

## CATÁLOGO DOS TINGITÍDEOS DO BRASIL

p o r

OSCAR MONTE

### P R E F Á C I O

É esta a primeira tentativa que se faz para catalogar os Tingitídeos do Brasil e quiçá americanos, razão porque o nosso trabalho tornou-se difícil e provavelmente se ressentiu de lacunas.

A bibliografia que publicamos é a que se acha em nosso poder e que nos parece de interesse para os nossos objetivos. Omitimos propositalmente certos trabalhos de biologia, que achamos dispensáveis.

Chamamos a atenção dos que manusearem o presente Catálogo que não discutimos sistemática, aceitamos as espécies tal qual elas se acham no momento, pois que era de todo impossível que nos preocupássemos com tal assunto. Não resta dúvidas que, a posição sistemática de muitas espécies é duvidosa, mas a ocasião não é propícia para discutí-las. A situação sistemática a nosso ver só se resolverá com o estudo dos tipos ou paratipos, o que tem sido para nós difícil. Erros e muitos temos encontrado nos nossos estudos, aquilo que nos foi possível corrigir já incluímos no presente Catálogo. A sistemática dos grupos tem tomado um cunho mui pessoal, cada autor dá a sua diretriz unipessoal, não havendo um limite para caracterizar em definitivo as espécies. Nos Tingitídeos também foi seguido este critério, razão porque seguimos neste caso a nossa própria opinião. Si em alguns pontos concordamos, em outros discordamos totalmente, e será por esta razão que se encontrará neste trabalho, muita coisa que se afasta da bibliografia.

Para muitas espécies, por mais esforços que dispendêssemos, não conseguimos localizá-las. Um bom exemplo para ilustrar é o de *Monanthia lineifera* Walker, espécie colocada por DISTANT no gênero *Leptostyla* (atualmente *Leptopharsa*) enquanto se lê em DRAKE, segundo

BLAIR, vai para a sinonímia de *Gargaphia munda* Stal. Verifica-se que a citada espécie foi colocada em gêneros diferentes, entretanto nos parece mais aceitável a opinião de DISTANT que estudou o tipo. Outro exemplo é o de *Monanthia lanceolata* Walker, cujo tipo está perdido (DISTANT, Ann. Mag. Nat. Hist., vol. IX, ser. 7, 1902, p. 357), e que foi considerada recentemente por Drake como boa espécie, colocando-se em sua sinonímia *Teleonemia albomarginata* Champion. Ainda uma vez mais, preferimos ficar com DISTANT, que a considerou como espécie não existente, ficando de pé *Teleonemia albomarginata* Champion.

Os nossos esforços para localizar a espécie *Dictyonota tricornis americana* Parshley, foram infrutíferos. O presente gênero não foi até o momento considerado da fauna americana, o que justifica o não relacionamento desta espécie.

Oxalá, possa o presente trabalho solucionar muitas dificuldades para os futuros estudantes desta família e para os que se dedicam ao estudo dos Tingitídeos, e que seja êle uma base segura, para um trabalho mais perfeito em futuro próximo.

O. M.

## RELAÇÃO DOS GÊNEROS DA FAUNA AMERICANA

### Super-família TINGITOIDEA

#### Família PIESMIDAE Stal

*Piesma* LEPELETIER ET SERVILLE, 1825  
*Mcateela* DRAKE, 1924

#### Família TINGITIDAE Stal

##### Sub-família *Cantacaderinae* Stal

*Eocader* DRAKE & HAMBLETON, 1934  
*Nectocader* DRAKE, 1928  
*Phatnoma* FIEBER, 1844

##### Sub-família *Serenthiinae* Stal

*Coleopterodes* PHILIPPI, 1864

##### Sub-família *Tingitinae* Stal

*Acalypta* WESTWOOD, 1840  
*Acanthocheila* STÄL, 1860  
*Acanthotingis* MONTE, 1940  
*Acysta* CHAMPION, 1898  
*Aepycysta* DRAKE & BONDAR, 1932  
*Allotingis* DRAKE, 1930  
*Alveotingis* OSBORN & DRAKE, 1916  
*Amblystira* STÄL, 1873  
*Aristobyrsa* DRAKE & POOR, 1937  
*Atheas* CHAMPION, 1898  
*Australotingis* HACKER, 1927  
*Baeotingis* DRAKE & POOR, 1939  
*Caloloma* DRAKE & BRUNER, 1923-24  
*Calotingis* DRAKE, 1918  
*Campylotingis* DRAKE & BONDAR, 1932  
*Corycera* DRAKE, 1922  
*Corythaica* STAL, 1873  
*Corythucha* STÄL, 1873

*Dichocysta* CHAMPION, 1898  
*Dicysta* CHAMPION, 1897  
*Dolichocysta* CHAMPION, 1898  
*Eotingis* SCUDDER, 1890  
*Eurypharsa* STÄL, 1873  
*Galeatus* CURTIS, 1833  
*Gargaphia* STÄL, 1873  
*Hesperotingis* PARSHLEY, 1917  
*Leptobyrsa* STÄL, 1873  
*Leptocysta* STÄL, 1873  
*Leptodictya* STÄL, 1873  
*Leptopharsa* STÄL, 1873  
*Leptotingis* MONTE, 1938  
*Leptoypa* STÄL, 1873  
*Liotingis* DRAKE, 1930  
*Macrotingis* CHAMPION, 1897  
*Megalocysta* CHAMPION, 1897  
*Melanorhopala* STÄL, 1873  
*Monanthia* LEPEL ET SERV., 1825  
*Neotingis* DRAKE, 1922  
*Nyctotingis* DRAKE, 1922  
*Pachycysta* CHAMPION, 1898  
*Physatocheila* FIEBER, 1844  
*Planibyrsa* DRAKE & POOR, 1937  
*Pleseobyrsa* DRAKE & POOR, 1937  
*Pseudacysta* BLATCHLEY, 1926  
*Psilobyrsa* DRAKE & HAMBLETON, 1935  
*Sphaerocysta* STÄL, 1873  
*Stenocysta* CHAMPION, 1897  
*Stephanitis* STÄL, 1873  
*Teleonemia* COSTA, 1865  
*Tigava* STÄL, 1860  
*Tingis* FABRICIUS, 1803  
*Ulotingis* DRAKE & HAMBLETON, 1935  
*Zatingis* DRAKE, 1928

## SINÓNIMOS

- Agrammodes* UHLER, 1895 = *Piesma*  
*Aspidotoma* CURTIS, 1833 = *Piesma*  
*Cadamustus* DISTANT, 1903 = *Stephanitis*  
*Cadmilos* DISTANT, 1909 = *Galeatus*  
*Dictyla* STÄL, 1874 = *Monanthia*  
*Drakella* BERGROTH, 1922 = *Acalypta*  
*Fenestrella* OSBORN & DRAKE, 1916 =  
*Acalypta*  
*Gelchossa* KIRKALDY, 1904 = *Leptopharsa*  
*Leptostyla* STAL, 1873 = *Leptopharsa*  
*Maecenas* KIRKALDY, 1904 = *Stephanitis*  
*Mokanna* DISTANT, 1910 = *Stephanitis*  
*Neopachycysta* HACKER, 1928 = *Calotingis*  
*Opistochasis* BERG, 1884 passou para a fa-  
mília *Miridae*  
*Orthosteira* FIEBER, 1844 = *Acalypta*  
*Phyllochisme* KIRKALDY, 1904 = *Physato-*  
*cheila*  
*Solenostoma* SIGNORET, 1863 = *Coleopte-*  
*rodes*  
*Taphrostethus* FIEBER, 1844 = *Cantacader*  
*Typonotus* UHLER, 1893 = *Corythaica*  
*Zosmenus* LAPORTE, 1832 = *Piesma*  
*Zosmerus* BURMEISTER, 1835 = *Piesma*  
*Zosnanus* LAPORTE, 1832 = *Piesma*

## RELAÇÃO DOS GÊNEROS E ESPÉCIES

### Super-família TINGITOIDEA

#### Família PIESMIDAE

TIPO DA FAMÍLIA: gênero *Piesma* Lepelletier et Serville, 1825.

##### I — PIESMA Lepelletier e Serville

1825 — Encycl. Méth., X, p. 653 (como subg. de *Tingis*)

TIPO — *Piesma (Acanthia) capitata* (WOLFF) (Genotipo)

##### *Zosmenus* e *Zosnanus* Laporte

1832 — Ess. Classif. Syst. Hémipt. (in Guérin's Mag. Zool.), p. 49  
(*Zosnanus*, p. 47)

TIPO — *Zosmenus maculatus* LAPORTE (Haplotipo)

##### *Aspidotoma* Curtis

1833 — Ent. Mag., I, p. 196

TIPO — *Aspidotoma (Acanthia) capitata* (WOLFF) (Haplotipo)

##### *Zosmerus* Burmeister<sup>(1)</sup>

1835 — Handb. Ent., II, p. 262

##### *Agrammodes* Uhler

1895 — Colo. Exp. Sta. Bull., 31, Tech. Ser. 1, p. 56

TIPO — *Agrammodes costatus* UHLER (Haplotipo)

A família *Piesmidae* possui dois gêneros: *Piesma* LEPELETIER e SERVILLE e *Mcateella* DRAKE, ambos representados na fauna americana. Somente o primeiro se faz presente no Brasil, enquanto o segundo é da fauna chilena.

---

(1) DRAKE & POOR, em "The genera and genotypes of tingitoidea of Western Hemisphere, 1936", assinala com razão que este nome é provável um erro tipográfico. Aliás o erro foi repetido por DOUGL. & SCOTT, em Brit. Hemipt., p. 237 (1865).

O gênero *Piesma* foi muito confundido pelos autores, possuindo a seguinte sinonímia: *Zosmenus*, *Aspidotoma*, *Zosmerus* e *Agrammodes*.

Possue êste gênero muitas espécies distribuídas pelo mundo, a fauna americana conta com 9 espécies e 2 variedades.

O Brasil possui sòmente uma espécie.

#### 1 — *Piesma cinerea* (Say)

*Tingis cinerea* SAY, 1831, New Harm. Ind. Dec.: U. S. A.; SAY, 1857, Trans. New York State Agric. Soc., p. 793: U. S. A.; SAY, 1859, Compl. Writ., I, p. 349: U. S. A.

*Piesma cinerea* STÄL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 116: Illinois, U. S. A.; UHLER, 1894, Proc. Cal. Acad. Sc., ser. 2,4, p. 278: Los Angeles; CHAMPION, 1897, Biol. Centr. Amer., Rhynch. II, p. 2: Guatemala; OSBORN & DRAKE, 1916, Ohio St. Univ. Bull., XX, n. 35, p. 218, pl. X, fg. a: U. S. A.; MCATEE, 1919, Bull. Brookl. Ent. Soc., XIV, p. 86: U. S. A.; PARSHLEY, 1923, in Insect Connect., Bull. 34, p. 694; BLATCHLEY, 1926, Het. East N. A., p. 447: Indiana, etc.; DRAKE, 1935, Konowia XIV, 1, p. 9: Rio Grande do Sul, Brasil; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Ins. Biol., vol. 9, p. 51, est. 10, fg. H, a e b; Marília, São Paulo, Brasil.

DISTRIBUIÇÃO: Dos Estados Unidos (U. S. A.) até à Argentina. Estados Unidos (Illinois, Columbus, Berea, Cedar Point, Jefferson, Buckeye Lake, Chillicothe, Perry Co., etc., U. S. A.); Guatemala (Panajachel, Zapote, Capetillo, Dueñas, Capital, San Gerónimo); Brasil (Rio Grande do Sul; Marília, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Amarantus spinosus* L. (Carurú)

TIPO — ?

DATA — 9-I (Marília).

[*Piesma brachialis* MCATEE (Tucson Ariz., U. S. A.) — *P. ceramica* MCATEE (Courthouse, U. S. A.) *P. cinerea* var. *inornata* MCATEE (Lindsay, Cal., U. S. A.; San José, C. Rica) — *P. costata* (UHLER) (Estes Park, Colo.; Fort Collins, Colo.; Arizona, U. S. A.) — *P. costata* var. *defecta* MCATEE (Fort Collins, Colo., U. S. A.) — *P. depressa* MCATEE (Arizona, U. S. A.) — *P. explanata* MCATEE (Mouth of Bear River, Utah, U. S. A.) — *P. incisa* MCATEE (Arizona e Dixie, Utah, U. S. A.) — *P. patruela* MCATEE (Arizona e Cotulla, Texas, U. S. A.) — *P. protea* MCATEE (Arizona e Lincoln, Neb. U. S. A.) — *P. rugulosa* MCATEE (Rocky Ford, Colo., U. S. A.)]

## Família TINGITIDAE

TIPO da família: gênero *Tingis* FABRICIUS, 1803

A presente família divide-se em três sub-famílias: *Cantacaderinae*, *Serenthiinae* e *Tingitinae*, das quais a segunda não possui representante em nossa fauna.

### Sub-família Cantacaderinae

TIPO da sub-família: gênero *Cantacader* AMYOT ET SERVILLE, 1843.

#### II — EOCADER Drake & Hambleton

1934 — Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 436

TIPO — *Eocader vegrandis* DRAKE & HAMBLETON (Haplotipo)

É a única espécie do gênero.

#### 2 — *Eocader vegrandis* Drake & Hambl.

1934 — Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 436, fg. 1: Brasil

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Viçosa, Minas Gerais; Capital, S. Paulo; Niterói, Estado do Rio).

HOSPEDEIRO — *Bombax munguba* MART. e ZUCC. (Munguba)

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa, M. Gerais

DATA — 27-IV (Viçosa); 1-VI e X-1937 (Rio); MONTE coletou no Rio, em março; PUPO NOGUEIRA. coletou um exemplar em S. Paulo, Capital, em 14-II-1940.

#### III — NECTOCADER Drake

1928 — Iowa State Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 41

TIPO — *Nectocader (Cantacader) gounellei* (DRAKE) (Ortotipo)

O gênero contém duas espécies.

3 — *Nectocader gounellei* (Drake)

*Cantacader gounellei* DRAKE, 1923, Bull. Brookl. Ent. Soc., XVIII, p. 81, fig. I: Nova Friburgo.

*Nectocader gounellei* DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jr. Sc. III, 1, p. 42; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., v. 4, f. 4, p. 436; Viçosa, Minas Geraes; MONTE, 1937, Rodriguesia II, 8, p. 30, fig. 1: Belo Horizonte; MONTE, 1937, Rev. Chil., Hist., Nat., ano XLI, pp. 112-113, fig 10.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Nova Friburgo, Estado do Rio; Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Vernonia*, sp. (Assa peixe) ?

TIPO — Col. DRAKE, de Nova Friburgo

DATA — 15-XI, 13-II, 3-V e 31-XII, em Belo Horizonte.

[*Néctocader tingitoides* (SPINOLA), do Chile]

## IV — PHATNOMA Fieber

1844 — Ent. Monograph., pp. 30 e 57

TIPO — *Phatnoma laciniata* FIEBER (Haplotipo)

O gênero contém 5 espécies e uma variedade no continente americano. Duas delas se acham em nossa fauna.

4 — *Phatnoma marmorata* Champion

*Phatnoma marmorata* CHAMPION, 1897, Biol. Centr-Amer., Rhynch. II, p. 3, pl. I, fgs. 1 e 1a.: Panamá (Bugaba, Caldera e David, em Chiriqui); GIBSON, 1919, Trans. Amer. Ent. Soc., XLV, p. 183: Panamá (Paraíso, Canal Zone); DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 352: Brasil (Chapada, M. Grosso).

*Phatnoma flotia* GIBSON, 1919, l. c. p. 185: Panamá (Porto Belo).

*Phatoma spinosa* GIBSON, 1919, l. c. p. 185: Panamá (Bohio, Canal Zone).

DISTRIBUIÇÃO — Panamá (Bugaba, Caldera, David, em Chiriqui; Paraíso e Bohio, em Canal Zone; Pôrto Belo); Brasil (Chapada, Mato Grosso); Honduras.

HOSPEDEIRO — Cacau, em Honduras

TIPO — British Museum, do Panamá

DATA — III e IV, em Pôrto Belo e Bohio.

## CORRIGENDAS

*Onde se lê:*

*Leia-se*

**PAGS.**

72	linha 26	<i>flotia</i>	.....	<i>fletia</i>
72	"	27 <i>Phatoma</i>	.....	<i>Phatnoma</i>
73	"	8 Tamasco	.....	Tabasco
74	"	22 1938	.....	1937
76	"	13 Poor, Bull.	.....	Poor, 1938, Bull.
76	"	20 Drakf	.....	Drake
78	"	7 <i>Amblystira pallipes</i> Stal	.....	<i>Amblystira pallipes</i> (Stal)
80	"	18 Hambl., Rev	.....	Hambl., 1938, Rev.
81	"	29 <i>soridus</i>	.....	<i>sordidus</i>
87	"	32 Monte, Rodriguésia	.....	Monte, 1937, Rodriguésia
89	"	10 Tipo Drake	.....	Tipo — Col. Drake.
90	"	10 Point;	.....	Bay Point
92	"	30 Monte, Rev.	.....	Monte, 1939, Rev.
94	"	6 Drak	.....	Drake
97	"	21 Hambl., 1940,	.....	Hambl., 1934,
100	"	26 vol. 4, p. 450	.....	vol. 4, f. 4, p. 450
103	"	5 <i>Leptocysta sexnebulosa</i> Stal	...	<i>Leptocysta sexnebulosa</i> (Stal)
103	"	8 Stal), Add.	.....	Stal), 1884, Add.
104	"	1 Subgênero <i>Leptodictya</i>	.....	Subgênero <i>Leptodictya</i> Drake
104	"	22 1929	.....	1928
106	"	1 5- <i>Leptodictya lepida</i> (Stal)	...	95 — <i>Leptodictya lepida</i> (Stal)
107	"	3 Baí:	.....	Baía;
108	"	4 U. S. A.	.....	México
108	"	18 H. S.	.....	(H. S.)
110	"	16 Drake, 1938, Iowa	.....	Drake, 1928, Iowa
110	"	33 Hambl., 1939, Rev.	.....	Hambl., 1938, Rev.
111	"	33 Drake & Poor	.....	<i>Leptopharsa furcata</i> Drake & Poor
112	"	2 Champion, Biol.	.....	Champion, 1898, Biol.
112	"	17 Monte, Arq.	.....	Monte, 1940, Arq.
112	"	33 Hambl., Rev.	.....	Hambl., 1934, Rev.
113	"	18 Monte, Arq.	.....	Monte, 1940, Arq.
116	"	14 Hambl., Arq.	.....	Hambl., 1939, Arq.
121	"	9 Temascalpec	.....	Temascaltepec
123	"	27 Pôrto Rico	.....	Costa Rica
121	"	19 <i>stigera</i>	.....	<i>setigera</i>
124	"	3 pl. 1.	.....	p. 1
126	"	21 p. 142	.....	p. 132
127	"	8 Poor, Bull.	.....	Poor, 1938, Bull.
127	"	22 chapada	.....	:Chapada
128	"	5 Monte, Bol.	.....	Monte, 1938, Bol.

## PAGS.

128	linha 22 (nec Drake), Rodriguésia ....	(nec Drake), 1937, Rodriguésia
129	" 1 Poor, Proc. ....	Poor, 1937, Proc.
129	" 8 Buguba .....	Bugaba
129	" 17 Hambl., Arq. ....	Hambl., 1935, Arq.
130	" 8 Drake, Iowa .....	Drake, 1928, Iowa
130	" 12 Drake, Iowa .....	Drake, 1928, Iowa
130	" 36 Drake, Konowia .....	Drake 1935, Konowia
131	" 4 Monte, Rev. ....	Monte, 1939, Rev.
131	" 5 Poor, Physis .....	Poor, 1939, Physis
131	" 30 Drake Iowa .....	Drake, 1928, Iowa
133	" 1 1933 .....	1937
133	" 8 Hambl., Arq. ....	Hambl., 1935, Arq.
135	" 10 Poor, Physis .....	Poor, 1939, Physis
136	" 2 336 .....	356
137	" 20 Caiana .....	Caiena
138	" 19 <i>luctuosos</i> .....	<i>luctuosus</i>
139	" 22 vol. 4, p. 438.....	vol. 4, f. 4, p. 438
140	" 33 idem .....	idem
140	" 42 <i>lantanaa</i> .....	<i>lantanae</i>
144	" 17 S. Paulo, p. 379 .....	S. Paulo, vol. I, p. 379
144	" 23 S. Paulo, pp.....	S. Paulo, vol. I, pp.
147	" 29 Biol., ns. 3-4 .....	Biol., III, ns. 3-4
149	" 24 Arq. Zool. Est. de S. Paulo, vol. II, p. ....	Papéis Avulsos do Dep. Zool. S. Paulo, vol. I, p. 13
149	" 28 Monte, Papéis .....	Monte, 1940, Papéis
152	" 17 <i>oglobini</i> .....	<i>ogloblini</i>
152	" 22 <i>Caloma</i> .....	<i>Caloloma</i>
155	" 7 <i>Pseudacysta</i> .....	<i>Pseudacysta</i>
157	" 14 Guide to an arrangement .....	Characters of some undescribed Genera and Species indicated in the "Guide to an Arrange- ment of British Insects. The Entomological Magazine, vol. I, pp. 196-197
163	" 14 Key to the nearctic species of Leptotypha and Leptostyla ...	Key to the nearctic species of Piesmidæ
163	" 41 Arq. Zool. Est. de S. Paulo, vol. II, p. ....	Papéis Avulsos do Dep. Zool. S. Paulo, vol. 1, pp. 13-16, fig. 1.
165	" 8 Scott, .....	Scott, J.
165	" 9 Ann. Mag. Nat. Hist., Ser. 4, XIV, p. 440 .....	On a collection of hemiptera-he- teroptera from Japan. Descrip- tions of various new genera and species. Ann. Mag. Nat. Hist., Ser. 4, XIV, pp. 440-443

- 5 linha 32 Bull. Brookl. Ent. Soc., XIX,  
2, pp. 51-52 ..... On a few heteroptera from Mas-  
sachusetts. Bull. Brookl. Ent.  
Soc., XIX, 2, pp. 50-51
- 6 " 13 1895 An enumeration of the... 1895 — New genus and species  
in a preliminary list of the  
Hemiptera-Colorado. Colo. Agr.  
Exp. St. Bul. 31, pp. 56-57

## ACRESCENTE-SE:

- 82 depois da linha 4, *Campylotingis bondari* Drake & Bondar, Bol. Mus. Nac.,  
VIII, p. 89.
- 117 linha 1: Distribuição: Brasil (Ponte Nova e Viçosa, em Minas Gerais; Baía;  
Nova Teutônia, S. Catarina); Argentina (Misiones).
- 139 depois da linha 37: *Tingis sacchari* Fabr., 1803, Syst. Rhyng., p. 126.
- 143 linha 8: *T. monile* Van Duzee (California, U. S. A.)
- 162 depois da linha 22: 1912 — Species generis Tingitidarum Stephanitis —  
Ann. Mus. Nat. Hung., X, pp. 319-339, fgs. 1-3.
- 166 depois da linha 33: New species of Hemiptera chiefly from California  
Proc. Calif. Ac. Sc. (4), VIII, pp. 278-279.



5 — *Phatnoma veroniae* Drake & Hambleton

*Phatnoma veroniae* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 51, pl. 9, fg. A: Campinas.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Campinas, S. Paulo)

HOSPEDEIRO — *Vernonia polyanthes* (SPR.) LESS.

TIPO — Col. Drake, de Campinas

DATA — 13-V (Campinas)

[*Phatnoma annulipes* CHAMPION: México (Fronteira, em Tamasco); Guatemala (Cahabon em Vera Paz, San Isidro); Panamá (Volcan de Chiriqui) — *P. ovata* CHAMPION: Guatemala (San Isidro, Panajachel, Zapote, Capetillo e Dueñas) — *P. varians* DRAKE: Guiana Francesa (Env. de St. Georges, Oyapok e Quary) — *P. varians unicarinata*, var. DRAKE: Guiana Francesa (Env. de St. Georges).]

Sub-familia *Serenthiinae*

TIPO da sub-família: gênero *Serenthia* SPINOLA, 1837

Esta sub-família não tem representante no Brasil. No continente americano está representada por um só gênero *Coleopterodes* Philippi. Este gênero possui uma espécie e uma variedade: *C. liliputiana* (Signoret) e *C. liliputiana* var. *brunnea* Drake & Poor. A primeira do Chile e a segunda da Argentina.

Sub-familia *Tingitinae*

TIPO da sub-família: gênero *Tingis* FABRICIUS, 1803

Esta sub-família possui a maioria dos gêneros e muitos deles saem das fronteiras americanas. Possui no momento 53 gêneros, e destes 36 possuem representantes na fauna brasileira.

V — *ACANTHOICHEILA* Stal

1860 — Rio Hemipt., I, p. 61.

TIPO — *Acanthocheila (Monanthia) armigera* (STÄL) (Haplotipo)

O gênero contém 11 espécies, e destas 6 são do Brasil.

6 — *Acanthocheila abducta* Buch & White

*Acanthocheila abducta* BUCH & WHITE, 1879, Jour. Linn. Soc., XIV, pag. 485: Amazonas; CHAMPION, 1897, Biol. Centr-Amer., Rhynch. II, p. 28; KIRKALDY, 1905, Bull. Soc. Ent. France, XV, p. 217

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Fonte Boa, Amazonas)

TIPO — Perdido

7 — *Acanthocheila armigera* (Stål)

*Monanthia armigera* STÄL, 1860, Rio Hemipt., I. p. 61: Rio de Janeiro.

*Monanthia spinuligera* STÄL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 61.

*Acanthocheila armigera* STÄL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127: Rio de Janeiro; CHAMPION, 1897, Biol. Centr-Amer., Rhynch. II, p. 8, t. 3, fgs. 19 e 19a.: México, Guatemala e Panamá; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 60; VAN DUZEE, 1907, Bull. Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, p. 20: Mandeville e Montego Bay. DRAKE & BRUNER, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 146: Trinidad; DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVI, ns. 3.4 p. 377; DRAKE, 1928, Occ. Pap. Mus. Zool., n. 190, p. 5: Rio Claura, Iriona, Honduras; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada, M. Grosso; DRAKE, 1932, Psyche, XXXIX, 4, p. 100: Bela Vista; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 442: Viçosa; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 306; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 128; São Paulo; Nova Teutônia, S. Catarina; Argentina. MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 100: Venezuela.

*Acanthocheila spinuligera* STÄL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127 Rio de Janeiro.

*Acanthocheila nigrescens* MONTE, (nec DRAKE & BONDAR) 1938, Rodriguesia, II, n. 8, p. 31: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Desde o Texas (Estados Unidos) até à Argentina. Brasil (Capital, S. Paulo; Viçosa, P. Leopoldo e Belo Horizonte, Minas Gerais; Chapada, Mato Grosso)-Argentina (San Juan, Formosa)-Bolívia-Perú; Colômbia (Bonda) Venezuela (El Vale, Caracas)-Nicarágua-Honduras (Rio Claura, Iriona)-Pôrto Rico-Jamaica-Haití-Trinidad-Cuba-Guatemala (Cubilguitz, Telemán e San Juan, em Vera Paz; El Tumbador, Pantaleon, Capetillo)-México (Cuernavaca; Teapa, em Tabasco)-Panamá (Bugaba, Vulcão Chiriqui, San Lorenzo, Peña Blanca e Bela Vista, Canal Zone)-Estados Unidos (Brownsville, Texas).

HOSPEDEIRO — *Torrubia (Pisonia) tomentosa* (CASAR).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 13-IV e 15-VI (Viçosa); 29-I (P. Leopoldo); 16-II e 20-V (Belo Horizonte); 28-XII (S. Paulo); 7-IX (Caracas, Venezuela); 7-VII (Bela Vista, Canal Zone).

**8 — *Acanthocheila hollandi* Drake**

*Acanthocheila hollandi* DRAKE, KONOWIA, 1935, XIV, 1, p. 16: Chapada. M. Grosso; S. Bernardino; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 46: Viçosa e S. Paulo.

**DISTRIBUIÇÃO** — Brasil (Chapada, M. Grosso; Viçosa, M. Gerais; Cordeiro e Capital, S. Paulo)-Paraguai (S. Bernardino)-Argentina (Jujuy)!

**HOSPEDEIRO** — Bignoniácea

**TIPO** — Carnegie Museum, de Chapada.

**DATA** — 23-V (Viçosa); 26-VIII (S. Paulo); 17-X (Jujuí); 17-IV (Cordeiro).

**9 — *Acanthocheila nigrescens* Drake & Bondar**

*Acanthocheila nigrescens* DRAKE & BONDAR, 1932 Bol. Mus. Nac., VIII, pp. 88-89: Itabuna; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 128

**DISTRIBUIÇÃO** — Brasil (Itabuna, Baía).

**HOSPEDEIRO** — Sapotácea.

**TIPO** — Col. Drake, de Itabuna.

**10 — *Acanthocheila tumida* Drake**

*Acanthocheila tumida* DRAKE, 1924, Bull. Brookl. Ent. Soc., XIX, p. 94: Cochabamba, Bolívia; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 128: S. Paulo; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 46: S. Paulo e Chapada.

**DISTRIBUIÇÃO** — Bolívia (Cochabamba); Brasil (Chapada, M. Grosso; Capital, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Anemopaegma prostratum* D. C.

**TIPO** — Col. Drake, de Cochabamba.

**DATA** — 15-IV e 29-VII (Capital, S. Paulo).

**11 — *Acanthocheila visenda* Drake & Hambleton**

*Acanthocheila visenda* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 442; Viçosa, P. Leopoldo; MONTE, 1927, Rodriguesia, II, 8, p. 32; Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO** — Brasil (Viçosa, Pedro Leopoldo e Belo Horizonte, em Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Bignonia exoleta* VELL. (Cipó batata).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 13-IV e 15-VI (Viçosa); 29-I (P. Leopoldo);  
16-II e 20-V (Belo Horizonte).

[*Acanthocheila exquisita* UHLER (Cape Florida, U. S. A.); *A. kahavalu* KIRKALDY Callanga, Pachitea, Marcapata, El Campamiento — Col. Peroné, Perú; Cochabamba, Bolívia; *A. neza* DRAKE (Loreto, Argentina); *A. sigillata* DRAKE & BRUNER (Taco Taco, Pinar del Rio, Cuba); *A. spinicosta* VAN DUZEE (Mandeville, Jamaica; San Pedro de Macoris, Rep. Dominicana).]

#### VI — ACYSTA Champion

1897 — *Biologia Centrali-Americana*, Rhynch. II, p. 46.

TIPO — *Acysta integra* CHAMPION (Logotipo)

O gênero contém 8 espécies, destas, 5 nos pertencem.

#### 12 — *Acysta myrocarpi* Drake & Poor

*Acysta myrocarpi* DRAKE & POOR, Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33,  
p. 31.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Myrocarpus fastigiatus* FR. ALL.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 27-VIII (Belo Horizonte).

#### 13 — *Acysta nectandrae* Drake & Hambleton

*Acysta nectandrae* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4,  
pp. 439-440.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Nectandra*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — abril e junho (Viçosa).

#### 14 — *Acysta neivai* Drake & Hambleton

*Acysta neivai* DRAKE & HAMBL., 1940 — Rev. Ent., vol. 11, fasc. 1-2,  
p. 534.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Santos, S. Paulo).

TIPO — Col. DRAKE, de Santos (Guarujá)

DATA — 5-IX

15 — *Acysta ocoteae* Drake & Hambleton

*Acysta ocoteae* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Ins. Biolog., vol. 6., p. 144.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Ocotea pretiosa* MEZ (Sassafrazinho).

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 21-V (Viçosa).

16 — *Acysta praeclara* Drake & Hambleton

*Acysta praeclara* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev Ent., vol. 4, f. 4, p. 439.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Borraginácea.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 1-IV (Viçosa).

[*Acysta hubbelli* DRAKE (Rio Sangrelaya, Iriona, Honduras); *A. integra* CHAMPION (Cerro Zunil, Guatemala); *A. interrupta* CHAMPION (Bugaba, David, Panamá).]

VII — *AEPYCYSTA* Drake & Bondar

1932 — Boletim do Museu Nacional, VIII, pp. 93-94.

TIPO — *Aepycysta undosa* DRAKE & BONDAR (Haplotipo)

O gênero possui duas espécies, uma delas é da fauna brasileira

17 — *Aepycysta undosa* Drake & Bondar

*Aepycysta undosa* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, pp. 94-95, fg. 1: S. Inez; DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 153: Ubá; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 127: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (S. Inez, Baía; Ubá e Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Ischnanthus leiocarpa* KUNTH (Capim).

TIPO — Col. DRAKE, de S. Inez.

DATA — 16-VI (Ubá); 25-III (Belo Horizonte).

[*Aepycysta schwarzi* (DRAKE) (Paraíso, Canal Zone, Panamá).]

VIII — *AMBLYSTIRA* Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, pp. 119 e 129.

TIPO — *Amblystira (Monanthia) pallipes* (STÄL) (Haplotipo)

O gênero contém 12 espécies espalhadas pela América do Sul e América Central. O Brasil possui 5 espécies.

18 — *Amblystira nyctalis* Drake

*Amblystira nyctalis* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, pp. 360-361.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Chapada, Mato Grosso e Entre Rios).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

19 — *Amblystira pallipes* Stal

*Monanthia (Tropidocheila) pallipes* STÄL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 62: Rio de Janeiro.

*Amblystira pallipes* STÄL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 129; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., Lond., p. 61, pl. II, fg. 12; DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 141: S. Paulo; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 304: Rio Frio e Corumbá; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 128: Nova Teutônia.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Rio de Janeiro; Corumbá, M. Grosso; S. Paulo; Belo Horizonte, Minas Gerais; Nova Teutônia, S. Catarina); Colômbia (Rio Frio).

HOSPEDEIRO — *Serjania*, sp. e *Bredemeyera*, sp.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 5-VIII (S. Paulo); 14-IV (Belo Horizonte).

20 — *Amblystira peltogyne* Drake & Hambleton

*Amblystira peltogyne* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 141, fg. 1: Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 65: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Peltogyne*, sp. e *Hymenaea stignocarpa* Mart.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 29-IV (Viçosa); 14-VIII (Belo Horizonte).

21 — *Amblystira pensa* Drake & Hambleton

*Amblystira pensa* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 155.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Rhopala*, sp. (Carne de vaca).

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 14-VIII (Belo Horizonte).

22 — *Amblystira silvicola* Drake

*Amblystira silvicola* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 361, pl. 39, fg. 6: Rio Machupo, Entre Rios, Demerara River, Pôrto Príncipe; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 11: Chaco e S. Bernardino; MONTE, 1938, Bol. Biol., III; ns. 3-4, p. 128; Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Pôrto Príncipe, Amazonas; Entre Rios; Baía; Belo Horizonte, Minas Gerais)-Bolívia (Rio Machupo)-Guiana Inglesa (Demerara River)-Argentina (Caranaví e S. Javier, Misiones); Paraguai (Chaco e S. Bernardino).

HOSPEDEIRO — Bignoniácea e *Serjania*, sp.

TIPO — Carnegie Museum, de Rio Machupo (Bolívia).

DATA — 27-V e 30-I (Belo Horizonte).

[*Amblystira atrinervis* CHAMPION (Atoyac, Vera Cruz, em México); *A. fuscitarsis* CHAMPION (El Tumbador, Cerro Zunil, Vulcão de Atilan, em Guatemala; Camaguey, Cayamas e San Diego de los Baños, em Cuba); *A. laevifrons* CHAMPION (Atoyac, Vera Cruz, em México); *A. maculata* VAN DUZEE (Richmond, Jamaica); *A. marginata* DRAKE (Paraíso, Canal Zone, Panamá); *A. morrisoni* DRAKE (San Domingo, Rep. San Domingo, W. I.); *A. opaca* CHAMPION (San Isidro, Vulcão de Atilan, Rio Maria Linda, em Guatemala).]

IX — *ARISTOBYRSA* Drake & Poor

1937 — Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 164.

TIPO — *Aristobyrssa (Leptobyrssa) latipennis* (CHAMPION) (Genotipo).

O gênero possui uma única espécie.

23 — *Aristobyrssa latipennis* (Champion)

*Leptobyrssa latipennis* CHAMPION, 1897, Biol. Cent-Amer., Rhynch. II, p. 25, pl. II, fgs. 13-13a: Bugaba.

*Aristobyrssa latipennis* DRAKE & POOR, 1937, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 164: Brasil e Perú; MONTE, 1940, Arquivos de Zool. do Estado de S. Paulo, Tomo I, p. 375: Baía.

DISTRIBUIÇÃO — Panamá (Bugaba); Brasil (Baía); Perú.

TIPO — British Museum, de Bugaba.

## X — ATHEAS Champion

1898 — Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 44.

TIPO — *Atheas nigricornis* CHAMPION (Logotipo).

O gênero contém 15 espécies, sendo 6 da fauna do Brasil.

24 — *Atheas angusta* Drake & Hambleton

*Atheas angusta* DRAKE & HAML, 1940 — Rev. Ent., vol. II, fasc. 1-2  
p. 535.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (S. José dos Campos, S. Paulo).

TIPO — Col. DRAKE, de S. José dos Campos.

DATA — 3-VIII

25 — *Atheas elongata* Drake

*Atheas elongata* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, pp. 367-368,  
pl. 39, fg. 1.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

26 — *Atheas flavipes* Champion

*Atheas flavipes* CHAMPION, 1897, Biol. Centr. Amer., Rhynch. II, p. 45,  
pl. III, fgs. 19 e 19a: Bugaba; DRAKE & HAML., Rev. Ent.,  
vol. 8, f. 1-2, p. 46: Viçosa, Campinas, S. Paulo; MONTE,  
1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 65: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Panamá (Bugaba); Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais; Capital e Campinas, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Machaerium angustifolium* Vog.

TIPO — British Museum, de Bugaba.

DATA — 29-IV (Viçosa); 26-VIII (S. Paulo); 2-II (Campinas).

27 — *Atheas fuscipes* Champion

*Atheas fuscipes* CHAMPION, 1897, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II,  
p. 45, t. III, fg. 20: Cordova, Teapa, Chiacan, San Geronimo  
e Rio Naranjo; DRAKE & HAML., 1934, Rev. Ent., vol. 4,  
f. 4, pp. 438: Viçosa; MONTE, (nec. CHAMPION) 1939, Rev.  
Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 66: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: México (Cordova, Teapa, em Tabasco); Guatemala

(Chiacan e San Geronimo, em Vera Paz, Rio Naranjo); Brasil (Viçosa, em Minas Gerais).

TIPO — British Museum, do México.

DATA — 16-V (Viçosa)

28 — *Atheas ornatipes* Drake & Hambleton

*Atheas ornatipes* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 143-144.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Capital e Santos, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Aeschynomene falcata* D. C.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 22-VIII e 5-III (S. Paulo).

29 — *Atheas placentis* Drake & Poor

*Atheas placentis* DRAKE & POOR, 1940, Rev. Ent., vol. II, fasc. 1-2, pp. 226-227.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais)

HOSPEDEIRO — *Celtis brasiliensis* Gardn. (Grão de galo)

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte

DATA — 16-XII

[*Atheas austroriparius* HEID. (Durval Co., Florida; Tupelo; Belmont; Leland; Columbus, Miss., U. S. A.) — *A. annulatus* OSBORN & DRAKE (Marion County, Arkansas, U. S. A.) — *A. exiguus* HEID. (Sevenoaks, Fla., U. S. A.) — *A. insignis* HEID. (Viena, Virginia; Bladensburg, Md.; Tupelo; Belmont; Leland; Columbus, Miss.; Washington, D. C., U. S. A.) — *A. mimeticus* HEID. (Fort Collins, Colorado; Albuquerque, New Mexico; Effingham, Baldwin e Onaga, Ks.; Milwaukee, Wis; Tupelo; Belmont; Columbus, Miss., U. S. A.) — *A. mirabilis* DRAKE (Temascaltepec, México) — *A. nigricornis* CHAMPION (Orizaba, Tejupilco e Real de Arriba, em Temascaltepec, no México; Cerro Zunil, Penajachel, Capote, Capetillo, Capital e Aceitunó, em Guatemala; Huachuca Mountains, Arizona, U. S. A.) — *A. sordidus* OSBORN & DRAKE (Ames, Iowa; Little Rock, U. S. A.) — *A. tristis* VAN DUZEE (México).]

XI — *CAMPYLOTINGIS* Drake & Bondar

1932 — Boletim do Museu Nacional, VIII, p. 89.

TIPO — *Campylotingis (Tigava) mollicula* (DRAKE) (Ortótipo).

O gênero possui 10 espécies e todas elas representadas em nossa fauna.

30 — *Campylotingis bondari* (Drake)

*Tigava bondari* DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE, 1931, Proc. Haw. Ent. Soc., VII, 3, pp. 405-406: Baía.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Baía).

HOSPEDEIRO — *Machaerium*, sp. e Feijões cultivados.

TIPO — Col. DRAKE, da Baía.

31 — *Campylotingis carvalhoi* Drake & Hambleton

*Campylotingis carvalhoi* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 47-48: Curvelo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 66: B. Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO — Brasil (Curvelo e Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Papilionácea e *Ferreirea spectabilis* ALLEM.

TIPO — Col. DRAKE, de Curvelo.

DATA — 12-IV (Curvelo); 5-XI (Belo Horizonte).

32 — *Campylotingis clavata* Drake & Hambleton

*Campylotingis clavata* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 156.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Myrocarpus fastigiatus* FR. ALL.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 27-VIII (Belo Horizonte).

33 — *Campylotingis jansoni* (Drake)

*Tigava jansoni* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 364, pl. 39, fg. 8: Chapada.

*Campylotingis jansoni* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 89; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 46: Viçosa e Distrito Federal.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Viçosa, Minas Gerais; D. Federal).

HOSPEDEIRO — *Machaerium*, sp.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 20-IV (Viçosa); 23-VI (Distrito Federal).

**34 — Campylotingis lenatis Drake**

*Campylotingis lenatis* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 14. S. Bernardino; DRAKE & HAMBL., 1938. Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 46 Viçosa e S. Paulo.

**DISTRIBUIÇÃO:** Paraguai (S. Bernardino); Brasil (Viçosa, Minas Gerais; S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Machaerium*, sp.

**TIPO** — Naturhistorisches Museum, Viena, de San Bernardino.

**DATA** — 5-XI (S. Paulo).

**35 — Campylotingis machaerii Drake & Hambleton**

*Campylotingis machaerii* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 442: Viçosa; DRAKE, 1937, Tr. Inst. Zool. Ac. Sc., U. R. S. S., 3, p. 700: Loreto; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 98: S. Inácio; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 66: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais); Argentina (Loreto e S. Inácio, Misiones).

**HOSPEDEIRO** — *Machaerium*, sp. e *Ferreirea spectabilis* All.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

**DATA** — 26-IV e 23-VI (Viçosa); 9-III (Belo Horizonte).

**36 — Campylotingis mollicula (Drake)**

*Tigava mollicula* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 365: Chapada.

*Campylotingis mollicula* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 89.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada, Mato Grosso).

**TIPO** — Carnegie Museum, de Chapada.

**37 — Campylotingis mollis Drake & Bondar**

*Campylotingis mollis* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 90.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Itabuna, Baía).

**HOSPEDEIRO** — *Cassia*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Itabuna.

38 — *Campylotingis prudens* Drake & Hambleton

*Campylotingis prudens* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 47: Pirassununga; Capital, S. Paulo e P. Leopoldo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, 1, p. 66: B. Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Capital e Pirassununga, S. Paulo; Belo Horizonte e Pedro Leopoldo, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Machaerium villosum* VOG.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo (Capital).

DATA — 12-VIII (Capital); 30-III (Pirassununga); 29-I (Pedro Leopoldo); 9-II (Belo Horizonte).

39 — *Campylotingis tantilla* Drake

*Campylotingis tantilla* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pp. 15-16, fg. 2: S. Bernardino; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 46: C. César.

DISTRIBUIÇÃO — Paraguai (S. Bernardino); Brasil (Cerqueira César, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Machaerium*, sp.

TIPO — Naturhistorisches Museum, Viena, de S. Bernardino.

DATA — 16-V (Cerqueira César).

XII — *CORYCERA* Drake

1922 — Mem. Carnegie Museum, IX, 2, p. 368.

TIPO — *Corycera comptula* DRAKE (Ortótipo).

O gênero contém 9 espécies, sendo 8 de nossa fauna.

40 — *Corycera alboater* Drake & Hambleton

*Corycera alboater* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 143.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Estação de Biologia, Alto da Serra, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Dahlstedtia pinnata* MALME (Guaraná timbó).

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 3-VI e 22-IX (S. Paulo).

41 — *Corycera comptula* Drake

*Corycera comptula* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 369, pl. 39, fig. 3: Chapada; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 12: Chaco.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso); Paraguai (Chaco).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

42 — *Corycera gibbosa* Monte

*Corycera gibbosa* MONTE, 1938, O. Campo, ano 8.º, n. 98, p. 64, fig. (Nota prévia): B. Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, pp. 191-192, fig. 25.

*Corycera rhopalae* DRAKE & POOR, 1938, Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33, p. 29: B. Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: — Brasil (Belo Horizonte e Serra do Cipó, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Rhopala*, sp. (Carne de vaca).

TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

DATA — 20-IV (Belo Horizonte); 20-IX (Serra do Cipó).

43 — *Corycera machaerii* Drake & Hambleton

*Corycera machaerii* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 142-143.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Ponte Nova, de Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Machaerium*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Ponte Nova.

DATA — 21-IV (Ponte Nova).

44 — *Corycera rugulosa* Drake

*Corycera rugulosa* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 369: Chapada; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 67: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Erythroxyllum tomentosum* (?).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 20-VII (Belo Horizonte).

45 — *Corycera separata* (Drake & Hambleton)

*Amblystira separata* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 142: Itararé — B. Horizonte; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 128: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Itararé e Capital S. Paulo; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Erythroxylum tortuosum*.

TIPO — Col. DRAKE, de Itararé.

DATA — 22-V (Itararé); 24-VI (Capital) 25-I e 12-II (Belo Horizonte).

46 — *Corycera spissa* Drake

*Corycera spissa* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pp. 12-13, fg. 1: S. Bernardino; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 67: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat. XLIII, p. 193: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Paraguai (S. Bernardino); Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Croton antispylliticus* (MART) MUELL. ARG.- (Pé de perdiz ou Herva curraleira).

TIPO — Naturhistorisches Museum, Viena, de S. Bernardino.

DATA — 20-IV (Belo Horizonte).

[*Corycera panamensis* DRAKE & POOR (Panamá).]

## XIII — CORYTHAICA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 120.

TIPO — *Corythaica (Tingis) monacha* (STAL) (Haplótipo).

O gênero contém 9 espécies, destas, 2 se acham no Brasil.

47 — *Corythaica cyathicollis* (Costa)

*Tingis cyathicollis* COSTA, 1864, Ann. Mus. Zool., Napoli, II, p. 146, L. II, fg. 4.

*Leptobyrsa passiflorae* BERG, 1884, Hemipt. Arg. Add. Emend., II, pp. 102-103: Buenos Aires.

*Typonotus planaris* UHLER, 1893, Proc. Zool. Soc., London, p. 716; UHLER, 1894, Proc. Zool. Soc., London, p. 203: Balthazar — St. George's.

*Corythaica monacha* GIBSON, 1919, (em parte), Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 31, p. 99.

*Corythaica planaris* DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. VI, ns. 3-4, p. 153: Cuba; BARBER, 1923, (*nec* UHLER), Amer. Mus. Nov., n. 75, p. 2: Pôrto Rico. DRAKE, 1932, Psyche vol. 39, 4 p. 100: Red Tank, Canal Zone; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 451: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: Rio Grande do Sul; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 31, fg. 8: Belo Horizonte; MONTE, 1938, O Campo, IX, n. 106, p. 54; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126, p. 391: Santiago del Estero.

*Corythaica cyathicollis* DRAKE & POOR, 1938, Inst. Mus. Univ. Nac., La Plata, t. III, n. 10, p. 108.

**DISTRIBUIÇÃO** — Tôda a América do Sul; Grande e Pequenas Antilhas.

**HOSPEDEIRO** — *Solanum tuberosum* L. (Batatinha); *S. juribeba* RICH (Jurubeba); *S. Gilo* Raddi (Giló); *S. lycopersicum* L. (Tomateiro); *S. Melongena* L. (Berinjela); *S. Balbisii* DUNAL (Juá do mato); *S. variabile* MART.

**TIPO** — Perdido.

**DATA** — Durante quasi todo o ano.

48 -- *Corythaica monacha* (Stal)

*Tingis monacha* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 64: Rio de Janeiro.

*Corythaica monacha* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 128: Rio de Janeiro; GIBSON, 1919, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 32, p. 99; DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 153: Cuba; DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVI, ns. 3-4, p. 378; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 450: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: S. Bernardino; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 311: Brasil-Argentina e Chile; MONTE, Rodriguesia, II, 8, pp. 30-31, fg. 9: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil, Argentina, Paraguai, e Chile (Dada a confusão, na literatura, desta espécie com *planaris*, torna-se difícil dar exatamente a área de dispersão da presente espécie).

**HOSPEDEIRO** — *Sida cordifolia* L. (Vassourinha).

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — de Outubro até Fevereiro.

[*Corythaica acuta* (DRAKE) (Glasgow, Montana; Fort Collins, Colorado; Boulder, Colorado, U. S. A.) — *C. bellula* BUENO (White Plains, N. Y. e Dunedin, Fla., U. S. A.) — *C. bosqi* MONTE (Santiago del Estero, Argentina) — *C. caestri* (REED) (Chile) — *C. carinata* UHLER (Mount Gay; St. George's; Texas; Colorado, U. S. A.; Honduras; Cuba; Pôrto Rico; Haiti; Jamaica; Grenada e S. Vicente) — *C. costata* GIBSON (Santa Clara e Guadalupe, Jequetepeque, Perú) — *C. cucullata* (BERG) (Buenos Aires, Argentina) — *C. cytharina* (BUTLER) (Daphne Major, Galapagos, Equador) — *C. smithi* DRAKE (Bonda, Colômbia).]

#### XIV — CORYTHUCHA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 119.

TIPO — *Corythucha (Tingis) fuscigera* (STAL) (Logotipo).

O gênero contém 73 espécies e 2 variedades, destas o Brasil possui 4.

#### 49 — *Corythucha clara* Drake & Hambleton

*Corythucha clara* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 66-67.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio Claro, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — Urticácea.

TIPO — Col. DRAKE, de Rio Claro.

DATA — 26-III (Rio Claro).

#### 50 — *Corythucha fuscomaculata* (Stal)

*Tingis fuscomaculata* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 63: Rio de Janeiro; STAL, 1862, Stett. Ent. Zeit., vol. 23, p. 324: México.

*Corythucha fuscomaculata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 123: Rio de Janeiro — Bogotá; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 57, pl. II, fig. 2; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 37: Rio e S. Paulo; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 451: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia XIV, 1, p. 20: Minas Gerais — S. Paulo; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 312: Brasil — Perú; MONTE, 1937, Rodriguésia, II, 8, p. 31: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais; S. Paulo; Baía); México; Perú; Colômbia e Argentina.

HOSPEDEIRO — *Triumfetta rhomboidea* JACQ. (Carrapicho)  
e *T. semitriloba* L. (Vassourinha ou Guaxuma).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — Durante quasi todo o ano.

51 — *Corythucha nobilis* Drake & Bondar

*Corythucha nobilis* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII,  
pp. 92-93.

DISTRIBUIÇÃO: — Brasil (S. Inez, Baía).

HOSPEDEIRO — *Solanum*, sp.

TIPO DRAKE, de S. Inez.

52 — *Corythucha pellucida* Drake & Hambleton

*Corythucha pellucida* DRAKE & HAML., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
pp. 67-68: Campinas, S. Simão e Viçosa; MONTE, 1939, Rev.  
Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 68: Belo Horizonte e Nova  
Teutônia.

DISTRIBUIÇÃO: — Brasil (Campinas, S. Simão, em S. Paulo; Viçosa  
e Belo Horizonte, em Minas Gerais; Nova Teutônia, S. Catarina).

HOSPEDEIRO — *Celtis ferruginea* MIQ. (Grão de galo),  
em S. Paulo; *Celtis brasiliensis* GARDN. em Belo  
Horizonte.

TIPO — Col. DRAKE, de Campinas.

DATA — 10-III (Campinas); 2-V (S. Simão); 21-V (Viçosa); 20-VII (Belo Horizonte).

[*Corythucha aesculi* OSBORN & DRAKE (Columbus; Henderson; Kentucky; Ohio; Indiana; Dunedin, Fla.; Illinois; Rochester e Salamanca, N. Y., U. S. A.) — *C. arcuata* (SAY) (Texas; Illinois; Columbus; Athens, Ga.; Iowa; Lake Wapasset, Wisc.; Canton, S. Dak.; Brookfield; New Haven; Portland; Indiana; Litchfield; Mystic; Fulton; Syracuse; Buffalo; Lime, Machias; Ithaca, Poughkeepsie, Scardale e White Plains, em N. Y., U. S. A.) — *C. arcuata* var. *mali* (GIBSON) (South Dakota; Lakehurst, Lahaway e Denison, em N. J.; Staten Island, N. Y., U. S. A.) — *C. associata* OSBORN & DRAKE (Clarksville e Lexington, Tenn.; Ohio; Indiana; Maryland; Lahway, Palisadas e Schooley Mts., N. J.; Washington, D. C.; Jamison, Pa.; Starkville, Miss.; Georgia; Yaphank e Long Island, N. Y.; Putman e Parke, Ind., U. S. A.) — *C. baccharidis* DRAKE (Paradise Keys, Dunedin, Key West, Ft. Myers e Miami, Fla., U. S. A.) — *C. bellula* GIBSON (Tiffin, Ohio; Ithaca e Cranberry Lake, N. Y., U. S. A.) — *C. brunnea* GIBSON (Alexandria; Logansport; Monroe e Shrevesport, Louis.; Liberty, San Antonio e

Dallas, Texas, U. S. A.) — *C. bulbosa* OSBORN & DRAKE (Sugar Grove; Plummer's Island, Maryland; N. Jersey; Virginia; Posey Co., Ind. e Ohio, U. S. A.) — *C. bullata* VAN DUZEE (California, U. S. A.) — *C. caelata* UHLER (California, Cape St. Lucas, U. S. A.; México) — *C. celtidis* OSBORN & DRAKE (Columbus; Ohio; Cedar Point; Kentucky; Dearborn Co., Ind.,; New Brunswick, N. J.; Maryland; Tennessee e South Carolina, U. S. A.) — *C. celtidis mississippiensis* DRAKE (Columbus, Miss. Georgia; South Carolina; Tennessee, U. S. A.) — *C. ciliata* (SAY) (Westville; New Canaan; New Haven; Hartford; Manchester; Portland; Meriden; North Stonington; Mystic; New Jersey; Illinois; Columbus; Cedar Point; Put in Bay; Point; Castalia; Zanesville; Malta; Buckeye; Lake; Marietta; North Kenova; Missouri Hollinger; Iowa; Oklahoma; Texas; Canastota, Syracuse, Buffalo, Lancaster, Colden, Hamburg, Enfield Falls, Ithaca, Poughkeepsie; White Plains; North Beach, Flushing e Wyandanch, em N. Y., U. S. A.) — *C. confraterna* GIBSON, (Chico e Santa Barbara, Cal., U. S. A. e México) — *C. contracta* OSBORN & DRAKE (Sherborn, Mass.; Ashtabula; Indiana; Illinois; Jefferson, Columbus, Delaware, Malta, e Rockbridge, Ohio; Lake Waccamaw; Egg Harbar, Atlantic e Cuberland, N. J.; North Carolina, U. S. A., e Canadá) — *C. coryli* OSBORN & DRAKE Vigo Co., Ind., Plummer's Island, Maryl., Newfoundland, N. J.; Virginia (U. S. A.) — *C. cydoniae* (FITCH) (U. S. A., em geral) — *C. decens* (STAL) (Orizaba e Tabasco, México; Chacoj, San Joaquin e San Geronimo, em Vera Paz, El Tumbador, San Isidro, Panajachel, Pantaleon, Capetillo, Capital, em Guatemala; Paraiso, Canal Zone e Bugaba, em Panamá; Antilhas; Grenada; Comondu, San Luis, Mount Gay e outros lugares dos U. S. A.; Dr. Drake diz que esta espécie não ocorre nos Estados Unidos) — *C. decepta* DRAKE (San Miguel, Hidalgo, Capital, Real de Arriba, Bejucos, em Temascaltepec, em México) — *C. distincta* OSBORN & DRAKE (Fort Collins; Washington; South Dakota; Montana; Wyoming; Utah; Califórnia, em U. S. A.) — *C. elegans* DRAKE (Poudre Canyon, Co.; Ontario, Michigan e New England, B. C.; Keene Val; Adirondack Lodge; Wanakena e Cranberry; Lake, N. Y., U. S. A.) — *C. eryodictyonae* DRAKE (San Francisco; San Mateo, Co., Cal., U. S. A.) — *C. essigi* DRAKE (Califórnia, U. S. A.) — *C. exigua* DRAKE (Lake Waccamaw, North Carolina, U. S. A.) — *C. floridana* OSBORN & DRAKE (Bartow, Biscayne Bay, Crescent City, Dunedin e Kissimmee, Fla.; U. S. A.) — *C. fuscigera* (STAL) (Cape St. Lucas, Cal. U. S. A., Orizaba, Arizona e Paso del Macho, em México; San Juan e Chiacan, em Vera Paz, Panajachel, San Isidro, Dueñas, Capetillo e Coban, em Guatemala) — *C. globifera* BREDDIN (Equador) — *C. globulifera* MONTE (Carretera Baruta, Miranda, Venezuela) — *C. gossypii* (FABR.) (U. S. A.; México, América Central; Antilhas e Venezuela) — *C. heidemannii* DRAKE (Cranberry Lake, Syracuse, White Plains e Ithaca, N. Y.; New England, U. S. A.; Ottawa, Canadá) — *C. hesperia* PARSHLEY (Canadá) — *C. heteromelecola* DRAKE (Stanford, Cal., U. S. A.) — *C. hewitti* DRAKE (Aweme, Man., B. C.) — *C. hispida* UHLER (San Esteban, Cal., U. S. A.) — *C. hoodiana* DRAKE (Oregon, U. S. A.) — *C. hyalina* (H. S.) (América) — *C. immaculata* OSBORN & DRAKE (Alameda, Cal; Washington; Idaho; Montana; Oregon; Colorado; Santa Cruz Mountains, Cal., U. S. A.; Lilloet, B. C.) — *C. incurvata* UHLER (Califórnia e Arizona, U. S. A.) — *C. ju-*

*glandis* (FITCH) (New Jersey; Illinois; Malta; Jefferson; Columbus; Iowa; Wisconsin; Ohio; Maine; Georgia; Tennessee; New England; Kansas; Texas; New York, U. S. A.) — *C. lactea* DRAKE (Stansbury Island; Great Salt Lake, Utah, U. S. A.) — *C. marmorata* UHLER (U. S. A., em geral) — *C. marmorata informis* PARSHLEY (U. S. A.) — *C. marmorata* var. *minutissima* DRAKE (Almenda, Cal., U. S. A.) — *C. mcelfreschi* DRAKE (México) — *C. mollicula* OSBORN & DRAKE (East Lansing, Mich, B. C.; Wisconsin; Montana; South Carolina; Ramsey, N. J.; Florida; Orono, Maine; Massachusetts; Wanakena, Jamestown, Karner, N. Y., U. S. A.) — *C. montivaga* DRAKE (Montana, U. S. A.) — *C. morrili* OSBORN & DRAKE (Colorado; Arizona; Texas; New Mexico; Califórnia, U. S. A.; Linares, Nuevo Leon, San José, Tamaulipas, Tejupilco, Temascaltepec e México (Capital), em México; Cuba; Montego Bay e Kingston, Jamaica) — *C. nicholi* DRAKE (Santa Rita Mts., Arizona; Huachuca Mts., Ariz., U. S. A.) — *C. obliqua* OSBORN & DRAKE (Dutch Flats, Placer County, Cal.; Oregon; Moscow, Idaho; Carmel, Cal., U. S. A.) — *C. occidentalis* DRAKE (Siskiyou, Cal., U. S. A.) — *C. pacifica* DRAKE (Alpowa, Wash., U. S. A.) — *C. padi* DRAKE (Missoula, Montana; Hood River e Corvalli, Oregon; Washington; Platte; Canyon, Colorado; Wawawai, Wash.; Bad Lands, Sioux County, Nebraska; Idaho; U. S. A.; Chilliwack, B. C.) — *C. pallida* OSBORN & DRAKE (Sugar Grove; Ohio; Columbus; Belmont, Miss.; Maryland; Knox e Posey, Ind., Virginia; Arizona; Tennessee, U. S. A.) — *C. pallipes* PARSHLEY (Stamford, Conn.; New York, U. S. A.; Ontario, N. England) — *C. palmatis* DRAKE (San José, Costa Rica) — *C. pergandei* HEID. (Washington, D. C.; Bedford, Co. Pa.; Front Royal, Va.; Springfield, Mass.; Urbana, Il.; Lawrence, Kans.; Sugar Grove; New England States; Wisconsin; Kansas; Califórnia; Texas; Maryland; Tennessee; Ohio; Califórnia; New Jersey; Chapinville; Brookfield; Clayton, Ga.; Thompson, N. Y., U. S. A.) — *C. platini* DRAKE (Kerman e Fresno, Cal., U. S. A.) — *C. pruni* OSBORN & DRAKE (Washington, D. C.; New York; North Carolina; Ohio, U. S. A.) — *C. sagillata* DRAKE (Santa Catalina Mts., Ariz., U. S. A.) — *C. salicata* GIBSON (Hood River e Portland, Oregon; Washington e Manitoba, U. S. A.) — *C. salicis* OSBORN & DRAKE (Middlesex Falls, Mass.; Wisconsin; Bosenam, Montana; New York; New Jersey; U. S. A.; Mission; Vernon; Ottawa; Treton; Ontario; Aweme, em Canadá) — *C. seguyi* DRAKE (Cochabamba, Bolívia) — *C. setosa* CHAMPION Quiché Montains, Vulcão de Água; Cerro Zunil; Dueñas e Calderas, em Guatemala; México) — *C. sphaeralceae* DRAKE (Deep Springs Valley, Inyo Co., Cal., U. S. A.) — *C. spinosa* (DUGUÉS) (Guanajuato e Orizaba, México; Soledad, Taco Taco, Camaguey, Santiago de las Vegas, em Cuba; América Central) — *C. tuthili* DRAKE (Colo., U. S. A.) — *C. ulmi* OSBORN & DRAKE (Plummer's Island, Maryland; New York; South Carolina; Lisbon, Ohio; South Dakota; Litchfield; Nassau, N. Y., U. S. A.) — *C. unifasciata* CHAMPION (Cuernavaca, México; Cahabon, em Vera Paz, El Tumbador, Cerro Zunil e Pantaleon, em Guatemala; Vulcão de Chiriqui, em Panamá).]

## XV — DICYSTA Champion

1897 — *Biologia Centrali Americana*, Rhynchota II, p. 5.

TIPO — *Dicysta vitrea* CHAMPION (Haplótipo).

O gênero conta atualmente com 9 espécies, das quais 7 se acham em nossa fauna. Duas espécies estão citadas da fauna Australiana.

53 — *Dicysta amica* Drake & Hambleton

*Dicysta amica* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 162.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Bignoniácea.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 20-IV (Belo Horizonte).

54 — *Dicysta brasiliensis* Drake

*Dicysta brasiliensis* DRAKE, 1922, Ann. Carn. Mus., XIII, ns. 3-4, p. 272:

Santarém; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 512:

Upper River, Pachitea.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Santarém, Pará); Perú (Upper River, Pachitea).

TIPO — Carnegie Museum, de Santarém.

DATA — 21-VII (Pachitea).

55 — *Dicysta hollandi* Drake

*Dicysta hollandi* DRAKE, 1922, Ann. Carn. Mus., XIII, ns. 3-4, pp. 271-272,

fg. a-b: Chapada e Santarém; DRAKE, 1930 Amer. Mus., Nov.,

n. 398, p. 1: Chapada.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Santarém, Pará)

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — Agosto (Chapada).

56 — *Dicysta lauta* Drake & Hambleton

*Dicysta lauta* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Ins. Biol., vol. 6, p. 152, fg. 6

P. Nova e P. Leopoldo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol.

II, n. 1, p. 68: Belo Horizonte; Monte, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII,

p. 191: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Ponte Nova, P. Leopoldo e Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — Bignoniácea.

TIPO — Col. DRAKE, de Ponte Nova.

DATA — 21-IV (Ponte Nova); 29-I (P. Leopoldo); 16-II (Belo Horizonte).

**57 — *Dicysta limata* Drake & Hambleton***Dicysta limata* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, pp. 162-163.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belém, Pará; S. Luiz, Maranhão; Fortaleza, Ceará).

TIPO — Col. DRAKE, de Belém.

DATA — 3-X (Belém); 18-X (S. Luis); 24-IX (Fortaleza).

**58 — *Dicysta smithi* Drake***Dicysta smithi* DRAKE, 1922, Ann. Carn. Mus., XIII, ns. 3-4, p. 273: Chapada; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 68: Campinas; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 57: Campinas, Mogí Mirim e Monte Mor; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 68: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 193: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Campinas, Mogí Mirim, Monte Mor e Cordeiro, em São Paulo; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Adenocalymna*, sp.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 22-V (Belo Horizonte); julho (Chapada); 25-III (Campinas); março e abril (Mogí).

**59 — *Dicysta vitrea* Champion***Dicysta vitrea* CHAMPION, 1897, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 5, pl. I, fgs. 4-4a.: Vulcão Chiriqui; DRAKE, 1922, Ann. Carn. Mus., XIII, ns. 3-4, p. 270: Chapada; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 93: S. Inez; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: S. Luis e S. Bernardino; DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 152: Pedro Leopoldo e Ponte Nova; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 34: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Panamá (Vulcão Chiriqui); Brasil (Chapada, Mato Grosso; S. Inez, Baía; Belo Horizonte, Pedro Leopoldo e Ponte Nova, em Minas Gerais); Paraguai (S. Luiz e S. Bernardino).

HOSPEDEIRO — *Manzoa glaziovii* SCH.; *Adenocalymna*, sp.;  
*Petastoma samydoides* MIERS. e *P. formosum* BUR.

TIPO — British Museum, de Vulcão Chiriqui.

DATA — 29-I (P. Leopoldo); 22-IV (P. Nova); durante grande parte do ano (Belo Horizonte).

[*Dicysta sagillata* DRAKE (Pôrto Belo, Panamá); *D. peruviana* DRAKE & POOR, (Lima, Perú).]

#### XVI — EURYPHARSA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 122.

TIPO — *Eurypharsa (Tingis) nobilis* (GUÉRIN) (Haplótipo).

O gênero possui 5 espécies, das quais 4 são do Brasil.

#### 60 — *Eurypharsa championi* Bergroth

*Eurypharsa championi* BERGROTH, 1922, Ann. Soc. Ent. Bel., LXII, pp. 151-152: Minas Gerais; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53: Baía — Rio de Janeiro; MONTE, 1940, Arquivos de Zool. do Est. S. Paulo vol. I, p. 375.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Minas Gerais; Capital, S. Paulo; Baía; Rio de Janeiro).

TIPO — ?, de Minas Gerais.

DATA — 18-III e 29-VI (S. Paulo).

#### 61 — *Eurypharsa nobilis* (Guérin)

*Tingis nobilis* GUÉR., 1838, Icon. Ins., p. 349: Brasil.

*Tingis circumdata* BLANCH., 1843, In D'Orbigny, Voy. in Amer., VI, 2, p. 219, pl. 29, fg. 9: Chiquitos.

*Eurypharsa nobilis* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 133: Bogotá — Brasil; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 63; DRAKE, 1931, Ann. Mag. Nat. Hist., vol. 8, n. 45, p. 226: Santarém; HORVATH, 1925, Ent. Tidsk., vol. 46, p. 220: Manaus; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53: Vila Braga, Guaporé, Rio de Janeiro, Bonda.

DISTRIBUIÇÃO: Colômbia (Bogotá e Bonda); Brasil (Vila Braga, Guaporé, Pará; Rio de Janeiro; Maués, Amazonas; Bolívia (Chiquitos)).

TIPO — ?, da Colômbia.

62 — *Eurypharsa phyllophila* Drake

*Eurypharsa phyllophila* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus. IX, 2, p. 359.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio Guaporé, Pôrto Príncipe, Pará).

TIPO — Carnegie Museum, do Pará.

63 — *Eurypharsa quadrifenestrata* Bergroth

*Eurypharsa quadrifenestrata* BERGROTH, 1898, Wien Ent. Zeit., XVII, página 9: Brasil; BERGROTH, 1922, Ann. Soc. Ent. Belg., LXII, p. 151; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 127: Capital, S. Paulo; DRAKE & HANBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53: S. Paulo, Baía.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Capital, S. Paulo; Baía).

TIPO — ?

DATA — fevereiro e dezembro (S. Paulo).

[*Eurypharsa fenestrata* CHAMPION (Bugaba), Panamá.]

## XVII — GARGAPHIA Stal

1873 — *Enumeratio Hemipterorum*, III, p. 119.

TIPO — *Gargaphia (Monanthia) patricia* (STAL) (Logotipo).

O presente gênero é um dos que conta com o maior número de espécies, atualmente são 44 e 1 variedade, e destas 18 se acham no Brasil.

64 — *Gargaphia brunfelsiae* Monte

*Gargaphia brunfelsiae* MONTE, 1938, O Campo (Nota prévia), n. 98, p. 64, fg.: Belo Horizonte; MONTE, 1938, Ann. Soc.: Cient. Arg., E. V., T. CXXVI, p. 389: Chaco; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, pp. 193-195, fg. 26; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 69.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais); Argentina (Chaco).

HOSPEDEIRO — *Brunfelsia*, sp. (Manacá) e *B. Hopeana* (Hook).

TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

DATA — 16-XI (Belo Horizonte); 29-XI (Chaco).

65 — *Gargaphia concursa* Drake

*Gargaphia concursa* DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent., Soc., XXV, 1, pp. 25-26: Baía; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 69: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía; Belo Horizonte, M. Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Croton*, sp. e Anonácea.

**TIPO** — Col. DRAKE, da Baía.

**DATA** — 17-I e 5-XI (Belo Horizonte).

**66 — *Gargaphia concursa implicata* Drake & Hambleton**

*Gargaphia concursa implicata* DRAKE & HAMBL., 1940, Rev. Ent., vol. II, fasc. 1-2, pp. 535-536.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Viçosa, Minas Gerais)

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa

**DATA** — 21-IV

**67 — *Gargaphia costa-limai* Monte**

*Gargaphia costa-limai* MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, pp. 130-131, fig. 1.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Croton*, sp.

**TIPO** — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

**DATA** — 10-IX (Belo Horizonte)

**68 — *Gargaphia crotonae* Drake & Hambleton**

*Gargaphia crotonae* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 66; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr. vol. II, n. 1, p. 69; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 193.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Atibaia, S. Paulo; Rio de Janeiro; Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Croton urucurana* BAILL. e *Solanum*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Atibaia.

**DATA** — 28-V (Atibaia); 20-VII (Belo Horizonte).

**69 — *Gargaphia decoris* Drake**

*Gargaphia decoris* DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 514: Belo Horizonte; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: Rio Grande do Sul; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Belo Horizonte e Loreto, Miss.; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 98: S. Inácio.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; Rio Grande do Sul)-Argentina (Loreto e S. Inácio, Misiones).

HOSPEDEIRO — *Solanum*, sp. e *Croton urucurana* BAIL.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 5-XI e 4-V (Belo Horizonte); janeiro e novembro (Misiones).

70 — *Gargaphia differatis* Drake

*Gargaphia differatis* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pp. 19-20: S. Bernardino; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., II, 1, p. 70: Nova Teutônia, Viçosa e Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, Minas Gerais; Nova Teutônia, S. Catarina); Paraguai (S. Bernardino).

TIPO — Naturhistorisches Museum, Viena, de S. Bernardino.

DATA — 6-V (Nova Teutônia).

71 — *Gargaphia dissortis* Drake

*Gargaphia dissortis* DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 3: Chapada.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — American Museum Natural History, de Chapada.

72 — *Gargaphia flexuosa* (Stal)

*Monanthia flexuosa* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 61: Rio de Janeiro.

*Gargaphia flexuosa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 124; DRAKE & HAMBL., 1940, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 450: Viçosa; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 309, pl. 36, fg. 10; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 70: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte e Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Cissampelos glaberrima* ST. HIL.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 14-V e 25-VI (Belo Horizonte) e maio e junho (Viçosa).

73 — *Gargaphia formosa* (Stal)

*Monanthia formosa* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 61: Rio de Janeiro.

*Gargaphia formosa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 125; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., IX, p. 310.

*Tingis formosa* GOELDI, 1886, Mitt. Schweiz Ent. Ges., VIII, pp. 234 e 241.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Museu Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

74 — *Gargaphia lanei* Monte

*Gargaphia lanei* MONTE, 1940, Arq. de Zool. do Est. S. Paulo, vol. I, p. 376.  
*Gargaphia limitata* DRAKE & POOR, 1940, Rev. Ent., vol. 11, fasc. 1-2,  
 p. 228.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

DATA — 25-III (Belo Horizonte).

75 — *Gargaphia lunulata* (Mayr)

*Monanthia lunulata* MAYR, 1865, Verh. zool.-bot. Ges., Wien, 15, p. 441:  
 Rio de Janeiro; MAYR, 1866, Reis Novara Hem., p. 163, fg. 46.

*Gargaphia lunulata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 124; BERG., 1884,  
 Hemipt., Arg. Add. et Emend., p. 190; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev.  
 Ent., vol. 4, f. 4, p. 450: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 19:  
 S. Bernardino; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 36, fg. 6: Belo  
 Horizonte; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Chaco e  
 Água Preta; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126,  
 p. 388: Chacabuco; DRAKE & POOR, 1938, Inst. Mus. Univ. Nac., La  
 Plata, III, p. 109: Montevideo e Cordoba.

*Gargaphia lasciva* GIBSON, 1919, Trans. Amer. Ent. Soc., XLV, p. 198:  
 Pará.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Viçosa e Belo Horizonte,  
 Minas Gerais; Pará; Água Preta, Baía; S. Paulo); Argentina  
 (Buenos Aires, Cordoba e Presidente Peña); Paraguai (S. Ber-  
 nardino); Uruguai (Montevideo).

HOSPEDEIRO — Polífaga.

TIPO — Naturhistorisches Museum, Viena, do Rio de Ja-  
 neiro.

DATA — 26-XI e 4-III (Belo Horizonte); 6-IX (Água  
 Preta).

76 — *Gargaphia munda* (Stal)

*Monanthia munda* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 60: Rio de Janeiro.

*Monanthia lineifera* WALKER, 1873, Cat. Hem., VI, p. 194: Brasil. (?)

*Gargaphia munda* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 124; BERG, 1879,  
 Hemipt. Arg., p. 294: Conchas; DRAKE, 1922, Florida Ent., V, p. 41;  
 DRAKE & HAMBL., 1934 (*nec* STAL), Rev. Ent. vol. 4, p. 450:  
 Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: Rio Grande do Sul;  
 DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 310; DRAKE & POOR,

1938, Inst. Mus. Univ. Nac., La Plata, t. III, p. 109; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 70: Nova Teutônia — S. Paulo.

*Gargaphia magna* GIBSON, 1919, Trans. Am. Ent. Soc., XLV, p. 194: S. Bernardino.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Rio Grande do Sul; S. Paulo; Nova Teutônia, S. Catarina; Viçosa, Minas Gerais); Perú.

**HOSPEDEIRO** — *Brunfelsia*, sp. e *Solanum*, sp.

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — abril e maio (Viçosa); dezembro e 14-II (S. Paulo).

**77 — *Gargaphia obliqua* Stal**

*Gargaphia obliqua* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 124: Rio de Janeiro; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 450: Viçosa — P. Leopoldo; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 310, pl. 36, fg. 9: Chapada; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 70: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte, Viçosa e Pedro Leopoldo, em Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Serjania*, sp.

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — 29-I e 29-IV (Viçosa).

**78 — *Gargaphia oreades* Drake**

*Gargaphia oreades* DRAKE, 1928, Physis, IX, p. 75: Buenos Aires; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: Rio Grande do Sul; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126, p. 388: Buenos Aires.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio Grande do Sul); Argentina (Buenos Aires).

**HOSPEDEIRO** — *Solanum nigrum* L. e *S. capsicastrum* L.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Buenos Aires.

**79 — *Gargaphia penningtoni* Drake**

*Gargaphia penningtoni* DRAKE, 1928, Physis, IX, pp. 75-76: Buenos Aires; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 450: Viçosa — Ponte Nova — Belo Horizonte; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: S. Bernardino; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126, p. 388: La Plata, B. Aires; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 98: S. Inácio.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Viçosa e Ponte Nova, em Minas Gerais); Argentina (Buenos Aires, La Plata e S. Inácio, Misiones); Paraguai (S. Bernardino).

**HOSPEDEIRO** — *Sida*, sp.; *Abutilon*, sp.; *Acalypha*, sp. e *Phaseolus*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Buenos Aires.

**DATA** — 29-X e 5-IV (Belo Horizonte).

80 — *Gargaphia serjaniae* Drake & Hambleton

*Gargaphia serjaniae* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 57, est. 10, fg. G.

**DISTRIBUIÇÃO:** — Brasil (Pedro Leopoldo, Minas Gerais; Campinas e Capital, em S. Paulo; Chapada, Mato Grosso).

**HOSPEDEIRO** — *Serjania*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Pedro Leopoldo.

**DATA** — 24-I (P. Leopoldo); 9-IX e 10-III (S. Paulo).

81 — *Gargaphia simulans* (Stal)

*Monanthia simulans* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 61: Rio de Janeiro.

*Gargaphia simulans* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 124; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 310.

**DISTRIBUIÇÃO:** — Brasil (Rio de Janeiro).

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

82 — *Gargaphia torresi* Costa Lima

*Gargaphia torresi* COSTA LIMA, 1922, Ch. e Qu., vol. 25, 2, p. 112: Rio Grande do Norte; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 512: Corumbá — Lassance; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, p. 450: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 20: Brasil; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 35, fg. 7: Belo Horizonte; MONTE, 1938, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 70: Argentina, Paraguai.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio Grande do Norte; Belo Horizonte, Viçosa, Cataguazes, Diamantina, etc., em Minas Gerais; Rio de Janeiro); Argentina (Buenos Aires; Santiago del Estero; Salta e Rio Negro); Paraguai (Assuncion).

**TIPO** — Secção de Entomologia do Instituto de Biologia Vegetal, do Rio Grande do Norte.

HOSPEDEIRO — Algodoeiro; *Triumfetta*; sp.; *Sida*, sp.; e *Croton*, sp.

DATA — Durante quasi todo o ano.

[*Gargaphia albescens* DRAKE (Sacramento, Cal., U. S. A.) — *G. amorphae* (Walsh) (Virgínia; North Carolina; Aberdeen; Posay Co., Ind.; Columbus; Prairie; Leland, Miss., U. S. A.) — *G. angulata* HEID. (Auburn, Alabama; New Jersey até Arizona; Vienna, Va.; Clarksville, Tenn.; Beach Bluff, Mass.; Fort Montgomery, N. Y.; Washington, D. C.; Bedford, Penn. e Balsam, N. C., U. S. A.) — *G. bimaculata* PARSHLEY (Biscayne Bay e Dunedin, Fla., U. S. A.) — *G. binotata* PARSHLEY (Dunedin, Fla., U. S. A.) — *G. condensa* GIBSON (Santa Rita Mountains, Ariz.) — *G. gentilis* VAN DUZEE (México) — *G. gracilentata* DRAKE (Córdoba, Alta Gracia, Argentina) — *G. insularis* VAN DUZEE (México) — *G. iridescens* CHAMPION (Juarez, México; California, Arizona, New México e Texas) — *G. mexicana* (DRAKE (Tampico e Tamos, México) — *G. mirabilis* MONTE (Antimano, D. F., Venezuela) — *G. neivai* DRAKE & POOR (Horqueta, Paraguai; Bucay, Equador — *G. nigrinervis* STAL (Bogotá e Rio Frio, Colômbia; Bugaba, David e San Lorenzo, em Chiriqui, no Panamá; Miranda, Venezuela) *G. opacula* UHLER (Argus Mountains, Col., San Luis e Magdalena Island, — Las Cruces, New México; Utah e Kansas, U. S. A.) — *G. opima* DRAKE (Miriatiriani, Cam. del Pichis Perú) — *G. panamensis* CHAMPION (Caldera, em Chiriqui, Panamá) — *G. paraguayensis* DRAKE & POOR (Horqueta, Paraguay) — *G. patricia* (STAL) (Córdoba, Orizaba, Atoyac em Vera Cruz, no México; Chacoj, San Juan, Chiacan, San Joaquin, Balheu e San Gerônimo, em Vera Paz, Volcan de Atilan, Capetillo, em Guatemala; Volcan de Chiriqui, Peña Blanca, no Panamá) — *G. paula* DRAKE (Barro Colorado Island, Canal Zone, Panamá) — *G. solani* HEID. (Kirkwood, Missouri, Lavaca County e Columbus, Texas; Maryland, Arizona; El Reno, Okla; Maltaé Apple Grove, Ohio; North Kenova; Swannanoa, N. Cor.; Hanging Rock; Crown City, Clemont Co. Norfolk, Va.) — *G. subpilosa* BERG (Argentina) — *G. tiliae* WALSH (U. S. A.) — *G. trichoptera* STAL (Bogotá, Colômbia) — *G. tricolor* (MAYR) (Venezuela) — *G. vanduzeei* GIBSON (Costa Rica).]

#### XVIII — LEPTOBYRSA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 119.

TIPO — *Leptobyrsa (Tingis) steini* (STAL) (Haplotipo).

O gênero possui atualmente 8 espécies, das quais 5 são do Brasil.

#### 83 — *Leptobyrsa ardua* Drake

*Leptobyrsa ardua* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 376: Minas Gerais — S. Paulo; DRAKE & POOR, 1937, Proc. Biol., Soc. Wash., vol. 50, p. 164; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 54: Campinas; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 71: Belo Horizonte.

N.º TCMBO SERIADOS:  
2397

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; Campinas, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Symphiodappus reticulatus* BAKER.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Minas Gerais.

**DATA** — 10-VI e 4-X (Belo Horizonte); 25-V (Campinas).

**84 — Leptobyrsa baccharidis Drake & Hambleton**

*Leptobyrsa baccharidis* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 65-66.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Capital, S. Paulo; Baía; Rio de Janeiro).

**HOSPEDEIRO** — *Baccharis mesoneura* D. C. e *Eupatorium intermedium* D. C.

**TIPO** — Col. DRAKE, de S. Paulo.

**DATA** — 3-VIII (S. Paulo).

**85 — Leptobyrsa steini (Stal)**

*Tingis steini* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 64: Rio de Janeiro.

*Leptobyrsa steini* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 123; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 58, pl. II, fg. 4; DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 148: S. Paulo; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., vol. XI, p. 309; DRAKE & POOR, 1937, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, pp. 163-164; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 71: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte, Minas Gerais; S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Symphiodappus reticulatus* BAKER.

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — 20-V, 20-VII e 10-VIII (Belo Horizonte).

**86 — Leptobyrsa tersa Drake & Hambleton**

*Leptobyrsa tersa* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 148: S. Paulo; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 32: Belo Horizonte; DRAKE & POOR, 1937, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 164.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (S. Paulo; Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Moquinia polymorpha* (LESS) D. C. (Camará).

**DATA** — 11 e 26-VIII (S. Paulo); 9-IV (Belo Horizonte).

[*Leptobyrsa bruchi* DRAKE (Córdoba e Buenos Aires, Argentina) — *L. decora* DRAKE (Lacumbre, Colômbia; Ber. San Pedro, Colaisaco e Daule, Equador) — *L. mendocina* PENNINGTON (Casas de Piedra, Mendoza; Pterrillos; Córdoba; Quebr. de S. Lourenço, Salta, em Argentina) — *L. translucida* (CHAMPION (?)) (San Gerônimo, Guatemala).]

## XIX — LEPTOCYSTA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 122.

TIPO — *Leptocysta (Tingis) sexnebulosa* (STAL) (Haplotipo).

O gênero contém somente duas espécies, uma das quais é do Brasil.

81 — *Leptocysta sexnebulosa* Stal

*Tingis sexnebulosa* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 64: Rio de Janeiro.

*Leptocysta sexnebulosa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; BERG, (*nec* STAL), Add. et. Emend. Hem. Arg. p. 103: Chacabuco; CHAMPION 1898 Trans. Ent. Soc., London, p. 61, pl. II, fig. 10; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Corumbá; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 511: Aracataca, Madalena; DRAKE & HAMBL, 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 442: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 17: Chaco; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 306, pl. 39, fg. 13; MONTE, 1937, Rodriguesia, II, 8, p. 34, fg. 3: Belo Horizonte; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Nova Teutônia e Vila Rica; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 98: S. Inácio, Misiones; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 101: Los Canales, Naiguata.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro, Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais); Colombia (Aracataca, Magdalena); Paraguai (Chaco, Rio Negro e Vila Rica); Argentina (Chacabuco, S. Inácio, Misiones); Venezuela (Los Canales, Naiguata).

HOSPEDEIRO — *Mikania*, sp. e *Vernonia*, sp. (Assa Peixe).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 5-V e 4-I (Viçosa); 21-I (Belo Horizonte); 21-VI (Los Canales).

[*Leptocysta novatis* DRAKE (La Plata, Chacabuco, Rosas, Buenos Aires e Córdoba, em Argentina; S. Bernardino, Paraguai).]

## XX — LEPTODICTYA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 121.

TIPO — *Leptodictya (Monanthia) ochropa* (STAL) (Logótipo).

O gênero possui atualmente 37 espécies e está dividido em dois subgêneros: *Leptodictya* DRAKE e *Hanuala* KIRKALDY. Ao primeiro subgênero pertence uma única espécie e ao segundo, as outras. O Brasil possui o único representante do subgênero *Leptodictya* e 16 espécies de *Hanuala*.

Sub-gênero *Leptodictya*88 — *Leptodictya ochropa* (Stal)

*Monanthia (Physatocheila) ochropa* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 62: Rio de Janeiro.

*Leptodictya ochropa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 306, pl. 36, fg. 4: Baía, S. Paulo e Diamantina; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Nova Teutônia; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53: Viçosa.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte, Viçosa e Diamantina, em Minas Gerais; S. Paulo; Baía; Nova Teutônia, Sta. Catarina).

HOSPEDEIRO — Taquarinha.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 4-V (Belo Horizonte); 21-III (Nova Teutônia); 9-IV (Viçosa).

Sub-gênero *Hanuala* Kirkaldy89 — *Leptodictya approximata* (Stal)

*Monanthia (Physatocheila) approximata* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 63: Rio de Janeiro.

*Leptodictya approximata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; DRAKE, 1929, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 46: S. Paulo; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 307, pl. 36, fg. 3: S. Paulo e Blairmont; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; S. Paulo); Guiana Inglesa (Blairmont).

HOSPEDEIRO — *Bambusa*, sp.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 22-III (S. Paulo).

90 — *Leptodictya austrina* Drake & Hambleton

*Leptodictya austrina* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 157.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Ribeirão Preto, S. Paulo).

TIPO — Col. DRAKE, de Ribeirão Preto.

DATA — 26-I (Ribeirão Preto).

91 — *Leptodictya comitis* Drake & Hambleton

*Leptodictya comitis* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 54, pl. 10, fg. E.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Ponte Nova, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Olyra*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Ponte Nova.

DATA — 21-IV (Ponte Nova).

92 — *Leptodictya Dohrni* (Stal)

*Monanthia (Physatocheila) Dohrni* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 62: Rio de Janeiro; STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; DRAKE 1931, (*nec* STAL), Ann. Ent. Soc. Amer., vol. 24, p. 511: Perú; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Car. Mus., XI, p. 307, pl. 36, fg. 1.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

93 — *Leptodictya dola* Drake & Hambleton

*Leptodictya dola* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 159.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Panicum maximum* Jacq. (Capim).

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 10-VI (Viçosa).

94 — *Leptodictya fuscocincta* (Stal)

*Monanthia (Physatocheila) fuscocincta* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 62: Rio de Janeiro.

*Leptodictya fuscocincta* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., Lond., p. 60, pl. II, fg. 9; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 307; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: B. Horizonte — N. Teutônia; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst., Biol., vol. 9, p. 53: Viçosa.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais; Nova Teutônia, Sta. Catarina).

HOSPEDEIRO — Taquarinha.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 4-V (Belo Horizonte); 21-III (Nova Teutônia); 18-III (Viçosa).

5 — *Leptodictya lepida* (Stal)

*Monanthia (Physatocheila) lepida* STAL, 1860, Rio Hemipt., I, p. 63: Rio de Janeiro.

*Leptodictya lepida* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 127; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 307.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

96 — *Leptodictya litigiosa* Monte

*Leptodictya litigiosa* MONTE, 1940, Arquivo de Zool. do Est. de S. Paulo, vol. I, p. 380.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Água Preta, Baía).

HOSPEDEIRO — Bambú.

TIPO — Col. MONTE, de Água Preta.

DATA — 4-V (Água Preta).

97 — *Leptodictya madra* Drake & Hambleton

*Leptodictya madra* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 158.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belém, Pará).

HOSPEDEIRO: — *Olyra*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Belém.

DATA — 3-X (Belém).

98 — *Leptodictya nema* Drake & Hambleton

*Leptodictya nema* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 158.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 12-V (Viçosa).

99 — *Leptodictya nota* Drake & Hambleton

*Leptodictya nota* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 157.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belém, Pará).

HOSPEDEIRO — *Olyra*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Belém.

DATA — 3-X (Belém).

100 — *Leptodictya olyrae* Drake

*Leptodictya olyrae* DRAKE, 1931, Bol. Mus. Nac., vol. 7, 2, pp. 121-122: Baía; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 48; Rio de Janeiro; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: B. Ho-

rizonte e R. de Janeiro; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 54: Viçosa.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía; Rio de Janeiro; Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Olyra latifolia* L. (Taquarinha).

**TIPO** — Col. DRAKE, da Baía.

**DATA** — 14-VIII (Belo Horizonte); Setembro (Rio de Janeiro).

**101 — Leptodictya paspali Drake & Hambleton**

*Leptodictya paspali* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 443-444: Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 72: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, em Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Paspalum palmarum* (?) (Andrequicé).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

**DATA** — 22-VI (Viçosa); 4-III (Belo Horizonte).

**102 — Leptodictya perita Drake**

*Leptodictya perita* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pp. 17-18: Rio Grande do Sul; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 72: Serra do Cipó; MONTE, 1940, Arquivos de Zool. do Est. de S. Paulo, vol. I, p. 380.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio Grande do Sul; Serra do Cipó, em Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — Capim (Gramínea).

**TIPO** — Naturhistorisches Museum, Viena, do Rio Grande do Sul.

**DATA** — 7-II (Serra do Cipó).

**103 — Leptodictya retrusa Drake & Hambleton**

*Leptodictya retrusa* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 159.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belém, Pará).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Belém.

**DATA** — 3-X (Belém).

**104 — Leptodictya solita Drake & Hambleton**

*Leptodictya solita* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, pp. 53-54, pl. 9, fg. D.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Ponte Nova, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Olyra*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Ponte Nova.

DATA — 21-IV (Ponte Nova).

[*Leptodictya bambusae* DRAKE (Mayaguez, Pôrto Rico; Lower Califórnia, U. S. A.) — *L. championi* DRAKE (Purula, Vera Paz, Guatemala) — *L. circumcincta* CHAMPION (San Feliz, em Chiriqui, Panamá) — *L. colombiana* DRAKE (Colômbia) — *L. cretata* CHAMPION (Purula, em Vera Paz e Panajachel, em Guatemala) — *L. evidens* DRAKE (Tabernila, Panamá) — *L. formosatis* DRAKE (Mera, Equador) — *L. fusca* DRAKE (Canal Zone, Panamá) — *L. grandatis* DRAKE (Tambo, Eneñas Cam. del Pichis, Perú) — *L. leinahoni* KIRKALDY (Marcapata e Cozoo, Perú; Cochabamba, Caranavi, N. Yungas, Mapirí, em Bolívia) — *L. luculenta* DRAKE (Mera, Equador) — *L. maderlinae* DRAKE (Tambo Eneñas, Cam. del Pichis, Perú; Baños, Equador) — *L. nicholi* DRAKE (Santa Rita Mountains, Arizona, U. S. A.) — *L. plana* HEID. (Columbus, Starkville, em Miss., Wistar, Indian Territory, Okla., U. S. A.) — *L. simulans* HEID. (Old Point Comfort, Virgínia; Drummond, Virgínia; Tupelo, Miss.; Alabama, South Carolina, U. S. A.) — *L. sodalatis* DRAKE (Cochabamba, Bolívia) — *L. tabida* H. S. (Brownsville, Texas, U. S. A.; México e Antilhas) — *L. venezolana* MONTE (Los Caobos, Caracas, Venezuela) — *L. vulgata* DRAKE (Naranjapata e Huigra, Equador) — *L. williamsi* DRAKE (Baños, Equador).]

## XXI — LEPTOPHARSA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 122.

TIPO — *Leptopharsa elegantula* STAL (Logótipo).

É o gênero que possui o maior número de espécies, alcançando ao total de 94. O Brasil possui a maioria delas ou sejam exatamente 54. O gênero tem necessidade de ser revisto. A êste gênero foram incorporados os gêneros *Leptostyla* STAL e *Gelchossa* KIRKALDY, êste último proposto para substituir o primeiro por se achar preocupado com Diptera.

### 105 — *Leptopharsa adversa* Drake & Hambleton

*Leptopharsa adversa* DRAKE & HAML., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 60-62, fg. 10.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Ocotea*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 22-VIII (S. Paulo, Capital).

**106 — Leptopharsa albocosta (Drake)**

*Gelchossa albocosta* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 372, pl. 39, fig. 2.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

**107 — Leptopharsa artocarpi Drake & Hambleton**

*Leptopharsa artocarpi* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 48-50, fig. 1.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

HOSPEDEIRO — *Artocarpus integrifolia* L.

TIPO — Col. DRAKE, do Rio de Janeiro.

DATA — 18-X (Rio de Janeiro).

**108 — Leptopharsa bondari Drake & Poor**

*Leptopharsa bondari* DRAKE & POOR, 1939, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXXIV, 1, pp. 33-34.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Baía).

TIPO — Col. DRAKE da Baía.

**109 — Leptopharsa calopa Drake**

*Leptopharsa calopa* DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, p. 54.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — Col. DRAKE, de Chapada.

**110 — Leptopharsa celebratis Drake**

*Leptopharsa celebratis* DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 53.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio Grande do Sul).

TIPO — Col. DRAKE, do Rio Grande do Sul.

**111 — Leptopharsa cognata Drake & Hambleton**

*Leptopharsa cognata* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 448-449: Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 73: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Miconia*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 7-VI (Viçosa); 25-V e 20-VI (Belo Horizonte).

**112 — *Leptopharsa decens* Drake & Hambleton**

*Leptopharsa decens* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 58,  
fg. 4: S. Paulo.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo; Nova Teutônia, Sta. Catarina).

HOSPEDEIRO — *Erythroxyllum deciduum* St. Hil.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 5-VIII (S. Paulo).

**113 — *Leptopharsa difficilis* Drake & Hambleton**

*Leptopharsa difficilis* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9,  
pp. 56-57, pl. 10, fg. F.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Campinas, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Chlorophora tinctoria* (L.) GAUD.

TIPO — Col. DRAKE, de Campinas.

DATA — 10-II (Campinas).

**114 — *Leptopharsa distinconis* Drake**

*Leptopharsa distinconis* DRAKE, 1938, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, pp. 54-  
55: Chapada; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1,  
p. 73: B. Horizonte e Sete Lagoas.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte e Sete  
Lagoas, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Rubiácea.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 21-IV (Sete Lagoas); 14-VIII (Belo Horizonte).

**115 — *Leptopharsa faramaeae* Drake & Hambleton**

*Leptopharsa faramaeae* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
p. 62, fg. 11: Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II,  
n. 1, p. 73: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO: — *Faramaea*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 31-V e 10-VI (Viçosa); 24-VIII (Belo Horizonte).

**116 — *Leptopharsa fici* Drake & Hambleton**

*Leptopharsa fici* DRAKE & HAMBL., 1939, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 50,  
fg. 2.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Campinas e Cordeiros, S. Paulo; Porto Alegre,  
Rio Grande do Sul).

HOSPEDEIRO — *Ficus elastica* ROXB. e *Ficus subtriplinervia* MART.

TIPO — Col. DRAKE, de Campinas.

DATA — 6-VI e 25-XI (Campinas); 28-III (Cordeiros, Monte, col.).

117 — *Leptopharsa firma* Drake & Hambleton

*Leptopharsa firma* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 53-54.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Araraquara, S. Paulo; Curvelo, Minas Gerais).

TIPO — Col. DRAKE, de Araraquara.

DATA — 4-IV (Araraquara); 12-IV (Curvelo).

118 — *Leptopharsa forsteroniae* Drake & Hambleton

*Leptopharsa forsteroniae* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 51-52, fg. 6: S. Paulo e Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 73: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, em Minas Gerais; S. Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Forsteronia*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 10-V (Viçosa); 24-XI (Belo Horizonte) e 30-VII (S. Paulo).

119 — *Leptopharsa fortis* Drake & Hambleton

*Leptopharsa fortis* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 447-448: Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 73: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Psychotria hastisepala* (MUELL. ARG.) e *Psychotria*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — Abril e Julho (Viçosa); 14-VIII (Belo Horizonte).

120 — *Leptopharsa furcata* (Stal)

*Leptostyla furcata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 126; CHAMPION, 1898 Trans. Ent. Soc., London, p. 60, pl. III, fgs. 7-7a; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 308.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

121 — *Leptopharsa gracilenta* (Champion)

*Leptostyla gracilenta* CHAMPION, Biol. Centr-Amer. Rhynch. II, p. 17, pl. I, fgs. 23-23a.: Guatemala.

*Leptopharsa gracilenta* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 91: Baía; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 51: P. Nova, Viçosa, D. Federal e Baía; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 73: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Guatemala (Pantaleon); Brasil (Sta. Inez, Baía; Distrito Federal; Ponte Nova, Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Machaerium stipitatum* VOG.

TIPO — British Museum, de Pantaleon.

DATA — 22-IV (Ponte Nova); 23-VI (Distrito Federal); 23-XI (Belo Horizonte).

122 — *Leptopharsa heveae* Drake & Poor

*Leptopharsa heveae* DRAKE & POOR, 1935, Jour. Wash. Acad. Sc., vol. 25, 6, pp. 283-284, fg. 1; MONTE, Arq. Zool. Est. S. Paulo, I, p. 378: Fordlândia.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Boa Vista, Rio Tapajós e Fordlândia, Pará).

HOSPEDEIRO — *Hevea brasiliensis* MUELL. Arg. (Árvore da borracha ou Seringueira).

TIPO — U. S. Nat. Mus., de Washington, de Boa Vista.

DATA — Setembro (Fordlândia).

123 — *Leptopharsa hyaloptera* (Stal)

*Leptostyla hyaloptera* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 126: Rio de Janeiro; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 308; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 56: S. Paulo.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro e S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Psychotria suterella* MUELL. Arg.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 22-VIII (S. Paulo).

124 — *Leptopharsa ignota* Drake & Hambleton

*Leptopharsa ignota* DRAKE & HAMBL., Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 449.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais; Capital, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Psychotria hanchornifolia* BENTH.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 22-VIII (Viçosa); 11-V (S. Paulo).

125 — *Leptopharsa illudens* Drake

*Atheas nigricornis* VAN DUZEE, 1907, (*neo* CHAMPION), Bull. Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, pp. 22-23.

*Leptopharsa illudens* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 370; DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 149; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía.

*Atheas pallidus* BARBER, 1923, Amer. Mus. Nov., n. 75, p. 6: Pôrto Rico.

**DISTRIBUIÇÃO:** Jamaica (Mandeville); Pôrto Rico (Rio Piedras); República Dominicana (San Pedro de Mocosis); Cuba; Haití; Brasil (Baía e Ceará).

HOSPEDEIRO — *Manihot utilissima* POHL, (Mandioca), no Brasil; Maniha, em Cuba.

TIPO — Col. DRAKE, de Mandeville.

DATA — Abril (Mandeville); Julho (Pôrto Rico); 15-VII (San Pedro Mocosis).

126 — *Leptopharsa illudens variantis* Drake

*Leptopharsa illudens variantis* DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25; MONTE, Arq. Zool. Est. S. Paulo, I, p. 378: Água Preta.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía).

HOSPEDEIRO — *Manihot dulcis* (GMEL) Pax var. *aipi* (POHLE), Pax (Aipim).

TIPO — Col. DRAKE, da Baía.

DATA — 20-I (Água Preta, Baía).

127 — *Leptopharsa inaudita* Drake & Hambleton

*Leptopharsa inaudita* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 62.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Itararé, S. Paulo).

TIPO — Col. DRAKE, de Itararé.

DATA — 22-V (Itararé).

128 — *Leptopharsa inflexa* Drake & Hambleton

*Leptopharsa inflexa* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, pp. 54-55, fg. 1.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (S. Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Ocotea lanata* Mez.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 9-IX e 14-I (Capital).

129 — *Leptopharsa iridis* Drake

*Leptopharsa iridis* DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, pp. 2-3.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — Col. Amer. Mus. Nat. Hist., de Chapada.

130 — *Leptopharsa lenatis* Drake

*Leptopharsa lenatis* DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 5, p. 272.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Santarém, Pará); Perú.

TIPO — Col. DRAKE, do Perú

131 — *Leptopharsa lineata* (Champion)

*Leptostyla lineata* CHAMPION, 1897, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 17, t. I, fgs. 22-22a: S. Isidro, Guatemala.

*Leptopharsa lineata* MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 74: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Guatemala (S. Isidro); Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Graminácea.

TIPO — British Museum, de S. Isidro.

DATA — 26-II (Belo Horizonte).

132 — *Leptopharsa longula* Drake

*Leptopharsa longula* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 371, pl. 39, fig. 4: Chapada; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 35: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Bauhinia*, sp. (Unha de boi) e *Manihot utilissima* Pohl. (Mandioca).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 16-III (Belo Horizonte).

133 — *Leptopharsa machaerii* Drake & Hambleton

*Leptopharsa machaerii* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 446-447.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Machaerium nictitans* Benth.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 1-V (Viçosa).

134 — *Leptopharsa magnifica* (Drake)

*Gelchossa magnifica* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 373: Chapada.

*Leptopharsa magnifica* DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 511: Lassance; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 18: Rio Grande do Sul e S. Bernardino; DRAKE & HAMBL, 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 63: Campinas; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 74: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Campinas, S. Paulo; Belo Horizonte e Lassance, Minas Gerais; Rio Grande do Sul); Paraguai (S. Bernardino); Argentina (Posadas, Misiones).

HOSPEDEIRO — *Chuquiragua glabra* BAKER.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 20-IV (Belo Horizonte); 20-IV (Campinas).

135 — *Leptopharsa manihotae* Drake

*Leptopharsa manihotae* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 371: Trinidad; DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 148; DRAKE & HAMBL, 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 445-446: Viçosa; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 35, fg. 4: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Trinidad, W. I.; Cuba; Brasil (Belo Horizonte, Viçosa e P. Leopoldo).

HOSPEDEIRO — *Manihot utilissima* POHL (Mandioca).

TIPO — U. S. Nat. Mus., de Trinidad.

DATA — 15-XI (Belo Horizonte); 29-I (P. Leopoldo); abril abril (Viçosa); fevereiro (Campinas, S. Paulo).

136 — *Leptopharsa marginella* (Stal)

*Monanthia marginella* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 62.

*Leptopharsa marginella* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 126; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 309, pl. 39, fg. 6.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

137 — *Leptopharsa miconiae* Drake & Hambleton

*Leptopharsa miconiae* DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 55, fg. 2.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Alto da Serra, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Miconia*; sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 2-VI e 10-II (Alto da Serra).

138 — *Leptopharsa mira* Drake & Hambleton

*Leptopharsa mira* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 446:  
Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 74:  
Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, Minas Geraes; São Paulo).

HOSPEDEIRO — *Swartzia*, sp.; *Cassia* e Anonácea.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 7-VI (Viçosa); 13-VI (Belo Horizonte); 1-IV (S. Paulo).

139 — *Leptopharsa modica* Drake & Hambleton

*Leptopharsa modica* DRAKE & HAMBL., Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 161.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital).

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 21-VII (Capital).

140 — *Leptopharsa nota* Drake & Hambleton

*Leptopharsa nota* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 52.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Rudgea blanchetiana* MUELL.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 15-IX, 14-I e 1-IV (Capital).

141 — *Leptopharsa ocoteae* Drake & Hambleton

*Leptopharsa ocoteae* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
pp. 59-60, fg. 9.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Geraes; Atibaia, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Ocotea pretiosa* (NEES) Mez.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 20-IV (Viçosa); 28-V (Atibáia).

142 — *Leptopharsa ogloblini* Drake

*Leptopharsa ogloblini* DRAKE, 1937, Trav. Inst. Zool. Acad. Sc., U. R. S. S.,  
3, p. 701: Missiones; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
p. 51: Ponte Nova, Viçosa e Baía.

HOSPEDEIRO — *Machaerium pedicellatum* VOG.

TIPO — Zool. Inst. Acad. Sc., Leningrad, U. R. S. S., da Argentina.

DATA — 21-IV (Ponte Nova); 14-IV (Viçosa).

143 — *Leptopharsa pacis* Drake & Hambleton

*Leptopharsa pacis* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 160.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Baía).

TIPO — Col. DRAKE, da Baía.

144 — *Leptopharsa patria* Drake & Hambleton

*Leptopharsa patria* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 58-59.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital; Ponte Nova, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Bathysa stipulata* PRESL.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 7-IX (S. Paulo); 21-IV (Ponte Nova).

145 — *Leptopharsa pensa* Drake & Hambleton

*Leptopharsa pensa* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, pp. 160-161.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Scleria myricocarpa*, Kunth.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 20-IV (Capital).

146 — *Leptopharsa perbona* Drake

*Leptopharsa perbona* DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov. n. 398, p. 2: Chapada; DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 91: S. Inez.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; S. Inez, Baía).

HOSPEDEIRO — *Rudgea*, sp.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

147 — *Leptopharsa posoqueriae* Drake & Hambleton

*Leptopharsa posoqueriae* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 56-57, fg. 8.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Posoqueria acutifolia* Mart.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.  
DATA — 26-V (S. Paulo).

148 — *Leptopharsa principis* Drake & Hambleton

*Leptopharsa principis* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
p. 54: Viçosa e B. Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr.,  
vol. II, n. 1, p. 75: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Cassia* sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa e Belo Horizonte.

DATA — 16-III (Belo Horizonte).

149 — *Leptopharsa probala* Drake & Hambleton

*Leptopharsa probala* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
p. 57, fg. 3.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — Leguminosa.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 7-VII, — Maio e Junho (Viçosa).

150 — *Leptopharsa psychotriæ* Drake & Hambleton

*Leptopharsa psychotriæ* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10,  
p. 161.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Psychotria*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 27-V (Viçosa).

151 — *Leptopharsa pudens* Drake & Hambleton

*Leptopharsa pudens* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2,  
pp. 52-53.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (São Paulo).

HOSPEDEIRO — *Machaerium*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 9-VII (S. Paulo).

152 — *Leptopharsa rudgeae* Drake & Hambleton

*Leptopharsa rudgeae* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 447.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Rudgea*, sp.  
TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.  
DATA — 1-V e 10-VI (Viçosa).

153 — *Leptopharsa scita* Drake & Hambleton

*Leptopharsa scita* DRAKE & HAML., 1939, Arq. Inst., Biol., vol. 10, p. 160.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).  
TIPO — Col. DRAKE, de Rio de Janeiro.

154 — *Leptopharsa sera* Drake & Poor

*Leptopharsa sera* DRAKE & POOR, 1939, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXXIV, 1,  
p. 35.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso); Bolívia (Vila Bela).  
TIPO — Col. DRAKE, de Chapada e Vila Bela.  
DATA — 7-IX (Vila Bela).

155 — *Leptopharsa sobrina* Monte

*Leptopharsa sobrina* MONTE, 1940. Arquivos de Zool. do Est. de S. Paulo,  
vol. I, pp. 377-378.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).  
HOSPEDEIRO — *Aspidosperma Warmingii* MUELL. ARG.  
TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.  
DATA — 21-IV (Belo Horizonte).

156 — *Leptopharsa tenuatis* Drake

*Leptopharsa tenuatis* DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 52:  
Brasil; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 75:  
Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Serra do Cipó, Km. 113, em  
Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Dalbergia*, sp.  
TIPO — Col. DRAKE, do Brasil.  
DATA — 20-IX (Belo Horizonte); 20-XI (Serra do Cipó).

157 — *Leptopharsa tumida* (Champion)

*Leptostyla tumida* CHAMPION, 1898, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 14,  
t. I, fgs. 17-17a.: Cerro Zunil e Pantaleon; VAN DUZEE, 1907, Bull.  
Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, p. 19: Rock Fort.

*Leptopharsa tumida* MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 75:  
B. Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat. XLIII, p. 105:  
Venezuela.

*Gelchossa tumida* DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 151: Cuba.

DISTRIBUIÇÃO: Guatemala (Cerro Zunil e Pantaleon); Jamaica (Rock Fort. Kingston); Haiti; Trinidad; Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais); Venezuela (Caracas).

HOSPEDEIRO — *Adenocalymna bracteatum* D. C. (Belo Horizonte); *Malpighia puniceifolia* Cav. (Caracas).

TIPO — British Museum, de Guatemala.

DATA — 7-XI e 20-II (Belo Horizonte); 16-X e 28-XI (Caracas).

158 — *Leptopharsa valida* Drake & Hambleton

*Leptopharsa valida* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 54-56.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Condylocarpon Rauwolfiae* Muell. Arg.

TIPO — Col.DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 26-VIII (S. Paulo).

159 — *Leptopharsa vitipennis* (Stal)

*Leptostyla vitipennis* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 126: Rio de Janeiro.

*Leptopharsa vitipennis* DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 307, pl. 36, fg. 4; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 52: Rio de Janeiro e Vilcanota.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro); Perú (Vilcanota).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

[*Leptopharsa albella* DRAKE (S. Bernardino, Paraguai) — *L. angustata* (CHAMPION) (San Gerônimo, Guatemala; Montego Bay, Jamaica) — *L. bifasciata* (CHAMPION) (Senahu, Vera Paz, Guatemala) — *L. bradleyi* (DRAKE) (Matucana, Huacapistana, Rio Tarma, em Perú) — *L. callangae* DRAKE & POOR (*Callanga*, Perú). — *L. clitoriae* (HEID.) Rock Creek, D. C.; Washington, D. C.; Crawford Co., Ind., Plummer's Island, Maryl.; Columbus. Tex., Knoxville; Clarks ville; Tennessee; Colhoum; South Carolina; Mass.; Michigan, U. S. A.) — *L. constricta* (CHAMPION) (Pantaleon, Guatemala; Bugaba, Panamá; Troja, St. Anne's Parish, Jamaica) — *L. cubana* DRAKE (Guanahacabibes, Cuba — *L. dampfi* (DRAKE) (Montaña de Sumidero, Chiapas, México) — *L. deceptiva* (DRAKE & BRUNER) (Demerara River, G. Inglesa; San Fernando Hill, Trinidad) — *L. dilaticollis* (CHAMPION) (Cahabon, Vera Paz, Guatemala) — *L. distantis* DRAKE (Tamasopa, México) — *L. divisa* (CHAMPION) (Vulcão Chiriqui, Panamá) — *L. elata* (CHAMPION) (Amula, Guerrero, México; San Isidro, Pantaleon, Ca-

petillo e San Gerônimo, em Guatemala, Haiti) — *L. elegantula* STAL (Bogotá, Colômbia; Cochabamba) — *L. fimbriata* (CHAMPION) (Atoyac, Vera Cruz, México) — *L. furculata* (CHAMPION) (Senahu, Vera Paz; El Tumbador; Cerro Zunil, em Guatemala; Bugaba, Panamá) — *L. fuscofasciata* (CHAMPION) (Bugaba, Panamá) — *L. guatemalensis* DRAKE & POOR (Polochic River, Guatemala) — *L. heidemanni* (OSBORN & DRAKE) (Arkansas Washington, D. C.; Pennsylvania; Forest Hills e Springfield, Mass.; Maryland; New Jersey; Louisiana e Shreveport, La. Newton, Mass., U. S. A.) — *L. hintoni* DRAKE (Tejupilco, Temascalpec, México) — *L. hoffmanni* DRAKE (Haiti) — *L. longipennis* (CHAMPION) (Panajachel e Guatemala, em Guatemala) — *L. malpigheae* (DRAKE) (San Diego de Los Baños, Pinar del Rio, Cuba) — *L. mcelfreshi* (DRAKE) (Port au Prince, Haiti) — *L. myersi* DRAKE (Cuba) — *L. oblonga* (SAY) (New Jersey; Marion Co., Ind. West Point, Nebr.; Ames, Iowa; Arizona; Washington, D. C., Cahokia, Ill.; Polk County, Wis.; Amery, Wis.; Glen Echo, Md. Arkansas; South Dakota, U. S. A.) — *L. partita* (CHAMPION) (Pedregal, México). — *L. pauxilla* DRAKE & POOR (Empedrado, Corrientes, Argentina) — *L. peruensis* DRAKE (Perú) — *L. praestantis* (DRAKE) (Montaña de Sumidero, Chiapas, México) — *L. stigera* (CHAMPION) (Bugaba, Panamá) — *L. tenuis* (CHAMPION) (Zapote, Capetillo e Guatemala, em Guatemala) — *L. unicarinata* CHAMPION (Vulcão Chiriqui, Panamá) — *L. usingeri* DRAKE (Tejupilco, Temascaltepec, México) — *L. velifer* (MACATEE) Arizona, U. S. A. — *L. vesiculosa* (CHAMPION) (Bugaba, Panamá) — *L. vicina* DRAKE & POOR (Williamson, Haiti) — *L. walcotti* DRAKE (Gonaivets, Haiti) — *L. zeteki* DRAKE (Barro Colorado Island, Canal Zone, Panamá).]

## XXII — LEPTOTINGIS Monte

1938 — Boletim Biológico, III, ns. 3-4, p. 128.

TIPO — *Leptotingis umbrosa* MONTE (Haplótipo).

O gênero está representado por uma só espécie.

160 — *Leptotingis umbrosa* Monte

*Leptotingis umbrosa* MONTE, 1938, Bol. Biol., III, n. 3-4, p. 129; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 193: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Richardia brasiliensis* GOMES e *Diodia conferta* D. C.

TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

DATA — 2 e 7-IV e 16-IX (Belo Horizonte).

## XXIII — LEPTOYPHA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 121.

TIPO — *Leptoypa (Tingis) mutica* (SAY) (Haplótipo).

O gênero conta com espécies fora da fauna americana. São 11 as espécies americanas e destas uma somente do Brasil.

161 — *Leptoypha brasiliensis* Drake & Hambleton

*Leptoypha brasiliensis* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, pp. 154-155.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Amazonas).

TIPO — Col. DRAKE, do Amazonas.

[*Leptoypha binotata* CHAMPION (Quiché Mountains e Cerro Zunil, em Guatemala) — *L. brevicornis* CHAMPION (Omiteme, Guerrero, México; Huachucha Mts., Arizona, U. S. A.) — *L. costata* PARSHLEY (Marshall Hall, Md.; Aberdeen, Miss. Urbana, Ill.; Colorado; Arkansas; Washington, D. C.; Virgínia; Maryland, em U. S. A.) — *L. drakei* MCATEE (Argus Mountains, Cal.; Boownsville e Devil's River, Texas, em U. S. A.) — *L. elliptica* MCATEE (Vitória, Texas; Stone Mt., Georgia; Jacksonville, Flórida, em U. S. A.) — *L. ilicis* DRAKE (Stone Mt., Georgia, U. S. A.) — *L. mcateei* DRAKE (Gainesville e Dunedin, Fla., em U. S. A.) — *L. minor* MCATEE (Siskiyou Co., Cal.; Huachucha Mts., Ariz., Redding e Bakersfield, Cal. U. S. A.) — *L. morrisoni* DRAKE (San Pedro Macoris, Rep. Dominicana; San Domingos, Rep. S. Domingos; Kingston, Jamaica) — *L. mutica* (SAY) (U. S. A., em geral).]

## XXIV — LIOTINGIS Drake

1930 — Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, p. 270.

TIPO — *Liotingis evidentis* DRAKE (Haplotipo).

O gênero possui 4 espécies, todas elas do Brasil.

162 — *Liotingis affinatus* Drake & Hambleton

*Liotingis affinatus* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 147-148.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo).

HOSPEDEIRO: *Aspidosperma*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 15-IX (S. Paulo).

163 — *Liotingis aspidospermae* Drake & Hambleton

*Liotingis aspidospermae* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 147, fg. 3: S. Paulo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 76: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (São Paulo, Capital; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Aspidosperma*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 22-VIII (S. Paulo); 28-VI (Belo Horizonte).

164 — *Liotingis evidentis* Drake

*Liotingis evidentis* DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 5, p. 271: Minas Gerais; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 63: Curvelo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 76: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Curvelo, em Minas Gerais.).

HOSPEDEIRO — *Aspidosperma*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Minas Gerais.

DATA — 13-IV (Belo Horizonte); 12-IV (Curvelo).

165 — *Liotingis immaculata* (Drake & Hambleton)

*Allotingis immaculata* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 443.

*Liotingis immaculata* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 147.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Aspidosperma*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 14-IV (Viçosa).

## XXV — MEGALOCYSTA Champion

1897 — Biologia Centrali-Americana, Rhynch. II, p. 5.

TIPO — *Megalocysta pellucida* CHAMPION (Haplótipo)

O gênero possui 3 espécies, das quais uma só é do Brasil.

166 — *Megalocysta championi* Drake

*Megalocysta championi* DRAKE, 1922, Florida Ent., v. 3, pp. 38-39: Brasil; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 17: Brasil.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; S. Paulo, Capital).

TIPO — Col. DRAKE, do Brasil.

[*Megalocysta gibbifera* (PICADO) (Orosi, Pôrto Rico) — *M. pellucida* CHAMPION (Bugaba, Vulcão de Chiriqui, Panamá).]

## XXVI — MONANTHIA Lepeletier et Serville

1825 — Encycl. Method., X, p. 653.

TIPO — *Monanthia (Tingis) rotunda* (Henrich Schaeffer.)

Das 12 espécies descritas para o hemisfério americano, o Brasil possui 5 delas. O presente gênero é comum aos dois hemisférios.

167 — *Monanthia figurata* Drake

*Monanthia figurata* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 354, pl. 39, fg. 12: Chapada; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, pl. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Lassance; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Marília e Curvelo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 76: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte, Curvelo e Lassance, em Minas Gerais; Marília, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Cordia*, sp. (Maria Preta).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 10-IX (Belo Horizonte); 12-IV (Curvelo); 9-I (Marília).

168 — *Monanthia loricata* Distant

*Monanthia loricata* DISTANT, 1888, Ann. Soc. Ent. Belg., XXXII, pl. 33: Entre Rios; BERG, 1891, Ann. Soc. Cient. Arg., XXXIV, p. 101; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 64, pl. III, fg. 11; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 354: Chapada; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 33: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 45: Viçosa; DRAKE & POOR, 1938, Mus. Univ. Nac., La Plata, t. III, p. 106: Entre Rios; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 101: Venezuela.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte e Viçosa, Minas Gerais; Água Preta, Baía); Argentina (Entre Rios); Venezuela (El Vale).

HOSPEDEIRO — *Cordia*, sp.; *Tournefortia*, sp. e *Cansa cavalo* (Água Preta).

TIPO — British Museum, de Entre Rios.

DATA — 15-IV (Viçosa); 16-XI (Belo Horizonte); 5-VII (Água Preta).

169 — *Monanthia monotropidia* Stal

*Monanthia (Physatocheila) monotropidia* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 63: Rio de Janeiro.

*Monanthia (Monanthia) monotropidia* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 133.

*Monanthia monotropidia* CHAMPION, 1898, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 47, t. III, fgs. 24a e 24b; KIRKALDY, 1905, Bull. Soc. Ent. France, XV, p. 217: Marcapata; VAN DUZEE, 1907, Bull. Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, p. 23: Paradise Pen.; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 354; DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVI, ns. 3-4, p. 375; DRAKE, 1928, Occ. Papers Mus. Zool., n. 190, p. 1: Progresso-Ne-

grito e Tela; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 35: San José; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Lassance; DRAKE, 1932, Psyche, XXXIX, 4, p. 100: Gamboa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 9: Rio Grande do Sul e Centurion; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 301; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 33: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL, 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 44-45: Distrito Federal; Pirassununga e Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 77: Missiones; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 95: S. Inácio.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte e Lassance, em Minas Gerais; Rio Grande do Sul; Pirassununga, S. Paulo); Guatemala (Chaco e S. Juan, em Vera Paz; Zapote, Pantaleor e San Isidro); Panamá (Bugaba, Vulcão de Chiriqui, David e Taboga); Gamboa, Canal Zone; Colômbia (Bogotá); Honduras (Tela; entre Progresso e Negrito); Costa Rica (S. José); Paraguai (Centurion); Argentina (San Javier e S. Inácio, Missiones).

**HOSPEDEIRO** — *Cordia*, sp.

**TIPO.**— Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Quasi todo o ano (Brasil); 9-VII (Canal Zone).

#### 170 — *Monanthia parmata* Distant

*Monanthia parmata* DISTANT, 1888, Ann. Soc. Ent. Belg., XXXII, pl. 33: Rio de Janeiro; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, pt. 1, p. 64, pl. III, fg. 12; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 355: Chapada; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Posadas; DRAKE & HAMBLETON, 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 437: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 9: S. Bernardino; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 33: Belo Horizonte; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., t. 126, E. V., p. 387: Argentina; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 101: Venezuela.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais; Baía; Chapada, Mato-Grosso); Paraguai (S. Bernardino); Argentina (Posadas, Missiones); Venezuela (El Vale).

**HOSPEDEIRO** — *Cordia verbenacea* D. C.; *Cordia corymbosa* Willd. e *Cochranea anchusaefolia* (POIR) (Argentina).

**TIPO** — Brussel's Museum (Bruxelas), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Quasi todo o ano (Brasil); 16-I (Posadas).

[*Monanthia ainsleei* DRAKE & POOR (Guatemala) — *M. balli* DRAKE (Port au Prince, Haiti) — *M. coloradensis* DRAKE (Colorado, U. S. A.) — *M. c-nigrum* CHAMPION (Atoyac e Orizaba, em México; Zapote, Guatemala;

Chontales, Nicaragua; San José, Costa Rica; Mandeville, Jamaica; Haiti) — *M. chrethiae* GIBSON (Bronswville e Vitória, Texas) — *M. haitiensis* DRAKE & POOR (Haiti) — *M. laberculata* UHLER (U. S. A.) — *M. parilis* DRAKE (Loreto e S. Inácio, Argentina).]

#### XXVII — NEOTINGIS Drake

1922 — Mem. Carnegie Museum, IX, 2; p. 367.

TIPO — *Neotingis hollandi* DRAKE (Haplótipo).

O gênero contém uma só espécie.

#### 171 — *Neotingis hollandi* Drake

*Neotingis hollandi* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 367, pl. 39, fig. 5.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato-Grosso).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

#### XXVIII — NYCTOTINGIS Drake

1922 — Mem. Carnegie Museum, IX, 2, p. 362.

TIPO — *Nyctotingis osborni* DRAKE (Haplótipo)

O gênero contém somente uma espécie.

#### 172 — *Nyctotingis osborni* Drake

*Nyctotingis osborni* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 363, fg. texto, 1.: Chapada; DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, p. 42: Mera; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 142: Água Preta.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Água Preta, Baía); Equador (Mera).

HOSPEDEIRO — *Bambusa*, sp. (Bambú).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 21-VIII (Água Preta).

#### XXIX — PACHYCYSTA Champion

1898 — Trans. Ent. Soc., London, p. 59.

TIPO — *Pachycysta diaphana* CHAMPION (Ortótipo).

O gênero possui 4 espécies, duas das quais são do Brasil.

173 -- *Pachycysta diaphana* Champion

*Pachycysta diaphana* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 59, pl. II, figs. 6-6a.: Amazonas; DRAKE, 1928, Ent. News, XXXIX, p. 184.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Amazonas).

TIPO — Museum Oxon, do Amazonas.

174 — *Pachycysta hambletoni* Drake & Poor

*Pachycysta hambletoni* DRAKE & POOR, Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33, pág. 31.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Guettarda virbunoides* CHAM. & SCH.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte e S. Paulo.

DATA — 14-IV (Belo Horizonte).

[*Pachycysta championi* DRAKE (Cochabamba, Bolivia) — *P. schildi* DRAKE (Turrialba, Costa Rica).]

XXX — *PLANIBYRSA* Drake & Poor

1937 — Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 164.

TIPO — *Planibyrsa (Leptobyrsa) splendida* (DRAKE) (Genótipo).

O gênero conta atualmente com 4 espécies, todas elas do Brasil.

175 — *Planibyrsa elegantula* (Drake)

*Leptobyrsa elegantula* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 373, (texto) chapada; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 511; R. Janeiro e El Campamiento; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 18: Rio Grande do Sul; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 32, fg. 11: Belo Horizonte.

*Planibyrsa elegantula* DRAKE & POOR, 1937, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 164; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 65: Belo Horizonte-Chapada.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato-Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais; Rio Grande do Sul; Rio de Janeiro); Perú (El Campamiento. Col. Perené).

HOSPEDEIRO — Bignoniácea.

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 27-III (Belo Horizonte); março (Chapada); 30-X (El Campamiento).

176 — *Planibyrsa montei* Drake & Hambleton

*Leptobyrsa splendida* MONTE, 1937, (*nec* DRAKE), *Rodriguesia*, 8, p. 32, fig. 2: Belo Horizonte.

*Planibyrsa montei* DRAKE & HAMBL., 1938, *Rev. Ent.*, vol. 8, f. 1-2, p. 65: Belo Horizonte; MONTE, *Bol. Biol.*, III, ns. 3-4, pp. 129-130: S. Paulo.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; São Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Serjania*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 16-XI e 8-VI, (Belo Horizonte).

177 — *Planibyrsa sodalis* (Drake & Bondar)

*Leptobyrsa sodalis* DRAKE & BONDAR, 1932, *Bol. Mus. Nac.*, VIII, pp. 91-92: Baía.

*Planibyrsa sodalis* DRAKE & POOR, 1937, *Proc. Biol. Soc. Wash.*, vol. 50, p. 164.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Inez, Baía).

HOSPEDEIRO — *Arrabidea*, sp.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Inez.

178 — *Planibyrsa splendida* (Drake)

*Leptobyrsa splendida* DRAKE, 1922, *Mem. Carn. Mus.* IX, 2, p. 374, fig. 2.a (texto); MONTE, (*nec* DRAKE), *Rodriguesia*, 8, p. 32, fig. 2.

*Planibyrsa splendida* DRAKE & POOR, 1937, *Proc. Biol. Soc. Wash.*, vol. 50, p. 164.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato-Grosso)

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

## XXXI — PLESEOBYRSA Drake &amp; Poor

1937 — *Proc. Biol. Soc. Wash.*, vol. 50, p. 165.

TIPO — *Pleseobyrsa boliviana* DRAKE & POOR, (Genótipo).

O gênero contém 6 espécies, das quais somente uma pertence ao Brasil.

179 — *Pleseobyrsa mollinediae* (Drake & Hambleton)

*Leptobyrsa mollinediae* DRAKE & HAMBL., 1934, *Rev. Ent.*, vol. 4, f. 4, p. 445.

*Pleseobyrsa mollinediae* DRAKE & POOR, Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, p. 165.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Viçosa, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Mollinedia*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

**DATA** — Maio e junho (Viçosa).

[*Pleseobyrsa boliviana* DRAKE & POOR (Cochabamba, Sur Yungas e Chulumani, Bolívia) — *P. chiriquensis* (CHAMPION) (Bugaba, Vulcão de Chiriqui, Panamá) — *P. nigriceps* (CHAMPION) (Cerro Zunil, Guatemala e Vulcão de Chiriqui, Panamá) — *P. peruana* DRAKE (Perú) — *P. plicata* (CHAMPION) (Bugaba e Peña Blanca, Panamá).].

### XXXII — PSYLOBYRSA Drake & Hambleton

1935 — Arq. Inst., Biol., vol. 6, p. 148.

**TIPO** — *Psylobyrsa aechmeae* DRAKE & HAMBLETON (Haplótipo).

O gênero contém duas espécies, ambas do Brasil.

#### 180 — *Psylobyrsa aechmeae* Drake & Hambleton

*Psylobyrsa aechmeae* DRAKE & HAMBL., Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 149

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (S. Vicente, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Aechmea*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de S. Vicente.

**DATA** — 2-XI e 7-IX (S. Vicente).

#### 181 — *Psylobyrsa vriesiae* Drake & Hambleton

*Psylobyrsa vriesiae* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 149.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Alto da Serra e Capital, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Vriesia Hoehneana*, L. B. Smith.

**TIPO** — Col. DRAKE, de S. Paulo.

**DATA** — 2-VI, 5-XI e 14-I (Capital).

### XXXIII — SPHAEROCYSTA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 120.

**TIPO** — *Sphaerocysta (Tingis) globifera* (STAL) (Logótipo).

O gênero possui atualmente 8 espécies e 1 variedade, todas do Brasil.

182 — *Sphaerocysta brasiliensis* Monte

*Sphaerocysta brasiliensis* MONTE, 1938, O Campo, IX, n. 98, p. 64, fg.;  
MONTE, 1939, Bol. Biol., IV, 3, pp. 516-518, fg. 1.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Col. MONTE, do Rio de Janeiro.

DATA — 25-IV (Rio de Janeiro).

183 — *Sphaerocysta egregia* Drake

*Sphaerocysta egregia* DRAKE, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 44.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Corumbá, Mato-Grosso).

TIPO — Col. DRAKE, de Corumbá.

184 — *Sphaerocysta fumosa* Drake

*Sphaerocysta fumosa* DRAKE, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 44.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Pará).

TIPO — Col. DRAKE, do Pará.

185 — *Sphaerocysta globifera* (Stal)

*Tingis* (?) *globifera* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 65: Rio de Janeiro.

*Sphaerocysta globifera* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 128; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc. London, p. 61, pl. II, fgs. 11-11a; DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 43: Baía e S. Cruz; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 35: Santos; DRAKE, 1930, Bull. Brook. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 11: Rio Grande do Sul; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 305; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 78: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Rio Grande do Sul; Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais; Santos e Cordeiro, São Paulo; Baía).

HOSPEDEIRO — Bignoniácea.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 13-IV (Viçosa); 16-III e 20-V (Belo Horizonte).

186 — *Sphaerocysta inflata* (Stal)

*Tingis* (?) *inflata* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 64: Rio de Janeiro.

*Sphaerocysta inflata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 128; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE, Konowia,

XIV, 1, p. 11: Rio Grande do Sul, Chaco e Rio Negro; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 305, pl. 36, fg. 5; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Puerto Tirol e Nova Teutônia; MONTE, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 78: Belo Horizonte; DRAKE & POOR, Physis, t. XVII, p. 96: S. Inácio.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Chapada, Mato-Grosso; Rio Grande do Sul; Viçosa e Belo Horizonte, em Minas Gerais; Nova Teutônia, Sta. Catarina; Cordeiro, S. Paulo); Paraguai (Chaco e Rio Negro); Bolívia (Puerto Tirol e Chaco); Argentina (S. Inácio, Misiones).

**HOSPEDEIRO** — Bignoniácea.

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Abril e Maio (Mato-Grosso); 25-I e 9-III (Belo Horizonte); 10-IV (Puerto Tirol).

**187 — Sphaerocysta inflata biseriata Drake**

*Sphaerocysta inflata biseriata* DRAKE, 1928, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 43.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada, Mato Grosso).

**TIPO** — Carnegie Museum, de Chapada.

**188 — Sphaerocysta paris Drake**

*Sphaerocysta paris* DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 3, p. 529.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía).

**TIPO** — Budapest Museum, da Baía.

**189 — Sphaerocysta propria Drake & Poor**

*Sphaerocysta propria* DRAKE & POOR, 1939, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXXIV, 1, p. 31.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil — (Rio Grande do Sul).

**TIPO** — Col. DRAKE, do Rio Grande do Sul.

**190 — Sphaerocysta stali Drake**

*Sphaerocysta stali* DRAKE, Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, p. 43: Rio de Janeiro; DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, pp. 87-88: S. Inez.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; S. Inez, Baía).

**TIPO** — Col. DRAKE, do Rio de Janeiro.

## XXXIV — STENOCYSTA Champion

1897 — Biol. Centr-Amer., Rhynch. II, p. 28.

TIPO — *Stenocysta pilosa* CHAMPION (Genótipo).

O gênero possui somente duas espécies, das quais uma delas pertence à fauna brasileira.

191 — *Stenocysta aspidospermae* Drake & Hambleton

*Stenocysta aspidospermae* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 444, fg. 2: Viçosa; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 33: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Aspidosperma melanocalyx* MUELL. ARG.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 27-IV e 1-V (Viçosa); 5 IV e 8-V (B. Horizonte)

[*Stenocysta pilosa* CHAMPION (Bugaba, Panamá).]

## XXXV - STEPHANITIS Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 119.

TIPO — *Stephanitis (Tingis) pyri* (FABRICIUS) (Logótipo).

O gênero conta com 6 espécies no continente americano, destas 3 se acham no Brasil.

192 — *Stephanitis faramaeae* Drake & Hambleton

*Stephanitis faramaeae* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 151-152: S. Paulo; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 78: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Capital, S. Paulo; Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Faramaea montevidensis* (CHAM. & SHLDT.)

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 7-XI (S. Paulo); 14-X e 28-V (Belo Horizonte).

193 — *Stephanitis mitrata* (Stal)

*Tingis mitrata* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 64: Rio de Janeiro.

*Stephanitis mitrata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 123; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc. London, p. 58, pl. II, fg. 3; DRAKE & POOR,

1933, Mem. Carn. Mus., XI, p. 309; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 66: S. Paulo.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Alto da Serra, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Merostachys*, sp.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 3-VI (S. Paulo).

194 — *Stephanitis olyrae* Drake & Hambleton

*Stephanitis olyrae* DRAKE & HAMBL., Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 150-151, fig. 5.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Ponte Nova, Minas Gerais; Capital, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Olyra micrantha*, H.B.K.

TIPO — Col. DRAKE, de Ponta Nova.

DATA — 22-IV (Ponte Nova); 27-V (S. Paulo).

[*Stephanitis blatchleyi* DRAKE (Dunedin, Fla., U. S. A.) — *S. pyrioides* (SCOTT) (Cosmopolita) — *S. rhododendri* (HORVÁTH) (Cosmopolita).]

XXXVI — TELEONEMIA Costa

1865 — Ann. Mus. Zool., Nápoles, p. 144.

TIPO — *Teleonemia funerea* COSTA (Logótipo).

O gênero contém 51 espécies e 2 variedades, das quais 29 espécies e 1 variedade são do Brasil.

195 — *Teleonemia abdita* Drake

*Teleonemia abdita* DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 3, p. 527.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro).

TIPO — Mus. de Stockholmo, do Rio de Janeiro.

196 — *Teleonemia albomarginata* Champion

*Teleonemia albomarginata* CHAMPION, 1897, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 43, pl. III, fgs. 18-18a: Bugaba e Amazonas; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 359: Guatemala, Venezuela, Brasil, Perú; DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. VI, ns. 3-4, p. 145: Trinidad; HORVÁTH, 1925, Ent. Tidsk., vol. 46, p. 219: Rio Branco; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, p. 35: Paramaribo; DRAKE, 1931, Ann. Mag. Nat. Hist., vol. 8, 5, p. 226: Magdalena; DRAKE, 1932, Psyche, XXXIX, 4, p. 100: Barro Colorado; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent. vol. 4, f. 4, p. 438: Viçosa

DRAKE & POOR, 1939, *Physis* t. XVII, p. 95: Eldorado; MONTE, 1939, *Rev. Chil. Hist. Nat.*, XLIII, p. 190: Belo Horizonte.

*Americia albomarginata* KIRKALDY, 1905, *Bull. Soc. Ent. France*, p. 216; Callanga.

*Teleonemia lanceolata* DRAKE & HAMBL., 1938, (*nec* WALKER), *Arq. Inst. Biol.*, vol. 9, p. 52, est. 9, fig. B: Campinas.

**DISTRIBUIÇÃO:** Panamá (Bugaba; Barro Colorado, Canal Zone); Trinidad; Guiana Holandesa (Paramaribo); Guatemala; Venezuela; Colômbia (Rio Frio); Paraguai; Perú (Callanga); Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, em Minas Gerais; Campinas, S. Paulo; Água Preta, Baía; Parintins, Amazonas); Argentina (Eldorado, Misiones).

HOSPEDEIRO — *Cucurbita moschata* DUSCH. (Aboboreira).

TIPO — British Museum, de Bugaba.

DATA — 12-II (Campinas); 23-V (Viçosa); 28-III (Belo Horizonte); 19-7 (Canal Zone).

197 — *Teleonemia amazonica* Horváth

*Teleonemia (Americia) amazonica* HORVÁTH, 1925, *Ent. Tidsk.*, vol. 46, p. 220.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Manaus, Amazonas).

TIPO — ?

198 — *Teleonemia annae* (Kirkaldy)

*Americia annae* KIRKALDY, 1905, *Bull. Soc. Ent. France*, p. 216: Marcapata.

*Teleonemia annae* DRAKE & HAMBL., 1938, *Arq. Inst. Biol.*, vol. 9, p. 52: Pará.

**DISTRIBUIÇÃO:** Perú (Marcapata); Brasil (Pará).

TIPO — Col. DRAKE, de Marcapata.

199 — *Teleonemia aterrima* Stal

*Teleonemia (Teleonemia) aterrima* STAL, 1873, *Enum. Hemipt.*, III, p. 131: Bogotá.

*Teleonemia aterrima* CHAMPION, 1898, *Trans. Ent. Soc., Lond.*, I, p. 62, pl. III, fg. 3; DRAKE, 1930, *Bull. Brookl. Ent., Soc.*, XXV, 1, p. 25; Baía; DRAKE & POOR, 1937, *Mem. Carn. Mus.*, XI, p. 303, pl. 36, fg. 3; DRAKE & HAMBL., 1938, *Arq. Inst. Biol.*, vol. 9, p. 52: Santarém.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía; Santarém, Pará); Colômbia (Bogotá); Perú (Marcapata).

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), de Bogotá.

200 — *Teleonemia brevipennis* Champion

*Teleonemia brevipennis* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, I, p. 63, pl. III, fg. 9: Amazonas; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 357: Marcapata e Vilcanota; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 35: Marcapata; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Corumbá; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10: S. Bernardino (?); DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 45: S. Paulo e Rio de Janeiro; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V. t. 126, p. 390: Loreto; DRAKE & POOR, Physis, t. XVII, p. 96: Eldorado; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 79: B. Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 101: Venezuela: Monte, loc. cit., p. 191: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Amazonas; Viçosa e Belo Horizonte, em Minas Gerais; Corumbá, Mato-Grosso; Leme, São Paulo; Água Preta, Baía); Perú (Marcapata e Vilcanota); Paraguai (S. Bernardino); Argentina (Eldorado e Loreto, Misiones); Venezuela.

HOSPEDEIRO — *Cassia*, sp. (Viçosa); *Vernonia*, sp. (Belo Horizonte); *Vernonia polyanthes* (S. Paulo); *Convolvulácea* (Água Preta).

TIPO — Museum Oxon, do Amazonas.

DATA — 30-V (S. Paulo); 1 e 27-IV (Belo Horizonte).

201 — *Teleonemia carmelana* (Berg)

*Leptostyla carmelana* BERG, 1892, Ann. Soc. Cient. Agr. XXXIV, p. 200 (reimp. 99): Carmelo.

*Cantacader chilensis* REED, 1900, Rev. Chil. Hist. Nat., IV, p. 180 (reimp. 87): Baños de Cauquenes.

*Teleonemia jenseni* BERGROTH, 1922, Ann. Soc. Ent. Belg., LXII, pp. 150-151: Mendoza.

*Teleonemia (Cantacader) chilensis* DRAKE, 1922, Florida Ent., v. 3, p. 50: Ocampo.

*Teleonemia chilensis* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, p. 358; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10; S. Luis e Centurion.

*Teleonemia carmelana* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 11: Chaco; DRAKE & POOR, 1938, Inst. Mus. Univ. Nac., La Plata, t. III, n. 10, p. 107; MONTE, 1939, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126, p. 390: San Roque; DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 2, p. 332-333: Brasil, etc.

DISTRIBUIÇÃO: Uruguai (Carmelo); Paraguai (S. Luiz e Centurion); Argentina (San Roque, Corriente; Ocampo; Córdoba, em Alto Gracia e Mendoza); Brasil; Chile (Baños de Cauquenes); Bolívia e Perú.

HOSPEDEIRO — *Lantana*, sp.

TIPO — Museu de La Plata, de Carmelo.

202 — *Teleonemia chapadiana* Drake

*Teleonemia chapadiana* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 336.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato-Grosso).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

202 — *Teleonemia chilensis elata* Drake

*Teleonemia chilensis elata* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10: Rio Grande do Sul, S. Paulo, Chapada, S. Luis e S. Bernardino; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 79: B. Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio Grande do Sul; S. Paulo; Chapada, Mato-Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais); Paraguai (S. Bernardino e S. Luis).

HOSPEDEIRO — *Lantana*, sp.

TIPO — Naturhistorisches Museum, Viena, do Rio Grande do Sul.

DATA — 7-III (Belo Horizonte).

204 — *Teleonemia dulcis* Drake

*Teleonemia dulcis* DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 3, pp. 525-526.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belém, Pará).

TIPO — Col. DRAKE, do Pará.

205 — *Teleonemia elevata* (Fabr.)

*Aradus elevatus* FABR., 1803, Syst. Rhyng., p. 120.

*Tingis (Tropidocheila) elevata* STAL, 1868, Hem. Fabr., I, p. 91.

*Teleonemia (Teleonemia) elevata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132.

DISTRIBUIÇÃO: América Meridional.

TIPO — Mus. Lund.

206 — *Teleonemia forticornis* Champion

*Teleonemia forticornis* CHAMPION, 1898, Biol. Centr-Amer., Rhynch. II, pp. 36-37, t. III, fg. 5: Bugaba; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Belo Horizonte, Perú e Argentina; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 79: Belo Horizonte; DRAKE & POOR, 1939, Physis, t. XVII, p. 95: Misiones.

DISTRIBUIÇÃO: Panamá (Bugaba e Paraíso); Brasil (Belo Horizonte); Argentina (Eldorado, Misiones); Perú (Pachitá).

HOSPEDEIRO — *Ipomaea batatas* LAM. (Batata doce).

TIPO — British Museum, de Bugaba.

DATA — 21-I (Belo Horizonte).

207 — *Teleonemia funerea* Costa

*Teleonemia funerea* COSTA, 1864, Ann. Mus. Zool., Nápoles, II, p. 145, pl. II, fig. 5; STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132; DRAKE & HAMBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Chapada.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — ?

208 — *Teleonemia hasemani* Drake

*Teleonemia hasemani* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 357.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Sto. Antônio do Guaporé e Pôrto Príncipe, do Pará).

TIPO — Carnegie Museum, de Sto. Antônio de Guaporé.

209 — *Teleonemia jubata* Drake & Hambleton

*Teleonemia jubata* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 153.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

TIPO — Col. DRAKE, de Belo Horizonte.

DATA — 5-III (Belo Horizonte).

210 — *Teleonemia jucunda* Drake

*Teleonemia jucunda* DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 3, p. 526.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Baía; Pernambuco e Pará); Guiana Francesa (Caiana); Guiana Inglesa (Mallali).

TIPO — Col. DRAKE, da Baía.

211 — *Teleonemia leitei* Drake & Hambleton

*Teleonemia leitei* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 153.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital).

HOSPEDEIRO — *Pithecoctenium echinatum* K. Schum.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

Data 13-III, (S. Paulo).

212 — *Teleonemia limbata* (Stal)

*Tingis (Americia) limbata* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 131: Bogotá e Rio de Janeiro.

*Teleonemia limbata* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, I, p. 62, pl. III, fig. 10; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10: San Luis; DRAKE &

POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 302; DRAKE & HANBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Chapada e Corumbá; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 79: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 191: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Colômbia (Bogotá); Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte, Minas Gerais; Chapada e Corumbá, em Mato-Grosso); Paraguai (San Luis).

**HOSPEDEIRO** — *Lantana camara* L.

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), de Bogotá.

**DATA** — 4-V (Belo Horizonte); março e junho (Chapada).

**213 — Teleonemia longicornis** Champion

*Teleonemia longicornis* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, I, p. 62, pl. III, fig. 7: Amazonas; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Amazonas; Chapada, Mato-Grosso).

**TIPO** — Mus. Oxon, do Amazonas.

**DATA** — maio e setembro (Chapada).

**214 — Teleonemia luctuosa** (Stal)

*Lacometopus luctuosos* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 65: Rio de Janeiro.

*Teleonemia (Teleonemia) luctuosa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132.

*Teleonemia luctuosa* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 62, pl. III, fig. 5; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 9: S. Bernardino; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 303; DRAKE & HANBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Rio de Janeiro.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro); Paraguai (S. Bernardino).

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**215 — Teleonemia morio** (Stal)

*Tropidocheila morio* STAL, 1855, Ofvers, af K. Vet. Acad. Forh., p. 187: Rio de Janeiro.

*Lacometopus morio* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 65.

*Teleonemia (Amaurosterphus) morio* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 131; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, I, pl. III, p. 61, fig. 2; HORV., 1925, Ent. Tidsk., vol. 46, p. 219: Rio Autaz.

*Teleonemia morio* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 356: Chapada; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE & HANBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 302; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Água Preta.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Rio de Janeiro; Chapada, Mato-Grosso; Água Preta, Baía; Viçosa, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Anona squamosa* L. (Fruta de conde) e *Graviola* (*Anona reticulata* L.).

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Abril (Viçosa).

**216 — *Teleonemia prolixa* (Stal)**

*Acanthia sacchari* FABR., 1794, Ent. Syst., IV, p. 77.

*Lacometopus prolixus* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 65: Rio de Janeiro.

*Monanthia (Tropidocheila) sacchari* STAL, 1862, Stett. Zeit., p. 325.

*Teleonemia (Teleonemia) prolixa* STAL, 1873, Enum., Hemipt., III, p. 132.

*Teleonemia prolixa* BERG, 1884, Add. et Emend. Hemipt. Arg., p. 103: Buenos Aires; CHAMPION, 1897, Biol. Cent. Amer., Rhynch. II, p. 39, t. 3, fgs. 9, 9a, 9b e 10, México, Guatemala, Panamá e América do Sul; VAN DUZEE, 1907, Bull. Buf. Soc. Nat. Hist., VIII, 5, p. 22: Jamaica; DRAKE & BRUNER, 1923, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, p. 145; Trinidad; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 35: Santos, Pernambuco, Paramaribo, Guiana Holandesa e Equador; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Diamantina e Lima; DRAKE, 1932, Psyche, XXXIX, 4, p. 100: Barro Colorado; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent. vol. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 9: Rio Grande do Sul, S. Luis e S. Bernardino; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 304; DRAKE & POOR, 1938, Inst. Mus. Univ. Nac., La Plata, t. III, p. 106; MONTE, 1938, Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. 126, p. 390: Loreto; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 80: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 101: Venezuela; MONTE, loc. cit., p. 191: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Em toda a América do Sul e Central.

**HOSPEDEIRO** — *Lantana camara* L. (Camará)

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Quasi todo o ano (Belo Horizonte); 1-VIII (Viçosa); 23-VII (Barro Colorado).

**217 — *Teleonemia sacchari* (Fabr.)**

*Acanthia sacchari* FABR., 1794, Ent. Syst., IV, p. 77: Americae meridionalis Insulis.

*Monanthia sacchari* H. SCH., 1839, Ins. Wanz. Ins., p. 85, t. CLXXIII, fg. 533: Brasil e México; FIEBER, 1844, Ent. Monog., p. 76, t. VI, fgs. 22-25: Brasil e México.

*Monanthia (Tropidocheila) sacchari* STAL, 1868, Hem. Fabr., I, p. 92.

*Teleonemia (Telonemia) sacchari* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132: Cuba e Ilha S. Bartolomeu.

*Teleonemia sacchari* UHLER, 1894, Proc. Calif. Acad. Sc., 2, IV, p. 278: Califórnia; CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., London, p. 62; VAN DUZEE, 1907, Bull. Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, p. 22: Jamaica; DRAKE, 1918, Ohio, Jour. Sc., XVIII, 8, p. 330: S. Vicente, Granada, Cuba, Flórida, Jamaica, L. Worth e Biscayne; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Belo Horizonte; DRAKE, 1932, Psyche, XXXI, 4, p. 100: Bela Vista.

DISTRIBUIÇÃO: América Meridional; México; Panamá (Bela Vista); Cuba; Ilha de S. Bartolomeu; S. Vicente; Granada; Jamaica (Mandeville); U. S. A. (Califórnia e Flórida); Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO: *Lantana camara* L.

TIPO: Mus. Havn., de Cuba.

DATA — 11-XII, 1 e 6-XI (Belo Horizonte); 7-VII (Bela Vista, Canal Zone).

#### 218 — *Teleonemia scrupulosa* Stal

*Teleonemia scrupulosa* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132: Rio de Janeiro e Bogotá; CHAMPION, 1898, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 40, pl. III, fgs. 12 e 12a: México, Guatemala e Panamá; BARBER, 1906, Brookl. Ins. Sci. Bul., I, p. 281; VAN DUZEE, 1907, Bull. Buf. Soc. Nat. Sc., VIII, 5, p. 22: Jamaica; BARBER, 1914, Bul. Amer. Mus. Nat. Hist., XXXIII, p. 507; VAN DUZEE, 1914, Ame. Mus. Nat. Hist., XXXIII, p. 22; VAN DUZEE, 1916, Check List Hemipt., VAN DUZEE, 1917, Cat. Hemipt., p. 222; DRAKE, 1918, Ohio Jour. Sc., XVIII, p. 329; DRAKE & BRUNER, 1924, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, p. 145: Trinidad; DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVII, ns. 3-4, p. 376; DRAKE, 1926, Psyche, XXXIII, p. 86: Cuba; BLATCHLEY, 1926, Het. East. N. A. p. 489: Houston, Tex., etc.; DRAKE, 1930, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, p. 25: Baía; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 510: Aquidauana; DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, p. 438: Viçosa; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10: S. Bernardino; DRAKE & POOR., 1937, Mem. Carn. Mus., XI, p. 304; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 131: Água Preta; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 80: Belo Horizonte; DRAKE & FRICK, 1939, Proc. Haw. Ent. Soc., X, 2, pp. 199-201; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 191: Belo Horizonte.

*Teleonemia bifasciata* KIRKALDY (*nec* CHAMPION), 1905, Bull. Ent. Soc. France, n. 15, p. 216.

*Teleonemia lantanae* DISTANT, 1907, Entomologist, XL, p. 60: Honolulu; KIRKALDY, 1907, Proc. Haw. Ent. Soc., I, pp. 140, 154; KIRKALDY,

1908, Proc. Haw. Ent. Soc., pp. 182, 190; KOTINSKY, 1908, Proc. Haw. Ent. Soc., I, p. 163; SMITH, 1920, Ann. Appl. Biol., VII, pp. 40-55; PERKINS & SWEZEY, 1924 Haw. Sug. Plant. Assn. Bul., n. 16; SIMMONDS, 1928, Agr. Jour. Fiji Is., I, p. 10; SIMMONDS, 1929, Agr. Journ. Fiji Is., II, pp. 36-39, 4 fgs.; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc. XXIV, p. 35; San José; FYFE, 1935, Agr. Jour. Fiji Is., VIII, pp. 35-36; SWEETMAN, 1936, Biol. Contr. Ins., pp. 360, 376, 383.

*Teleonemia vanduzeei* DRAKE, 1919, Florida Ent., III, p. 24; Florida; DRAKE & BRUNER, 1924, Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, p. 144.

**DISTRIBUIÇÃO:** Em todas as três Américas; Honolulu; Ilhas Fiji.

**HOSPEDEIRO** — *Lantana camara* L.; *Lippia brasiliensis* Loefgren (Herva cidreira); *Callirhoe involucrata* (T. & G.).

**TIPO** — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

**DATA** — Durante todo o ano (Belo Horizonte); 7-IV (Viçosa); 10-IX (A. Preta).

219 — *Teleonemia spectabilis* Drake

*Teleonemia spectabilis* DRAKE, 1931, Ann. Mag. Nat. Hist., vol. 8, S. 5, e pp. 226-227; Vilcanota e Pachitea; DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 87; Baía; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 10: Chaco.

**DISTRIBUIÇÃO:** Perú (Vilcanota e Pachitea); Brasil (Baía); Paraguai (Chaco).

**TIPO** — Col. DRAKE, do Perú.

220 — *Teleonemia telluris* Drake & Hambleton

*Teleonemia telluris* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 154.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada, Mato-Grosso).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Chapada.

221 — *Teleonemia triangularis* (Blanchard)

*Tingis triangularis* BLANCHARD, 1843, in D'Orbigny, Voy. Amér., VI, 2, p. 219, pl. XXIX, fg. 9: Chiquitos.

*Lacometopus albilaterus* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 65: Rio de Janeiro.

*Teleonemia (Americia) albilatera* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 131.

*Teleonemia triangularis* CHAMPION, 1898, Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 43; DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, p. 359; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pag. 10: S. Bernardino e Centurion; DRAKE & HAMBL. 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 53: S. Paulo e Baía; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 80: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 190: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Bolívia (Chiquitos); Paraguai (S. Bernardino e Centurion); Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; S. Paulo; Baía; Rio de Janeiro; Nova Teutônia, Sta. Catarina); Argentina (Resistência).

**TIPO** — Oxford Museum, de Chiquitos.

**Data** — 11-VI e 25-1 (Belo Horizonte).

**222 — Teleonemia validicornis Stal**

*Teleonemia (Teleonemia) validicornis* STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 132: Bogotá.

*Teleonemia validicornis* CHAMPION, 1898, Trans. Ent. Soc., Lond., p. 62, pl. III, fig. 4; DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, p. 35: Paramaribo; DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 87: Baía; DRAKE & POOR, 1937, Mem. Carn. Mus., XI, pag. 303; DRAKE & HANBL., 1938, Arq. Inst. Biol., vol. 9, p. 52: Santarém, Belo Horizonte e Baía; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 80: Belo Horizonte; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat. XLIII, p. 191: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Colômbia (Bogotá); Brasil (Santarém, Pará; Itabuna, Baía; Pernambuco; Belo Horizonte, Minas Gerais); Guiana Francesa (Caiena); Guiana Inglesa (Mallali); Guiana Holandesa (Paramaribo).

**HOSPEDEIRO** — *Machaerium oblongifolium* var. *subglabrum* e *Jacaranda paucifoliolata* Mart.

**TIPO** — Mus. Holm. Suécia), de Bogotá.

**DATA** — 15-XI e 13-III (Belo Horizonte).

**223 — Teleonemia veneris Drake**

*Teleonemia veneris* DRAKE, 1939, Rev. Ent., vol. 10, f. 3, pp. 527-528.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belém, Pará).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Belém.

**224 — Teleonemia vulgata Drake & Hambleton**

*Teleonemia vulgata* DRAKE & HANBL., 1940, Rev. Ent., vol. 11, fasc. 1-2, p. 533.

**DISTRIBUIÇÃO** — Brasil (Niterói, Estado do Rio).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Niterói.

**DATA** — 31-VII

[*Teleonemia atrata* CHAMPION (Bugaba, Panamá) — *T. barberi* DRAKE (Huachuca, Ariz.; Valentine, Texas) — *T. belfragi* STAL (Texas; Crescent City, Sanford e Biscayne, Florida; Lakevood, Jacksonville, Istokpoga, Fd. Myers, Du-

nadin e Gainesville, em Fla., U. S. A.) — *T. bifasciata* CHAMPION (Chiacan, em Vera Paz, Guatemala; Bugaba, Panamá; Grenada, B. W. I.) — *T. boliviana* DRAKE (S. Antônio, Bolívia; Perú) — *T. consors* DRAKE (Bonita, Post Cr. Can e Oracle, Ariz., U. S. A.) — *T. cylindricornis* CHAMPION (Honduras Britânica; Chiacan, San Juan e San Gerónimo, em Vera Paz, Guatemala; Caledônia, Miss. e Palaski, Ill., U. S. A.; Mandeville e Hope Gardens, Jamaica; México) — *T. dispersa* DRAKE (Chimbo, Equador; Muzo, Colômbia) — *T. montivaga* DRAKE (Mt. Diablo, Califórnia) — *T. nigrina* CHAMPION (Xucumanatlan, em Guerreiro e Real de Arriba, em Temascaltepec, no México; Dueñas e Guatemala, em Guatemala; Texas, New México, Arizona, Califórnia, Kansas, Utah, Missouri, Arkansas, Georgia, North Carolina e South Carolina, U.S.A.) — *T. notata* CHAMPION (Cordova, Aoyac, em Vera Cruz, Orizaba, no México; El Tumbador e Tocooy, em Guatemala; Bugaba, Vulcão de Chiriqui e San Miguel, em Pearl Is., no Panamá) — *T. novicia* DRAKE, (Oriocle, Cal., U.S.A.) — *T. ochracea* CHAMPION (Vulcão de Chiriqui, Panamá) — *T. picta* CHAMPION (Caldera e Bugaba, em Chiriqui, no Panamá) — *T. pilicornis* CHAMPION (Zapote, Guatemala) — *T. rugosa* CHAMPION (Panzos e Zapote, em Guatemala; Vulcão de Chiriqui, Panamá; Tela, Guaimas, em Honduras) — *T. schwarzi*, DRAKE (San Diego e Palm Springs, em Cal.; Santa Rita Mountains, Ariz., U. S. A.) — *T. scrupulosa* var. *haytiensis* (DRAKE) (Port au Prince, Haiti) — *T. simulans* DRAKE (Alta Gracia, Córdoba e El Gran Chaco, em Argentina) — *T. sororcula* VAN DUZEE (México) — *T. sidae* (FABR.) (América Meridional) — *T. variegata* CHAMPION (Omiteme, Guerrero, em México; Capetillo, Guatemala; Huachuca, e Prescott, Ariz., U. S. A.) — *T. vidua* VAN DUZEE (México).]

## XXXVII — TIGAVA Stal

1860 — Rio Hem., I, p. 63.

TIPO — *Tigava praezellens* Stal (Haplotipo).

O gênero contém 13 espécies, e 11 são do Brasil. Possui representante fora da fauna americana.

225 — *Tigava anonae* Drake & Hambleton

*Tigava anonae* DRAKE & HAML., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 45-46.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Cerqueira Cesar e Pitangueiras. S. Paulo).

HOSPEDEIRO — *Anonã coriacea* Mart.

TIPO — Col. DRAKE, de Cerqueira Cesar.

DATA — 16-V (C. César); 30-VII (Pitangueiras)

226 — *Tigava bombacis* Drake & Poor

*Tigava convexicollis* DRAKE & HAML. (nec CHAMPION), 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 143; Viçosa e Campinas; MONTE (nec CHAMPION), 1937, Rodriguesia, 8, p. 35, fg. 5: Belo Horizonte.

*Tigava bombacis* DRAKE & POOR, 1938 Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33, p. 32;  
MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 80; MONTE,  
1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 193.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em M. Gerais; Campinas e Capital, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Chorisia speciosa* St. Hil e *Bombax*, sps.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

**DATA** — 6-V (Viçosa); 6-VI (Campinas); 15-VIII (Belo Horizonte); 18-II (Capital, S. Paulo).

227 — *Tigava cassiae* Drake & Hambleton

*Tigava cassiae* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 440-441.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Viçosa e Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Cassia*, sp.

**TIPO** — Col. DRAKE, de Viçosa.

**DATA** — 28-IV (Viçosa); 16-III (Belo Horizonte).

228 — *Tigava gracilis* Monte

*Tigava gracilis* MONTE, 1940, Arq. de Zool. do Est. de S. Paulo, p. 379.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — Leguminosa.

**TIPO** — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

**DATA** — 17-IV (Belo Horizonte).

229 — *Tigava ferruginea* Monte

*Tigava ferruginea* MONTE, 1940, Arq. de Zool., do Est. de S. Paulo, pp. 378-379.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Bombax*, sp. (Paineira).

**TIPO** — Col. Monte, de Belo Horizonte.

**DATA** — 6-II (Belo Horizonte).

230 — *Tigava graminis* Drake & Poor

*Tigava graminis* DRAKE & POOR, 1938, Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33, p. 83.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Baía).

**HOSPEDEIRO** — Gramínea.

**TIPO** — Col. DRAKE, da Baía.

231 — *Tigava notabilis* Drake

*Tigava notabilis* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 364, pl. 39, fig. 9:  
Chapada; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — abril, maio e novembro (Chapada).

232 — *Tigava praecellens* Stal

*Tigava praecellens* STAL, 1860, Rio Hem., I, p. 60: Rio de Janeiro; STAL, 1873, Enum. Hemipt., III, p. 130; CHAMPION, 1898, Trans Ent. Soc., London, p. 61, pl. III, fig. 1; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 511: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL, 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 45: Chapada, Corumbá e Cochabamba; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 81: Belo Horizonte e Pedro Leopoldo; MONTE, 1939, Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, p. 193: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Rio de Janeiro; Belo Horizonte e P. Leopoldo, Minas Gerais); Chapada, Mato-Grosso); Bolívia (Cochabamba).

HOSPEDEIRO — Leguminosa.

TIPO — Mus. Holm. (Suécia), do Rio de Janeiro.

DATA — 17-IV e 1 e 6-XI (Belo Horizonte).

233 — *Tigava rollinia* Drake & Hambleton

*Tigava rollinia* DRAKE & HAMBL., 1934, Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 441-442:  
Viçosa; MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 81:  
Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte e Viçosa, em Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Rollinia sylvatica* Warm.

TIPO — Col. DRAKE, de Viçosa.

DATA — 1-V (Viçosa); 20-XI (Belo Horizonte).

234 — *Tigava seibae* Drake & Poor

*Tigava seibae* DRAKE & POOR, 1938, Bull. Brookl. Ent. Soc., vol. 33, p. 33.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Baía e Água Preta, Baía).

HOSPEDEIRO — *Ceiba pentandra* GAERTN (Kapok).

TIPO — Col. DRAKE, da Baía.

DATA — 31-I (Água Preta).

235 — *Tigava semota* Drake

*Tigava semota* DRAKE, 1931, Proc. Haw. Ent. Soc., VII, 3, p. 405: Chapada;  
DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 13: S. Bernardino.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada, Mato-Grosso); Paraguai (S. Bernardino).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Chapada.

[*Tigava convexicollis* CHAMPION (Vulcão de Chiriqui, Panamá); *T. pulchella* CHAMPION (Vera Cruz, México; Santiago de las Vegas, Cuba).].

### XXXVIII — TINGIS Fabricius

1803 — Systema Rhyngotorum, p. 124.

**TIPO** — *Tingis (Cimex) cardui* (L) (Logotipo).

O gênero é cosmopolita e no continente americano existem 10 espécies, das quais 8 são do Brasil, sendo uma delas fóssil.

#### 236 — *Tingis americana* Drake

*Tingis americana* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 366, pl. 39, fg. 11: Chapada; DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVII, 1, pp. 84-85: Corumbá; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada; DRAKE, 1931, Ann. Ent. Soc. Amer., XXIV, p. 511: Lassance; DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, p. 11: S. Bernardino; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 34, fg. 15: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 64: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada e Corumbá, Mato-Grosso; Belo Horizonte e Lassance, em Minas Gerais); Paraguai (S. Bernardino).

**HOSPEDEIRO** — *Tecoma*, sp.

**TIPO** — Carnegie Museum, de Chapada.

**DATA** — 26-X (Belo Horizonte).

#### 237 — *Tingis beieri* Drake

*Tingis beieri* DRAKE, 1935, Konowia, XIV, 1, pp. 11-12: S. Bernardino e Rio Grande do Sul; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, pp. 33-34, fg. 14: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 64: Pirassununga e Mogí-mirim.

**DISTRIBUIÇÃO:** Paraguai (S. Bernardino); Brasil (Rio Grande do Sul; Belo Horizonte, Minas Gerais; Pirassununga e Mogí-mirim, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — *Croton*, sp.

**TIPO** — Naturhistorisches Museum, de Viena, de S. Bernardino.

**DATA** — 9-II (Belo Horizonte).

**238 — *Tingis colombiana* Drake**

*Tingis colombiana* DRAKE, 1929, Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, pp. 35-36, fig. 1: Sabanilla; MONTE, 1938, Bol. Biol., III, ns. 3-4, p. 127: Belo Horizonte; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 63: Mogí-guassú.

**DISTRIBUIÇÃO:** Colômbia (Sabanilla); Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais; Mogí-guassú, S. Paulo).

**HOSPEDEIRO** — Bignoniácea.

**TIPO** — Zoologische Staatsinstitut und Zoologische Museum, Hamburgo, de Sabanilla.

**DATA** — 26-II (Belo Horizonte); 20-IV (S. Paulo).

**239 — *Tingis corumbiana* Drake**

*Tingis corumbiana* DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVII, 1, p. 84: Corumbá; DRAKE, 1930, Amer. Mus. Nov., n. 398, p. 1: Chapada.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Corumbá e Chapada, em Mato Grosso).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Corumbá.

**240 — *Tingis oliveirai* Drake & Hambleton**

*Tingis oliveirai* DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 64.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Curvelo, Minas Gerais).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Curvelo.

**DATA** — 12-IV (Curvelo).

**241 — *Tingis saueri* Drake & Hambleton**

*Tingis saueri* DRAKE & HAMBL., 1939, Arq. Inst. Biol., vol. 10, p. 156.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Recife, Pernambuco; João Pessoa, Paraíba).

**TIPO** — Col. DRAKE, de Recife.

**DATA** — 25-X (Recife); 8-IX (João Pessoa).

**242 — *Tingis silvacata* Drake**

*Tingis silvacata* DRAKE, 1926, Ann. Carn. Mus., XVII, 1, pp. 83-84: Chapada; MONTE, 1938, Bol. Biol., ns. 3-4, p. 127: Belo Horizonte.

**DISTRIBUIÇÃO:** Brasil (Chapada, Mato-Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais).

**HOSPEDEIRO** — *Davilla rugosa* POIR.

**TIPO** — Carnegie Museum, de Chapada.

**DATA** — 26-II (Belo Horizonte).

243 — *Tingis tecomae* Monte

*Tingis tecomae* MONTE, 1940, Arq. de Zool. do Est. de S. Paulo, vol. I, p. 377.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Belo Horizonte, Minas Gerais).

HOSPEDEIRO — *Tecoma*, sp.

TIPO — Col. MONTE, de Belo Horizonte.

DATA — 26-II (Belo Horizonte).

[*Tingis digitalis* (DRAKE) (Croix des Missions, Plane Gulde Sac., em Haiti) — *T. necopina* (DRAKE) (Bladensburg, Md., U. S. A.) — *T. florissantensis* COQL. (Fóssil, do Colorado).]

XXXIX — *ULOTINGIS* Drake & Hambleton

1935 — Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 144.

TIPO — *Ulotingis (Acysta) brasiliensis* (DRAKE) (Genótipo).

O gênero possui atualmente 4 espécies, todas elas do Brasil.

244 — *Ulotingis brasiliensis* (Drake)

*Acysta brasiliensis* DRAKE, 1922, Florida Ent., v. 3, pp. 42-43: Pará.

*Ulotingis brasiliensis* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 145;  
DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 64: Campinas;  
MONTE, 1939, Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, p. 82: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Pará; Belo Horizonte, Minas Gerais; Campinas e Capital, S. Paulo; Água Preta, Baía).

HOSPEDEIRO — *Psidium guayava* RADDI. (Goiaba).

TIPO — U. S. Nat. Mus., do Pará.

DATA — 20-VII (Belo Horizonte); 28-IV (Campinas); 23-I (Água Preta).

245 — *Ulotingis decor* Drake & Hambleton

*Ulotingis decor* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 145.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Capital, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — Mirtácea.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 3-XI (S. Paulo).

246 — *Ulotingis nitoris* Drake & Hambleton

*Ulotingis nitoris* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, pp. 145-146, fig. 2.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Capital, S. Paulo).

HOSPEDEIRO — Mirtácea.

TIPO — Col. DRAKE, de S. Paulo.

DATA — 26-VIII, 5-IX e 4-II (Capital).

247 — *Ulotingis uniseriata* (Drake)

*Acysta brasiliensis uniseriata* DRAKE, 1922, Mem. Carn. Mus., IX, 2, p. 368, pl. 39, fig. 10: Chapada.

*Acysta uniseriata* DRAKE & BONDAR, 1932, Bol. Mus. Nac., VIII, p. 91: Baía; MONTE, 1937, Rodriguesia, 8, p. 35, fig. 13: Belo Horizonte.

*Ulotingis uniseriata* DRAKE & HAMBL., 1935, Arq. Inst. Biol., vol. 6, p. 145; DRAKE & HAMBL., 1938, Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, p. 65: Belo Horizonte.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (Chapada, Mato Grosso; Belo Horizonte, Minas Gerais; Baía).

HOSPEDEIRO — *Byrsonima verbascifolia* RICH (Belo Horizonte); *B. sericea* (Baía).

TIPO — Carnegie Museum, de Chapada.

DATA — 13-IV (Belo Horizonte).

---

A D E N D A

XL — **ACANTHOTINGIS** Monte

1940 — Arq. Zool. do Est. de S. Paulo, vol. II, p.

TIPO — *Acanthotingis apicicornis* MONTE (Genótipo).

O gênero está representado por uma única espécie.

248 — *Acanthotingis apicicornis* Monte

*Acanthotingis apicicornis* MONTE, Papéis Avulsos do Dep. Zool. S. Paulo, Vol. I, p. 15 c/f.

DISTRIBUIÇÃO: Brasil (S. Paulo, Capital)

HOSPEDEIRO — Rubiácea

TIPO — Col. MONTE, de S. Paulo

DATA — 18-V (S. Paulo).



## RELAÇÃO DOS GÊNEROS E ESPÉCIES AMERICANOS NÃO REPRESENTADOS NO BRASIL

### I — COLEOPTERODES Philippi

1864 — Stett. Ent. Zeit., XXV, p. 306.

TIPO — *Coleopterodes (Solenostoma) liliputiana* (SIGNORET) (Ortotipo).

O gênero contém uma espécie e uma variedade.

[*Coleopterodes liliputiana* (SIGNORET) (Chile) — *C. liliputiana* var. *brunnea* DRAKE & POOR, (Chacabuco, Argentina).]

### II — ACALYPTA Westwood

1840 — Introd. Mod. Class. Ins., II, Synop., p. 121.

TIPO — *Acalypta (Tingis) carinata* (PANZER) (Ortotipo).

O gênero contém 10 espécies, todas elas dos Estados Unidos.

[*Acalypta barberi* DRAKE (Merrifield, N. Y., U. S. A.) — *A. cooleyi* DRAKE (Bozeman, Montana, U. S. A.) — *A. duryi* DRAKE (Cicinatti, Ohio, U. S. A.) — *A. lilianis* BUENO (U. S. A., em geral) — *A. modesta* PARSHLEY (Royal Oak, B. C.) — *A. nyctalis* DRAKE (Franconia, N. Hamp., U. S. A. e Bilby Alta, Alberta, Canadá) — *A. saundersi* DOWNES (Goldstream, B. C., e Puyallup, Wash., U. S. A.) — *A. thomsonii* STAL (South Carolina; Massachusetts; Virgínia; Washington, D. C., Dunnan, Va., U. S. A.) — *A. vanduzeei* DRAKE (Green Point Ranch, Humboldt County, Cal., U. S. A.) — *A. vandykei* DRAKE (San Francisco County, Cal., U. S. A.).]

### III — ALLOTINGIS Drake

1930 — Bull. Brooklyn Ent. Soc., XXV, p. 269.

TIPO — *Allotingis (Leptobyrsa) binotata* (DRAKE & BRUNER) (Haplotipo).

O gênero contém atualmente duas espécies.

[*Allotingis binotata* (DRAKE & BRUNER) (La Machorra, Península de Guanahacabibes, Cuba) — *A. insulicola* DRAKE & POOR (Fond-des-Negres, Haiti).]

## IV — ALVEOTINGIS Osborn &amp; Drake

1916 — Ohio State Univ. Bull., XX, p. 245.

TIPO — *Alveotingis grossocerata* OSBORN & DRAKE (Ortotipo).

O genero conta com 3 espécies e todas elas dos Estados Unidos.

[*Alveotingis brevicornis* OSBORN & DRAKE (Little Rok, Iowa) — *A. grossocerata* OSBORN & DRAKE (Orono, Maine; Slosson, Francônia, New Hampshire) — *A. minor* OSBORN & DRAKE (Ames, Iowa).]

## V — AUSTRALOTINGIS Hacker

1927 — Mem Queens. Mus., IX, p. 29.

TIPO — *Australotingis franzeni* HACKER (Haplotipo).

Uma única espécie no continente americano.

[*Australotingis williamsi* DRAKE (Mera, Equador).]

## VI — BAEOTINGIS Drake &amp; Poor

1939 — Physis, XVII, p. 96.

TIPO — *Baeotingis ogloblini* DRAKE & POOR (Genotipo).

O gênero possui somente uma espécie.

[*Baeotingis ogloblini* DRAKE & POOR (San Ignacio, Misiones, na Argentina).]

## VII — CALOLOMA Drake &amp; Bruner

1923-24 — Mem. Soc. Cub. Hist. Nat. "Felipe Poey", VI, p. 152.

TIPO — *Caloloma uhleri* DRAKE & BRUNER (Haplotipo).

Somente um representante no gênero.

[*Caloloma uhleri* DRAKE & BRUNER (Island (?) Antiqua, Pequenas Antilhas).]

## VIII — CALOTINGIS Drake

1918 — Bull. Brooklyn Ent. Soc., XIII, p. 86.

TIPO — *Calotingis knighti* DRAKE (Haplotipo).

Uma única espécie no gênero.

[*Calotingis knighti* DRAKE (Helotes, Texas).]

## IX — DICHOCYSTA Champion

1898 — Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 33.

TIPO — *Dichocysta pictipes* CHAMPION (Haplotipo).

O gênero está representado por uma só espécie.

[*Dichocysta pictipes* CHAMPION (Panama, Balheu e Cahabon, em Vera Paz; El Tumbador, Las Mercedes, Cerro Zunil, Zapote e Capetillo, em Guatemala; Bugaba, David e San Feliz, no Panamá; Tejupilco, Temascaltepec, em México; Tela Division, Lean River Valley, em Honduras; Gainesville, Fla.; Huachuco Mts., Arizona, U. S. A.).]

## X — DOLICHOCYSTA Champion

1898 — Trans. Ent. Soc. London, p. 56.

TIPO — *Dolichocysta venusta* CHAMPION (Haplotipo).

São 3 os representantes do gênero.

[*D. densata* GIBSON (San Diego, Texas) — *D. venusta* CHAMPION (Lower California; Fort Collins, Col.; Hill City, South Dakota; Nebraska, U. S. A.); Los Angeles) — *D. ornata* VAN DUZEE (Califórnia).]

## XI — EOTINGIS Scudder

1890 — Rep. U. S. Geol. Surv. Terr., XIII, p. 359.

TIPO — *Eotingis antennata* SCUDDER (Haplotipo).

Uma única espécie e fóssil.

[*Eotingis antennata* SCUDDER (Florissant, Col., U. S. A.).]

## XII — GALEATUS Curtis

1833 — Ent. Mag., I, p. 196.

TIPO — *Galeatus spinifrons* FALL. (Haplotipo).

No continente americano existem duas espécies.

[*Galeatus peckhami* (ASHMEAD) (Wisconsin; Manitoba; Maine e New Hampshire, Rock City, Cattaraugus County e Ganberry Lake, N. Y.) (U. S. A.) — *G. uhleri* HORVÁTH (Las Vegas, New Mexico, U. S. A.).]

## XIII — HESPEROTINGIS Parshley

1917 — Psyche, XXIV, p. 21.

TIPO — *Hesperotingis antennata* PARSHLEY (Ortotipo).

O gênero contém 8 espécies e 2 variedades e todas elas dos Estados Unidos.

[*Hesperotingis antennata* PARSHLEY (Lakehurst, N. J.; Smiths Point, Fire Island Beach, N. Y.; Delaware Water Gap; New Haven, Conn.) — *H. antennata* var. *borealis* PARSHLEY (Hampton, N. H.) — *H. duryi* (OSBORN & DRAKE) (Brownsville, Texas) — *H. duryi* var. *confusa* DRAKE (Marfa e Chisos Mts., Texas) — *H. floridana* DRAKE (East Florida, Fla.) — *H. fuscata* PARSHLEY (Golden, Colo.) — *H. illinoensis* DRAKE (Palos Park, Ill.) — *H. mississippiensis* DRAKE (Charleston, Miss.) — *H. occidentalis* DRAKE (Colorado).]

#### XIV — MACROTINGIS Champion

1897 — Biol. Centr.-Amer., Rhynch. II, p. 22.

TIPO — *Macrotingis biseriata* CHAMPION (Haplotipo).

Dois espécies e uma variedade.

[*Macrotingis biseriata* CHAMPION (Bugaba e Vulcão de Chiriqui, em Panamá; Progreso, Honduras) — *M. biseriata* var. *novicis* DRAKE (Progreso, Honduras) — *M. uniseriata* CHAMPION (Capetillo, Guatemala).]

#### XV — MELANORHOPALA Stal

1873 — Enumeratio Hemipterorum, III, p. 130.

TIPO — *Melanorhopala clavata* STAL (Haplotipo).

O gênero está representado por 4 espécies, e todas elas dos Estados Unidos.

[*Melanorhopala balli* DRAKE (Fort Collins, Colo.) — *M. clavata* STAL (New York; Wisconsin; New Haven; Brandford; Hamden; East Haven; Killingworth; Beach Bluff, Mass.; Nahant, Mass.; etc.) — *M. infuscata* PARSHLEY (Falls Church, Va.; Plummer's Island, Maryland) — *M. uniformis* STAL (Illinois).]

#### XVI — PHYSATOCHEILA Fieber

1844 — Entomol. Monograph., p. 80.

TIPO — *Physatocheila quadrimaculata* WOLFF. (Logotipo).

Pela presente designação são 4 as espécies americanas e todas elas dos Estados Unidos.

[*Physatocheila brevirostris* OSBORN & DRAKE (Chillicothe (Ross Co., O.); New York City; New Haven; Miliford; Lakehurst, N. J.; Ohio; Connecticut; Vir-

ginia). *P. major* OSBORN & DRAKE (Urbana e Normal, III.; Maryland; Virginia, U. S. A.) — *P. parshleyi* OSBORN & DRAKE (Portland; Oregon) — *P. pleza* (SAY) (U. S. A.).]

#### XVII — PSEUDACYSTA Blatchley

1926 — Heter. East. North Amer., p. 497.

TIPO — *Pseudacysta (Acysta) perseae* (HEIDEMAN) (Haplotipo).

[*Pseudacysta perseae* (HEID.) (Florida e Louisiana, U. S. A.; e México).]

#### XVIII — ZATINGIS Drake

1928 — Iowa State Coll. Jour. Sc., III, p. 44.

TIPO — *Zatingis extraria* DRAKE (Haplotipo).

Uma única espécie.

[*Zatingis extraria* DRAKE (S. Bernardino, Paraguai).]

#### XIX — MCATEELLA Drake

1924 — Proc. Ent. Soc. Wash., vol. 26, p. 85.

TIPO — *Mcateella splendida* DRAKE.

[*Mcateella reedi* D. e P., do Chile].

### B I B L I O G R A F I A

AMYOT, C. J. B. ET SERVILLE, J. G. A.

1843 — *Histoire Naturelle des Insectes. Hémiptères*; Paris, in 8, rel., pp. 676, 12, pl., n. e color.

ASHMEAD, W. H.

1887 — *Hemipterological Contributions*, n. I; Ent. Amer., III, pp. 155-156.

BANKS, N.

1910 — *Catalogue of the Nearctic Hemiptera-Heteroptera*; Amer. Ent. Soc., pp. 55-57.

BARBER, H. G.

1906 — *Hemiptera from Southwestern Texas*, Mus. of the Brookl. Inst. of Arts and Sciences, Sc. Bull., I, 9, pp. 255-289.

- 1910 — *Some Mexican Hemiptera-Heteroptera new to the fauna of the United States*; Jour. N. Y. Ent. Soc., XVIII, 1, p. 38.  
 1914 — *Insects of Florida, II, Hemiptera*; Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XXXIII, pp. 495-535.  
 1923 — *A preliminary report on the Hemiptera-Heteroptera of Porto Rico collected by the American Museum of Natural History*. Amer. Mus. Nov., n. 75, pp. 6-7 e 12-13.  
 1925 — *Hemiptera-Heteroptera from the Williams Galapagos Expedition* Zoológica, N. Y., 5, n. 21, pp. 251 e 253.

BARBER, H. G. & WEISS, H. B.

- 1922 — *List of the superfamily Tingitoidea of New Jersey with synonymy and food plants*. In Weiss, pp. 16-17.

BERG, C.

- 1879 — *Hemiptera-Argentina. Ensayo de una monografía de los Hemipteros-Heteropteros y Homopteros de la Republica Argentina*. Ed. P. Coni, 213 pp. Extrato dos Anales de la Sociedad Científica Argentina, 5 (1877), 8 (1879), pp. 135-137.  
 1883 — *Addenda et Emendanda ad Hemiptera Argentina*. Ann. Soc. Arg., pp. 99-104 e 190-191.  
 1891 — *Nova Hemiptera faunarum Argentinae et Uruguayensis*. Ann. Soc. Cient. Arg., pp. 99-101.

BERGROTH, E.

- 1898 — *Eine neue Tingid*. Wien Zool. Ent., vol. XVII, p. 9.  
 1922 — *On some neotropical Tingidae (Hem.)* Ann. Soc. Ent. Belg., vol. LXII, pp. 149-152.

BLANCHARD, E.

- 1843 — *In D'Orbigny Voy. Amer.*, VI (2), p. 219, pl. XXIX, 2 figs.

BLATCHLEY, W.

- 1926 — *Heteroptera or True Bugs of Eastern North America*, pp. 445-501

BREDDIN, G.

- 1901 — *Neue neotropische Wanzen und Zirpen*. Soc. Ent., XVI, p. 82.

BUTLER, A. G.

- 1877 — *Account of the Zoological Collections made during the visit of H. M. S. "Petrel" to the Galapagos Islands*. Proc. Zool. Soc., London, p. 90.

BURMEISTER, H. C. C.

- 1835 — *Handbuch der Entomologie, II*.

CHAMPION, G. C.

- 1897-1898 — *Biologia Centrali-Americana, Rhynchota II*, pp. 1-48, pls. III.

- 1898 — *Notes on American and other Tingitidae with descriptions of two new genera and four species.* Trans. Ent. Soc., London, pp. 55-64, pls. 2-3.

## COCKERELL, T. D. A.

- 1914 — *New and little known insects from the Miocene of Florissant, Colorado,* J. Geol., Chicago, 22, pp. 714-724.

## COSTA, A.

- 1865 — *Descrizione di taluni insetti stranieri all'Europa.* Ann. del Mus. Zool. della R. Univ. di Napoli, II, pp. 144-146, figs. 2.

## COSTA LIMA, A. M.

- 1922 — *Notas sobre os insetos que atacam o algodoeiro no Brasil.* Chácaras e Quintais, vol. 25, 2, p. 112.

## CURTIS, J.

- 1833 — *Guide to an arrangement of British Insects.* The Entomological Magazine, pp. 196-197.

## DISTANT, W. L.

- 1888 — *Enumeration of the Van Volxem collection of Rhynchota contained in the Brussels Museum, Part. II-III.* Ann. Soc. Ent. Bel., XXXII, pl. lxxviii.
- 1902 — *Rhynchotal notes, XIII, Heteroptera Families Tingitidae, Phymatidae and Aradidae.* Ann. Mag. Nat. Hist. Nat. (7), IX, pp. 353-357.
- 1904 — *Fauna British India, including Ceylon and Burma.* Rhynch. II, pp. 122-145, figs. 88-107.
- 1907 — *Description of a new species of Tingitidae from Honolulu.* Entomologist, Lond. 40, p. 60.
- 1910 — *Fauna British India, Rhynch., V,* pp. 110-126, figs. 47-66.

## DOWNES, W.

- 1927 — *A new species of Drakella (Heter.-Tingitidae).* Canad. Ent., LIX, 2, p. 60.

## DRAKE, C. J.

- 1916 — *A new tingid from Tennessee.* Ohio Jour. Sc., XVI, 7, pp. 326-328, fig. 1.
- 1917 — *The North American species of Monanthia (Tingidae).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XII, 3, pp. 49-52, figs. 2.
- 1917 — *New and noteworthy Tingidae from the United States.* Ohio Jour. Sc., XVII, 6, pp. 213-216.
- 1917 — *Key to the Nearctic species of Gargaphia with the description of a new species.* Ent News, vol. 28, pp. 227-228.

- 1918 — *The North American species of Teleonemia occurring North of Mexico.* Ohio Jour. Sc., XVIII, pp. 323-332.
- 1918 — *Two new tingids from the West Indies (Hem.-Heter.).* Ohio Jour. Sc., XVIII, 5, pp. 174-176.
- 1918 — *Description of 6 new species, in Gibson, The genus Corythucha Stal.* Trans. Amer. Ent. Soc., XLIV, pp. 83-94.
- 1918 — *Notes on North American Tingidae (Hem.-Heter.).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XIII, pp. 86-88.
- 1918 — *A new corn insect from California.* Jr. Ec. Ent. Concord., 11, p. 385.
- 1919 — *On some North American Tingidae (Hemip.).* Ohio Jour. Sc., XIX, 7, pp. 417-421.
- 1919 — *On some Tingidae new to the fauna of Canada (Hemipt.).* Can. Ent., LI, pp. 159-160.
- 1919 — *An undescribed Teleonemia from Florida and Jamaica (Hemip.).* Florida Bugg., III, 2, pp. 24-25.
- 1920 — *Descriptions of new North American Tingidae.* Ohio Journ. Sc., XX, 3, pp. 49-54.
- 1921 — *Notes on some American Tingidae, with descriptions of new species.* Florida Ent., IV, 4, pp. 49-54, pl. I.
- 1921 — *A new species of Pachycysta (Hem.-Het.).* Bull. Mus. Hist. Nat., Paris, XXVII, pp. 344-345, fig. 1.
- 1922 — *On some north and south american tingidae (Hem.).* Florida Ent., V, 3, pp. 39-43 e 48-50, fig. 1.
- 1922 — *Neotropical tingitidae with descriptions of three new genera and thirty-two new species and varieties.* Mem. Carn. Mus., IX, 2, pp. 351-378, pl. XXXIX.
- 1922 — *The genus Dicysta Champion (Hemiptera).* Ann. Carn. Mus., XIII, 3-4, pp. 269-273, fig. 1.
- 1923 — *Two new species of Cantacaderia (Hem. Tingitidae).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XVIII, pp. 81-84, fig. 1.
- 1923 — *Heteroptera of the Cranberry Lake Region, N. Y.* Tech. Publ., n. 16, N. Y. St. Coll. of Forestry, pp. 54-86.
- 1924 — *A new species of Acanthocheila from Bolivia (Hem. Ting.).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XIX, p. 94.
- 1925 — *Concerning some Tingitidae from the Gulf States (Heteroptera).* Florida Ent., IX, 3, pp. 36-39.
- 1926 — *The South American species of the genus Tingis Fabricius (Hem.)* Ann. Carn. Mus., XVII, pp. 83-85.
- 1926 — *An undescribed tingitid from Arizona (Hem.).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXI, 3, pp. 126-127.
- 1926 — *The North American Tingitidae (Heter.) described by Stal.* Ann. Carn. Mus., XVI, ns. 3-4, pp. 375-380, pl. XXXIV.
- 1926 — *Notes on some Tingitidae from Cuba (Hem.).* Psyche, vol. 33,3, p. 87.
- 1927 — *Two undescribed tingitids from Mexico.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXII, 2, pp. 116-117.

- 1928 — *Concerning some Tingitidae from Argentina with descriptions of five new species.* Physis, IX, pp. 72-76.
- 1928 — *New and little known neotropical tingitidae.* Iowa St. Coll. Jour. Sc., III, 1, pp. 41-56.
- 1928 — *Some tingitidae (Heter.) from Honduras.* Occ. Pap. Mus. Zool. Univ. Mich., n. 190, pp. 1-5, fig. 1.
- 1928 — *Synonymical notes on tingitid genera with the descriptions of two new species from Haiti (Hemip.).* Proc. Biol. Soc. Wash., vl. 41, pp. 21-23.
- 1928 — *A synopsis of the American species of Acalypta (Hem. Ting.).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIII, 1, pp. 1-9, fig. 2.
- 1928 — *A synopsis of the species of Pachycysta (Hem. Ting.).* Ent. News, XXXIX, pp. 184-185.
- 1928 — *Four undescribed Tingitids from United States.* Florida Ent., XII, 1, pp. 3-5.
- 1928 — *A list of the insects of New York. Families Piesmididae and Tingitidae.* Mem. Cornell Univ. Agr. Exp. Sta., n. 101, pp. 93-103.
- 1929 — *Some tingitoidea from Central and South America.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIV, 1, pp. 35-37, fig. 1.
- 1930 — *Some Tingitidae (Hemiptera) from Brasil.* Amer. Mus. Nov., n. 398, pp. 1-3.
- 1930 — *Some Tingitidae from Brasil (Hemiptera).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 1, pp. 25-26.
- 1930 — *Notes on American Tingitidae.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXV, 5, pp. 268-272.
- 1931 — *Concerning the genus "Leptodictya" Stal (Hem. Ting.).* Bol. Mus. Nac., vol. 7, 2, pp. 119-122.
- 1931 — *Neotropical Tingitidae.* Ann. Mag. Nat. Hist., London, vol. 8, n. 45, Ser. 10, pp. 225-227.
- 1931 — *Two new species of Tigava from South America (Hemiptera-Tingitidae).* Proc. Hawaii Ent. Soc., Honolulu, VII, 3, pp. 405-406.
- 1931 — *The Cornell University Entomological expedition to South America, 1919-1920, scientific results number 5, Hem.-Tingitidae.* Ann. Ent. Soc. Amer., Columbus, vol. 24, pp. 510-514.
- 1932 — *Notes on some American Tingitidae (Hemiptera).* Psyche, XXXIX, n. 4, pp. 100-102.
- 1934 — *An undescribed Acalypta from New York (Ting-Hem.).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XIX, 5, p. 196.
- 1935 — *American Tingitoidea in the Natural History Museum of Vienna.* Konowia, XIV, 1, pp. 9-20.
- 1936 — *Some Tingitoidea from Argentina.* Trav. Inst. Zool. Acad. Sc., U.R.S.S., Lenigrad, 3, pp. 699-701, fig. 1.
- 1938 — *Mexican Tingitidae (Hem.).* The Pan-Pacific Ent., XIV, 2, pp. 70-72.
- 1939 — *Chilean Tingitoidea (Hemiptera).* Rev. Ent., vol. 10, f. 2, pp. 330-334.
- 1939 — *Two new tingitids (Hem.) from Panamá.* Psyche, XLVI, 2-3, pp. 68-69.

- 1939 — *Seven new South American Tingitidae (Hem.)*. Rev. Ent., vol. 10, f. 3, pp. 525-530.
- 1939 — *Three new Tingitidae from Australia*. The Pan Pacific Entomologist, XV, 2, pp. 87-88.
- 1940 — *An undescribed Corythucha (Tingitidae-Hemiptera) from Colorado*. Entomological News, LI, 6, p. 172.
- DRAKE, C. J. & BONDAR, G.**
- 1932 — *Concerning brasilian Tingitidae (Hem.)*. Bol. Mus. Nac., VIII, pp. 87-96, fg. 1.
- DRAKE, C. J. & BRUNER, S. C.**
- 1923-1924 — *Concerning some tingitidae occurring in the West Indies (Hemip.)*. Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, pp. 144-154, fgs. 2.
- 1923-1924 — *Notes on some tingitidae from Cuba (Hem.)*. Mem. Soc. Cub. Hist. Nat., VI, ns. 3-4, pp. 155-156.
- DRAKE, C. J. & FRICK, D. M.**
- 1939 — *Synonymy and distribution of the Lantana lace bug (Hem.-Tingitidae)*. Proc. Haw. Ent. Soc., X, 2, pp. 199-202.
- DRAKE, C. J. & HAMBLETON, E. J.**
- 1934 — *Brazilian Tingitidae (Hem.) — Part. I*. Rev. Ent., vol. 4, f. 4, pp. 435-451, fgs. 2.
- 1935 — *New brasilian tingitidae (Hem.) — Part. II*. Arq. Ins. Biol., vol. 6, pp. 141-154, fgs. 6.
- 1938 — *Concerning brasilian tingitidae (Hem.) — Part. III*. Rev. Ent., vol. 8, f. 1-2, pp. 44-68, fgs. 11.
- 1938 — *Brazilian Tingitoidea (Hem.) (Part IV)*. Arq. Inst. Biol., vol. 9, pp. 51-57, fgs. 2, ests. 9-10, fgs. 9.
- 1939 — *Twenty new brasilian tingitidae (Hem.) (Part. V)*. Arq. Inst. Biol., vol. 10, pp. 153-163.
- 1940 — *New Brazilian Tingitidae (Hemiptera) (Part. VI)*, Rev. Ent., vol. 11, fasc. 1-2, pp. 533-537.
- DRAKE, C. J. & POOR, M. E.**
- 1935 — *An undescribed rubber tingitid from Brazil*. Jour. Wash. Acad. Sc., vol. 25, 6, pp. 283-284, fg. 1.
- 1936 — *The genera and genotypes of tingitoidea of Western Hemisphere*. Iowa State Coll. Jour. Sc., X, 4, pp. 381-390.
- 1937 — *The South American Tingitidae (Hem.) described by Stal*. Mem. Carn. Mus., XI, pp. 301-312, pl. I.
- 1937 — *Concerning the genus Leptobyrsa Stal (Hem.)* Proc. Biol. Soc. Wash., vol. 50, pp. 163-166.
- 1938 — *Los "Tingitidae" (Hem.) de la colección Carlos Berg*. Notas de Museo de La Plata, t. III, n. 10, pp. 103-109, fgs. 2.

- 1938 — *Nine new american Tingitidae (Hem.)* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXXIII, pp. 28-34, fig. 1.  
1939 — *Some Tingitidae from the Republic of Argentina.* Physis, t. XVII, pp. 95-98, fig. 1.  
1939 — *Seven new american Tingitidae (Hem.)* Bull. Brookl. Ent. Soc. XXXIV, pp. 31-35, fig. 1.  
1940 — *Six new South American Tingitidae (Hem.)*, Rev. Ent., vol. 11, fasc. 1-2, pp. 226-231.

## DUGUÉS, A.

- 1889 — *Tingis spinosa.* La Nat. Mex. (2), vol. 1, pp. 207-209, pl: 18, figs. 1-3.

## FABRICIUS, J. C.

- 1794 — *Entomologia Systematica, IV.*  
1803 — *Systema Rhyngotorum, 8º Brunsvigae,* pp. 124-127.

## FIEBER, F. X.

- 1844 — *Entomologische Monographien.*

## FITCH, A.

- 1857 — *Third Report Ins., N. Y. N. Y. Agr. Soc. Trans., 17.*  
1861 — *The Quince Tingis, Country Gentleman, XVII, n. 7.*

## GIBSON, E. H.

- 1917 — *A new species of Corythucha from the Northwest (Heterop.-Tingitidae).* Ent. News, vol. 28, p. 258.  
1918 — *The genus Corythucha Stal (Ting.-Heter.).* Trans. Amer. Ent. Soc., vol. 44, pp. 69-104.  
1919 — *The genus Gargaphia Stal. (Ting.-Heter.).* Trans. Amer. Ent. Soc., vol. 45, pp. 187-201.  
1919 — *The genus Phatnoma Fieber (Ting.-Heter.).* Trans. Amer. Ent. Soc., vl. 45, pp. 181-185.  
1919 — *The genera Corythaica Stal and Dolichocysta Champion (Tingidae-Heteroptera).* Proc. Biol. Wash., vol. 32, pp. 97-104.

## GUÉRIN, F. E. M.

- 1838 — *Insects in Duperry's voyage autour du monde sur la Coquille.*

## HACKER, H.

- 1927 — *New tingitoidea (Hem.) in the Queensland Museum.* Mem. Queen's Mus., IX, pp. 19-32, pls. VI-X.  
1928 — *New species of Australian Tingitidae (Hemiptera).* Mem. Queen's Museum, IX, pp. 324-334, pls. 32-35.  
1928 — *New species and records of Australian Tingitoidea (Hemiptera).* Mem. Queensland Mus., IX, pp. 174-188, pls. 20-23, fig. 16.

## HARRIS, H. M.

- 1937 — *Contributions to the South Dakota list of Hemiptera*. Iowa St. Coll. Jour. Sc., XI, 2, pp. 173-174.

## HEIDEMANN, O.

- 1899 — *A new species of Tingitidae*. Can. Ent., XXXI, pp. 301-302.  
1906 — *Account of a new Tingitid*. Proc. Ent. Soc. Wash., VIII, ns. 1-2, pp. 10-13, figs. 2-3.  
1908 — *Two new species of North American Tingitidae (Hemiptera-Heteroptera)*. Proc. Ent. Soc. Wash., X, ns. 1-2, pp. 103-108, pls. 4.  
1909 — *New species of Tingitidae and description of a new Leptoglossus (Hem.-Hept.)*. Bull. Buff. Soc. Nat. Sc., IX, pp. 231-238.  
1911 — *A new species of North American Tingitidae*. Proc. Ent. Soc. Wash., XIII, pp. 180-181, fig. 1.  
1913 — *Description of two new species of North American Tingitidae*. Proc. Ent. Soc. Wash., XV, 1, pp. 1-4, figs. 2.  
1914 — *A new species of North American Tingitidae*. Proc. Ent. Soc. Wash., XVI, pp. 136-137, fig. 1.  
1916 — *Two new species of lace bugs (Heteroptera-Tingidae)*. Proc. Ent. Soc. Wash., XVIII, 4, pp. 217-220, pl. 17, figs. 3.

## HERRICH-SCHAEFFER, G. A. W.

- 1839 — *Die Wanzenartigen Insecten*, V.

## HORVÁTH, G.

- 1923 — *A new species of Galeatus from New Mexico (Hem. Ting.)*. Arn. Carn. Mus., XV, pp. 108-109.  
1925 — *Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen entomologischen Reise des Herrn. Dr. A. Roman in Amazonas*. Entomologisk Tidskrift, vl. 46, pp. 219-220.

## KIRKALDY, G. W.

- 1904 — *Bibliographical and nomenclatorial notes on the Hemiptera, n.º 3*. The Entomologist, vol. 37, pp. 279-283.  
1905 — *Quelques Tingides nouveaux ou peu connus (Hém.)*. Bull. Soc. Ent. France, XV, pp. 216-217.

## LAPORTE, F. L.

- 1832 — *Essai Classif. Syst. de l'Ordre des Hémiptères*. in Guerin, Mag. Zool., 1, ns. 52-55, Supp. 88 pp., pls. 51-55.

## LETHIERRY, L. &amp; SEVERIN, G.

- 1896 — *Catalogue Général des Hémiptères*, III, pp. 1-26.

## LEPELLETIER, A. L. M. &amp; SERVILLE, J. G. A.

- 1825 — *Encyclopedie Méthodique*, t. X, Part. 2.

## G. L.

- 1865 — *Diagnosen neuer Hemipteren*. Vehr. zool. bot. Ges. Wien, 15, pp. 429-446.
- 1865 — *Hemipteren Reise der Osterreichischen Fregate Novara un die Erde in dem Jahren, 1857-1859*. Zool. Teil II, Abdt. I, Wien, 204 pp., pl. 5.

## EE, W. L.

- 1917 — *Catalogue Hemiptera N. A. Univ. Cal. Publ. Tech. Bul. Ent.*, 2, 209.
- 1917 — *Key to the nearctic species of Leptotypha and Leptostyla (Heter-Tingitidae)*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XII, pp. 55-64.
- 1917 — *A few notes chiefly on the names of Nearctic Tingitidae*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XII, 4, pp. 78-79.
- 1919 — *Key to the nearctic species of Leptotypha and Leptostyla (Heter-Tingitidae)*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XIV, pp. 80-93, fig. 1.
- 1919 — *Corrections and additions to an article on Leptotypha and Leptostyla (Heter-Tingitidae)*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XIV, pp. 142-144.
- 1923 — *Tingitoidea of the vicinity of Washington, D. C.* Proc. Ent. Soc. Wash., vol. 25, ns. 7-8, pp. 143-151.

## E, O.

- 1937 — *Tingitideos de Belo Horizonte*. Rodriguesia, II, 8, pp. 29-36, fgs. 15.
- 1937 — *As espécies do gênero Nectocader (Hem.-Tingitidae)*. Rev. Chil. Hist. Nat., vol. 37, pp. 111-115, fig. 2.
- 1938 — *Tingitideos neotrópicos*. Bol. Biol., III, ns. 3-4, pp. 127-132, fig. 1
- 1938 — *Sobre tingitideos de la Argentina*. Ann. Soc. Cient. Arg., E. V., t. CXXVI, pp. 387-392.
- 1938 — *An undescribed Gargaphia from Venezuela*. Rev. Chil. Hist. Nat., XLII, pp. 292-294, fig. 1.
- 1938 — *Novos tingitideos (Nota prévia)*. O Campo, IX, n. 98, p. 64, fgs. 3.
- 1939 — *Sphaerocysta brasiliensis Monte (Hem. Tingitidae)*. Bol. Biol., IV, 3, pp. 516-518, fig. 1.
- 1939 — *Lista preliminar dos tingitideos de Minas Gerais*. Rev. Soc. Bras. Agr., vol. II, n. 1, pp. 63-87.
- 1939 — *Contribucion al conocimiento de tingitidos de Venezuela*. Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, pp. 100-106, fig. 14.
- 1939 — *Some Tingitidae from Brasil (Hemiptera)*. Rev. Chil. Hist. Nat., XLIII, pp. 190-195, fgs. 25 e 26.
- 1940 — *Notas sobre alguns tingitideos do Brasil*. Arq. de Zool., do Est. de S. Paulo, vol. I, pp. 375-382.
- 1940 — *Descrição de um novo gênero e nova espécie de Tingitideo*.

## N, H. &amp; DRAKE, C. J.

- 1916 — *The Tingitoidea of Ohio*. Ohio St. Univ. Bull., XX, 35, pp. 217-251, pls. IX-X.

- 1916 — *Some new species of nearctic Tingidae*. Ohio Jour. Sc., XVII, pp. 9-15, fgs. 1-3.
- 1917 — *Notes on American Tingidae with descriptions of new species*. Ohio Jour. Sc. XVII, 8, pp. 295-307, fgs. 2.
- 1917 — *Notes on Tingidae*. Psyche, XXIV, pp. 155-161, pl. 10, texto, 2 fgs.

## PARSHLEY, H. M.

- 1916 — *On some Tingidae from New England*. Psyche, XXIII, n. 6, pp. 163-168.
- 1917 — *Notes on North American Tingidae (Hem.)*. Psyche, XXIV, pp. 13-25, fg. 1.
- 1917 — *Fauna of New England, n. 14. List of the Hemiptera-Heteroptera*. Occ. Papers Boston Soc. Nat. Hist., VII, p. 56.
- 1918 — *Descriptions of three new species, in Gibson, The genus Corythucha*. Trans. Amer. Ent. Soc., XLIV, pp. 82, 86 e 92.
- 1919 — *Notes on the sexes of the Tingid Melanorhopala clavata Stal (Hem.)*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XIV, pp. 102-103.
- 1919 — *A morphological note on the Tingoidea*. Bull. Brookl. Ent. Soc., XIV, pp. 109-110.
- 1919 — *On some Hemiptera from Western Canada*. Occ. Papers Mus. Zool. Univ. Mich. Ann. Arb., n. 71, 35 pp.
- 1920 — *Hemipterological Notices I (Tingidae)*. Ent. News, XXXI, pp. 271-273.
- 1920 — *Hemiptera from Peaks Island, Collected by Mr. G. A. Moore*. Canad. Ent., vol. LII, n. 3, pp. 80-81.
- 1921 — *A report on some Hemiptera from British Columbia*. Proc. Ent. Soc. Br. Col., 18, pp. 13-24, 3 fgs.
- 1923 — *Familia Tingitidae, in Briton, Guide of the Insects of Connecticut*. St. Geol. and Nat. Hist. Surv., Bull. 34, pp. 695-707, fgs. 164-165.

## PENNINGTON, C.

- 1919 — *Descripción de un nuevo hemiptero, Leptobyrsa mendocina, n. sp.* Physis, IV, pp. 526-527, fgs. 2.

## PICADO, C.

- 1913 — *Les Broméliacées épiphytes considérées comme milieu biologique*. Bull. Soc. France-Belg., XLVII, pp. 303-307, fgs. 29-30.

## PHILIPPI

- 1864 — *Coleopterodes Philippi ein neues Geschlecht der Wanzen*. Stett. Ent. Seit., XXV, pp. 306-308.

## REED, C.

- 1900 — *Sinopsis de los Hemipteros de Chile*. Rev. Chil. Hist. Nat., IV, p. 177-181.

## SAY, T.

- 1825 — *Descriptions of new Hemipterous insects collected in the expedition to the Sc. Rocky Mountains performed by order of Mr. Calhoun, etc.* Jour. Acad. Philad., 4, pp. 307-345.  
1831 — *Descriptions of new species of Heteropterous-Hemiptera of North America* New Harmony Ind. Dec., 39, p. 26.  
1859 — *The Complete Writtings. 1 e 2.*

## SCOTT,

- 1874 — *Ann. Mag. Nat. Hist., Ser. 4, XIV, p. 440.*

## SIGNORET, V.

- 1863 — *Révision des Hémiptères du Chile.* Ann. Soc. Ent. France. III. 4, pp. 575-576.

## SMITH,

- 1910 — *Cat. Ins. N. J., Ed. 3.*

## SPINOLA, M.

- 1852 — *In Gay, Hist. Fis. y Pol. Chile, Zool., VII, p. 200.*

## STAL, C.

- 1855 — *Nya Hemiptera. Ofversigt af Kongliga Vetenskaps-Akademiens Forhandlingar, XII.*  
1860 — *Bidrag till Rio Janeiro-Traktens Hemipter, Fauna I. Kongl. Sven. Vet. Akad. Handl., pp. 60-65.*  
1862 — *Hemiptera Mexicana enumeravit speciesque novas descripsit.* Stett. Ent. Zeit., XXIII, pp. 323-325.  
1860 — *Hemiptera Fabriciana.* Svenska Vet. Akad. Handl. Forh., VII, n. III, pp. 1-148.  
1873 — *Enumeratio Hemipterorum (Enum. Tingitidarum Extraeuropearum).* Kongl. Sven. Vet. Akad. Handl., III, pp. 115-134.

## TORRE BUENO, J. R.

- 1916 — *A new Tingitid from New York State.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XI, pp. 39-40.  
1917 — *A new species of Tingid from New York.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XII, pp. 19-20.  
1924 — *Bull. Brookl. Ent. Soc. XIX, 2, pp. 51-52.*  
1924 — *A correction in Acalypta (Tingitidae).* Bull. Brookl. Ent. Soc., XIX, 3, p. 93.  
1934 — *A tingitid new to the United States.* Bull. Brookl. Ent. Soc., XXIX, 5, p. 185.

## UHLER, P. R.

- 1878 — *Notices of the Hemiptera-Heteroptera in the Collection of the late T. W. Harris.* Proc. Boston Soc. Nat., XIX, p. 415.

- 1886 — *Check List of the Hemiptera-Heteroptera of North America.*  
 1889 — *Observations upon the Heteroptera collected in Southern Florida by E. A. Schwarz.* Proc. Ent. Soc. Wash., I, pp. 142-143.  
 1893 — *A list of the Hemiptera-Heteroptera collected in the Island S. Vicent by Mr. Herbert H. Smith with description of new genera and species.* Proc. Zool. Soc. London, pp. 705-719.  
 1893 — *Death Valley Expedition North America Fauna, II,* pp. 263-264.  
 1894 — *Observations upon the Heteropterous-Hemiptera of Lower California with descriptions of new species.* Proc. Cal. Acad. Sc., ser. 2. 4, pp. 278-281.  
 1894 — *On the Hemiptera-Heteroptera of the Island of Grenada, West Indies.* Proc. Ent. Soc. London, pp. 167-224.  
 1895 — *An enumeration of the Hemiptera-Heteroptera of the Island of S. Vicent, W. I.* Proc. Zool. Soc. London, pp. 55-84.  
 1904 — *List of the Hemiptera-Heteroptera of Las Vegas Hot Springs, New Mexico, collected by Messrs. E. A. Schwarz and Herbert Barber.* Proc. Unit. Stat. Nat. Mus., XXVII, pp. 349-364.

## VAN DUZEE, E. P.

- 1889 — *Canadian Entomologist*, 5.  
 1907 — *Notes on Jamaican Hemiptera.* Bull. Buf. Soc. Nat. Hist., VIII, 5, pp. 18-23.  
 1909 — *Observations on some Hemiptera taken in Florida in the spring of 1908.* Bull. Buf. Soc. Nat. Hist., IX, pp. 149-230.  
 1914 — *A preliminary list of the Hemiptera of San Diego Country, Cal.* Trans. San Diego Soc. Nat. Hist., II, pp. 1-57.  
 1916 — *Check List of the Hemiptera of America, North of México,* pp. 111.  
 1917 — *Catalogue of the Hemiptera of America North of Mexico, excepting the Aphididae, Coccidae and Aleyrodidae.* Univ. Cal. Pubs. Ent., II: XIV, 902 pp.  
 1917 — *Report upon a collection of Hemiptera made by Walter M. Giffard in 1916- and 1917, Chiefly in California.* Proc. Cal. Acad. Sc., VII, pp. 249-318.  
 1923 — *Expedition of the California Academy of Sciences to the Gulf of California in 1921. The Hemiptera (True bug, etc.).* Proc. Acad. Sc., S. Francisco (4), XII, pp. 123-200.

## WALSH, B. D.

- 1864 — *On Phytophagic Varieties and Phytophagic Species.* Proc. Amer. Ent. Soc., III, pp. 408-409.

## WALKER, E.

- 1873 — *Catalogue of the specimens of Hemiptera-Heteroptera in the collection of the British Museum.* Vols. VI e VII.

## WESTWOOD, J. O.

- 1840 — *An Introduction to the Modern Classification of Insects. Generic Synopsis, II,* pp. 477-478.

## ÍNDICE DOS GÊNEROS E ESPÉCIES

### A

<i>abdita</i> .....	133	<i>antennata</i> , var. <i>borsalis</i> .....	154
<i>abducta</i> .....	73	<i>apicicornis</i> .....	150
<b>ACALYPTA</b> .....	151	<i>approximata</i> .....	104
<i>Acanthotingis</i> .....	150	<i>arcuata</i> .....	89
<b>ACANTHOCHEILA</b> .....	73	<i>arcuata</i> var. <i>mali</i> .....	89
<i>acuta</i> .....	88	<i>ardua</i> .....	101
<b>ACYSTA</b> .....	76	<b>ARISTOBYRSA</b> .....	79
<i>adversa</i> .....	108	<i>armigera</i> .....	74
<i>aechmeae</i> .....	129	<i>artocarpi</i> .....	109
<b>AEPYCYSTA</b> .....	77	<i>aspidospermae</i> (Lio) .....	122
<i>aesculi</i> .....	80	<i>aspidospermae</i> (Steno) .....	132
<i>affinatus</i> .....	122	<b>ASPIDOTOMA</b> .....	68
<b>AGRAMMODES</b> .....	69	<i>associata</i> .....	80
<i>ainsleei</i> .....	125	<i>aterrima</i> .....	134
<i>albella</i> .....	120	<b>ATHEAS</b> .....	80
<i>albescens</i> .....	101	<i>atrata</i> .....	142
<i>albilatera</i> .....	141	<i>atrinervis</i> .....	79
<i>albilaterus</i> .....	141	<b>AUSTRALOTINGIS</b> .....	152
<i>alboater</i> .....	84	<i>austrina</i> .....	104
<i>albocosta</i> .....	109	<i>austroriparius</i> .....	81
<i>albomarginata</i> .....	133		
<b>ALLOTINGIS</b> .....	151	<b>B</b>	
<b>ALVEOTINGIS</b> .....	152	<i>baccharidis</i> (Corythucha) .....	89
<i>amazonica</i> .....	134	<i>baccharidis</i> (Leptobyrsa) .....	102
<b>AMBLYSTIRA</b> .....	77	<b>BAEOTINGIS</b> .....	152
<i>americana</i> .....	146	<i>balli</i> (Melanorhopala) .....	154
<i>amica</i> .....	92	<i>balli</i> (Monanthia) .....	125
<i>amorphae</i> .....	101	<i>bambusae</i> .....	108
<i>angulata</i> .....	101	<i>barberi</i> (Acalypta) .....	151
<i>angusta</i> .....	80	<i>barberi</i> (Teleonemia) .....	142
<i>angustata</i> .....	120	<i>beieri</i> .....	146
<i>annae</i> .....	134	<i>belfragi</i> .....	142
<i>annulatus</i> .....	81	<i>bellula</i> (Corythaica) .....	88
<i>annulipes</i> .....	73	<i>bellula</i> (Corythucha) .....	89
<i>anonae</i> .....	143	<i>bifasciata</i> (Leptopharsa) .....	120
<i>antennata</i> (Eotingis) .....	153	<i>bifasciata</i> (Teleonemia) .....	143
<i>antennata</i> (Hesperot) .....	154	<i>bimaculata</i> .....	101





<i>fuscitarsis</i> .....	79
<i>fuscocincta</i> .....	105
<i>fuscofasciata</i> .....	12v
<i>fuscomaculata</i> .....	88

<i>hoodiana</i> .....	90
<i>hubbelli</i> .....	77
<i>hyalina</i> .....	90
<i>hyaloptera</i> .....	112

## G

<b>GALEATUS</b> .....	153
<b>GARGAPHIA</b> .....	95
<b>GELCHOSSA</b> .....	103
<i>gentilis</i> .....	101
<i>gibbifera</i> .....	123
<i>gibbosa</i> .....	85
<i>globifera</i> (Sphaerocysta) .....	130
<i>globigera</i> (Corythucha) .....	90
<i>globulifera</i> .....	90
<i>gossypii</i> .....	90
<i>gounellei</i> .....	72
<i>gracilentia</i> (Gargaphia) .....	101
<i>gracilentia</i> (Leptopharsa) .....	112
<i>gracilis</i> .....	144
<i>graminis</i> .....	144
<i>grandatis</i> .....	108
<i>grossocerata</i> .....	152
<i>guatemalensis</i> .....	121

## H

<i>hambletoni</i> .....	127
<b>HANUALA</b> .....	104
<i>hasemani</i> .....	137
<i>haytiensis</i> (Monanthia) .....	126
<i>haytiensis</i> (Teleonemia) .....	143
<i>heidemani</i> (Corythucha) .....	90
<i>heidemani</i> (Leptopharsa) .....	121
<i>hesperia</i> .....	90
<b>HESPEROTINGIS</b> .....	153
<i>heteromelecola</i> .....	90
<i>heveae</i> .....	112
<i>hewitti</i> .....	90
<i>hintoni</i> .....	121
<i>hispida</i> .....	90
<i>hoffmani</i> .....	121
<i>hollandi</i> (Acanthocheila) .....	75
<i>hollandi</i> (Dicysta) .....	92
<i>hollandi</i> (Neotingis) .....	126

## I

<i>ignota</i> .....	112
<i>illicis</i> .....	122
<i>illinoiensis</i> .....	154
<i>illudens</i> .....	113
<i>illudens variantis</i> .....	113
<i>immaculata</i> (Corythucha) .....	90
<i>immaculata</i> (Liotingis) .....	123
<i>inaudita</i> .....	113
<i>incisa</i> .....	70
<i>incurvata</i> .....	90
<i>inflata</i> .....	130
<i>inflata biseriata</i> .....	131
<i>inflexa</i> .....	113
<i>infuscata</i> .....	154
<i>insignis</i> .....	81
<i>insularis</i> .....	101
<i>insulicola</i> .....	151
<i>integra</i> .....	77
<i>interrupta</i> .....	77
<i>iridescens</i> .....	101
<i>iridis</i> .....	114

## J

<i>jansoni</i> .....	82
<i>jenseni</i> .....	135
<i>jubata</i> .....	137
<i>jucunda</i> .....	137
<i>juglandis</i> .....	90

## K

<i>kahavalu</i> .....	76
<i>knighti</i> .....	152

## L

<i>labecullata</i> .....	126
<b>LACCOMETOPUS</b> .....	138

<i>lactea</i> .....	91	<i>madelinae</i> .....	108
<i>laciniata</i> .....	72	<i>madra</i> .....	106
<i>laevifrons</i> .....	79	<i>magna</i> .....	99
<i>lantanae</i> .....	140	<i>magnifica</i> .....	115
<i>lanceolata</i> .....	134	<i>major</i> .....	155
<i>lanei</i> .....	98	<i>malpigheae</i> .....	121
<i>lasciva</i> .....	98	<i>manihotae</i> .....	115
<i>latipennis</i> .....	79	<i>marginata</i> .....	79
<i>lauta</i> .....	92	<i>marginella</i> .....	115
<i>leinahoni</i> .....	108	<i>marmorata</i> (Corythucha) .....	91
<i>leitei</i> .....	137	<i>marmorata</i> (Phatnoma) .....	72
<i>lenatis</i> (Campylotingis) .....	83	<i>marmorata informis</i> .....	91
<i>lenatis</i> (Leptopharsa) .....	114	<i>marmorata minutissima</i> .....	91
<i>lepida</i> .....	106	<i>Mcateella</i> .....	69
<b>LEPTOBYRSA</b> .....	101	<i>mcateei</i> .....	122
<b>LEPTOCYSTA</b> .....	103	<i>mcelfreshi</i> (Corythucha) .....	91
<b>LEPTODICTYA</b> .....	103	<i>mcelfreshi</i> (Leptopharsa) .....	121
<b>LEPTOPHARSA</b> .....	108	<b>MEGALOCYSTA</b> .....	123
<b>LEPTOSTYLA</b> .....	68	<b>MELANOPHOPALA</b> .....	154
<b>LEPTOTINGIS</b> .....	121	<i>mendocina</i> .....	102
<b>LEPTOYPHA</b> .....	121	<i>mexicana</i> .....	101
<i>lilianis</i> .....	151	<i>miconiae</i> .....	115
<i>liliputiana</i> .....	78—151	<i>mimeticus</i> .....	81
<i>liliputiana</i> var. <i>brunnea</i> .....	73	<i>minor</i> (Alveotingis) .....	152
<i>limata</i> (Dicyta) .....	93	<i>minor</i> (Leptoypha) .....	122
<i>limbata</i> .....	137	<i>mira</i> .....	116
<i>limitata</i> .....	98	<i>mirabilis</i> (Atheas) .....	81
<i>lineata</i> .....	114	<i>mirabilis</i> (Gargaphia) .....	101
<i>lineifera</i> .....	98	<i>mississippiensis</i> .....	154
<b>LIOTINGIS</b> .....	127	<i>mitrata</i> .....	131
<i>litigiosa</i> .....	106	<i>modesta</i> .....	151
<i>longicornis</i> .....	138	<i>modica</i> .....	116
<i>longipennis</i> .....	121	<i>mollicula</i> (Campylotingis) .....	83
<i>longula</i> .....	114	<i>mollicula</i> (Corythucha) .....	91
<i>loricata</i> .....	124	<i>mollinediae</i> .....	128
<i>luctuosa</i> .....	138	<i>mollis</i> .....	83
<i>luculenta</i> .....	108	<i>monacha</i> .....	87
<i>lunulata</i> .....	98.	<b>MONANTHIA</b> .....	123
<b>M</b>			
<i>machaerii</i> (Campylotingis) .....	83	<i>monotropidia</i> .....	124
<i>machaerii</i> (Corycera) .....	85	<i>montei</i> .....	128
<i>machaerii</i> (Leptopharsa) .....	134	<i>montivaga</i> (Corythucha) .....	91
<b>MACROTINGIS</b> .....	154	<i>montivaga</i> (Teteonemia) .....	143
<i>macullata</i> (Amblystira) .....	79	<i>morrilli</i> .....	91
<i>maculatus</i> .....	69	<i>morio</i> .....	138
		<i>morrisoni</i> (Amblystira) .....	79
		<i>morrisoni</i> (Leptoypha) .....	122
		<i>munda</i> .....	98
		<i>mutica</i> .....	122

myersi .....	121
myrocarpi .....	76

## N

necopina .....	148
nectandrae .....	76
NECTOCADER .....	71
neivai (Acysta) .....	76
neivai (Gargaphia) .....	101
nema .....	106
NEOTINGIS .....	126
nexa .....	76
nicholi (Corythucha) .....	91
nicholi (Leptodictya) .....	108
nigrescens .....	75
nigriceps .....	129
nigricornis .....	81
nigrina .....	143
nigrinervis .....	101
nitoris .....	149
nobilis (Corythucha) .....	89
nobilis (Eurypharsa) .....	94
nota (Leptodictya) .....	106
nota (Leptopharsa) .....	116
notabilis .....	145
notata .....	143
novatis .....	103
novicia .....	143
nyctalis (Acalypta) .....	151
nyctalis (Amblystira) .....	77
NYCTOTINGIS .....	126

## O

obliqua (Corythucha) .....	91
obliqua (Gargaphia) .....	99
oblonga .....	121
obscura .....	
occidentalis (Corythucha) .....	91
occidentalis (Hesperotingis) .....	154
ochracea .....	143
ochropa .....	104
ocoteae (Acysta) .....	77
ocoteae (Leptopharsa) .....	116
oglobini (Baeotingis) .....	152
oglobini (Leptopharsa) .....	116

olyrae (Leptodictya) .....	106
olyrae (Stephanitis) .....	133
oliveirai .....	147
opaca .....	79
opacula .....	101
opima .....	101
oreades .....	99
ornata .....	153
ornatipes .....	81
osborni .....	126
ovata .....	73

## P

PACHYCYSTA .....	126
pacifica .....	91
pacis .....	117
pallida .....	91
<i>pallidus</i> .....	113
pallipes (Amblyst.) .....	78
pallipes (Corythuch) .....	91
palmatis .....	91
panamensis (Gargaphia) .....	101
panamensis (Corycera) .....	86
paraguayensis .....	101
parilis .....	126
paris .....	131
parmata .....	125
parshleyi .....	155
partita .....	121
paspali .....	107
<i>passiflorae</i> .....	86
patria .....	117
patricia .....	101
patruela .....	70
paula .....	101
pauxilla .....	121
peckhami .....	153
pellucida (Megalocysta) .....	123
pellucida (Corythucha) .....	89
pellucida (Pachycysta) .....	
peltogyne .....	78
penningtoni .....	99
pensa (Amblyst.) .....	78
pensa (Leptoph.) .....	117
perbona .....	117
pergandei .....	91



<i>sororcula</i> .....	143	<b>ULOTINGIS</b> .....	148
<i>spectabilis</i> .....	141	<i>umbrosa</i> .....	121
<i>sphaeralceae</i> .....	91	<i>undosa</i> .....	77
<b>SPHAEROCYSTA</b> .....	129	<i>unicarinata</i> .....	121
<i>spinicosta</i> .....	76	<i>unifasciata</i> .....	91
<i>spinifrons</i> .....	76	<i>uniformis</i> .....	154
<i>spinosa</i> ( <i>Corythucha</i> ) .....	91	<i>uniseriata</i> ( <i>Macrotingis</i> ) .....	154
<i>spinosa</i> ( <i>Phal.</i> ) .....	72	<i>uniseriata</i> ( <i>Ulotingis</i> ) .....	149
<i>spinuligera</i> .....	74	<i>unsigeri</i> .....	121
<i>spissa</i> .....	86		
<i>splendida</i> .....	128	<b>V</b>	
<i>stali</i> .....	131	<i>valida</i> .....	120
<i>steini</i> .....	102	<i>validicornis</i> .....	142
<b>STENOCYSTA</b> .....	132	<i>vanduzeei</i> ( <i>Acalypta</i> ) .....	151
<b>STEPHANITIS</b> .....	132	<i>vanduzeei</i> ( <i>Gargaphia</i> ) .....	101
<i>subpilosa</i> .....	101	<i>vanduzeei</i> ( <i>Teleonemia</i> ) .....	141
		<i>vandykei</i> .....	151
<b>T</b>		<i>varians</i> .....	73
<i>tabida</i> .....	108	<i>varians unicarinata</i> .....	73
<i>tantilla</i> .....	84	<i>variegata</i> .....	143
<i>tecomae</i> .....	148	<i>vegrandis</i> .....	71
<b>TELEONEMIA</b> .....	133	<i>velifer</i> .....	121
<i>telluris</i> .....	141	<i>veneris</i> .....	142
<i>tenuatis</i> .....	119	<i>venezolana</i> .....	108
<i>tenuis</i> .....	121	<i>venusta</i> .....	153
<i>tersa</i> .....	102	<i>veroniae</i> .....	73
<i>thomsonii</i> .....	151	<i>vesiculosa</i> .....	121
<b>TIGAVA</b> .....	143	<i>vicina</i> .....	121
<i>tiliae</i> .....	101	<i>vidua</i> .....	143
<b>TINGIS</b> .....	146	<i>visenda</i> .....	75
<i>tingitoides</i> .....	72	<i>vittipennis</i> .....	120
<i>torresi</i> .....	100	<i>vitrea</i> .....	93
<i>translucida</i> .....	102	<i>vriesiae</i> .....	129
<i>triangularis</i> .....	141	<i>vulgata</i> ( <i>Leptodictya</i> ) .....	103
<i>trichoptera</i> .....	101	<i>vulgata</i> ( <i>Teleonemia</i> ) .....	142
<i>tricolor</i> .....	101		
<i>tristis</i> .....	81	<b>W</b>	
<i>tropidocheila</i> .....		<i>walcotti</i> .....	121
<i>tumida</i> ( <i>Acanthocheila</i> ) .....	75	<i>williamsi</i> ( <i>Australotingis</i> ) .....	152
<i>tumida</i> ( <i>Leptopharsa</i> ) .....	119	<i>williamsi</i> ( <i>Leptodictya</i> ) .....	103
<i>tuthili</i> .....	91		
<b>TYPONOTUS</b> .....	86	<b>Z</b>	
		<b>ZATINGIS</b> .....	155
<b>U</b>		<i>zeteki</i> .....	121
<i>uhleri</i> ( <i>Caloloma</i> ) .....	152	<i>Zosmenus</i> .....	69
<i>uhleri</i> ( <i>Galeatus</i> ) .....	153	<i>Zosmerus</i> .....	69
<i>ulmi</i> .....	91	<i>Zosnanus</i> .....	69