Pusionella* — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 228 (1858).— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221, fig. 1227 (1859).— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 6.º, pag. 234, est. XXXI, figs. 2, 3 (1884).

1 exemplar : África.

Gén. CANCELLARIA Lam.

Secç. TRIGONOSTOMA Blainv. (pag. 178).

642-B. *Cancellaria Verreauxii* Kiener.*Cancellaria Verreauxii* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cancell, pag. 17, est. VIII, fig. 3 (1835).

Cancellaria Verreauxii Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. XIII, sp. 59 (1856).

— (*Trigonostoma*) *Verreauxii* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 276 (1858).

— *Verreauxii* Kiener. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 82, est. VII, figs. 15, 17 (1885).

1 exemplar.

Gén. STROMBUS Linn.

Secç. GALLINULA Klein. (pag. 184).

662-A. *Strombus columba* Lam.

Strombus columba Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 51, est. XXV, fig. 1 (1845).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XII, sp. 26 (1850).

— (*Gallinula*) *columba* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 259 (1858).

— *columba* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 115, est. V, figs. 49, 50 (1885).

1 exemplar: Zanzibar.

Gén. CYPRAEA Linn.

Secç. I.

Grupo B. (pag. 195).

706-A. *Cypraea macula* A. Adams.

Cypraea macula Adams. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 169, est. IV, figs. 71, 72 (1885).

1 exemplar: Japão.

Sub-gén. TRIVIA Gray. (pag. 209).

Grupo B.

765-A. *Cypraea quadripunctata* Gray.

Cypraea quadripunctata Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXV, sp. 146, (1846).

— *rotundata* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypraea, pag. 141, est. LIII, fig. 2 (1847).

Trivia — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

Cypraea quadripunctata Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 7.º, pag. 201, est. XXII, figs. 5, 6 (1885).

1 exemplar: Flórida.

Gén. CASSIS (Klein), Lam.

Sub-gén. SEMICASSIS (Klein) Mörch.

Secç. III. — CASMARIA H. & A. Adams (pag. 221).

806-A. *Cassis achatina* Lamarck.

Cassis achatina Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cassis, pag. 37, est. XIII, fig. 24 (1835).

— *turgida* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. X, sp. 25 (1848).

Semicassis (Casmaria) achatina Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

Cassis — *turgida* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207, fig. 1131 (1859).

— *achatina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 278, est. VIII, figs. 94-98; est. IX, fig. 7 (1883).

1 exemplar: Austrália.

Gén. NATICA Adanson.

Sub-gén. NATICA s. s. (pag. 224).

812-A. *Natica fulgurans* Recluz.

Natica fulgurans Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXII, sp. 100 (1855).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 205 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 16, est. II, fig. 28; est. VII, fig. 29 (1886).

1 exemplar: Senegal.

814-A. *Natica maculosa* Lam.

Natica maculosa Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XIII, sp. 57 (1855).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 16, est. III, fig. 35 (1886).

3 exemplares: Singapura.

Sub-gén. NEVERITA Risso.

Secç. LUNATIA Gray. (pag. 227).

827-A. *Natica Montagui* Forbes.

Natica Montagui Forbes. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXVII, sp. 125 (1855).

Lunatia — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207 (1858).

Natica — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 39, est. XIV, fig. 30 (1886).

1 exemplar: Islandia.

827-B. *Natica Alderi* Forbes.

Natica nitida Donav. (?) — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXIII, sp. 106 (1855).

Lunatia Alderi Forbes. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 207 (1858).

Natica — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 40, est. VI, figs. 13, 15 (1886).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Secç. MAMMA Klein. (pag. 228).

831-α. *Natica orientalis* Gmel.

Natica orientalis Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XVI, sp. 69 (1855).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206 (1858).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 43, est. XX, figs. 1, 2 (1886).

1 exemplar: Singapura.

831-β. *Natica mamillaris* Lam.

Natica Mamillaris Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VIII, sp. 29 (1855).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 43, est. XVIII, fig. 74 (1886).

1 exemplar: Brasil.

836-A. *Natica albula* Recluz.

Natica albula Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VI, sp. 23 (1855).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 49, est. XVI, fig. 47 (1886).

1 exemplar: Filipinas.

Secç. MAMILLA Schum. (pag. 230).

837-A. *Natica melanostoma* Gmel. ; var. *fibrosa* Souleyet.

Ruma fibrosa Soul. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210 (1858).

Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 51, est. XXI, fig. 17 (1886).

1 exemplar: Madagascar.

Gén. SIGARETUS Lam.

Secç. EUNATICINA Fischer (pag. 231).

843-A. *Sigaretus pictus* Reeve.*Sigaretus pictus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 24 (1864).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 59, est. XXV, fig. 92 (1886).

1 exemplar : Adelaide.

Gén. TURRITELLA Lam.

Secç. TURRITELLA (pag. 238).

866-A. *Turritella communis* Risso.*Turritella cornea* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turrit., pag. 27, est. XIII, fig. 3 (1846).— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 5.º, est. VII, sp. 35 (1848).— *communis* Risso. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 351, est. XXXVIII, fig. 1 (1858).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 196, est. LX, figs. 45, 46 (1886).

3 exemplares : Mediterrâneo.

Secç. HAUSTATOR Montfort: (pag. 238).

869-A. *Turritella cooperi* Carp.*Turritella cooperi* Carp. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 8.º, pag. 200, est. LXI, fig. 61 (1886).

1 exemplar : Pacifico.

Gén. SOLARIUM Lam.

Sub-gén. PHILIPPIA Gray. (pag. 243).

882-A. *Solarium hybridum* Linn.*Solarium hybridum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Sol., pag. 7, est. III, fig. 5 (1837).*Philippia hybrida* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 244 (1855).*Solarium (Philippia) hybridum* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 233, fig. 1356 (1859).— *hybridum* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 21 (1864).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 9.º, pag. 14, est. V, figs. 59-62 (1887).

2 exemplares : Austrália.

Gén. **CERITHIUM** Adanson.Sub-gén. **CERITHIUM** (s. s.) (pag. 249).911-A. **Cerithium atratum** Born.*Cerithium atratum* Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 33, est. X, fig. 3 (1843).— — — Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. V, sp. 32 (1865).— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 128, est. XXII, figs. 68-70 (1887).

2 exemplares: Flórida.

913-A. **Cerithium inflatum** Quoy.*Cerithium inflatum* Quoy. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cerith., pag. 41, est. VII, fig. 1 (1843)— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 284 (1858).— *breviculum* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 281, fig. 1883 (1859).— *inflatum* Quoy. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. IX, sp. 60 (1865).— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 132, est. XXIII, figs. 16-18; est. XXIV, fig. 23 (1887).

7 exemplares: Filipinas.

Sub-gén. **VERTAGUS** Klein (pag. 253).920-A. **Cerithium gemmatum** Hinds.*Vertagus gemmatum* Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285 (1858).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. I, sp. 5 (1866).*Cerithium* — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 143, est. XXVIII, figs. 44, 45; est. XXVII, fig. 43 (1887).

1 exemplar: Austrália.

922-A. **Cerithium Pharos** Hinds.*Vertagus Pharos* Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 286 (1858).— — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. III, sp. 13 (1866).*Cerithium* — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 149, est. XXIX, fig. 68 (1887).

1 exemplar: Oceano Índico.

Gén. **POTAMIDES** Brongniart, 1810.Sub-gén. **LAMPANIA** Gray, 1846.940-A. **Potamides zonale** Brug.

Cerithium zonale Brug. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Cerith.*, pag. 62, est. VIII, fig. 1 (1843).

Lampania zonalis — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 289 est. XXX, fig. 5 (1858).

Cerithium (Lampania) zonale Brug. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 285, fig. 4920 (1859).

Lampania zonalis Brug. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 45.º, est. I, sp. 5 (1866).

Potamides (Lampania) zonale Brug. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 682, est. VIII, fig. 23 (1887).

— *zonale* Brug. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 167, est. XXXIV, figs. 3, 4 (1887).

1 exemplar: China.

Gén. **LITTORINA** Fér.Secç. **LITTORINA** (pag. 259).944-A. **Littorina littoralis** Linn.

Littorina littoralis Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 40.º, est. VII, sp. 34 (1857).

— *limata* Lovén. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).

— *littoralis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 242, est. XLI, figs. 5-8 (1887).

3 exemplares: Europa.

Secç. **MELARAPHE** Muhl. (pag. 260).946-a. **Littorina scabra** Linn.; *var. filosa* Sowb.

Littorina filosa Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 40.º, est. V, sp. 24 (1857).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 313 (1858).

— *Sieboldi* Phil. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300, fig. 2096 (1859).

— *filosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 244, est. XLII, figs. 25-30; est. XLIII, figs. 31, 31 a (1887).

2 exemplares: Japão.

946-A, a. **Littorina columellaris** d'Orb.; *var. flava* Brod.

Littorina (Melaraphe) flava Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 314 (1858).

Var. *flava* Brod. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 246, est. XLIII, fig. 51 (1887).

2 exemplares: Rio de Janeiro.

Gén. TECTARIUS Val. (pag. 262).

951-α. *Tectarius pagodus* Linn.

- Littorina pagodus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. I, sp. 4 (1857).
Tectarius — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 315, est. XXXIII, fig. 2, c (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 301, fig. 2117 (1859).
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Tect., pag. 453, est. XL, fig. 1 (1880).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 256, est. XLVII, fig. 48 (1887).
 — — — — — Fischer, *ob. cit.*, pag. 709, est. IX, fig. 11 (1887).

1 exemplar: Austrália.

952-A. *Tectarius nodulosus* Gmel.

- Littorina dilatata* d'Orb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 10.º, est. II, sp. 9 (1857).
Tectarius dilatatus — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 315 (1858).
 — *nodulosus* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 258, est. XLVII, figs. 59-64; est. XLVIII, figs. 72, 74, 75 (1887).

13 exemplares: Cuba.

Gén. MODULUS Gray (pag. 263).

953-B. *Modulus unidens* (Lister), Auct.

- Modulus unidens* Lister. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317 (1858).
 — — — (Lister), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 261, est. XLIX, figs. 93-100 (1887).

1 exemplar: Índia.

Gén. RISSELLA Gray, 1840.

953-c. *Risella melanostoma* Gmel.

- Risella melanostoma* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317, est. XXXIII, fig. 5, c (1858).
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 302, fig. 2127 (1859).
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 262, est. XLIX, figs. 99, 3-29; est. L, figs. 30, 31 (1887).

1 exemplar: Tasmania.

Gén. **PLANAXIS** Lam. (pag. 264).

Sub-gén. **QUOYIA** Desh., 1830.

957-A. Planaxis decollatus Quoy.

Quoyia decollata Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 323, est. XXXIV, fig. 3 (1858).

Planaxis (Quoyia) decollata Quoy. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 304, fig. 2147 (1859).

— — — — —. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. V, sp. 37 (1878).

— *decollata* Quoy. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 280, est. LIII, figs. 70, 71 (1887).

— *(Quoyia) decollata* Quoy & Gaim. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 687 (1887).

2 exemplares: Nova Guiné.

Gén. **RISSOIA** Frémenville, 1814.

957-B. Rissoia variabilis Muhl.

Rissoa variabilis Muhl. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 330 (1858).

— — — — —. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. IX, sp. 77 (1878).

Rissoia — — — — —. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 9.º, pag. 325, est. LXI, figs. 17, 18; est. LXV, fig. 4 (1887).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Gén. **NERITINA** Lam.

Secç. **NERITINA** Swainson (pag. 270).

978-A, a. Neritina gagates Lam.

Nerita gagates Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. X, sp. 47 (1855).

Neritella (Neritina) gagates Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Nerita gagates Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 35, est. X, figs. 77-79, 97, 98; est. XI, fig. 6 (1888).

1 exemplar: Sumatra.

981-A. Neritina reclivata Say.

Neritina lineolata Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XII, sp. 54 (1855).

Neritella (Neritina) reclivata Say. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Neritina reclivata Say. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 39, est. XII, figs. 25-30 (1888).

1 exemplar: Flórida.

983-A. Neritina Ualanensis Lesson.

Neritina Oualanensis Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXXVI, sp. 168 (1856).

Neritella (Neritina) Oualanensis Less. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 382 (1858).

Neritina Ualanensis Less. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 41, est. XIII, figs. 56-68 (1888).

2 exemplares: Oceano Índico.

Secç. THEODOXUS Montf. (pag. 272).

985-A. Neritina meridionalis Phil.

Neritina meridionalis Phil. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. XXXVI, sp. 165 (1856).

Neritella (Vitta) meridionalis Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 383 (1858).

Neritina meridionalis Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 48, est. XVI, figs. 35-37 (1888).

4 exemplares: Sicília.

Sub-gén. CLITHON Montf. (pag. 275).

994-B Neritina brevispina Lam.

Neritina brevispina Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VI, sp. 28 (1855).

Clithon subgranosa Sow. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 386 (1858).

Neritina brevispina Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 10.º, pag. 65, est. XXIII, figs. 16-18; est. XXIV, figs. 19-28, 31-34 (1888).

1 exemplar: Filipinas.

Gén. MONODONTA Lam.

Sub-gén. DILOMA Phil. (pag. 298).

Secç. NEODILOMA Fischer, 1885.

1067-A. Monodonta coracina (Troschel) Philippi.

Diloma coracina (Troschel). — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 420 (1858).

Trochus coracinus — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 357, est. CX, fig. 6 (1880).

Monodonta coracina (Troschel) Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 103, est. XIX, fig. 94; est. XXXI, fig. 28 (1889).

2 exemplares : Nova Zelândia.

Secç. **CHLORODILOMA** Pilsbry.

1067-B. *Monodonta adelaidæ* Phil.

Trochus adelaidæ Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 210 (1880).

Monodonta — . — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 111, est. XXXV, figs. 22, 23 (1889).

1 exemplar : Austrália.

Secç. **OXYSTELE** Phil. (pag. 298).

1068-A. *Monodonta sauciata* Koch.

Trochus citrinus (Gmel.) Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 262, est. LXXXVIII, fig. 1 (1880).

Oxystele indecora Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 427 (1858).

Monodonta sauciata Koch. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 113, est. XXI, figs. 31, 32; est. XXIV, figs. 95, 96; est. LXII, figs. 81, 82 (1889).

7 exemplares : Madeira.

Gén. **CANTHARIDUS** Montfort. (pag. 298).

Sub-gén. **BANKIVIA** (Beck) Krauss, 1818.

Secç. **BANKIVIA** (restrict.).

1070-A. *Cantharidus fasciatus* Menke.

Bankivia varians Beck. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 425, est. XLVIII, fig. 6 (1858).

— — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 360, figs. 2674, 2675 (1859).

Elenchus (Bankivia) varians Beck. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 819, est. X, fig. 9 (1887).

Cantharidus fasciatus Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 139, est. XL, figs. 28-33 (1889).

16 exemplares : Nova Zelândia.

Gén. **CHLOROSTOMA** Swains.

OMPHALIUS (pag. 300).

1076-A. **Chlorostoma maculostriatum** C. B. Adams.*Omphalius maculostriatum* C. B. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 429 (1858).*Trochus* — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 254, est. LXXXVI, fig. 1 (1880).*Clorostoma* — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 184, est. XXIV, figs. 88, 89 (1889).

2 exemplares : Jamaica.

Gén. **GIBBULA** Risso.Sub-gén. **GIBBULA** (pag. 300).1078-A. **Gibbula umbilicaris** Linn.*Gibbula umbilicaris* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431, est. XLIX, figs. 4, a, 4, b (1858).*Trochus* — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 143, est. XLVIII, fig. 2 (1880).*Gibbula* — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 203, est. XXXII, figs. 63, 64, 65 (1889).

1 exemplar : Mediterrâneo.

PHORCUS pag. 301.

1078-B. **Gibbula varia** Linn.*Gibbula varia* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 432 (1858).*Trochus varius* — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 259, est. LXXXVII, fig. 2 (1880).*Gibbula varia* — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 204, est. XXXIII, figs. 77, 80, 81 (1889).

3 exemplares : Mediterrâneo.

1078-c. **Gibbula candei** d'Orbigny.*Gibbula candei* d'Orb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 431 (1858).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 206, est. XLVIII, figs. 21, 22 (1889).

1 exemplar : Canárias.

1079-A. *Gibbula divaricafa* Linn.; var. *rariliniata* Michaud.

Var. *Trochus rarilineatus* Michaud. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 140 (1880).

— *rarilineata* Michaud. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 208, est. XXXIII, figs. 90, 91 (1889).

1 exemplar: Mediterrâneo.

1080-A. *Gibbula cineraria* Linn.; var. *fumosa* Philippi.

Var. *fumosa* Phil. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 209 (1889).

2 exemplares.

1080-B. *Gibbula obliquata* Gmelin.

Gibbula umbilicalis Da Costa. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 432 (1858).

Trochus obliquatus Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 191, est. LXII, figs. 2, 3; est. CVII, fig. 5 (1880).

Gibbula obliquatus — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 209, est. XXX, figs. 11-16 (1889).

14 exemplares: Oceano Atlântico.

1080-C. *Gibbula obliquata* Gmel.; var. *Agathensis* Récluz.

Gibbula Agathensis Récluz. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 431 (1858).

Trochus — — Kiener, *ob. cit.*, gen. *Troch.*, pag. 192, (1880).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 209 (1889).

1 exemplar.

1080-D. *Gibbula adansonii* Payraudeau.

Gibbula Adansonii Payr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 431 (1858).

Trochus — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Troch.*, pag. 343, est. CVII, figs. 1-4 (1880).

Gibbula — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 210, est. XXX, figs. 1-4 (1889).

1 exemplar: Mediterrâneo.

1081-A. *Gibbula spurca* Gould.

Gibbula spurca Gould. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 213, est. LI, figs. 22, 23 (1889).

1 exemplar: Ilha da Madeira.

1083-A. *Gibbula tryoni* Pilsbry.

Gibbula tryoni Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 239,
est. LVII, figs. 20, 21 (1889).

2 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

1083-B. *Gibbula kalinota* A. Adams.

Gibbula kalinota A. Adams. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 432 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 243
(1889).

1 exemplar.

Gén. *MONILEA* Swainson, 1840.

1083-c. *Monilea solandri* Phil.

Monilea solandri Phil. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 430 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 252,
est. LXI, figs. 9, 10 (1889).

1 exemplar: Costa W. da Austrália.

1083-D. *Monilea calyculus* Wood.

Monilea calyculus Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 330, est. XLIX,
fig. 3 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 470,
est. XLI, figs. 14-17; est. LXI, fig. 13
(1889).

1 exemplar: Ilha Andaman.

Gén. *CALLIOSTOMA* Swains.

Grupo de *C. zizyphinum* Linn. pag. 304.

1093-A. *Calliostoma zizyphinum* Linn.; *var. conuloides* Lam.

Zizyphinus conuloides Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.^o, pag. 421,
est. XLVIII, fig. 2, b (1858).

— — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.^o, est. III, sp. 16
(1863).

Trochus — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 81,
est. XVIII, fig. 3 (1880).

Var. — — — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 11.^o, pag. 389,
est. LXV, figs. 67, 68 (1889).

1 exemplar: Oceano Atlântico.

Grupo de *C. exasperatum* Pennant. (pag. 305).

1094-A, *a. Calliostoma montagui* Wood.

Zizyphinus montagui Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 422 (1858).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 14.º, est. VIII, sp. 57 (1863).

Trochus — Wood. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 270, est. LXXXIX, fig. 3 (1880).

Calliostoma — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 11.º, pag. 399, est. XVII, figs. 15, 16 (1889).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Gén. **GLYPHIS** Carpenter.

Grupo de *G. italica* DeFr. (pag. 317).

1135-*a. Glyphis lima* Sowerby.

Glyphis lima Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 220 (1890).

1 exemplar: Bombaim.

Grupo de *G. gibberula* Lam. pag. 317.

1135-*β. Glyphis gibberula* Lamarck.

Fissurella gibberula Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XVI, sp. 118 (1850).

Lucapina — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 447 (1858).

Glyphis — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 221, est. XXXVI, figs. 21-24 (1890).

1 exemplar: Mediterrâneo.

Gén. **ACMAEA** Eschscholtz. (pag. 318).

1151-A. *Acmaea leucopleura* Gmelin.

Patella leucopleura Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XLI, sp. 138 (1855).

Tectura — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 459 (1858).

Acmaea — — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 40, est. V, figs. 16-26 (1891).

1 exemplar: Santa Helena.

1152-A. *Acmæa onychina* Gould.

Acmæa onychina Gould. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 42,
est. XXXIV, figs. 22-24 (1891).

1 exemplar: Brasil.

Gén. **SCURRIA** Gray, 1847.

1156-B. *Scurria mesoleuca* Menke.

Patella vespertina Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.^o, est. XXVI, sp. 67
(1835).

Scurria mesoleuca Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.^o 1.^a, vol. 13.^o, pag. 64,
est. VIII, figs. 96-100; 1, 2; est. XXXIII,
figs. 83-85 (1891).

2 exemplares: Panamá.

ÍNDICE ALFABÉTICO

DOS GRUPOS MENCIONADOS NESTE VOLUME

	Pag.		Pag.
Acanthopleura echinatum Barnes	335	Alatae.	165
Achatini	154	Alectrion Montf.	75
Acmaea chathamensis Pilsbry	322	Alicula Ehrenb.	275
— coffea Reeve	320	Alina Recluz.	»
— concinna Lischke	321	Amæa H. & A. Adams	248
— crucis Tenison-Woods	322	Amblychilepas Pilsbry	316
— cubensis Reeve	321	Ammirales.	142
— digitalis Eschscholtz.	319	Amoria Gray.	89
— discors Phil	320	Amphineura.	333
— fenestrata Nuttall.	319	Ampullina Lam.	230
— insessa Hinds.	»	Anachis H. & A. Adams.	126
— leucopleura Gmel.	364	Ancillaria ampla Gmel.	120
— mitella Menke	320	— balteata Swains.	122
— mitra Eschscholtz.	319	— cinnamomea Lam.	120
— onychina Gould.	365	— glabrata Linn.	121
— patina Eschscholtz	318	— Mauritiana Sowb.	»
— pelta Eschscholtz	319	— rubiginosa Swains.	»
— persona Eschscholtz.	»	Ancillarinae	120
— punctulata Gmel.	321	Ancistromesus Dall.	328
— saccharina Linn.	»	Anolacia Gray.	121
— striata Quoy & Gaim.	»	Antalis H. & A. Adams.	342
— testudinalis Müller	318	Aplustrum Schum.	341
— variabilis (Sowb.) Reeve.	320	Aporrhainae	192
— virginea Müller.	318	Aporrhais occidentalis Beck.	»
— viridula Lam.	320	— pes-pelecani Linn.	»
Acmaeidae.	318	Arcularia Link.	74
Acmaeinae.	»	Arenati	136
Actæon tornatilis Linn.	336	Argobuccinum Klein.	48
Actæonidae	»	Argonauta Argo Linn.	7
Agaronia Gray.	118	— hians Solander.	»
Agathirses Montf.	237	— nodosa Solander	8
Akera soluta Gmel.	340	Argonautidae	7
Akeridae	339	Aricia Gray.	198

	Pag.		Pag.
Arrhoges Gabb.	192	Bullia callosa Gray.	71
Aspa H. & A. Adams.	47	— cochlidium Kiener	72
Asperi	157	— digitalis Meuschen	»
Astrarium armatum Phil	286	— livida Reeve	73
— calcar Linn.	287	— polita Lam.	»
— cælatum Gmel.	286	— vittata Reeve	»
— helicinum Gmel.	288	Bullidæ	338
— imbricatum Gmel.	287	Cabestana Bolten.	40
— longispina Lam.	285	Calliostoma annulatum Martyn.	304
— petrosum Martyn.	288	— canaliculatum Martyn	303
— planorbis Pilsbry.	»	— conuloides Lam.	363
— rugosum Linn.	287	— conulum Linn.	305
— spinulosum Lam.	286	— eximium Reeve.	304
— stellare Gmel.	288	— granulatum Born.	»
— sulcatum Martyn.	289	— meyeri Phil.	303
— tuber Linn.	286	— montagni Wood.	364
— unguis Wood.	288	— ornatum Lam.	»
Atys cylindrica Hébling.	337	— punctulatum Martyn.	302
— naucum Linn.	»	— striatum Linn.	305
Aulica H. & A. Adams	88	— tranquebaricum Pfr.	303
Austrochla Fischer.	296	— zizyphinum Linn.	304
Austrofuscus Kobelt.	63	Callopoma Gray	282
Bankivia	360	Calpurnus Montf.	213
Batillus	282	Calyptræa mamillaris Brod.	232
Bela rufa Montagu.	166	— radians Lam.	»
— septangularis Montagu	»	Calyptræidæ.	»
Bezoardica Schum.	220	Calyptræinæ.	»
Bittium granarium Kiener.	254	Canarium Schum.	186
— reticulatum Da Costa	»	Cancellaria cancellata Linn.	177
Bolma Risso.	287	— reticulata.	»
Brachystoma Swains.	165	— scalariformis Lam.	178
Buccinanops d'Orb.	72	— scalarina Lam.	»
Buccinidæ.	58	— scalata Sowb.	179
Buccininæ.	68	— similis Sowb.	178
Buccinum undatum Lam.	»	— Spengleriana Deshayes.	177
Bulbi.	160	— tuberculosa Sowb.	178
Bulla ampulla Linn.	338	— Verreauxii Kiener.	350
— amygdala Dillwyn.	»	Cancellariidæ.	177
— australis (Gray) Quoy & Gaim.	339	Cancilla Swains.	94
— cruentata A. Adams.	»	Cantharidus bellulus (Dkr.) Phil.	298
— oblonga A. Adams.	»	— conicus Gray.	299
— occidentalis A. Adams.	338	— fasciatus Menke	360
— rubiginosa Gould.	»	— purpuratus Martyn	298
— striata Brug.	»	Cantharus Cecillei Phil.	66
— tenuissima Sowb.	339	— Coromandelianus Lam.	»
Bullia annulata Lam.	72	— distortus Gray.	67
— armata Gray.	»	— elegans Gray	»

	Pag.		Pag.
Cantharus erythrostoma Reeve . . .	65	Cerithium aluco Linn.	253
— fumosus Dillw.	»	— armatum Phil.	250
— gemmatus Reeve.	66	— asper Linn.	253
— melanostoma Sowb.	65	— atratum Born.	355
— rubiginosus Reeve.	»	— columna Sowb.	249
— sanguinolentus Duclos . . .	67	— eburneum Born.	251
— spiralis Gray.	347	— echinatum Lam.	249
— Tranquebaricus Gmel. . . .	»	— fasciatum Brug.	253
— undosus Linn.	66	— gemmatum Hinds.	355
— variegatus Gray.	67	— Guiniacum Phil.	251
Capitanei	145	— inflatum Quoy.	355
Capulus Garnotii Payr.	235	— lemniscatum Quoy.	252
— Hungaricus Linn.	234	— litteratum Born.	251
— intortus Lam.	»	— morus Lam.	252
— lamellosus Chemn.	235	— nodulosum Brug.	249
Cardinalia Gray.	290	— obeliscus Brug.	253
Casmaria H. & A. Adams.	221	— ocellatum Brug.	251
Cassidaria echinophora Linn. . . .	222	— Pharos Hinds.	355
— striata Lam.	»	— Ruppellii Phil.	250
Cassididae.	217	— rupestre Risso.	»
Cassis abbreviata Lam.	219	— Traillii Sowb.	252
— achatina Lam.	352	— tuberculatum Linn.	»
— areola Linn.	220	— vertagus Linn.	254
— bisulcata Schub. & Wagn. . . .	»	— vulgatum Brug.	250
— cameo Stimpson.	217	Chætopleura peruviana Lam. . . .	333
— cornuta Linn.	»	Chelyconus Mörch.	154
— decussata Lam.	221	Chicoreus Mont.	12
— erinacea	»	Chiton cumingi Frembly.	334
— flammea Linn.	217	— granosus Frembly.	»
— glauca Linn.	220	— magnificus Deshay.	»
— inflata Shaw.	219	— marmoratus Gmel.	»
— Kalosmodix Melvill.	221	Chitonidae.	»
— pyrum Lam.	222	Chitoninae.	»
— rufa Linn.	218	Chlorodiloma	360
— saburon Adanson.	219	Chlorostoma argyrostoma Gmel. . .	299
— spinosa Gronov.	218	— atrum Lesson.	300
— strigata Gmel.	220	— maculostriatum C. B. A. . . .	361
— sulcosa Brug.	219	— pellisserpentis Wood.	299
— testiculus Linn.	218	— quadricostatum Wood.	300
— torquata Reeve.	222	— viridulum Gmel.	»
— tuberosa Linn.	217	Chrysame H. & A. Adams.	95
— vibex Linn.	221	Chrysostoma paradoxum Born. . .	307
Cephalopoda	7	Cimber Montf.	276
Cerithiidae.	249	Cirsotrema Mörch.	248
Cerithidea Swains.	257	Clanculus Montf.	294
Cerithium adustum Kiener	251	Clathrus Oken.	246
— alternatum Sowb.	253	Clathurella monilifera Sowb. . . .	170

	Pag.		Pag.
Clathurella quadrata Reeve	170	Conus ægrotus Reeve.	149
Clavatula bimarginata Lam.	167	— amabilis Lam.	152
— gravis Hinds.	»	— Amadis (Mart.), Auct. . . .	143
— muricata Lam.	166	— ambiguus Reeve.	134
— obesa Reeve.	167	— ammiralis Linn.	142
— sinuata Born.	»	— anemone Lam.	157
Clavatulinæ	166	— araneosus Hwass.	130
Clavella serotina Hinds.	51	— archiepiscopus Hwass. . . .	162
Clavus Montf.	166	— arenatus Hwass.	136
Clionella Gray.	167	— augur Hwass.	151
Clithon	359	— aulicus Linn.	164
Closia Gray.	109	— aurantius Hwass.	141
Clypeolum Recluz.	273	— aureus Hwass.	161
Clython Montf.	275	— Australis (Chemn.), Auct. .	157
Columbella bicanalifera Sowb. . .	128	— bæticus Reeve.	141
— Buccinoides Sowb.	126	— balteatus Sowb.	139
— discors Gmel.	127	— bandanus Hwass.	130
— elegans Sowb.	128	— betulinus Linn.	135
— flava Brug.	127	— cancellatus Lam.	158
— fluctuata Sowb.	»	— capitaneus Linn.	147
— fulgurans Lam.	124	— catus Hwass.	154
— ligula Duclos.	125	— Ceylonensis Hwass.	140
— lyrata Sowb.	127	— cinereus Hwass.	153
— mercatoria Linn.	123	— cingulatus Lam.	158
— nitida Lam.	125	— Clerii Reeve.	145
— pardalina Lam.	124	— coccineus Gmel.	159
— Philippinarum Reeve	128	— coffea Gmel.	148
— punctata Lam.	125	— concolor Sowb.	146
— rugosa Sowb.	126	— cretaceus Kiener.	158
— rustica Linn.	124	— distans Hwass.	149
— scripta Linn.	126	— oburneus Hwass.	132
— Strombiformis Lam.	123	— elongatus (Chemn.), Auct. .	156
— versicolor Sowb.	125	— emaciatus Reeve.	148
Columbellina Harpiformis Sowb. .	129	— emarginatus Reeve.	145
Columbidæ	123	— episcopus Hwass.	163
Cominella costata Quoy.	69	— epistomium Reeve	152
— limbosa Lam.	68	— figulinus Linn.	136
— papyracea Brug.	»	— flavescens Gray.	145
Concholepas Peruvianus Lam. . . .	33	— flavidus Lam.	149
Conella Swains.	160	— Franciscanus Hwass.	156
Conidæ	129	— frescatus Lam.	131
Conidea Swains.	127	— generalis Linn.	144
Conomurex Bayle	188	— genuanus Hwass.	134
Conus abbas Hwass.	162	— geographus Linn.	161
— abbreviatus Nuttall.	140	— gladiator Brod.	142
— achatinus (Chemn.), Auct. . .	154	— glans Hwass.	159
— acuminatus Hwass.	143	— glaucus Hwass.	135

	Pag.
Conus gubernator Hwass	160
— Guinaicus Hwass.	155
— Hebraeus Linn.	138
— hieroglyphicus Duclos.	160
— imperialis Linn.	131
— incarnatus Reeve	148
— inscriptus Reeve.	153
— Jukesii Reeve	157
— lignarius Reeve	151
— lineatus (Chemn.), Auct.	»
— literatus Linn.	132
— lithoglyphus Meuschen.	150
— lividus Hwass.	149
— Loroisi Kiener.	136
— Madurensis Hwass.	156
— magus Linn.	151
— Maldivus Hwass.	144
— marchionatus Hinds.	131
— marmoreus Linn.	129
— Mediterraneus Hwass.	156
— mercator Linn.	153
— miles Linn.	146
— millepunctatus Lam.	132
— miliaris Hwass.	139
— Mindanus Hwass.	158
— minimus Linn.	139
— monachus Linn.	154
— monile Hwass.	143
— mus Hwass.	138
— musicus Hwass.	132
— mustelinus Hwass.	147
— narcissus Lam.	150
— nebulosus Sol.	141
— nemocanus Hwass.	146
— Nicobaricus Hwass	130
— nobilis Linn.	142
— nocturnus Hwass.	130
— nussatella Linn.	159
— obesus Hwass.	137
— ochraceus Lam.	133
— omaria Hwass.	163
— panniculus Lam.	»
— papilionaceus Hwass.	133
— Pealii Green.	350
— pennaceus Born.	163
— pertusus Hwass.	152
— planorbis Born.	150

	Pag.
Conus Portoricanus Hwass.	155
— princeps Linn.	142
— Prometheus Hwass.	134
— Proteus Hwass.	133
— pulicarius Hwass.	137
— punctatus (Chemn.), Auct.	138
— punctulatus Hwass.	154
— purpurascens Brod.	155
— pusillus (Chemn.), Auct.	140
— pyramidalis Lam.	161
— quercinus Hwass.	136
— raphanus Hwass.	152
— rattus Hwass.	147
— regularis Sowb.	145
— roseus Lam.	138
— sindon Reeve	152
— spectrum Linn.	153
— sponsalis Chemn.	140
— stercus-muscarum Linn.	137
— striatus Linn.	160
— sulcatus Hwass.	157
— Sumatrensis Hwass.	145
— Suratensis Hwass.	135
— tabidus Reeve.	149
— tæniatus Hwass.	140
— terebra Born.	159
— tessellatus Born.	133
— testudinarius (Mart.), Auct.	155
— textile Linn.	162
— thalassiarcus Gray.	143
— trochulus Reeve	350
— tulipa Linn.	161
— Vautieri Kiener	137
— varius Linn.	141
— venulatus Hwass.	134
— verriculum Reeve	162
— vexillum Gmel.	146
— virgatus Reeve	144
— Virgo Linn.	148
— viridulus Lam.	131
— voluminalis Hinds	144
— Zebroides Kiener.	160
Cookia Lesson.	289
Coralliophila H. & A. Adams.	36
Coronaxis Mörch.	138
— Swains	129
Costellaria Swains	100

	Pag.		Pag.
Cremides H. & A. Adams	315	Cypræa cylindrica Born.	196
Crepidula aculeata Gmel.	234	— eburnea Barnes	206
— adunca Sowb.	233	— eglantina Ducl.	199
— fornicata Linn.	»	— erosa Linn.	206
— onyx Sowb.	»	— erroneas Linn.	202
— unguiformis Lam.	234	— Europæa Montagu	210
Crucibulum scutellatum Gray.	232	— exanthema Linn.	193
— tubiferum Lesson.	»	— felina Gmel.	196
Crypta (Gray) Fischer	234	— flaveola Linn.	207
Cryptospira Hinds	105	— gangrænosa Soland.	»
Cuma carinifera Lam.	34	— globulus Linn.	209
— coronata Lam.	»	— gracilis Gask.	204
— imperialis De Blainv.	»	— helvola Linn.	207
— kiosquiformis Duclos.	»	— hirundo Linn.	196
— rugosa Born.	35	— Isabella Linn.	195
— tectum Wood	»	— Lamarcki Gray.	205
Cyclocantha Swains	287	— limacina Lam.	208
Cylichna involuta A. Adams.	337	— lurida Linn.	195
Cylinder Montf.	161	— lynx Linn.	202
Cylindra crenulata Gmel.	349	— macula A. Adams	351
— dactylus Linn.	101	— Madagascariensis Gmel.	209
— nucea Gronov.	»	— mappa Linn.	199
Cylindrella	157	— Mauritiania Linn.	198
Cyllene lyrata Lam.	71	— miliaris Gmel.	206
Cymatium (Bolten), Adams	40	— moneta Linn.	200
Cymbium cisium Lam.	83	— mus Linn.	»
— Neptuni Gmel.	»	— nigropunctata Gray.	203
— olla Linn.	»	— nucleus Linn.	208
— proboscida Lam.	»	— ocellata Linn.	206
Cyphoma Boltem.	211	— onyx Linn.	202
Cypræa Algoensis Gray	205	— Oweni Sowb.	196
— annulus Linn.	201	— pantherina Soland.	201
— Arabica Linn.	199	— pediculus Linn.	209
— arabicula Lam.	200	— poraria Linn.	207
— arenosa Gray	198	— producta Gask.	210
— argus Linn.	193	— pulchra Gray	195
— asellus Linn.	204	— pulex Soland.	210
— caput-serpentis Linn.	198	— punctata Linn.	205
— carneola Linn.	195	— punctulata Gray	203
— caurica Linn.	197	— pustulata Lam.	208
— cervus Linn.	193	— pyrum Gmel.	202
— cervinetta Kiener	194	— quadripunctata Gray.	351
— cicercula Linn.	209	— reticulata Martyn.	199
— cinerea Gmel.	195	— scurra Chemn.	194
— clandestina Linn.	204	— Sowerby Kiener	203
— cribaria Linn.	205	— staphylæa Linn.	208
— cruenta Gmel.	197	— stercoraria Linn.	200

	Pag.		Pag.
Cypræa stolidia Linn.	197	Drillia flavidula Lam.	165
— tabescens Soland.	»	Eburna areolata Lam.	69
— talpa Linn.	196	— lutosa Lam.	»
— testudinaria Linn.	194	— spirata Lam.	70
— tigris Linn.	201	— Zeylanica Brug.	69
— turdus Lam.	206	Eburninæ.	»
— undata Lam.	203	Eglisia lanceolata Reeve	249
— ventriculus Lam.	198	— spirata Sowb.	248
— vitellus Linn.	201	Emarginula fissura Linn.	317
— ziczac Linn.	204	Engina mendicaria Linn.	129
— zonata Chemn.	203	Epidromus (Klein) Adams.	43
Cypræacassis Stutch.	218	Epona H. & A. Adams	209
Cypræidæ.	193	Erato lævis Donovan.	102
Daphnella attenuata Montagu	171	Ethalia guamense Quoy & Gaim.	307
— costulata Blainv.	»	Euchelus atratus Gmel.	306
— nebula Montagu.	»	— baccatus Menke	305
Dauci.	150	— quadricarinatus Chemn.	»
Delphinula atrata Reeve	289	Eunaticina Fischer	231
— distorta Linn.	290	Eupleura nitida Brod.	21
— laciniata Lam.	289	Eupotomus Gill.	182
Delphinulinæ	»	Euthria cornea Linn.	64
Dendroconus Swains, Mörch.	135	Fasciolaria aurantiaca Lam.	52
Dentaliidæ.	342	— distans Lam.	»
Dentalium inæquicostatum Dtz.	»	— filamentosa Lam.	»
— politum Linn.	»	— granosa Brod.	53
— rectum Gmel.	»	— salmo Wood.	»
— translucidum Deshayes.	»	— trapezium Linn.	»
Dibranchiata.	7	— tulipa Linn.	51
Diloma Philippi	298	Fasciolarinæ.	»
Dinoplax gigas Gmel.	333	Figulini.	135
Dipsacus Klein	121	Fissidentulium Fischer	342
Distorsio anus Linn.	44	Fissurella alabastrites Reeve	315
— cancellinus Roissy	»	— barbadensis Gmel.	»
Doliidæ.	213	— bella Reeve	314
Dolium costatum Menke	215	— crassa Lam.	»
— Deshayesii Reeve.	214	— glaucopsis Reeve.	315
— fasciatum Brug.	»	— humphreyi Reeve	»
— fimbriatum Sowb.	215	— latemarginata Sowb.	314
— galea Linn.	213	— peruviana Lam.	»
— maculatum Lam.	215	— picta Gmel.	313
— melanostoma Jay	214	— rosea Gmel.	315
— olearium Brug.	»	Fissurellidæ.	313
— peridix Linn.	215	Fissurellinæ.	»
— pomum Linn.	»	Fulgoraria Schum.	86
— zonatum Green.	214	Fulgur carica Gmel.	63
Dostia Gray.	276	— perversus Linn.	»
Drillia acuminata Mighels.	166	Fusidæ.	49

	Pag.		Pag.
Fusinae	49	Haliotidæ	308
Fustiaria Stoliczka	342	Haliotis asinina Linn.	313
Fusus Australis Quoy.	50	— bistrata Gmel.	310
— colus Linn.	49	— cracherodii Leach.	308
— laticostatus Desh.	»	— diversicolor Reeve	310
— longicauda Bory	51	— elatior Pilsbry.	311
— longissimus Gmel.	50	— emmæ Gray.	312
— probosciferus Lam.	49	— excavata Lam.	»
— rostratus Olivi.	51	— fulgens Phil.	309
— Syracusanus Linn.	50	— gigantea Chemn.	»
— tuberculatus Lam.	»	— midæ Linn.	311
— turricula Kiener	51	— ovina Chemn.	313
— undatus Gmel.	50	— rosacea Reeve.	310
Gallinula Klein	184	— rufescens Swainson	309
Garnotia Gray.	233	— sanguinea Hanley	312
Gasteropoda.	9	— squamosa Gray	311
Gibberula Swains.	108	— stomatiæformis Reeve	310
Gibbula adansonii Payraudeau.	301	— striata Reeve	»
— adriatica Phil.	»	— tayloriana Reeve.	311
— Agathensis Recluz.	362	— tricoloralis Lam.	312
— ardens Von Salis.	301	— tuberculata Linn.	309
— benzi Krauss.	302	— varia Linn.	310
— candei d'Orb.	361	Haminea hydatis Linn.	339
— capensis Gmel.	302	— solitaria Say.	340
— cineraria Linn.	301	Hamineinæ	339
— divaricata Linn.	»	Harpa conoidalis Lam.	122
— fanulum Gmel.	»	— costata Linn.	»
— fumosa Phil.	362	— minor Lam.	123
— kalinota A. Adams	363	— rosea Lam.	»
— magus Linn.	300	— ventricosa Lam.	122
— obliquata Gmel.	362	Harpago Klein.	190
— rarilineata Michaud	»	Harpinæ	122
— spurca Gould.	»	Harpula Swains	85
— tryoni Pilsbry.	363	Haustator Montf.	238
— umbilicaris Linn.	361	Helcion Montf.	328
— varia Linn.	»	Helcioniscus amussitatus Reeve.	330
Glabella Swains.	104	— boninensis Pilsbry	»
Glyphis alternata Say.	317	— capensis Gmel.	331
— dubia Reeve.	»	— enneagona Reeve	»
— gibberula Lam.	364	— eucosmia Pilsbry.	»
— græca (L.), Auct.	316	— livescens Reeve	332
— lima Sowb.	364	— nigrisquamatus Reeve	329
— listeri Orbigny.	316	— radians Gmel.	330
— menkeana Dunker	317	— rota Gmel.	331
Gutturnium Adams.	41	— testudinaria Linn.	329
Hædropleura Monterosato.	166	— toreuma Reeve.	330
Halia Priamus Meuschen	171	— tramoserica Martyn.	»

	Pag.		Pag.
Helcioniscus variabilis Krauss.	331	Leucozonia cingulata Lam.	57
Hemifusus colosseus Lam.	60	— cingulifera	56
— elongatus Lam.	61	— leucozonalis Lam.	57
— ternatanus Gmel.	60	— ocellata Gmel.	»
— tuba Gmel.	61	— smaragdula Linn.	»
Heptadactylus Klein.	189	— triserialis Lam.	56
Hermes (Montf.) Mörch.	159	Linatella Mörch	39
Hima Leach.	77	Liotiidae	277
Hipponicinae.	235	Liotia Peronii Kiener.	»
Hipponyx antiquatus Linn.	»	Literati.	132
— australis.	»	Lithoconus Mörch	132, 148
— barbatus Sowb.	»	Lithopoma Gray	286
Homalocantha Mörch.	16	Littorina columellaris d'Orb.	260
Hydatina albocincta Høven	341	— filosa Sowb	356
— amplustre Linn.	»	— flava Brod.	»
— physis Linn.	340	— grandis Middendorff.	259
Hydatinidae	»	— lineata Gmel.	260
Ianacus Mörch.	234	— littoralis Linn.	356
Ianthina communis Lam.	245	— littorea Linn.	259
— exigua Lam.	»	— obesa Sowb.	261
— fragilis Lam.	244	— obligata Say.	259
— globosa Swains	245	— obtusata Linn.	262
Ianthinidae.	244	— Peruviana Lam.	261
Ilyanassa Stimpson	80	— pulchra Sowb.	260
Imbricaria conica Schumacher	102	— rudis Donovan	259
Infundibulum Montf.	232, 229	— scabra Linn.	260
Ischnochitonidae	333	— Sitchana Phil.	259
Ischnochitoninae	»	— striata King.	261
Jopas sertum Brug.	29	— ziczac Chemm.	»
Kebra H. & A. Adams.	77	Littorinidae	259
Lævidentalium Cossmann.	342	Livona pica Linn.	302
Lagena Schum.	57	Lonchæus Mörch.	242
Lampania.	356	Lunatia Gray	227
Lampas Schum.	46	Luponia Gray	201
Lamprodoma Swains.	111	Lyria Delessertiana Petit	89
Lamprostoma Swains.	292	Magi.	151
Latirus cariniferus Lam.	54	Magilus antiquus Lam.	36
— castaneus Reeve	55	Malea Val.	215
— ceratus Gray	»	Mamilla Schum.	230
— craticulatus Linn.	»	Mamma Klein	228
— fastigium Reeve.	»	Mangilia lineata Reeve	170
— lanceolatus Reeve.	»	— multilineolata Deshayes.	169
— nodatus Martyn.	55	— striosa C. B. Adams.	170
— polygonus Gmel.	54	— trilineata C. B. Adams	»
— Thersites Reeve.	346	Mangiliinae	169
— turritus Gmel.	56	Marginella Adansonii Kiener.	104
Lepteconus Mörch.	142	— angustata Sowb	106

	Pag.		Pag.
<i>Marginella apicina</i> Menke.	106	<i>Melongena pugilina</i> Born.	59
— <i>aurantia</i> Lam.	103	<i>Melongeninae</i>	58
— <i>avena</i> Valenc.	110	<i>Mesalia</i> Gray.	241
— <i>bulbosa</i> Reeve.	109	<i>Mesoplacophora</i>	333
— <i>bullata</i> Born.	106	<i>Mesotomura</i> Pilsbry	335
— <i>cingulata</i> Dillwyn	107	<i>Meta</i> Reeve	128
— <i>cornea</i> Lam.	»	<i>Millipes</i> Klein.	190
— <i>curta</i> Sowb.	104	<i>Mitra</i> Adansonii Gray.	95
— <i>elegans</i> Gmel.	105	— <i>adusta</i> Lam.	96
— <i>glabella</i> Linn.	102	— <i>aurantia</i> Gmel.	»
— <i>guttata</i> Dillwyn	106	— <i>cardinalis</i> Gmel.	90
— <i>helmatina</i> Rang	103	— <i>chrysalis</i> Reeve	95
— <i>interrupte-lineata</i> Muhlf.	108	— <i>chrysostoma</i> Swains	97
— <i>irrorata</i> Menke.	103	— <i>circulata</i> Kiener	95
— <i>Largillierti</i> Kiener	109	— <i>contracta</i> Swains.	91
— <i>lilacina</i> Sowb.	»	— <i>cornicula</i> Linn.	92
— <i>marginata</i> Born.	104	— <i>crenifera</i> Lam.	94
— <i>miliaria</i> Linn.	108	— <i>cucumerina</i> Lam.	95
— <i>multilineata</i> Sowb.	»	— <i>ebenus</i> Lam.	92
— <i>obesa</i> Redfield.	»	— <i>episcopalis</i> Linn.	90
— <i>oblonga</i> Swainson	105	— <i>filaris</i> Linn.	94
— <i>ovum</i> Reeve.	109	— <i>fusca</i> Swainson.	92
— <i>persicula</i> Linn.	107	— <i>fuscescens</i> Pease.	349
— <i>prunum</i> Gmel.	104	— <i>Isabella</i> Swainson	94
— <i>pyrum</i> Gmel.	103	— <i>lens</i> Wood.	93
— <i>quinqueplicata</i> Lam.	105	— <i>litterata</i> Lam.	97
— <i>rosea</i> Lam.	103	— <i>papalis</i> Linn.	90
— <i>saggitata</i> Hinds.	108	— <i>paupercula</i> Linn.	97
— <i>tæniata</i> Sowb.	110	— <i>peregra</i> Reeve.	96
<i>Marginellidæ</i>	102	— <i>plumbea</i> Reeve.	92
<i>Marmorei</i>	129	— <i>polita</i> Reeve	348
<i>Marmorostoma</i> Swains	283	— <i>pontificalis</i> Lam.	90
<i>Megatebennus scutellum</i> Gmel.	316	— <i>puncticulata</i> Lam.	91
<i>Melaraphe</i> Mulelf.	260	— <i>retusa</i> Lam.	97
<i>Melo Aethiopica</i> Linn.	84	— <i>scabriuscula</i> Linn.	94
— <i>Broderipii</i> Gray.	»	— <i>scutulata</i> Lam.	348
— <i>diadema</i> Lam.	85	— <i>sphærolata</i> Martyn	93
— <i>Indica</i> Gmel.	84	— <i>tabanula</i> Lam.	96
— <i>tessellata</i> Lam.	»	— <i>tessellata</i> Martyn	93
<i>Melongena cochlidium</i> Linn.	60	— <i>testacea</i> Swainson	92
— <i>corona</i> Gmel.	58	— <i>testurata</i> Lam.	93
— <i>fusiformis</i> Blainv.	59	— <i>variabilis</i> Reeve	91
— <i>galeodes</i> Lam.	»	— <i>versicolor</i> Martyn	91
— <i>melongena</i> Linn.	58	— <i>vexillum</i> Reeve	96
— <i>morio</i>	60	<i>Mitrella</i> Risso.	125
— <i>paradisiaca</i> Reeve	59	<i>Mitridæ</i>	90
— <i>patula</i> Brod. & Sowb.	58	<i>Mitralaria equestris</i> Linn.	235

	Pag.		Pag.
Mitrularia tectum-Sinense Lam.	236	Murex haustellum Linn.	11
Modulus tectum Gmel.	263	— hexagonus Lam.	19
— unidens (Lister), Auct.	357	— lappa Brod.	20
Monilea calyculus Wood.	363	— Martinianus Reeve.	10
— solandri Phil.	»	— monodon Sowb.	13
Monoceros brevidentatum Gray	33	— motacilla Chemn.	10
— calcar Martyn	»	— microphyllus Lam.	12
— muricatum Brod.	32	— palma-rosæ Lam.	»
Monodactylus Klein	183	— pinnatus Wood.	11
Monodonta adelaide Phil.	360	— pomum Gmel.	15
— articulata Lam.	297	— princeps Brod.	18
— australis Lam.	296	— ramosus Linn.	14
— coracina (Troschel) Phil.	360	— regius Wood.	16
— crassa Montagu	297	— rosarium Chemn.	»
— labio Linn.	296	— rubiginosus Reeve.	12
— merula Lam.	298	— salebrosa King.	21
— sauciata Koch	360	— saxatilis Lam.	17
— tamsi Dunker	297	— scorpio Linn.	16
— turbinata Born.	»	— Senegalensis Gmel.	13
— zebra Menke	296	— tenuispina Lam.	9
Mures	138	— ternispina Lam.	»
Murex aciculatus Lam.	20	— tribulus Linn.	»
— aduncospinosus Beck	10	— triformis Reeve	11
— adustus Lam.	12	— triqueter Born.	»
— alveatus Kiener	21	— torrefactus Sowb.	12
— anguliferus Lam.	13	— trunculus Linn.	18
— axicornis Lam.	»	— turbinatus Lam.	»
— bicolor Val.	17	Muricidæ	9
— Blainvillei Payr.	19	Muricinæ	»
— brainderi Linn.	15	Nacella aenea Martyn.	329
— brassica Lam.	16	— deaurata Gmel.	»
— brevispina Lam.	10	— polaris Hombron & Jacq.	»
— calcar Kiener	14	Nacellinæ	»
— calcitrapa Lam.	»	Nassa albescens Dunker.	78
— capucinus Lam.	»	— arcularia Linn.	74
— circumtextus St.	345	— clathrata Born.	348
— crassilabrum Gray	21	— concinna Powis	78
— crassivaricosa Reeve.	15	— conspersa Phil.	348
— cristatus Brocchi	18	— corniculum Olivi.	76
— cornutus Linn.	15	— coronata Brug.	74
— cyclostoma Sowb.	20	— cremata Hinds.	79
— dubius Sowb.	19	— Cuvieri Payr.	76
— Edwardsi Payr.	20	— fasciata Lam.	77
— elongatus Lam.	14	— gaudiosa Hinds.	347
— endivia Lam.	17	— gemmulata Lam.	79
— erinaceus Linn.	19	— glans Linn.	75
— fasciatus Sowb.	17	— grana Lam.	»

	Pag.		Pag.
<i>Nassa granifera</i> Kiener.	74	<i>Natica mamillaris</i> Lam.	353
— <i>Gruneri</i> Dunker.	77	— <i>marochiensis</i> Gmel.	225
— <i>hirta</i> Kiener.	75	— <i>melanostoma</i> Gmel.	353
— <i>incrassata</i> Ström.	78	— <i>millepunctata</i> Lam.	224
— <i>livescens</i> Phil.	348	— <i>Montagui</i> Forbes.	352
— <i>luteostoma</i> Brod. & Sow.	76	— <i>orientalis</i> Gmel.	353
— <i>margaritifera</i> Dunk.	79	— <i>pellis-tigrina</i> Chemn.	»
— <i>muricata</i> Quoy & Gaim.	77	— <i>pieta</i> Recluz.	225
— <i>mutabilis</i> Linn.	73	— <i>plumbea</i> Lam.	228
— <i>obsoleta</i> Say.	80	— <i>Powisiana</i> Recluz.	»
— <i>papillosa</i> Linn.	75	— <i>rufa</i> Born.	226
— <i>reticulata</i> Linn.	79	— <i>Simiæ</i> Desh.	230
— <i>scalaris</i> A. Adams.	75	— <i>uber</i> Val.	229
— <i>stigmara</i> A. Adams.	79	— <i>variabilis</i> Recluz.	226
— <i>stolata</i> Gmel.	77	— <i>vitellus</i> Linn.	»
— <i>tænia</i> Gmel.	76	— <i>zebra</i> Lam.	224
— <i>tenella</i> Reeve	78	<i>Naticidæ</i>	»
— <i>Thersites</i> Brug.	74	<i>Naticinæ</i>	»
— <i>unicolorata</i> Kiener.	347	<i>Nautilidæ</i>	8
<i>Nassidæ</i>	71	<i>Nautilus Pompilius</i> Linn.	»
<i>Natica ala-papilionis</i> (Chemn.), Auct.	225	<i>Navicella Borbonica</i> Bory.	276
— <i>albula</i> Recluz.	353	— <i>Janella</i> Recluz.	»
— <i>albumen</i> Linn.	229	<i>Naytia</i> H. & A. Adams.	75
— <i>Alderi</i> Forbes	353	<i>Neodiloma</i> Fischer.	359
— <i>ampla</i> Phil.	227	<i>Neosimnia</i> Fischer.	213
— <i>aurantia</i> Lam.	228	<i>Neptunea antiqua</i> Linn.	61
— <i>bicolor</i> Phil.	227	— <i>decencostata</i> Say.	62
— <i>canrena</i> Linn.	225	— <i>despecta</i> Linn.	61
— <i>catena</i> Da Costa	227	— <i>lirata</i> Martyn.	62
— <i>Chemnitzii</i> Pfr.	225	<i>Neptuninæ</i>	61
— <i>Chinensis</i> Lam.	»	<i>Neripteron</i> Lesson	275
— <i>Colliei</i> Recluz.	226	<i>Nerita albicilla</i> Linn.	265
— <i>columnaris</i> Recluz.	229	— <i>antiquata</i> Recluz.	269
— <i>cora</i> d'Orb.	»	— <i>atrata</i> Reeve	268
— <i>fibrosa</i> Souleyt.	353	— <i>Bernhardi</i> Recluz.	267
— <i>filosa</i> Sowb.	230	— <i>bisecta</i> Reeve	269
— <i>Flemingiana</i> Recluz.	»	— <i>Chamæleon</i> Linn.	266
— <i>fluctuata</i> Sowb.	»	— <i>exuvia</i> Linn.	265
— <i>fulgurans</i> Recluz.	352	— <i>fulgurans</i> Gmel.	267
— <i>fulminea</i> Gmel.	224	— <i>granulata</i> Reeve	265
— <i>heros</i> Say.	227	— <i>lineata</i> Chemn.	269
— <i>intricata</i> Donovan	228	— <i>morio</i> Sowb.	270
— <i>lactea</i> Guilding	229	— <i>nigerrima</i> Chemn.	267
— <i>lineata</i> Lam.	226	— <i>oryzarum</i> Recluz.	266
— <i>maculata</i> Desh.	224	— <i>patula</i> Recluz.	»
— <i>maculosa</i> Lam.	352	— <i>peloronta</i> Linn.	267
— <i>mamilla</i> Linn.	229	— <i>planospira</i> Anton.	266

	Pag.		Pag.
Nerita plexa Chemn.	265	Neritula neritea Linn.	80
— plicata Linn.	268	Neverita Risso.	227
— polita Linn.	269	Ninella Gray	283
— quadricolor Gmel.	268	Niotha H. & A. Adams.	78
— Rumphii Recluz.	269	Nitidella Swains.	125
— scabricosta Lam.	268	Northia serrata Dufresne	71
— semirugosa Recluz.	266	Nubecula Klein.	160
— tessellata Gmel.	267	Ocinebra Leach.	19
— undata Linn.	268	Octopoda	7
— versicolor Gmel.	267	Odontostoma (Klein) Mörch.	269
— Yoldii Recluz.	268	Oliva acuminata Lam.	118
Neritidæ	265	— angulata Lam.	116
Neritina asperulata Recluz.	274	— araneosa Lam.	115
— Bætica Lam.	273	— auricularia Lam.	119
— brevispina Lam.	359	— avellana Lam.	113
— canalis Sowb.	»	— Brasiliana Lam.	119
— chlorostoma Brod.	275	— carneola Gmel.	118
— communis Quoy & Gaim.	271	— concinna Marrat.	114
— crepidularia Lam.	276	— Duclosi Reeve	117
— Cumingiana Recluz.	271	— elegans Lam.	113
— elongatula Morelet.	272	— episcopalis Lam.	112
— fluviatilis Linn.	»	— erythrostoma Lam.	115
— gagates Lam.	359	— flammulata Lam.	117
— granosa Sowb.	274	— funebris Lam.	113
— Guadianensis Morelet.	272	— fusiformis Lam.	116
— labiosa Sowb.	274	— gibbosa Born.	119
— latissima Brod.	275	— guttata Lam.	112
— longispina Recluz.	»	— hiatula Gmel.	118
— meridionalis Phil.	359	— hieroglyphica Reeve	117
— Petitii Recluz.	273	— inflata Lam.	113
— pulligera Linn.	»	— irisans Lam.	114
— punctulata Lam.	274	— ispidula Lam.	117
— pupa Linn.	272	— Juliettæ Duclos	116
— reclivata Say.	358	— litterata Lam.	»
— spinosa Budgin.	275	— maura Lam.	114
— triserialis Sowb.	271	— mustellina Lam.	»
— turrita Chemn.	270	— nana Lam.	120
— Ualanensis Lesson.	359	— nebulosa Lam.	119
— variegata Lesson.	»	— Peruviana Lam.	112
— virginea Linn.	271	— polpasta Duclos.	116
— viridis Linn.	273	— porphyria Linn.	112
— zebra Brug.	270	— sanguinolenta Lam.	114
— ziczac Sowb	»	— scripta Lam.	116
Neritona Martens	274	— sidelia Duclos.	117
Neritoides Brown.	262	— tessellata Lam.	118
Neritopsidæ	276	— textilina Lam.	115
Neritopsis radula Linn.	»	— tigrina Lam.	113

	Pag.		Pag.
<i>Oliva tremulina</i> Lam.	115	<i>Patella granatina</i> Linn.	327
— <i>tricolor</i> Lam.	113	— <i>granularis</i> Linn.	326
— <i>venulata</i> Lam.	115	— <i>guttata</i> d'Orb.	324
— <i>volutella</i> Lam.	111	— <i>longicosta</i> Lam.	328
<i>Olivancillaria</i> d'Orb.	119	— <i>lowei</i> d'Orb.	323
<i>Olivella columellaris</i> Sowb.	110	— <i>lugubris</i> Gmel.	324
— <i>jaspidea</i> Gmel.	111	— <i>lusitanica</i> Gmel.	»
— <i>mutica</i> Say.	110	— <i>mexicana</i> Brod. & Sowb.	328
— <i>myriadina</i> Duclos.	111	— <i>miniata</i> Born.	325
— <i>nitidula</i> Dillwyn.	110	— <i>natalensis</i> Krauss.	327
— <i>nivea</i> Gmel.	111	— <i>neglecta</i> Gray.	326
— <i>tergina</i> Duclos.	110	— <i>oculus</i> (Born.), Auct.	327
<i>Olividae</i>	»	— <i>patriarcha</i> Pilsbry.	»
<i>Olivinae</i>	»	— <i>pellucida</i> Linn.	328
<i>Omphalius</i>	300	— <i>pica</i> Reeve.	326
<i>Oniscia cancellata</i> Sowb.	223	— <i>plumbea</i> Lam.	325
— <i>oniscus</i> Linn.	»	— <i>safiana</i> Lam.	324
<i>Opalia</i> H. & A. Adams	278	— <i>vulgata</i> Linn.	322
<i>Opisthobranchiata</i>	336	<i>Patellidae</i>	»
<i>Orthomesus</i> Pilsbry	278	<i>Patina</i> (Leach) Gray.	328
<i>Osilina</i> Philippi.	297	<i>Patinella</i> Dall.	329
<i>Otopleura</i> Fischer	242	<i>Payraudeautia</i> Bucq. D. & D.	228
<i>Ovula birostris</i> Linn.	212	<i>Peloronta</i> Oken.	267
— <i>gibbosa</i> Linn.	211	<i>Peristernia chlorostoma</i> Sowb.	54
— <i>hordacea</i> Lam.	213	— <i>gemmata</i> Reeve.	»
— <i>intermedia</i> Sowb.	212	— <i>incarnata</i> Desh.	53
— <i>obtusa</i> Sowb.	»	— <i>nassatula</i> Lam.	»
— <i>ovum</i> Linn.	211	<i>Peristerniinae</i>	»
— <i>tortilis</i> Martyn.	»	<i>Perrona</i> Schum.	167
— <i>verrucosa</i> Linn.	213	<i>Persigula</i> Schum.	107
— <i>volva</i> Linn.	212	<i>Phasianella australis</i> Gmel.	277
<i>Ovulidae</i>	211	— <i>pulla</i> Linn.	278
<i>Oxystele</i> Philippi.	298	— <i>speciosa</i> Mühlf.	»
<i>Padollus</i> Montf.	312	— <i>variegata</i> Lam.	277
<i>Patella argenvillei</i> Krauss.	325	<i>Phasianotrochus</i> Fischer	298
— <i>aspera</i> Lam.	323	<i>Phasmoconus</i> Mörch.	151
— <i>barbara</i> Linn.	326	<i>Philippia</i> Gray.	243
— <i>baudonii</i> Drouet.	323	<i>Phorcus</i>	301
— <i>bonnardi</i> Payr.	»	<i>Phos roseatus</i> Hinds.	71
— <i>cærulea</i> Linn.	322	— <i>senticosus</i> Linn.	70
— <i>candei</i> d'Orbigny	323	— <i>textum</i> Gmel.	»
— <i>cochlear</i> Born.	327	<i>Photinae</i>	»
— <i>compressa</i> Linn.	325	<i>Phrontis</i> H. & A. Adams	76
— <i>conspicua</i> Phil.	324	<i>Phyllonotus</i> Swains.	16
— <i>crenata</i> (Gmel.) Orb.	323	<i>Pila</i> Klein.	268
— <i>electrina</i> Reeve.	325	<i>Pionoconus</i>	151
— <i>ferruginea</i> Gmel.	322	<i>Pisania maculosa</i> Lam.	64

	Pag.		Pag.
Pisania pusio Linn.	64	Pterocera rugosa Sowb.	191
Pisaniinae	"	— scorio Linn.	190
Planaxis decollatus Quoy.	338	— truncata Lam.	"
— lineatus Da Costa	264	Pteronotus Swains.	11
— nigra Quoy	"	Puncticulis Swains, Moreh.	136
— nigrifella Forbes	"	Puperita Gray	272
— nucleus Lam.	"	Purpura aperta Blainv.	23
— sulcatus Born.	"	— armigera Chemn.	24
Planaxidae	"	— attenuata Reeve	28
Planaxinae	"	— Biserialis Blainv.	27
Pleurotoma babylonia Linn.	164	— bufo Lam.	26
— cingulifera Lam.	165	— chocoletum Duclos.	23
— Garnonsii Reeve	164	— cingulata Linn.	27
— grandis Gray	"	— Consul Lam.	26
— Jickelii Weinkauff.	165	— crispata Chemn.	345
— tigrina Lam.	"	— deltoidea Lam.	24
Pleurotomidae	164	— echinata De Blainv.	25
Pleurotominae	"	— echinulata Lam.	"
Polyplacophora	333	— emarginata Desh.	345
Polytropa Swains	28	— Floridana Conrad.	27
Potamides bicarinata Gray	258	— haemastoma Linn.	26
— decollata Linn.	"	— haustum Montf.	22
— ebeninus Brug.	255	— hippocastaneum Lam.	24
— fluviatilis Potiez & Mich.	256	— intermedia Kiener	"
— fuscatus Linn.	255	— lapillus Linn.	28
— granulatus Brug.	256	— luteostoma Chemn.	26
— iostoma Pfr.	259	— mancinella Linn.	25
— Montagnei d'Orb.	257	— melones Duclos	"
— obtusa Lam.	258	— neritoidea Linn.	26
— Pacificus Sowb.	255	— patula Linn.	22
— palustris Linn.	256	— persica Linn.	22
— pulchra C. B. Adams.	257	— planospira Lam.	23
— radula Linn.	256	— Rudolphii Chemn.	"
— subcarinata Sowb.	258	— squamosa Lam.	28
— sulcatus Born.	257	— undata Lam.	27
— telescopium Linn.	"	Purpurinae	22
— zonale Brug.	356	Pusia Swains	100
Priene H. e A. Adams.	44	Pusionella aculeiformis Lam.	350
Prisogaster Mörch	285	— Nifat (Adanson) Brug.	168
Prosobranchiata	9	— vulpina Born.	"
Prunum (Martini) Ad.	104	Pusiostoma Swains.	129
Pseudostrombus Klein.	73	Pustularia Sw.	208
Pterocera aurantia Lam.	189	Pyramidella acus Gmel.	242
— bryonia Gmel.	"	— auris-cati Chemn.	"
— chiragra Linn.	190	— dolabrata Linn.	241
— lambis Linn.	189	— ventricosa Guerin.	"
— millepeda Linn.	190	Pyramidellidae	"

	Pag.		Pag.
Pyrazus Montf.	255	Ricinula ricinus Lam.	30
Pyrula Dussumieri Val.	216	— tuberculatus Blainv.	31
— ficus Linn.	"	— undata Chemn.	345
— reticulata Lam.	"	Risella melanostoma Gmel.	357
— Quoya Desh.	358	Rissoia variabilis Muhlf.	358
Ranella albivaricosa Reeve	45	Rostellaria curvirostris Lam.	191
— argus Gmel.	48	— Powisii Petit.	"
— bitubercularis Lam.	48	Sarmaticus Gray.	285
— bufonia Gmel.	46	Scabricola Swains.	93
— cælata Brod.	47	Scalaria australis Lam.	247
— crumena Lam.	45	— communis Lam.	246
— elegans Beck.	"	— crenata Linn.	247
— gigantea Lam.	48	— crenulata Kiener.	"
— granifera Lam.	47	— Grœnlandica Chemn.	"
— gyrina Linn.	48	— imperialis Sowb.	246
— lampas Linn.	46	— lamellosa Lam.	247
— livida Reeve.	47	— muricata Risso	246
— marginata Gmel.	"	— polita Sowb.	"
— pustulosa Reeve.	"	— pretiosa Lam.	245
— scrobiculata Linn.	46	— turricula Sowb.	248
— spinosa Lam.	45	— varicosa Lam.	"
— tuberculata Brod.	48	Scalariidæ	245
— ventricosa Brod.	46	Scaphander lignarius Linn.	336
Rapa papyracea Lam.	36	Scaphandridæ	"
Rapana bezoar Linn.	35	Scaphopoda	342
— bulbosa Sol.	"	Sconsia Gray	222
Raphitoma Bellardi.	171	Scurria mesoleuca Menke	365
Rhinocantha H. & A. Adams.	45	Scutellastra H. & A. Adams.	325
Rhizochilus callaonensis Gray.	36	Scutus anatinus Donovan.	318
— neritoidea Lam.	"	Semicassis (Klein) Mörch.	219
— suturalis A. Ad.	346	Senectus	280
Rhizoconus Mörch	142, 145, 150	Sigaretus concavus Lam.	231
Rhombus Montf.	129	— neritoideus Linn.	"
Ricinula albolabris Blainv.	30	— papilla Gmel.	"
— cancellata Quoy	31	— philippi Weinkauff	"
— clathrata Lam.	29	— pictus Reeve.	354
— concatenata Lam.	32	Siliquaria anguina Linn.	237
— digitata Lam.	30	— obtusa Schum.	"
— fiscellum Chemn.	32	Simpulum Klein	37
— heptagonalis Reeve	31	Sipho Jeffreysianus Fischer	346
— horrida Lam.	29	— Stimpsoni Mörch.	62
— hystrix Linn.	"	Siphonalia buxea Reeve	63
— iodostoma Lesson	"	— varicosa Kiener	62
— lobata Blainv.	30	Siphonostoma	9
— morus Lam.	31	Sistrum Montf	31
— musiva Kiener.	32	Smaragdia Issel.	273
— ochrostoma Blainv.	31	Solarium cingulum Kiener	243

	Pag.		Pag.
Solarium granulatum Lam.	243	Strombus pugilis Linn.	180
— hybridum Linn.	354	— Samar (Chemn.), Dillw.	188
— luteum Lam.	244	— succinctus Linn.	185
— perspectivum Linn.	243	— tricornis Lam.	183
Solariidæ	»	— urceus Linn.	186
Solarinæ	»	— variabilis Swains.	185
Solidula sulcata Gmel.	336	— vittatus Linn.	184
Stephanoconus	141	Struthiolaria gigas Sowb.	193
Stomatella imbricata Lam.	307	Struthiolariinæ.	»
— papyracea Chemn.	308	Surcula australis Roissy	168
Stomatellidæ.	307	— fulminata Kiener.	169
Stomatia phymotis Helbling.	308	— Javana Linn.	»
Stramonita Schum.	26	— olivacea Sowb.	»
Strigatella Swains	97	— tornata Dillwyn.	»
Strombidæ	179	Tectarius bullatus Martyn.	262
Strombinæ.	»	— coronaria Lam.	»
Strombina Mörch.	128	— granularis Gray.	263
Strombus alatus Gmel.	180	— muricatus Linn.	»
— auris-Dianæ Linn.	183	— nodulosus Gmel.	357
— bituberculatus Lam.	»	— pagodus Linn.	»
— bubonius Lam.	180	— tectum-Persicum Linn.	262
— Campbelli Gray.	184	Tectus Montf.	291
— canarium Linn.	181	Tectibranchiata	336
— columba Lam.	351	Teinotis H. & A. Adams	313
— costatus Gmel.	180	Teleoplacophora	334
— dentatus Linn.	186	Telescopium Montf.	257
— dubius Sowb.	184	Terebellum subulatum Lam.	191
— epidromis Linn.	185	Terebra badia Desh.	174
— fasciatus Born.	187	— Babylonia Lam.	175
— floridus Lam.	»	— cærulescens Lam.	176
— galeatus Swains.	179	— cinerea Born.	»
— gibberulus Linn.	187	— cingula Kiener.	174
— gigas Linn.	179	— corrugata Lam.	175
— gracilior Sowb.	181	— crenulata Linn.	172
— granulatus Gray.	»	— dimidiata Linn.	»
— guttatus Mart.	183	— duplicata Linn.	174
— hæmastoma Sowb.	187	— Dussumieri Kiener.	»
— Isabella Lam.	181	— Fortunei Desh.	175
— labiosus Gray.	184	— maculata Linn.	172
— laciniatus (Chemn.), Dillw.	182	— muscaria Lam.	»
— latissimus Linn.	»	— myurus Lam.	175
— lentiginosus Linn.	»	— nebulosa Sowb.	»
— Luhuanus Linn.	188	— oculata Lam.	173
— Mauritianus Lam.	»	— penicillata Hinds.	»
— Melanostomus Swains	184	— Salleana Desh.	176
— minimus Linn.	185	— Senegalensis Lam.	174
— plicatus Lam.	186	— strigillata Linn.	176

	Pag.		Pag.
<i>Terebra subulata</i> Linn.	173	<i>Triton Quoyi</i> Reeve.	43
— <i>tigrina</i> Gmel.	»	— <i>retusus</i> Lam.	42
<i>Terebralia</i> Swains.	257	— <i>rubecula</i> Linn.	38
<i>Terebri</i>	159	— <i>scaber</i> King.	44
<i>Terebridae</i>	172	— <i>Sinensis</i> Reeve	42
<i>Tetrabranchiata</i>	8	— <i>Tranquebaricus</i> Lam.	39
<i>Texti</i>	161	— <i>Tritonis</i> Linn.	37
<i>Textilia</i> Swains.	»	— <i>tuberosus</i> Lam.	42
<i>Thalessa</i> H. & A. Adams	24	— <i>vestitus</i> Hinds.	38
<i>Thalotia</i> Gray.	299	<i>Tritonidae</i>	37
<i>Theodoxus</i> Montf.	272	<i>Trivia</i> Gray	209
<i>Thylacodes</i> Guettard.	237	<i>Trochidae</i>	289
<i>Tonicia chilensis</i> Frembly.	335	<i>Trochininae</i>	290
— <i>elegans</i> Frembly.	»	<i>Trochus chloromphalus</i> A. Adams	293
— <i>lineolata</i> Frembly.	»	— <i>concavus</i> Gmel.	294
<i>Tonicinae</i>	335	— <i>corallinus</i> Gmel.	295
<i>Torcula</i> Gray	240	— <i>creniferus</i> Kiener	293
<i>Torellia vestita</i> Jeffreys.	245	— <i>cruciatus</i> Linn.	295
<i>Torinia variegata</i> Gmel.	244	— <i>dentatus</i> Forskal.	291
<i>Toriniinae</i>	»	— <i>fenestratus</i> Gmel.	»
<i>Trhochia</i> Swains.	27	— <i>flammulatus</i> Lam.	293
<i>Tribulus</i> Klein.	23	— <i>granosus</i> Lam.	292
<i>Trichotropidae</i>	245	— <i>incarnatus</i> Phil.	293
<i>Tricola</i> Risso	278	— <i>incrassatus</i> Lam.	»
<i>Trigonostoma</i> Blainv.	178	— <i>Jussieui</i> Payraudeau	295
<i>Tritia</i> Risso	79	— <i>limbatus</i> Quoy & Gaim.	»
<i>Triton aquatilis</i> Reeve	38	— <i>maculatus</i> Linn.	292
— <i>cancellatus</i> Lam.	44	— <i>mauritanus</i> Gmel.	»
— <i>chlorostomus</i> Lam.	39	— <i>niloticus</i> Linn.	290
— <i>cingulatus</i> Lam.	»	— <i>noduliferus</i> Lam.	291
— <i>clandestinus</i> Lam.	40	— <i>obeliscus</i> Gmel.	»
— <i>clathratus</i> Sowb.	43	— <i>pharaonius</i> Linn.	294
— <i>corrugatus</i> Lam.	39	— <i>puniceus</i> Phil.	»
— <i>cutaceus</i> Linn.	40	— <i>spadiceus</i> Phil.	296
— <i>cynocephalus</i> Lam.	41	— <i>undatus</i> Lam.	295
— <i>distortus</i> Schubert & Wagner.	43	— <i>virgatus</i>	290
— <i>dolarius</i> Linn.	40	<i>Tudicla spirillus</i> Linn.	64
— <i>encausticus</i> Reeve	42	<i>Tugurium</i> Fischer	237
— <i>femorale</i> Linn.	40	<i>Tulipæ</i>	160
— <i>gallinago</i> Reeve	346	<i>Turbinella napus</i> Lam.	81
— <i>lotorium</i> Linn.	41	— <i>ovoidea</i> Kiener	»
— <i>nodiferus</i> Lam.	37	— <i>pyrum</i> Linn.	80
— <i>obscurus</i> Reeve	43	— <i>rapa</i> Gmel.	81
— <i>olearium</i> Linn.	37	— <i>scolymus</i> Gmel.	»
— <i>Pfeifferianus</i> Reeve	42	<i>Turbinellidae</i>	80
— <i>pilearis</i> Linn.	38	<i>Turbinidae</i>	277
— <i>pyrum</i> Linn.	41	<i>Turbininae</i>	279

	Pag.		Pag.
<i>Turbo argyrostomus</i> Linn.	280	<i>Turritella carinifera</i> Lam.	240
— <i>caledonicus</i> Fischer	»	— <i>cingulata</i> Sowb.	239
— <i>chrysostomus</i> Linn.	281	— <i>clathrata</i> Kiener	240
— <i>cornutus</i> Gmel.	282	— <i>columnaris</i> Kiener	239
— <i>coronatus</i> Gmel.	284	— <i>communis</i> Risso	354
— <i>crassus</i> Wood.	280	— <i>cooperi</i> Carp.	»
— <i>fluctuosus</i> Wood.	282	— <i>duplicata</i> Linn.	240
— <i>granulatus</i> Gmel.	284	— <i>exoleta</i> Linn.	»
— <i>imperialis</i> Gmel.	279	— <i>terebra</i> Linn.	238
— <i>intercostalis</i> Menke.	281	— <i>variegata</i> Linn.	»
— <i>lamellosus</i> Brod.	283	<i>Turritellidae</i>	»
— <i>margaritaceus</i> (Linn.). Auct.	281	<i>Tympanotonus</i> Klein.	255
— <i>marmoratus</i> Linn.	279	<i>Umbonium suturale</i> Lam.	306
— <i>niger</i> Gray.	285	— <i>vestiarium</i> Linn.	»
— <i>patulus</i> Phil.	280	<i>Umbraculidae</i>	341
— <i>petholatus</i> Linn.	279	<i>Umbraculum sinicum</i> Gmel.	»
— <i>porcatus</i> Reeve	284	<i>Uvanilla</i> Gray	288
— <i>porphyrites</i> Martyn.	283	<i>Varii</i>	141
— <i>radiatus</i> Gmel.	281	<i>Vasum ceramicum</i> Linn.	82
— <i>Reevei</i> Phil.	280	— <i>rhinoceros</i> Gmel.	»
— <i>sarmaticus</i> Linn.	285	— <i>turbinellum</i> Linn.	»
— <i>saxosus</i> Wood.	283	<i>Vermetidae</i>	237
— <i>setosus</i> Gmel.	280	<i>Vermetus polyphragma</i> Sassi	»
— <i>smaragdus</i> Martyn.	284	<i>Vertagus</i> Klein	253
— <i>stamineus</i> Martyn	283	<i>Vespertilio</i> Klein.	86
— <i>Ticaonicus</i> Reeve	282	<i>Virgines</i>	148
<i>Turricula aureolata</i> Swains.	101	<i>Vitularia</i> Swains.	21
— <i>cadaverosa</i> Reeve.	100	<i>Voluta angulata</i> Swains.	89
— <i>caffra</i> Linn.	99	— <i>aulica</i> Sowb.	88
— <i>cinctella</i> Lam.	»	— <i>flavicans</i> Gmel.	89
— <i>corrugata</i> Lam.	»	— <i>Hebraea</i> Linn.	85
— <i>costellaris</i> Lam.	98	— <i>imperialis</i> Lam.	88
— <i>Deshayesii</i> Reeve.	100	— <i>interpuncta</i> Martyn	85
— <i>exasperata</i> Gmel.	»	— <i>mitis</i> Lam.	87
— <i>ficulina</i> Lam.	101	— <i>musica</i> Linn.	85
— <i>intermedia</i> Kiener	99	— <i>nivosa</i> Lam.	87
— <i>pardalis</i> Kuster.	100	— <i>pellis-serpentis</i> Lam.	»
— <i>plicata</i> Lam.	99	— <i>pulchra</i> Sowb.	»
— <i>melongena</i> Lam.	98	— <i>Rossiniana</i> Bernardi.	88
— <i>sanguisuga</i> Lam.	349	— <i>rupestris</i> Gmel.	86
— <i>stigmataria</i>	»	— <i>scapha</i> Gmel.	88
— <i>tæniata</i> Lam.	98	— <i>serpentina</i> Lam.	87
— <i>vulpecula</i> Linn.	»	— <i>vespertilio</i> Linn.	86
<i>Turritella annulata</i> Kiener.	239	— <i>vexillum</i> Lam.	»
— <i>bacillum</i> Kiener	238	— <i>zebra</i> Leach	89
— <i>bicingulata</i> Lam.	239	<i>Volutella d'Orb.</i>	»
— <i>brevialis</i> Lam.	241	<i>Volutella</i> Swains.	106

	Pag.		Pag.
Volutidæ	83	Xenophora exuta Reeve	237
Volva Bolten	212	Xenophoridæ	236
Volvaria Lam.	110	Zaria Gray	240
Xenophora calculifera Reeve	236	Zeuzis H. & A. Adams.	76
— conchyliophorus Born.	»		

ERRATA

<i>Pag.:</i>	<i>Lín.:</i>	<i>Êrros:</i>	<i>Emendas:</i>
13	25	auguliferus	anguliferus
27	36	Thochia	Trhochia
54	6	Taheiti	Taïti
62	14	F. desencostatus Reeve	Sem efeito esta citação
»	15	desencostatus	decencostatus
72	1	Bulia	Bullia
79	28	reticuiata	reticulata
89	20	Secç. 7.	Secç. 9.
90	6	Nitridæ	Mitridæ
93	34	testurata	texturata
96	8	trabanula	tabanula
97	2	322-A.	332-A.
98	3	tænitata	tæniata
»	9	pag. 166	pag. 164
100	34	Ticão	Ticao
107	6	Persigula	Persictula
133	9	tesselatus	tessellatus
140	1	Consu	Conus
161	30	Gylinder	Cylinder
208	10	staphyla	staphylæa
219	13	Schw.	Shaw.
221	27	Cassix	Cassis
235	22	vol. 9.º	vol. 8.º
»	26	Analthea	Amalthea
239	34	anulata	annulata
247	25	Grœnlandica Ghemn.	Grœnlandica Chemn.
257	23	fuscum Chemn.	fuscum Schum.
259	8, 33	Litorina	Littorina
264	7	pag. 203	pag. 303
295	17	Costa da Australia	Costa do Sul da Australia.
328	11	longicosta Lam.	longicosta Lam.
352	37	Iselandia	Islandia
357	28	Rissella	Risella

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES

3 9088 00048 5102