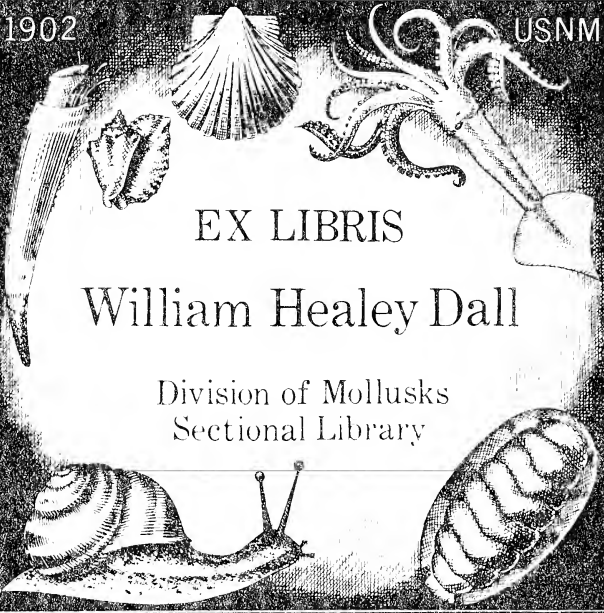




1902

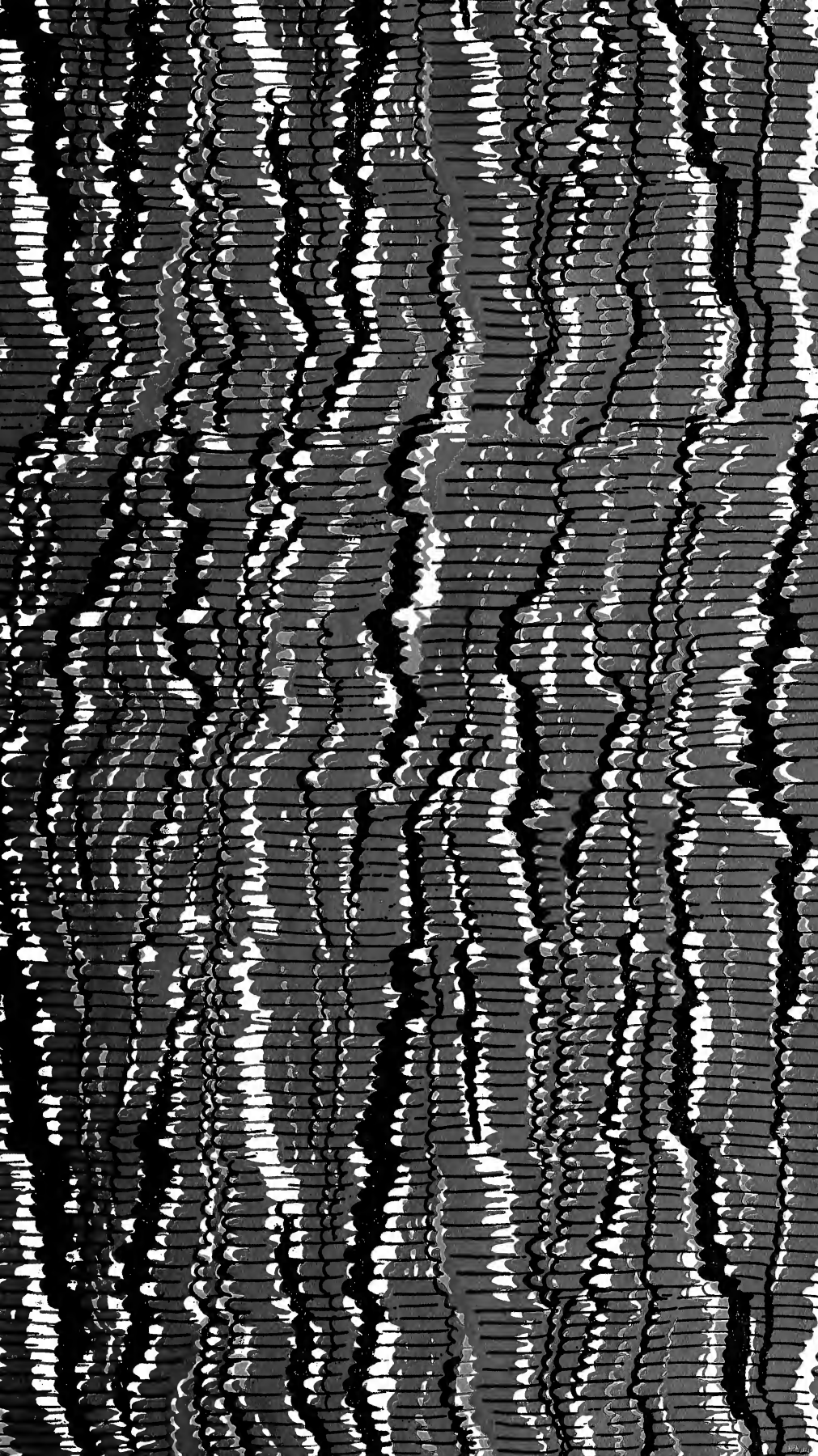
USNM



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 Malacology  
Section Library



COIMBRA

Imprensa da Universidade

1916

T





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



Universidade de Coimbra, Museu Zoológico

QL  
406.2  
U58  
19 16  
v.1  
Muller

# 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. Museu zoológico

IMPRESA DA UNIVERSIDADE

1916





594

## 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. 53, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 2.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, fig. 21 (1845).

— (*Phyllonotus*) *monodon* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 74, (1858).

— *monodon* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 2.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, ests. X, XV, fig. 37 (1845).

— (*Chicoreus*) *axicornis* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 8.<sup>o</sup>, pag. 72 (1858).

— *axicornis* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 2.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XI, fig. 43 (1845).

— (*Chicoreus*) *virgineus* Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 73 (1858).

— *anguliferus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 2.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XXIV, fig. 101 (1845).

— (*Chicoreus*) *Senegalensis* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 73 (1858).

— *Senegalensis* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 2.<sup>o</sup>, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, vol. 2.º, pag. 95, est. XX, fig. 183 (1880).

1 exemplar: Oceano Índico.

27. **Murex calcitraba** Lam.

- Murex calcitraba* 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.º, vol. 2.º, pag. 95, est. XIX, fig. 175 (1880).

3 exemplares: Oceano Índico.

28. *Murex crassivariosa* Reeve.

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

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

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

1 exemplar: Mar Vermelho.

29. *Murex pomum* Gmel.

*Murex asperrimus* 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.º, vol. 2.º, pag. 97, est. XX, figs. 182, 188 (1880).

5 exemplares: Ilha de S. Vicente.

## Sub-gén. RHINOCANTHA H. &amp; 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.º, 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. 1 (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.º, 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. 204; 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. 641 (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. 71, 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.º 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.º 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.º 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.º 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. 94, 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 (1844).

- Bursa (Eupleura) nitida* Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 407 (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. 4.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. 41) (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* Ducl.

*Purpura melones* Ducl. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Purpura*, pag. 125, 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 neritoidea* 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.º 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.º 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.º 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.º 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. **THOCHIA** 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. 400, 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. 401, 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. &amp; 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 : Pacifico.

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) musicus* 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.



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. 44 (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. 645 (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. 64, 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. &amp; 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. VII, sp. 23 (1844).

*Tritonium (Simpulum) pileare* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 102 (1858).

*Triton pilearis* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. VII, sp. 24 (1844).

*Tritonium (Simpulum) aquatile* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 102 (1858).

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

1 exemplar: China.

#### 113. *Triton vestitus* Hinds.

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

*Tritonium (Simpulum) vestitum* Hinds. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 102 (1858).

*Triton vestitus* Hinds. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. IX, sp. 20 (1844).

*Tritonium (Simpulum) rubeculum* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 102 (1858).

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

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

8 exemplares: Ticao.

**415. 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.

**416. 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.

**417. 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.

**418. 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 (Gutturium) 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 retusum** Lam.

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

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

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

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

— *retusum* 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 (Gutturium) 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 (Gutturium) 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 Bôa 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. &amp; 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).

1 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. 34, 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: Mediterrâneo.

**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: Filipinas.

**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: Malaca.

**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: Mediterrâneo.

**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. 110, 111 (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. 113-119 (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.º 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. 11,  
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.º 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. 1.º, pag. 150 (1858).  
— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 180, fig. 900  
(1859).  
— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 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. 3 (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.ª, 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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. 41, 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. 469, 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. 482, 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. 482, fig. 914 (1859).

*Leucozonia smaragdula* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. VI, sp. 20 (1847).

*Cassidulus patulus* Brod. & Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 81 (1858).

*Melongena patula* Brod. & Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. VI, sp. 18 (1847).

*Cassidulus* — Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 81, est. IX, fig. 1, c (1858).

*Fusus (Melongena) melongena* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 141, figs. 608, 609 (1859).

*Melongena melongena* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. II, sp. 7 (1847).

*Hemifusus corona* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 83 (1858).

*Fusus (Hemifusus) corona* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 142, fig. 613 (1859).

*Melongena corona* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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. 408, est. XLII, figs 204–208 (1881).

— (*Myristica*) *galeodes* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 624 (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. 409, 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. 410, 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. 410, est. XLIII, figs. 223, 225 (1881).

— (*Pugilina*) *paradisiaca* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 624 (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.º, 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.º, 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.º, 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. 605 (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 erythrostroma* Reeve.

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

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 85 (1858).

*Fusus (Pollia) erythrostroma* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 143, fig. 619 (1859).

*Cantharus erythrostroma* 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 vicerratum* 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. I, sp. 7 (1849).

— — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 109, est. XI, fig. 5 (1858).

— — — — — Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 164, fig. 784 (1859).

— — — — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 114, est. XII, fig. 5, c (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 160, fig. 756 (1859).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 114, est. XII, fig. 5 (1858).

— (*Strongylocera cancellatus* Quoy & Gaim. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 160, fig. 755 (1859).

— *textum* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 3.<sup>o</sup>, 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. *Bullia digitalis* Meuschen.

- Buccinum achatinum* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 24, est. VII, fig. 21 (1835). †  
*Bullia 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 Bôa 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. Adams****253. *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. 774 (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, 55-59 (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*) *tænia* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 119 (1858).  
 — *tænia* 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).



*Nassa (Phrontis) xanthostoma* Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 118 (1858).

— *luteostoma* Brod. et Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 39, est. XII, figs. 163-165 (1882).

2 exemplares: Panamá.

**Sub-gén. KEBRA** H. & A. Adams.

**262. *Nassa muricata* Quoy & Gaimard.**

*Buccinum muricatum* Quoy & Gaim. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Buccinum*, pag. 93, est. XXVII, fig. 110 (1835).

*Nassa muricata* Quoy & Gaim. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XI, sp. 73 (1853).

— (*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.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 44, est. XIV, figs. 214-218 (1882).

— (*Hebra*) *muricata* Quoy & Gaim. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 634 (1887).

4 exemplares: Oceano Índico.

**263. *Nassa Gruneri* Dunker.**

*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.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 44, est. XIV, figs. 219-222 (1882).

2 exemplares. Filipinas.

**Sub-gén. HIMA** Leach.

**264. *Nassa stolata* Gmel.**

*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.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 45, est. XIV, fig. 225 (1882).

3 exemplares: Galapagos.

**265. *Nassa fasciata* Lam.**

*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* Müll. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XVII, sp. 114 (1853).

— (*Hima*) *incrassata* Müll. — 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* Müll. — 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 stigmaria* A. Ad.

*Nassa stigmaria* A. Ad. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. VII, sp. 42 (1853).

— (*Niotha*) *stigmaria* A. Ad. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 117 (1858).

— *stigmaria* 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. 1 (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. 1 (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 proboscoidale* Lam.

*Voluta proboscoidalis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Voluta*, pag. 15, est. XI (1848).

*Cymbium proboscoidale* Brod. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 159 (1858).

*Voluta (Cymbium) proboscoidalis* Brod. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 186, fig. 943 (1859).

*Cymbium proboscoidale* 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 (Cymba) proboscoidalis* 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 (Luis 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 4.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 4.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 4.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, sp. 11 (1849).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 4.<sup>o</sup>, pag. 86, est. XXV (fig. 47) (1882).

14 exemplares: Filipinas.

### 299-A. *Voluta pulchra* Sowb.

*Voluta pulchra* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.<sup>o</sup>, est. XXI, sp. 54 (1849).

*Aulica* — Swains. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 161 (1858).

*Voluta* — Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 190, fig. 669 (1859).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 4.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, 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. 164, 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. 114, 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).



*Mitra (Isara) bulimoides* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 193, fig. 997 (1859).

— *testacea* Swainson. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 127, est. XXXVI, figs. 110-112 (1882).

— (*Isara*) *bulimoides* Reeve. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 611 (1887).

2 exemplares: Oceano Pacífico.

Secç. SCABRICOLA Swainson.

319. *Mitra tessellata* Martyn.

*Mitra terebralis* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 23, est. VIII, fig. 21 (1838).

— *tessellata* Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. II, sp. 10 (1844).

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 132, est. XXXVIII, figs. 136, 136 (1882).

2 exemplares: Polinésia.

320. *Mitra lens* Wood.

*Mitra Dupontii* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 43, est. XIII, fig. 39 (1838).

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

— — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 169 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 133, est. XXXVIII, figs. 133, 137; est. XXXIX, figs. 140-142, 144 (1882).

2 exemplares: Panamá.

321. *Mitra sphaerulata* Martyn.

*Mitra scabriuscula* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 14, est. IV, fig. 9 (1838).

— *sphaerulata* Martyn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 2.º, est. V, sp. 37 (1844).

— (*Scabricola*) — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 170 (1858).

*Mitra sphaerulata* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 4.º, pag. 134, est. XXXIX, fig. 149 (1882).

2 exemplares: Pacífico.

322. *Mitra testurata* Lam.

*Mitra texturata* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Mitra*, pag. 12, est. II, fig. 4 (1838).

— — — — — 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 filaris** 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*) *chrysostoma* 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. 74, 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 (1859).

*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 (1859).

*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. 48 (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. 46 (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. 43 (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 Boa 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 Gâmbia (África).

## Secç. GLABELLA Swainson.

360. *Marginella Adansoni* Kiener.

*Marginella Adansoni* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 5, est. VII, fig. 28 (1834).

— (*Glabella*) *Adansoni* Kiener. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 191 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, fig. 1048 (1859).

— *Adansoni* Kiener. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VII, sp. 27 (1864).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 20, est. VI, figs. 83, 86 (1883).

3 exemplares: Senegal.

## Secç. PRUNUM (Martini) Adams.

360-A. *Marginella marginata* Born.

*Marginella amygdala* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 36, est. XI, fig. 1 (1834).

— (*Prunum*) *marginata* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 191 (1858).

— (*Criptospira*) *cincta* Kiener. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 198, figs. 1060, 1061 (1859).

— *Saulcyana* Petit. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. XVIII, sp. 90 (1865).

— *marginata* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 28, est. VIII, figs. 44-51 (1883).

1 exemplar: Mexico.

361. *Marginella curta* Sowb.

*Marginella curta* Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 12, est. VII, fig. 30 (1834).

— (*Prunum*) *curta* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 191 (1858).

— *curta* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 15.º, est. VI, sp. 23 (1864).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 28, est. VIII, fig. 52 (1883).

1 exemplar: Senegal.

362. *Marginella prunum* Gmelin.

*Marginella caerulea* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Marginella*, pag. 13, est. I, fig. 4 (1834).

— (*Prunum*) *subcaerulea* Mart. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 192 (1858).

- 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 augustata* 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 Ocidental.

**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 (1863).  
 — *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. CLOSIA 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).

1 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. I, sp. 2 (1850).

*Dactylus (Strephona) porphyreus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 144 (1858).

*Oliva (Porphyria)* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 176, fig. 871 (1859).

— *porphyria* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. IX, sp. 14 (1850).

*Dactylus (Strephona) Peruvianus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 144 (1858).

*Oliva (Porphyria) peruviana* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 176, fig. 873 (1859).

— *Peruviana* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, pag. 74, est. XVIII, figs. 55-58 (1883).

8 exemplares: Perú.

#### 393. *Oliva episcopalis* Lam.

*Oliva episcopalis* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.<sup>o</sup>, est. XIII, sp. 24 (1850).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XIV, sp. 30 (1850).

*Dactylus (Ispidula) emicator* Meusch. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 144 (1858).

*Oliva guttata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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 mustellina* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.º, est. XIII, sp. 23 (1850).  
*Dactylus (Porphyria) mustellinus* Lam. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 144 (1858).

*Oliva mustellina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 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.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 78, est. XXIII, figs. 21-26; 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.º 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.º 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.º 1.ª, vol. 5.º, pag. 79, figs. 40-45 (1883).

11 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.

**411. *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.

**412. *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.

**413. *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.

**414. *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.

**415. *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.

**416. *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).

*Olicancellaria (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 (Lintricula) aquatilis* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 141 (1858).

*Olivancillaria (Lintricula) 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).

48 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).

44 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. 13, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 182 (1858).

— *versicolor* Sowb. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, est. XI, sp. 51 (1858).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, pag. 110, est. XLV, figs. 84-96 (1883).

4 exemplares: Filipinas.

Secç. 2.<sup>a</sup> 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.<sup>o</sup>, pag. 183 (1858).

— *nitida* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, est. XI, sp. 52 (1858).

— (*Nitidella*) *nitida* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 201, fig. 1082 (1859).

— *nitida* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, 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 (1841).

— (*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 flavida* 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, pag. 182, est. LIX, figs. 73-77 (1883).

— (*Conidea*) *discors* Gmelin. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

7 exemplares : Filipinas.

Secç. 10.<sup>a</sup> META Reeve.

454. *Columbella Philippinarum* Reeve.

*Columbella epamella* Duclos. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Columb., pag. 44, est. XIV, fig. 1 (1841).

*Pyrene (Conella) Philippinarum* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 185 (1858).

*Columbella Philippinarum* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, est. XXXII, sp. 207 (1859).

— (*Conella*) *Philippinarum* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 202, fig. 1091 (1859).

— *Philippinarum* Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, 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.<sup>a</sup> STROMBINA Mörch.

455. *Columbella bicanalifera* Sowb.

*Strombina bicanalifera* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 186 (1858).

*Columbella* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, est. XIII, sp. 64 (1858).

— (*Strombina*) *bicanalifera* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 202, fig. 1095 (1859).

— *bicanalifera* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 5.<sup>o</sup>, pag. 183, est. LX, fig. 88 (1883).

— (*Bifurcium*) *bicanalifera* Sowb. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 638 (1887).

3 exemplares : Pauamá.

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.<sup>o</sup>, pag. 186 (1858).

*Columbella* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, 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 (Pusiosstoma) 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. 16; 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. 40, 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. 40, 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. 41, 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. 497, 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. 74, 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.º, 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.º, 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).

— *fastigatus* 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.º, 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.º, vol. 6.º, pag. 19, est. V, fig. 70 (1884).

1 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. 19, 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. 19, 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. 1 (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.º, 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.º, 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*) *miliares* Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 248 (1858).

— *miliaris* Hwass. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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 thalassiarucus* Gray.

- Conus thalassiarucus* 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 emaciatius* Reeve.**

*Conus emaciatius* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. V, sp. 248 (Supl.).

*Dendroconus (Lithoconus) emaciatius* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 250 (1858).

*Conus emaciatius*. — 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. 1538 (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. 232 (1858).

*Conus lineatus* (Chemn.), Auct. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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.º, vol. 6.º, pag. 51, est. XV, figs. 90-93 (1884).

3 exemplares: Filipinas.

## Secç. XI. — MAGI

## PIONOCONUS &amp; 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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 (Cylindrella) 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. — TERE Bri

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.ª, 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.ª, 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.ª, 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 (1818).  
*Cylinder* — Hwass. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).  
 Var. — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, 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.º, 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.º, 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* — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 255 (1858).  
*Conus* — — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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.º, 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 babylonica* Linn.

- Pleurotoma Babylonia* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Pleurot.*, pag. 4, figs. 1, 2 (1840).  
 — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 1.º, est. I, sp. 3 (1843).  
*Turris Babylonius* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 87, est. X, fig. 1 (1858).  
*Pleurotoma babylonica* 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. 143, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 6.<sup>o</sup>, pag. 190, est. XII, fig. 20; est. XXXII, fig. 41 (1884).

1 exemplar: Ilhas de Sandwich.

Gén. **BELA** (Leach) Gray, 1847Secç. **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.<sup>o</sup>, est. XXXV, sp. 321 (1846).

*Bela* — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 92 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 6.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 92 (1858).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 6.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, sp. 31 (1843).

*Clavatula mystica* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 94 (1858).

— *muricata* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 6.<sup>o</sup>, 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) Bruguiere.

*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) Bruguiere. — 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).

— *uplicata* 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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. 41 (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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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. 31, 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. 31, 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.º, vol. 7.º, pag. 71, 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.º, 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.º, 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.º, 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. 41, 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. 41 (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. 4583 (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 exemplarès : 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. 4585 (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. 12 (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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, pag. 109, est. II (fig. 16) (1885).

7 exemplares: Brasil (Luis 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.<sup>o</sup>, est. XVI, sp. 38 (1851).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XVIII, sp. 46 (1851)

— (*Gallinula*) *canarium* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 259 (1858).

— — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 256, figs. 1590, 1591 (1859).

— *canarium* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XVIII, sp. 51 (1851).

Var. *Isabella* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, pag. 110, figs. 20, 21 (1885).

8 exemplares: Oceano Índico.

652. *Strombus granulatus* Gray.

*Strombus granalatus* Sowb. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 28, est. XXII, fig. 1 (1845).

— — — Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XLII, sp. 44 (1851).

— (*Gallinula*) *vittatus* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 259, est. XXVII, fig. 1 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 256, fig. 1597 (1859).

— *vittatus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, pag. 114, est. IV, figs. 41-44 (1885).

14 exemplares: Oceano Índico.

**662. Strombus Campbellei** Gray.

*Strombus Campbellei* Gray. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Stromb., pag. 55, est. XXIV, fig. 2 (1845).

— — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 6.<sup>o</sup>, est. XVII, sp. 45 (1851).

— (*Gallinula*) *Campbellei* Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 259 (1858).

— *Campbellei* Gray. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 257, fig. 1600 (1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XVIII, sp. 50 (1851).

— (*Gallinula*) *labiosus* Wood. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 259 (1858).

— *labiosus* Gray. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.º, 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 (1839).  
 — *urceus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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 (1839).  
 — *plicatus* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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. 41 (1850).

— (*Gallinula*) *floridus* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 4.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. 4.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. 4.º, pag. 260 (1858).

— (*Strombidea*) — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 4.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. 4.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-bryoniae* 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.*, gen. Pteroc., pag. 13, est. VI (1845).

— *scorpius* 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. 123, 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.<sup>or</sup>

*Pterocera chiragra* Linn.; J.<sup>or</sup> — 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.<sup>o</sup>, est. IV, sp. 6 (1851).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. I, sp. 2 (1851).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 261, fig. 1635 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. II, sp. 4 (1851).

*Gladius* — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 262 (1858).

*Rostellaria* — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 261, fig. 1642 (1859).

— — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 7.<sup>o</sup>, pag. 128, est. XI, fig. 22 (1885).

4 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.<sup>o</sup>, 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 (1854).— *gigas* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 263, fig. 1651 (1859).— — — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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.º, 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).



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 (1817).

*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).



- Cypræa cylindrica* Born. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).  
 — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 266, figs. 1681,  
 1682 (1859).  
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 170, est. V,  
 figs. 79-81 (1885).

8 exemplares: Austrália.

#### 711. *Cypræa tabescens* Sol.

- Cypræa tabescens* Sol. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, sp. 66 (1845).  
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 88, est. V, fig. 3  
 (1847).  
 — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 265 (1858).  
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 170, est. V,  
 figs. 82, 83, 84 (1885).

7 exemplares: Austrália.

#### 712. *Cypræa caurica* Linn.

- Cypræa caurica* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XI, sp. 46 (1845).  
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 54, est. X,  
 figs. 2, 5 (1847).  
*Luponia* — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).  
*Cypræa* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 171, est. V,  
 figs. 88-90 (1885).

21 exemplares: Índia.

#### 713. *Cypræa cruenta* Gmel.

- Cypræa cruenta* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. X, sp. 38 (1845).  
 — *variolaria* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gen. Cypr., pag. 57, est. XXVII,  
 fig. 2 (1847).  
*Luponia* — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).  
*Cypræa cruenta* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 171, est. VI,  
 fig. 97 (1885).

6 exemplares: Oceano Índico.

#### 714. *Cypræa stolidia* Linn.

- Cypræa stolidia* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIV, sp. 67 (1845).  
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypr., pag. 23, est. XXXI,  
 fig. 1 (1847).  
*Luponia* — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 267 (1858).  
*Cypræa (Luponia) stolidia* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268,  
 figs. 1707, 1708 (1859).  
 — *stoida* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 7.º, pag. 171, est. V,  
 figs. 91, 92, 85; est. VI, fig. 7 (1885).

1 exemplar: China.

## 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 (1858).  
*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 (1858).  
*Cypræa (Luponia) tigris* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, fig. 1698 (1859).  
 — *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 (1858).  
*Cypræa (Luponia) pantherina* Soland. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 268, fig. 1699 (1859).  
 — *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 (1858).

*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 erroneus* Linn.

*Cypræa erroneus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XIII, sp. 56 (1845).

— *ovum* 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 erroneus* 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 miliaris* 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. 51, 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. 193, 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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. &amp; 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. 55-58, 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 (1885).

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 (1885).

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. 205, est. XXIII, figs. 48-51 (1885).

— (*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 (1885).

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 (1839).

*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 (1839).

*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 (Luís 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** Bollen, 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. 21, 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 (1848).

— — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 196 (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. 1.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. 1.º, pag. 196 (1858).

— — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 210, fig. 1143 (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).  
*Mateu* — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 211, fig. 1146 (1859).  
*Dotium* — . — 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. 45, 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. 11, 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. 15, 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.

Secc. I. — TYPICAL.

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. 48 (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. 41 (1848).

*Semicassis* — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

*Cassis (Semicassis) saburon* Adanson. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 206, fig. 4125 (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 (1839).

— *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 (Casmaria) vibex* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 216 (1858).

*Cassiss* — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 208, fig. 1129 (1839).

— *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. 25; 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.º 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.º 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).  
 — — — — — — — — — Tryon, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 213, fig. 1164 (1859).  
 — — — — — Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 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.º 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.º 1.ª, vol. 8.º, pag. 29, est. IX, figs. 62, 63 (1886).

8 exemplares: Singapura.

**Sub-gén. NEVERITA** Risso, 1826.**Secç. NEVERITA** (typical).**825. Natica ampla** Phil.

*Natica Lamarchiana* 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 (Luís 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. &amp; 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, 59, 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 Vavau (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. 19, 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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. 211, 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.ª, 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. 124, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 8.<sup>o</sup>, pag. 131,  
est. XXXIX, figs. 75, 76 (1886).

1 exemplar.

854. **Capulus Garnotii** Payr.

*Capulus Garnotii* Payr. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 8.<sup>o</sup>, pag. 133,  
(1886).

2 exemplares: Baleares.

855. **Capulus lamellosus** Chenu.

*Pileopsis lamellosus* Chenu. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 329, fig. 2377  
(1859).

2 exemplares.

Sub-fam. HYPPONICINÆ

Gén. HIPponyx DeFrance, 1819.

856. **Hipponyx antiquatus** Linn.

*Cochlolepas antiquata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 373, est. XLI,  
figs. 3 a, 3, b (1858).

*Hipponyx antiquatus* — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 8.<sup>o</sup>, pag. 134,  
est. XL, figs. 93-99 (1886).

1 exemplar: Califórnia.

857. **Hipponyx barbatus** Sowb.

*Cochlolepas barbata* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 373 (1858).

*Hipponyx barbatus* — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 9.<sup>o</sup>, pag. 135, est. XL,  
figs. 2, 3 (1885).

2 exemplares: Japão.

858. **Hipponyx australis** Quoy.

*Analthea australis* Quoy & Gaim. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 373,  
est. XLI, fig. 4 (1858).

*Hipponyx* — Quoy. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 8.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 364, est. XL,  
figs. 3, 3, a (1858).

*Calyptraea* — , — Reeve, *ob. cit.*, vol. 11.<sup>o</sup>, 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. 33-55; 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. 438, 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. **SILIQUARIA** Brug., 1789.

Secç. **SILIQUARIA** (sensu stricto).

863-B. **Siliquaria obtusa** Schum.

*Siliquaria 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. **Siliquaria anguina** Linn.

*Tenagoda anguina* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 361, est. XXXIX, fig. 5 (1858).

*Siliquaria* — . — 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. 4 (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 (1858).

*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 brevialis* Lam.

*Turritella brevialis* 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 (1858).

*Turritella (Mesalia) brevialis* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 317, figs. 2284, 2285 (1859).

— *brevialis* 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* Guerin.

*Obeliscus ventricosus* Guerin. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 230 (1858).

— — — 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).

— — — Guerin. — 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 (1858).

- 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).  
 — (*Otopleura*) *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).

*Scalaria 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. *Scalaria imperialis* Sowb.

*Scala imperialis* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 221 (1858).

*Scalaria* — . — 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. *Scalaria muricata* Risso.

*Scalaria 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).

*Scalaria* — . — 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. *Scalaria polita* Sowb.

*Scala polita* Sowb. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222 (1858).

*Scalaria* — . — 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. *Scalaria communis* Lam.

*Scalaria 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. &amp; 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* Ghemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 222 (1858).

*Scalaria Grœnlandica* Ghemn. — 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 9.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 222 (1858).

*Scalaria* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.<sup>o</sup>, est. VIII, sp. 59 (1873).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 9.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 223, est. XXIII, fig. 9 (1858).

*Scalaria (Cirsotrema) varicosa* Lam. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 218, fig. 1202 (1859).

— *varicosa* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 19.<sup>o</sup>, est. II, sp. 11 (1873).

— — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 9.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. I, sp. 1 (1849).

— — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 354, est. XXXVIII, fig. 5 (1858).

*Turritel'a (Eglisia) spirata* Sowb. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 318, fig. 2287 (1859).

*Eglisia spirata* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 9.<sup>o</sup>, 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 fuscatum* 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. 81, est. I (1843).

*Pyrazus* — — — 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).



**940. Potamides iostoma Pfr.**

- Cerithidea iostoma* Pfr. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 293 (1858).  
 — — — — — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.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. **LITTORINA** 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.





**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. nigritella* Forbes.**

- Planaxis nigritella* Forbes. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 322 (1858).  
 — *nigritellus* . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 20.º, est. II, sp. 8 (1878).  
 — *nigritella* . — 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 squammulata* 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. 4 (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 (Luis de Carvalho, 1899).

**980. Neritina turruta Chemn.**

*Neritina turruta* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. VII, sp. 31 (1855).

*Neritella (Neritina) turruta* 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).

49 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. GLYPEOLUM 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).

— (*Glypeolum*) *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. Petitti* Recluz.

*Neritina Petitti* Recluz. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 9.º, est. II, sp. 8 (1855).

*Neritella* — — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 381 (1858).

*Neritina (Neritella) Petittii* Recluz. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 335, fig. 2443 (1859).

Var. *Petittii* 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 (Atina) 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** Budgin.

*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: Taiti.

**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).

— (*Tricolia*) *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. 811 (1887).  
 — *argyrostomus* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 197,  
 est. XL, fig. 18; est. XLII, fig. 41; 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.<sup>o</sup>, est. VII, sp. 29  
 (1848).

*Senectus* — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 392 (1858).

*Turbo (Senectus) margaritaceus* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>,  
 pag. 198, est. XLV, fig. 100 (1888).

1 exemplar: Oceano Índico.

1012. ***Turbo chrysostomus* Linn.**

*Turbo chrysostoma* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.<sup>o</sup>, est. VII, sp. 28  
 (1848).

*Senectus chrysostoma* — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 392, est. XLIII,  
 fig. 2, c (1858).

*Turbo chrysostomus* — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 18, est. IV,  
 fig. 2 (1880).

— — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 200,  
 est. XL, fig. 19 (1888).

8 exemplares: Filipinas.

1013. ***Turbo radiatus* Gmelin.**

*Turbo radiatus* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.<sup>o</sup>, est. VIII, sp. 31 (1848).

*Senectus* — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 392 (1858).

*Turbo (Senectus) radiatus* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 345,  
 fig. 2538 (1859).

— *spinus* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 17, est. III,  
 fig. 2 (1880).

— *radiatus* — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. IX, sp. 39 e fig. 41  
 (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 fluctuosus* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.º, est. VIII, sp. 34; est. IX, fig. 3 c (1848).  
*Callopoma fluctuosum* Gray. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 395, est. XLIII, fig. 7 (1858).  
*Turbo (Callopoma) fluctuosus* 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.º 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.º 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.º 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. 814 (1887).

— *porphyrites* Martyn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XI, sp. 52 (1848).

*Lunella porcata* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 216, est. XLVIII, fig. 34 (1888).

4 exemplares : Norte da Austrália.

**1022. Turbo coronatus Gmelin.**

*Turbo coronatus* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.<sup>o</sup>, est. V, sp. 22 (1848).

*Lunella lugubris* Reeve. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 394 (1858).

*Turbo (Marmorostoma) lugubris* Reeve. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 217, est. XLVI, fig. 48 (1888).

5 exemplares : Coréa.

**1024. Turbo smaragdus Martyn.**

*Turbo smaragdus* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.<sup>o</sup>, est. IV, sp. 13 (1848).

— — Martyn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 391, est. XLIII, fig. 1 (1858).

— (*Turbo*) *smaragdus* Martyn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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 Bôa 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. Astralium longispina** Lam.

*Astralium 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. 40, est. IV (1880).

*Astralium (Sol) longispina* Lam. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 843 (1887).

— *longispina* Lam. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 221, est. LI, figs. 1-9 (1888).

3 exemplares: Guatemala.

**1028. *Astralium longispina* Lam. ; var. *spinulosum* Lam.**

*Trochus spinulosus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. X, sp. 55 (1861).

*Calcar spinulosum* — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 43, est. V, fig. 2 (1880).

Var. — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 222, est. LI, figs. 4-6 (1888).

9 exemplares: Martinica.

**1029. *Astralium armatum* Phil.**

*Calcar armatum* Phil. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 43, est. LXXX, fig. 2 (1880).

*Astralium* — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 222, est. LI, figs. 10, 11 (1888).

4 exemplares: Antilhas.

**Sub-gén. LITHOPOMA Gray, 1850.**

**1030. *Astralium tuber* Linn.**

*Lithopoma tuber* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 401, est. XLV, fig. 1 (1858).

*Pachypoma (Lithopoma) tuber* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 350, fig. 2577 (1859).

*Trochus tuber* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. XI, sp. 63 (1861).

*Turbo* — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 115, est. XXII, fig. 2 (1880).

*Astralium (Lithopoma) tuber* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 843 (1887).

— *tuber* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 223, est. LVI, figs. 79, 80 (1888).

6 exemplares: Oceano Índico.

**1031. *Astralium cælatum* Gmel.**

*Pachypoma cælatum* Chemn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 401, est. XLIV, fig. 7 (1858).

— — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 350, fig. 2574 (1859).

*Trochus cælatus* Chemn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. VII, sp. 34 (1861).

*Turbo cæлата* — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Turbo, pag. 117, est. XXIII, fig. 1 (1880).

*Astraliium (Pachypoma) cælatum* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *cælatum* Gmel. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 224, est. LVII, figs. 45, 46 (1888).

1 exemplar: Índia.

#### 1032. *Astraliium imbricatum* Gmel.

*Pachypoma imbricatum* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 401 (1858).

— — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 350, figs. 2576 (1859).

*Trochus imbricatus* Gmel. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. VIII, sp. 37 (1861).

*Calcar imbricatum* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, 1 ag. 17, est. XXIV, fig. 1 (1880).

*Astraliium* — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 226, est. LV, fig. 70 (1888).

19 exemplares: Honduras.

**Sub-gén. BOLMA** Risso, 1826.

#### 1033. *Astraliium rugosum* Linn.

*Turbo rugosus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 4.<sup>o</sup>, est. VI, sp. 25 (1848).

*Bolma rugosa* — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 403, est. XLV, fig. 4, c (1858).

*Pachypoma (Bolma) rugosum* Linn. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 351, fig. 2583 (1859).

*Turbo rugosus* Linn. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Turbo*, pag. 41, est. XV, fig. 1 (1880).

*Astraliium (Bolma) rugosum* Linn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 813 (1887).

— *rugosum* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 229, est. XL, fig. 20; est. LVI, fig. 85 (1888).

18 exemplares: Mediterrâneo.

**Sub-gén. CYCLOCANTHA** Swainson, 1840.

#### 1034. *Astraliium calcar* Linn.

*Astraliium calcar* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 398, est. XLIV, figs. 3 a, 3, b (1858).

*Trochus* — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. X, sp. 52 (1861).

*Calcar aculeatum* Gmel. — Kiener, *ob. cit.*, gén. *Trochus*, pag. 27, est. XXIII, fig. 1 (1880).

*Astraliium calcar* Linn. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 232, est. LVI, figs. 75, 76 (1888).

2 exemplares: Austrália.

**1035-B. *Astralium stellare* Gmel.**

*Stella stellaris* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 399 (1858).

*Astralium (Calcar) stellaris* Gmel. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, pag. 232, est. LV, figs. 66-68 (1888).

1 exemplar: Austrália.

**1036. *Astralium petrosum* Martyn.**

*Trochus rhodostoma* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 400 (1858).

*Trochus* — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. IX, sp. 50 (1861).

*Calcar* — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Trochus, pag. 53, est. XIII, fig. 1 (1880).

*Astralium* — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 10.<sup>o</sup>, 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. 411 (1858).  
*Delphinula* — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 355, fig. 2633 (1859).  
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*; S.º 1.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 1.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. 413, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, pag. 49, 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.<sup>o</sup>, pag. 413, est. XLVI  
 fig. 1, c (1858).  
*Trochus* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, pag. 49, est. I  
 figs. 13, 14 (1889).

2 exemplares: Ceilão.

**1045. Trochus dentatus** Forskal.

- Tectus dentatus* Forskal. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 411 (1858).  
*Trochus* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, pag. 20,  
 est. III, fig. 23 (1889).

1 exemplar: Mar Vermelho.

**1046. Trochus fenestratus** Gmelin.

- Tectus fenestratus* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 413, est. XLVI  
 fig. 1 (1858).  
*Trochus* — . — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. IV, sp. 18 (1861).  
 — — . — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 117,  
 est. XXXVIII, fig. 3 (1880).  
 — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, pag. 22,  
 est. IV, figs. 28, 29 (1889).

9 exemplares: Filipinas.

**1047. Trochus noduliferus** Lamarck.

- Tectus Forskali* Bolt. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 414 (1858).  
*Trochus noduliferus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. II, sp. 6  
 (1861).

- Trochus noduliferus* Lam. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 87, est. XXI, fig. 1 (1880).  
 — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 414 (1858).  
*Trochus* — — — — — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, pag. 23, est. IV, figs. 24, 25, 27; est. II, figs. 11, 12 (1889).

2 exemplares: Madagascar.

Sub-gén. **INFUNDIBULUM** Monfort., 1810.

Secç. **LAMPROSTOMA** Swainson, 1840.

1048. **Trochus maculatus** Linn.

- Polydonta maculata* Linn. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 415 (1858).  
 — — — — — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 357, fig. 2644 (1859).  
*Trochus maculatus* Linn. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, pag. 415 (1858).  
*Trochus granosus* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 13.<sup>o</sup>, est. XVI, sp. 97 (1862).  
 — — — — — Kiener, *ob. cit.*, gén. Troch., pag. 107, est. XXXIV, fig. 1 (1880).  
 Var. — — — — — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>e</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 11.<sup>o</sup>, 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. 415 (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. 415 (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. 415 (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. 415 (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. 415 (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.º, 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.º, vol. 11.º, pag. 65, est. XL, 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.º, 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.º, 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.º, 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 tæniata* 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. 204, 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.

*Oxysteles 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 (Oxysteles) 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.



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).

— — *ægyptiaca* 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* Payraudeau. — 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 Meyer* 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.



**1094. Calliostoma conulum Linn.**

- Ziziphinus 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.**

- Ziziphinus 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 tricarinatus* 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.



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. 410, 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).





*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 bistriata* Gmelin.**

*Haliotis bistriata* 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, vol. 12.º, pag. 112, est. VIII,  
 figs. 43, 44 (1890).

7 exemplares: Cabo da Boa Esperança.

**1116. *Haliotis midæ* Linn.; var. *elatior* Pilsb.**

Var. *elatior* Pilsb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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 Bôa 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** Montfort, 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 tricostalis* Lamarck.**

*Haliotis rubicunda* Lam. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. II, sp. 5 (1846).

*Padollus tricostalis* 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) tricostalis* Chemn. — Fischer, *ob. cit.*, pag. 845 (1887).

— *tricostalis* 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 (Timotis) 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).

40 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: Valparaiso.

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.º 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.º 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.º 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.º 1.ª, vol. 12.º, pag. 206, est. XXXVII, figs. 37-39 (1890).

4 exemplares: Flórida.



Grupo de *G. italica* DeFr.1134. *Glyphis alternata* Say.

*Fissurella Metcalfi* 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.º, vol. 12.º, pag. 288, est. XL, figs. 1-3 (1890).

3 exemplares : Nova Zelândia.

## Fam. ACMÆIDÆ

## 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.º, 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.º, 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.º, 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. 51-56 (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. *Acmæa 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).

*Acmæa* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 29, est. VI, figs. 46-49 (1891).

1 exemplar: Mazatlan.

**1147. *Acmæa 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. 2808 (1859).

*Acmæa* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 29, est. IX, figs. 3-5 (1891).

9 exemplares: Califórnia.

**1148. *Acmæa 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).

*Acmæa* — . — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 32, est. I, figs. 1-6 (1891).

1 exemplar: Coquimbo.

**1149. *Acmæa 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).

*Acmæa* — (Sowb.) Reeve. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.ª, vol. 13.º, pag. 34, est. XXXIV, figs. 1-8 (1891).

2 exemplares: Perú.

**1150. *Acmæa coffea* Reeve.**

*Patella coffea* Reeve. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 8.º, est. XLI, sp. 139 (1855).

*Acmæa* — . — 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. *Acmæa chathamensis* Pilsbry.**

*Acmæa chathamensis* Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 56,  
est. XXXV, figs. 43-46 (1891).

2 exemplares: Chatham.

**1156-A. *Acmæa crucis* Tenison-Woods.**

*Acmæa crucis* T.-Woods. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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.º, 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* Lamarck.**

*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. SCUTELLA STRA 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 Bôa 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 Bôa Esperança.

**1175-A. *Patella natalensis* Krauss.**

*Patella natalensis* Krauss. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. XII, sp. 24 (1854).

— (*Olana*) *cochlear* Gmel. — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 466  
(1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 378,  
fig. 2845 (1859).

— — — — — . — Fischer, *ob. cit.*, pag. 868 (1887).

— *cochlear* Born. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. V, sp. 8 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 466 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 377, fig. 2835  
(1859).

— *patriarcha* Pilsbry. — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. III, sp. 4 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 465 (1858).

— — — — — . — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, pag. 377, fig. 2836  
(1859).

— — — — — . — Tryon, *ob. cit.*, S.<sup>o</sup> 1.<sup>a</sup>, vol. 13.<sup>o</sup>, 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.<sup>o</sup>, est. II, sp. 2 (1854).

— — — — — . — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.<sup>o</sup>, 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* Lamarck.**

*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. HELCION 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.º, 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.º, 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.º, vol. 13.º, pag. 120,  
est. XLIX, figs. 21-27 (1891).

18 exemplares.

Gén. **HELACIONISCUS** 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.º, 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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.ª, 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. ISCHNOCHITONIDÆ

## 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. 19 (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. 17 (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. 23-27 (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).

1 exemplar: 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 Ocidental.**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.





## CL. SCAPHOPODA

## Fam. DENTALIIDAE

Gén. DENTALIUM Linn., 1758.

Sub-gén. ANTALIS H. &amp; A. Adams, 1854.

Grupo de *D. novemcostatum*.1221. *Dentalium inæquicostatum* Dautzemberg.

*Dentalium inæquicostatum* Dautzemberg. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º 1.º, vol. 17.º, pag. 81,  
est. III, figs. 32–34 (1897–8).

5 exemplares: Índia.

Sub-gén. LÆVIDENTIALIUM 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.º 1.º, 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).

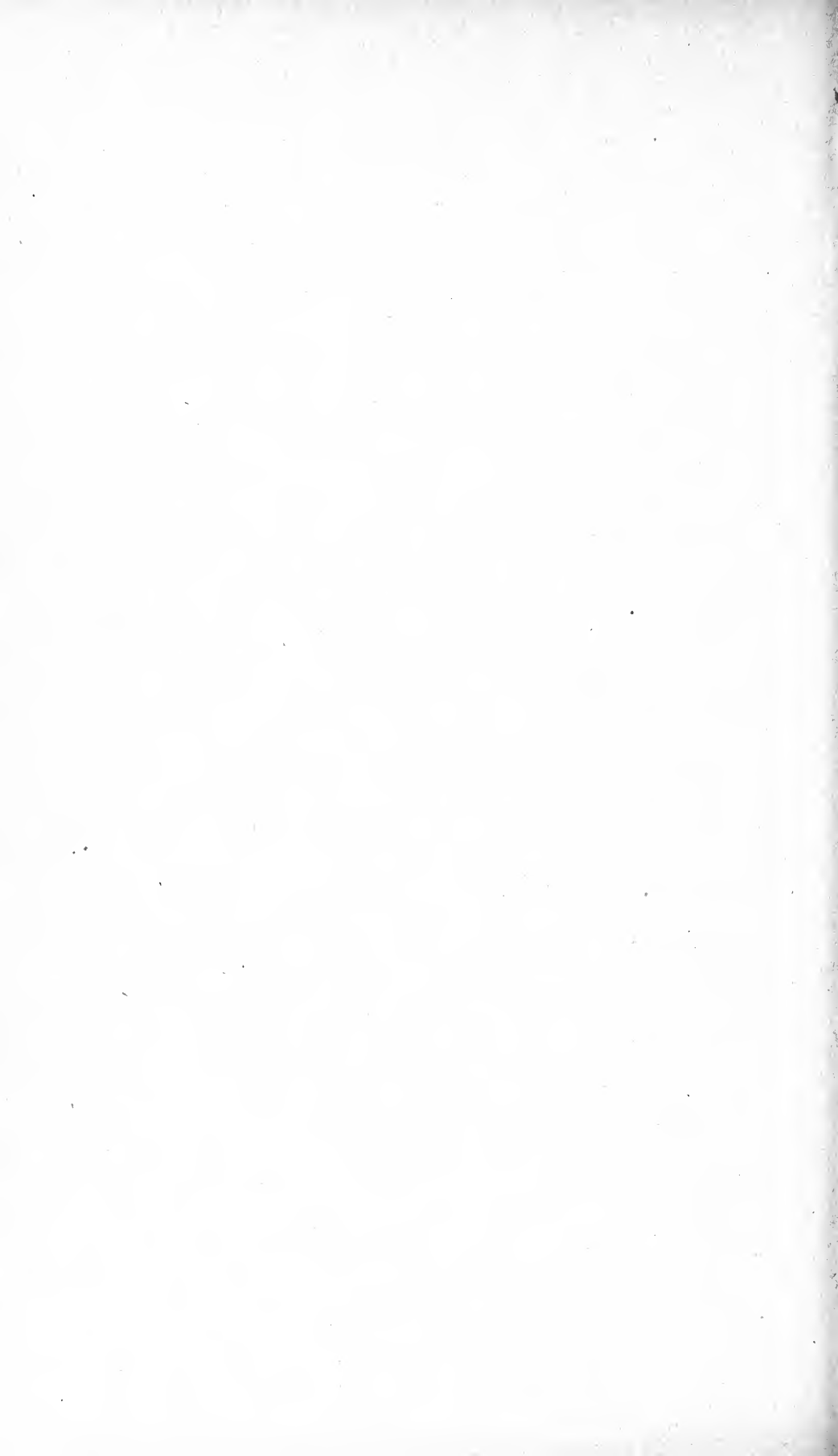
---

*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).

— (*Polytropa*) *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 (Polytropa) 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 fiscellum* 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. 211 (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. 21, 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 : Maurícia.

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. 13, 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. **CYPRÆA** Linn.

Secç. I.

Grupo B. (pag. 195).

706-A. **Cypræa macula** A. Adams.

*Cypræa 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. **Cypræa quadripunctata** Gray.

*Cypræa quadripunctata* Gray. — Reeve, *ob. cit.*, vol. 3.º, est. XXV, sp. 146, (1846).

— *rotundata* Kiener. — Kiener, *ob. cit.*, gén. Cypræa, pag. 141, est. LIII, fig. 2 (1847).

*Trivia* — — — — — Adams, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 269 (1858).

*Cypræa 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. &amp; 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, vol. 8.º, pag. 39, est. XIV, fig. 30 (1886).

1 exemplar: Iselandia.

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. PHILIPPICA 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 (1885).  
*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. 146, 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.º, 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.º, 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).

— *Siboldi* Phil. — Chenu, *ob. cit.*, vol. 1.º, pag. 300, fig. 2096 (1859).

— *filosa* Sowb. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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.º, 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. 40.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. 43 (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. 40.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.



**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.º, 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.º, vol. 10.º, pag. 48, est. XVI, figs. 35-37 (1888).

4 exemplares: Sicilia.

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.º, 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).



## 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.º, 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.º, 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.º, vol. 11.º, pag. 201, 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.º, vol. 11.º, pag. 206, est. XLVIII, figs. 21, 22 (1889).

1 exemplar : Canárias.

**1079-A. *Gibbula divaricata* 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 umbilicatis* 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.º, vol. 11.º, pag. 239,  
est. LVII, figs. 20, 21 (1889).

2 exemplares: Cabo da Bôa 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.º, 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.º, 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.º, 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.º, 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-α. **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. 418 (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. **ACMÆA** 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. *Acmaea onychina* Gould.**

*Acmaea onychina* Gould. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, 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 (1855).

*Scurria mesoleuca* Menke. — Tryon, *ob. cit.*, S.º 1.º, vol. 13.º, pag. 64, est. VIII, figs. 96-100; 1, 2; est. XXXIII, figs. 83-85 (1891).

2 exemplares: Panamá.

1870

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

## 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  | Aporrhainæ . . . . .                 | 192  |
| — virginea Müller. . . . .               | 318  | Aporrhais occidentalis Beck. . . . . | »    |
| — viridula Lam. . . . .                  | 320  | — pes-pelecani Linn. . . . .         | »    |
| Acmaeidae . . . . .                      | 318  | Arcularia Link. . . . .              | 74   |
| Acmaeine . . . . .                       | »    | 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 . . . . .            | »    |
| Astraliium 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  | — montagui 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  |
| Austrofusus 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  |
| Buccininae. . . . .                     | 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 Cecilleii 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 Dilw. . . . .              | »    | — 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  | — quadricostatatum Wood. . . . .      | 300  |
| — torquata Reeve. . . . .            | 222  | — viridulum Gmel. . . . .             | »    |
| — tuberosa Linn. . . . .             | 217  | Chrysame H. & A. Adams. . . . .       | 95   |
| — vibex Linn. . . . .                | 221  | Chryostoma 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  |
| Clavatulinae . . . . .                 | 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 Reëve . . . . .        | 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  | — cburneus 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  | — genuanex 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. |  | Pag. |
|------------------------------------|------|--|------|
| Conus gubernator Hwass . . . . .   | 160  | Conus Portoricanus Hwass. . . . .      | 155  |
| — Guinaicus Hwass. . . . .         | 155  | — princeps Linn. . . . .               | 142  |
| — Hebræus Linn. . . . .            | 138  | — Prometheus Hwass. . . . .            | 134  |
| — hieroglyphicus Duclos. . . . .   | 160  | — Proteus Hwass. . . . .               | 133  |
| — imperialis Linn. . . . .         | 131  | — pulicarius Hwass. . . . .            | 137  |
| — incarnatus Reeve . . . . .       | 148  | — punctatus (Chemn.), Auct. . . . .    | 138  |
| — inscriptus Reeve . . . . .       | 153  | — punctulatus Hwass. . . . .           | 154  |
| — Jukesii Reeve . . . . .          | 157  | — purpurascens Brod. . . . .           | 155  |
| — lignarius Reeve . . . . .        | 151  | — pusillus (Chemn.), Auct. . . . .     | 140  |
| — lineatus (Chemn.), Auct. . . . . | »    | — pyramidalis Lam. . . . .             | 161  |
| — literatus Linn. . . . .          | 132  | — quercinus Hwass. . . . .             | 136  |
| — lithoglyphus Meuschen. . . . .   | 150  | — raphanus Hwass. . . . .              | 152  |
| — lividus Hwass. . . . .           | 149  | — rattus Hwass. . . . .                | 147  |
| — Loroisi Kiener. . . . .          | 136  | — regularis Sowb. . . . .              | 145  |
| — Madurensis Hwass. . . . .        | 156  | — roseus Lam. . . . .                  | 138  |
| — magus Linn. . . . .              | 151  | — sindon Reeve . . . . .               | 152  |
| — Maldivus Hwass. . . . .          | 144  | — spectrum Linn. . . . .               | 153  |
| — marchionatus Hinds. . . . .      | 131  | — sponsalis Chemn. . . . .             | 140  |
| — marmoreus Linn. . . . .          | 129  | — stercus-muscarum Linn. . . . .       | 137  |
| — Mediterraneus Hwass. . . . .     | 156  | — striatus Linn. . . . .               | 160  |
| — mercator Linn. . . . .           | 153  | — sulcatus Hwass. . . . .              | 157  |
| — miles Linn. . . . .              | 146  | — Sumatrensis Hwass. . . . .           | 145  |
| — millepunctatus Lam. . . . .      | 132  | — Suratensis Hwass. . . . .            | 135  |
| — miliaris Hwass. . . . .          | 139  | — tabidus Reeve. . . . .               | 149  |
| — Mindanus Hwass. . . . .          | 158  | — tæniatus Hwass. . . . .              | 140  |
| — minimus Linn. . . . .            | 139  | — terebra Born. . . . .                | 159  |
| — monachus Linn. . . . .           | 154  | — tessellatus Born. . . . .            | 133  |
| — monile Hwass. . . . .            | 143  | — testudinarius (Mart.), Auct. . . . . | 155  |
| — mus Hwass. . . . .               | 138  | — textile Linn. . . . .                | 162  |
| — musicus Hwass. . . . .           | 132  | — thalassiarcus Gray. . . . .          | 143  |
| — mustelinus Hwass. . . . .        | 147  | — trochulus Reeve . . . . .            | 350  |
| — narcissus Lam. . . . .           | 150  | — tulipa Linn. . . . .                 | 161  |
| — nebulosus Sol. . . . .           | 141  | — Vautieri Kiener . . . . .            | 137  |
| — nemocanus Hwass. . . . .         | 146  | — varius Linn. . . . .                 | 141  |
| — Nicobaricus Hwass . . . . .      | 130  | — venulatus Hwass. . . . .             | 134  |
| — nobilis Linn. . . . .            | 142  | — verriculum Reeve . . . . .           | 162  |
| — nocturnus Hwass. . . . .         | 130  | — vexillum Gmel. . . . .               | 146  |
| — nussatella Linn. . . . .         | 159  | — virgatus Reeve . . . . .             | 144  |
| — obesus Hwass. . . . .            | 137  | — Virgo Linn. . . . .                  | 148  |
| — ochraceus Lam. . . . .           | 133  | — viridulus Lam. . . . .               | 131  |
| — omaria Hwass. . . . .            | 163  | — voluminalis Hinds . . . . .          | 144  |
| — panniculus Lam. . . . .          | »    | — Zebroides Kiener. . . . .            | 160  |
| — papilionaceus Hwass. . . . .     | 133  | Cookia Lesson. . . . .                 | 289  |
| — Pealii Green. . . . .            | 350  | Coralliophila H. & A. Adams. . . . .   | 36   |
| — pennaceus Born. . . . .          | 163  | Coronaxis Mörch. . . . .               | 138  |
| — pertusus Hwass. . . . .          | 152  | — Swains . . . . .                     | 129  |
| — planorbis Born. . . . .          | 150  | 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. . . . .                  | »    | — erronea 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  |
| — proboscidaie 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. . . . .              | 204  | Emarginula fissura Linn. . . . .        | 317  |
| — ziczac Linn. . . . .                | 204  | Engina mendicaria Linn. . . . .         | 129  |
| — zonata Chemn. . . . .               | 203  | Epidromus (Klein) Adams. . . . .        | 43   |
| Cypræcassis 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  | Fissidentalium 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  |
| — perdix 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. |
|---------------------------------------|------|---|------|
| Fusinæ . . . . .                      | 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  | — tricostalis 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.     |
|--|----------|--|----------|
| <i>Helcioniscus variabilis</i> Krauss. . . . . | 334      | <i>Leucozonia cingulata</i> Lam. . . . .     | 57       |
| <i>Hemifusus colosseus</i> Lam. . . . .        | 60       | — <i>cingulifera</i> . . . . .               | 56       |
| — <i>elongatus</i> Lam. . . . .                | 61       | — <i>leucozonalis</i> Lam. . . . .           | 57       |
| — <i>ternatanus</i> Gmel. . . . .              | 60       | — <i>ocellata</i> Gmel. . . . .              | »        |
| — <i>tuba</i> Gmel. . . . .                    | 61       | — <i>smaragdula</i> Linn. . . . .            | »        |
| <i>Heptadactylus</i> Klein. . . . .            | 189      | — <i>triserialis</i> Lam. . . . .            | 56       |
| <i>Hermes</i> (Montf.) Mörch. . . . .          | 159      | <i>Linatella</i> Mörch . . . . .             | 39       |
| <i>Hima</i> Leach. . . . .                     | 77       | <i>Liotiidæ</i> . . . . .                    | 277      |
| <i>Hipponicinæ</i> . . . . .                   | 235      | <i>Liotia Peronii</i> Kiener. . . . .        | »        |
| <i>Hipponyx antiquatus</i> Linn. . . . .       | »        | <i>Literati</i> . . . . .                    | 132      |
| — <i>australis</i> . . . . .                   | »        | <i>Litheconus</i> Mörch . . . . .            | 132, 148 |
| — <i>barbatus</i> Sowb. . . . .                | »        | <i>Lithopoma</i> Gray . . . . .              | 286      |
| <i>Homalocantha</i> Mörch. . . . .             | 46       | <i>Littorina columellaris</i> d'Orb. . . . . | 260      |
| <i>Hydatina albocincta</i> Høven . . . . .     | 341      | — <i>filosa</i> Sowb . . . . .               | 356      |
| — <i>amplustre</i> Linn. . . . .               | »        | — <i>flava</i> Brod. . . . .                 | »        |
| — <i>physis</i> Linn. . . . .                  | 340      | — <i>grandis</i> Middendorff . . . . .       | 259      |
| <i>Hydatinidæ</i> . . . . .                    | »        | — <i>lineata</i> Gmel. . . . .               | 260      |
| <i>Ianacus</i> Mörch. . . . .                  | 234      | — <i>littoralis</i> Linn. . . . .            | 356      |
| <i>Ianthina communis</i> Lam. . . . .          | 245      | — <i>littorea</i> Linn. . . . .              | 259      |
| — <i>exigua</i> Lam. . . . .                   | »        | — <i>obesa</i> Sowb. . . . .                 | 261      |
| — <i>fragilis</i> Lam. . . . .                 | 244      | — <i>obligata</i> Say. . . . .               | 259      |
| — <i>globosa</i> Swains . . . . .              | 245      | — <i>obtusata</i> Linn. . . . .              | 262      |
| <i>Ianthinidæ</i> . . . . .                    | 244      | — <i>Peruviana</i> Lam. . . . .              | 261      |
| <i>Ilyanassa</i> Stimpson . . . . .            | 80       | — <i>pulchra</i> Sowb. . . . .               | 260      |
| <i>Imbricaria conica</i> Schumacher . . . . .  | 102      | — <i>rudis</i> Donovan . . . . .             | 259      |
| <i>Infundibulum</i> Montf. . . . .             | 232, 229 | — <i>scabra</i> Linn. . . . .                | 260      |
| <i>Ischnochitonidæ</i> . . . . .               | 333      | — <i>Sitchana</i> Phil. . . . .              | 259      |
| <i>Ischnochitoninæ</i> . . . . .               | »        | — <i>striata</i> King. . . . .               | 261      |
| <i>Jopas sertum</i> Brug. . . . .              | 29       | — <i>ziczac</i> Chemn. . . . .               | »        |
| <i>Kebra</i> H. & A. Adams. . . . .            | 77       | <i>Littorinidæ</i> . . . . .                 | 259      |
| <i>Lævidentalium</i> Cossmann. . . . .         | 342      | <i>Livona pica</i> Linn. . . . .             | 302      |
| <i>Lagena</i> Schum. . . . .                   | 57       | <i>Lonchæus</i> Mörch. . . . .               | 242      |
| <i>Lampania</i> . . . . .                      | 356      | <i>Lunatia</i> Gray . . . . .                | 227      |
| <i>Lampas</i> Schum. . . . .                   | 46       | <i>Luponia</i> Gray . . . . .                | 201      |
| <i>Lamprodoma</i> Swains. . . . .              | 141      | <i>Lyria Delessertiana</i> Petit . . . . .   | 89       |
| <i>Lamprostoma</i> Swains. . . . .             | 292      | <i>Magi</i> . . . . .                        | 151      |
| <i>Latirus cariniferus</i> Lam. . . . .        | 54       | <i>Magilus antiquus</i> Lam. . . . .         | 36       |
| — <i>castaneus</i> Reeve . . . . .             | 55       | <i>Malea</i> Val. . . . .                    | 215      |
| — <i>ceratus</i> Gray . . . . .                | »        | <i>Mamilla</i> Schum. . . . .                | 230      |
| — <i>craticulatus</i> Linn. . . . .            | »        | <i>Mamma</i> Klein . . . . .                 | 228      |
| — <i>fastigium</i> Reeve. . . . .              | »        | <i>Mangilia lineata</i> Reeve . . . . .      | 170      |
| — <i>lanceolatus</i> Reeve. . . . .            | »        | — <i>multilineolata</i> Deshayes. . . . .    | 169      |
| — <i>nodatus</i> Martyn. . . . .               | 55       | — <i>striosa</i> C. B. Adams. . . . .        | 170      |
| — <i>polygonus</i> Gmel. . . . .               | 54       | — <i>trilineata</i> C. B. Adams . . . . .    | »        |
| — <i>Thersites</i> Reeve. . . . .              | 346      | <i>Mangiliinæ</i> . . . . .                  | 169      |
| — <i>turritus</i> Gmel. . . . .                | 56       | <i>Marginella Adansonii</i> Kiener. . . . .  | 104      |
| <i>Lepteconus</i> Mörch. . . . .               | 142      | — <i>angustata</i> 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 Adansonii</i> 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>helnatina</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   |
| — eoracina (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 . . . . .                | »    |
| — brandaris 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>picta</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>stigmaria</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   | Naticidæ . . . . .                       | »    |
| — <i>Thersites</i> Brug. . . . .                     | 74   | Naticinæ . . . . .                       | »    |
| — <i>unicolorata</i> Kiener . . . . .                | 347  | Nautilidæ . . . . .                      | 8    |
| Nassidæ . . . . .                                    | 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  | Neptuninæ . . . . .                      | 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  |
| Olividae. . . . .                          | »    | — <i>patriarcha</i> Pilsbry. . . . .         | »    |
| Olivinae. . . . .                          | »    | — <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  | Patellidae . . . . .                         | »    |
| <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  | Peristerniinae . . . . .                     | »    |
| — <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  |
| Ovulidae. . . . .                          | 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  | Photinae. . . . .                            | »    |
| — <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  |
| Pisaniinæ . . . . .                  | »    | — scorpio Linn. . . . .              | 190  |
| Planaxis decollatus Quoy. . . . .    | 358  | — 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   |
| Planaxidæ . . . . .                  | »    | — attenuata Reeve . . . . .          | 28   |
| Planaxinæ . . . . .                  | »    | — Biserialis Blainv. . . . .         | 27   |
| Pleurotoma babylonia Linn. . . . .   | 164  | — bufo Lam. . . . .                  | 26   |
| — cingulifera Lam. . . . .           | 165  | — chokolatum Duclos. . . . .         | 23   |
| — Garnonsii Reeve . . . . .          | 164  | — cingulata Linn. . . . .            | 27   |
| — grandis Gray . . . . .             | »    | — Consul Lam. . . . .                | 26   |
| — Jickelii Weinkauff. . . . .        | 165  | — crispata Chemn. . . . .            | 345  |
| — tigrina Lam. . . . .               | »    | — deltoidea Lam. . . . .             | 24   |
| Pleurotomidæ . . . . .               | 164  | — echinata De Blainv. . . . .        | 25   |
| Pleurotominae . . . . .              | »    | — echinulata Lam. . . . .            | »    |
| Polyplacophora . . . . .             | 333  | — emarginata Desh. . . . .           | 345  |
| Polytropa Swains . . . . .           | 28   | — Floridaana Conrad. . . . .         | 27   |
| Potamides bicarinata Gray . . . . .  | 258  | — hæmastoma 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. . . . .          | »    | Purpurinæ . . . . .                  | 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  | Pyramidellidæ . . . . .              | »    |

|  | Pag.          |   | Pag. |
|--|---------------|---|------|
| Pyrazus Montf. . . . .                 | 255           | Ricinuia ricinus Lam. . . . .           | 30   |
| Pyruia 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   |
| — cœlata 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. . . . .                 | " "           | Scensia 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. . . . .             | " "  |
| Ricinuia 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 Jeffreysonianus 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  | — toctum-Persicum Linn. . . . .    | 262  |
| — Campbells 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. . . . .                | 181  | 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>concauus</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>Tricolia</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>Turritellidæ</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>Umbraculidæ</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>Vermetidæ</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>Hebræa</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. . . . .       | »    |                                 |      |

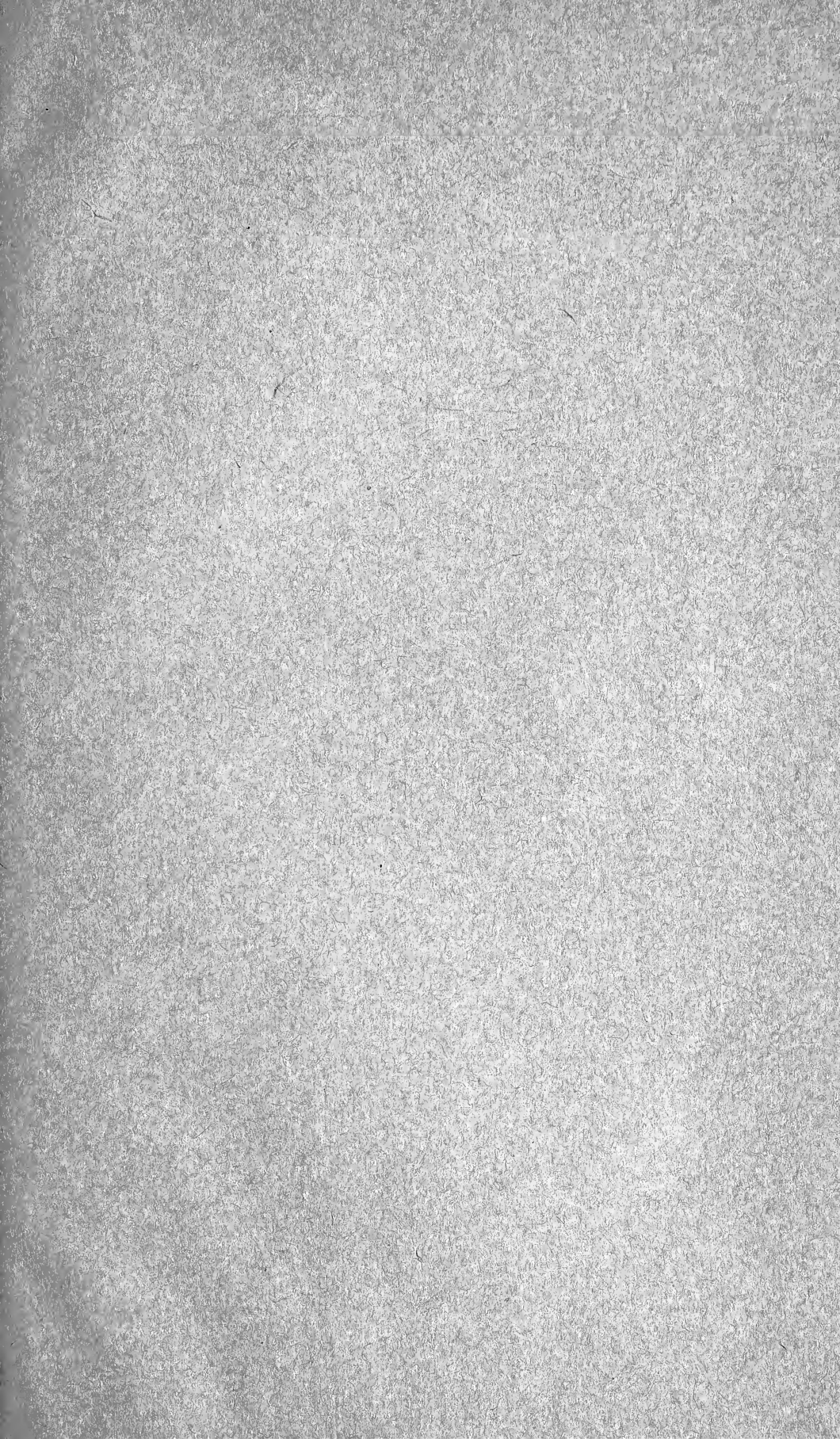
## ERRATA S

---

| <i>Pag.:</i> | <i>Lín.:</i> | <i>Érros:</i>          | <i>Emendas:</i>            |
|--------------|--------------|------------------------|----------------------------|
| 13           | 25           | auguliferus            | anguliferus                |
| 27           | 36           | Thochia                | Trhochia                   |
| 54           | 6            | Taheiti                | Taiti                      |
| 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              | Persictla                  |
| 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                    |









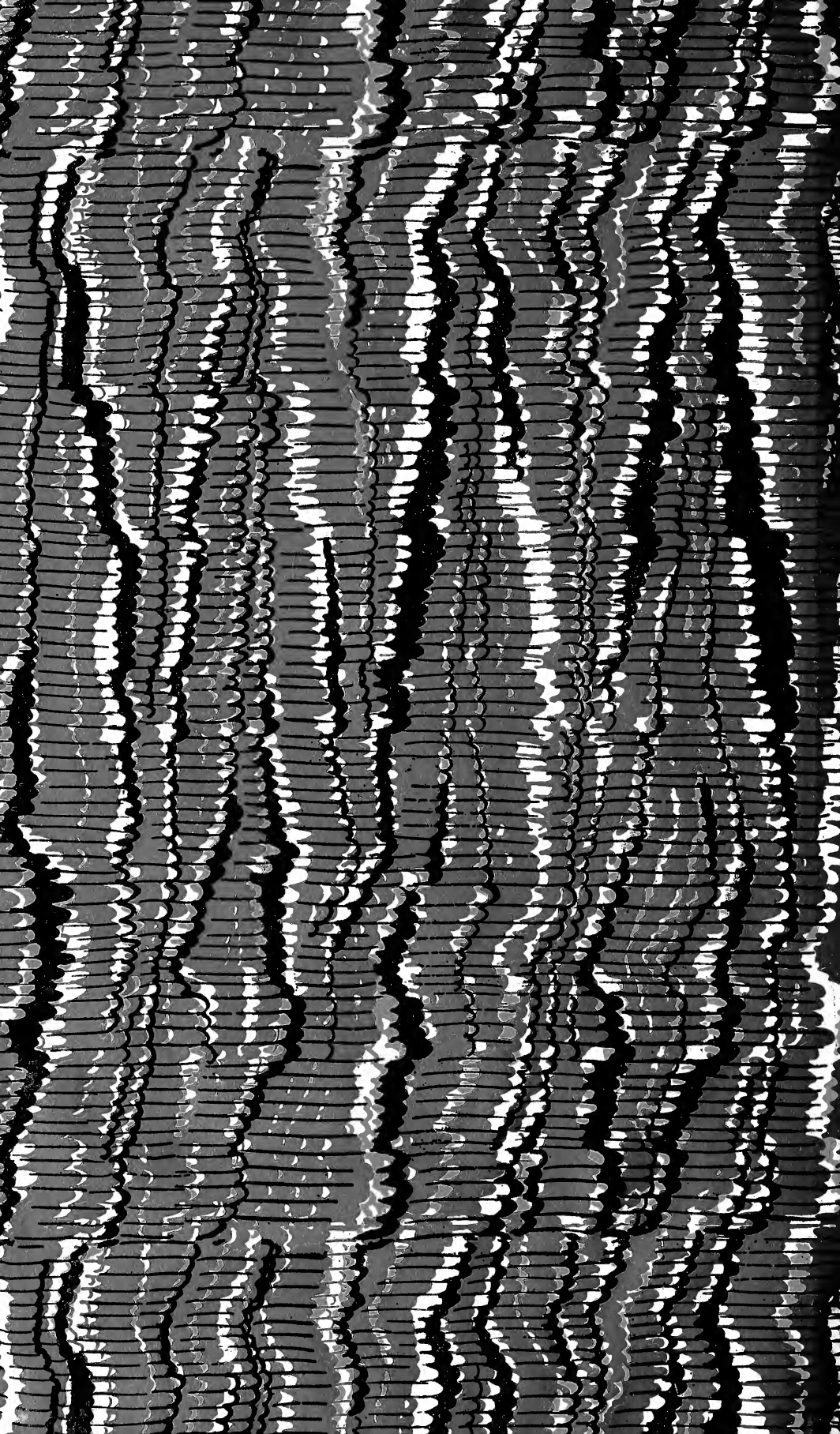




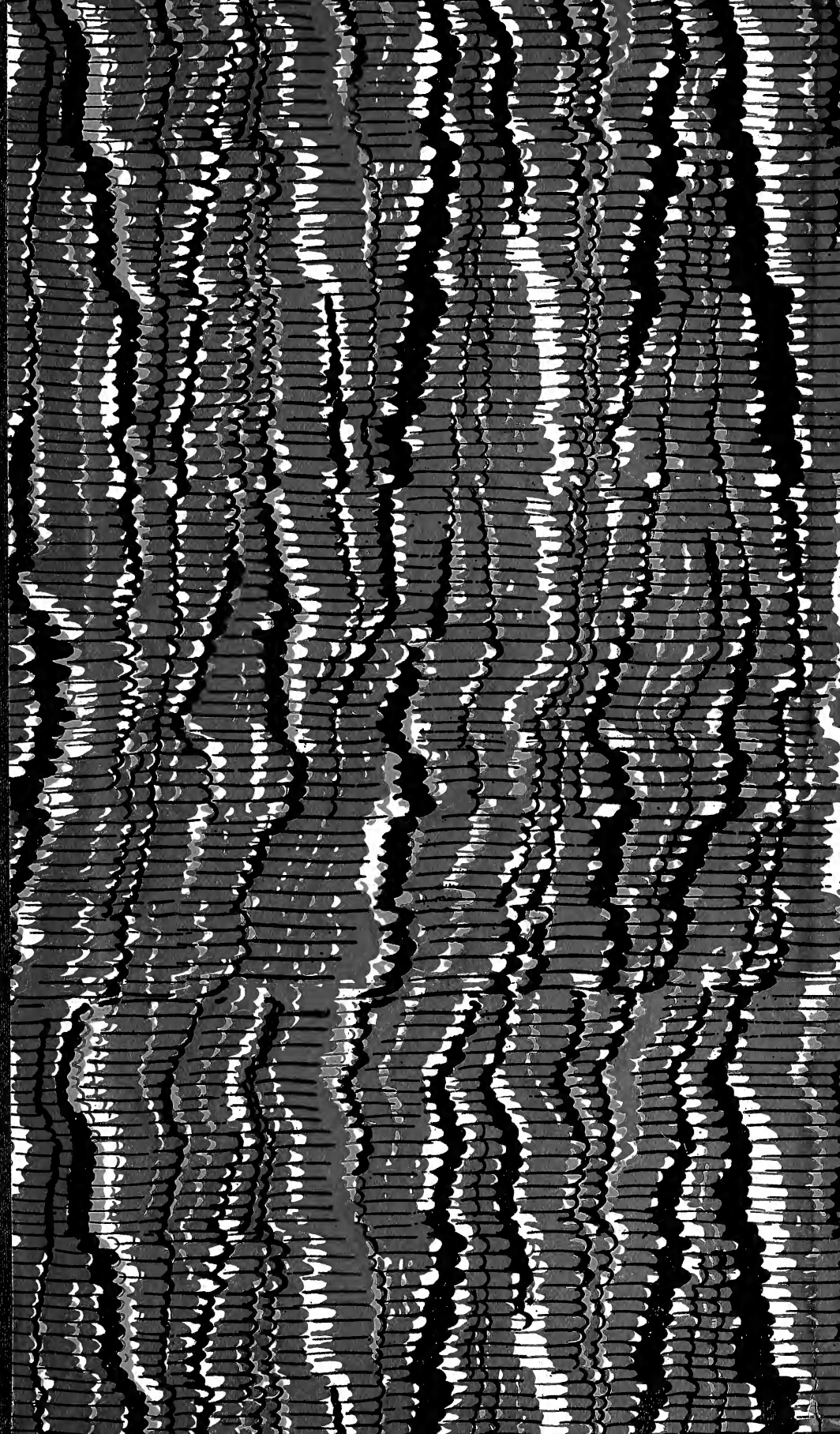












SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00048 5102