

# Catálogo de Hemiptera Cearenses

AMÉRICO GOMES DA SILVA (\*)

Rocha (1908) publicou a primeira lista de **Hemiptera** cearenses, com quinze espécies.

Rocha (1911) publicou uma segunda lista, com onze espécies classificadas e uma espécie do gênero **Ranatra** Fabr., 1790 (**Nepiidae**), e uma espécie do gênero **Alydus** (?) (**Coriscidae**), sem classificação completa.

Foi de autoria de Rocha (1936) a publicação de uma terceira lista de hemipteros deste Estado. Desta constaram cinquenta e nove espécies classificadas, e duas espécies do gênero **Belostoma** (?) (**Belostomidae**); uma espécie do gênero **Curicta** Stal., 1870, e uma espécie do gênero **Ranatra** Fabr., 1790 (gênero de **Nepiidae**); uma espécie do gênero **Edessa** (?), e uma espécie do gênero **Mormidae** Amyot de Serv., 1843 (gêneros de **Pentatomidae**); uma espécie do gênero **Galgupha** (?) **Thyreocoridae**; uma espécie do gênero **Alydus** (?) (**Coriscidae**).

Foi ainda Rocha (1950) o autor de uma quarta lista dos insetos referidos. Desta lista constaram sessenta e sete espécies e uma espécie do gênero **Belostoma** (?) (**Belostomidae**); uma espécie do gênero **Curicta** Stal., 1870, e uma espécie do gênero **Ranatra** Fabr., 1790 (gêneros de **Nepiidae**); uma espécie do gênero **Alydus** (?) **Coriscidae**; uma espécie do gênero **Mecistorhinus** Dallas, 1851, uma espécie do gênero **Edessa** (?) (gêneros de **Pentatomidae**); uma espécie do gênero **Macrophthalmus** (Laport, 1832 (**Cetheridae**)) e uma espécie do gênero **Anisops** Spinola, 1837 (**Notonectidae**).

Rocha apontou como identificadores da primeira e segunda lista, respectivamente Otto Heidmann — entomologista do United States Department of Agriculture, e E.D. Ball — entomologista da Utah Agricultural College. Nenhuma referência fez, porém, aos possíveis identificadores dos insetos que constituíram as demais listas.

Silva (1961, 1962, 1965, 1966) relacionou alguns hemipteros

---

(\*) Professor titular da Escola de Agronomia da U.F.C.

como pragas agrícolas. Alencar & Sherlock (1962) publicaram uma lista com hemípteros capturados em domicílios no Ceará, e de importância médica. Gonzaga (1925) e Bolland (1926), fizeram, cada um, referências a uma espécie; Oliveira & Virgínio (1969), citaram uma espécie.

De acordo com as fontes referidas, o Catálogo de **Hemiptera** Cearense, está constituído de sessenta e oito espécies.

Ordem	Hemiptera
Subordem	Gymnocerata
Superfamília	Scutelleroidea
Família	Pentatomidae
Subfamília	Asopinae

- 1 — **Podisus nigrolimbatus** (Spindola, 1852)  
Silva: 1965, 1966
- 2 — **Alcaerrhynchus grandis** (Dallas, 1851)  
Rocha: 1936, 1950  
Subfamília Pentatominae
- 3 — **Edessa rufomarginata** (De Geer, 1773) — Na jurubeba e outras solanáceas.  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- 4 — **Edessa vinula** (Stal., 1773)  
Rocha: 1936, 1950
- 5 — **Mecistorrhinus amplus** (Walker, 1867) — Ataca às flores das palmáceas.  
**Dinocoris amplus** (Walker, 1867)  
Rocha: 1936, 1950
- 6 — **Dinocoris macraspis** (Perty, 1833) — Em ateira, abacateiro, parreira e **Ficus**.  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- 7 — **Mecistorrhinus melanoleucus** (West., 1837)  
**Dinocoris melanoleucus** (West., 1837)  
Rocha, 1908, 1936, 1950
- 8 — **Arvelius albopunctatus** (De Geer, 1773) — Sobre tomateiros  
Rocha: 1936, 1950; Silva: 1962, 1966
- 9 — **Tibraca limbativentris** (Stal., 1858)  
**Ognocoris reinigeri** (Costa Lima, 1935) — Chupão do arroz  
Rocha: 1950
- 10 — **Solubea poecilla** (Dallas, 1851) — Chupão verdadeiro do arroz  
**Mormida poecilla** (Dallas, 1851)  
Rocha: 1936, 1950
- 11 — **Loxa affinis** Dallas, 1851 — Nas flores de **Capsicum sp.**  
Rocha: 1908, 1936, 1950

- 12 — **Proxys punctulatus** (Pallisot, 1805)  
Rocha: 1908, 1936, 1950; Silva: 1961, 1966
- 13 — **Dichelops melacanthus** Dallas, 1851  
Rocha: 1936, 1950  
Família                      Cydnidae
- 14 — **Prolobodes giganteus** (Burm., 1835)  
Rocha: 1911
- 15 — **Scaptocoris castaneus** Perty, 1830 — Ataca o arroz  
Rocha: 1911, 1936, 1950  
Família                      Thyreocoridae
- 16 — **Galgupha schulzii** (Fabr., 1781)  
Rocha: 1936, 1950  
Superfamília      Coreoidea  
Família                      Coreidae  
Subfamília              Coreinae
- 17 — **Pachylis laticornis** (Fabr., 1798)  
Rocha: 1936, 1950
- 18 — **Corecoris granulata** (Dist., 1870)  
**Spartocera granulada** (Dist., 1870)  
Rocha: 1911, 1936, 1950
- 19 — **Corecoris lativentris** (Stal., 1870)  
Rocha: 1936, 1950
- 20 — **Sphictyrtus chryrlis** (Lichtenstein, 1796)  
Rocha: 1950
- 21 — **Sphicotyrtus intermedius** Stal., 1870  
Rocha, 1950
- 22 — **Crinocerus sanctus** (Fabr., 1775)  
Rocha, 1950
- 23 — **Theognis gonagra** (Fabr., 1775) — Ataca os frutos da goiabeira.  
**Leptoglossus gonagra** (Fabr., 1775)  
Rocha: 1911, 1936, 1950; Silva: 1961, 1966
- 24 — **Hyalimenus dentatus** (Fabr., 1775) — Em **Psidium sp.** e **Phaseolus sp.**  
Rocha: 1911, 1936, 1950
- 25 — **Oebolus infescens** Hahn, 1835 — Ataca às goiabeiras  
Rocha: 1936, 1950
- 26 — **Hypselonotus fulvus** (De Geer, 1775) — Ataca as flores dos jardins  
**Hypselonotus diminiatus** (Hahn, 1835)  
Rocha: 1908, 1911, 1936, 1950
- 27 — **Cathorhintha guttula** Fabr., 1775  
Rocha: 1936, 1950

- 28 — **Theogonis stigma** (Herbst., 1784)  
Oliveira & Virgínio, 1969  
Família Coriscidae (Alydidae)
- 29 — **Megalotomus rufipes** (Westw., 1842)  
Rocha: 1936, 1950
- 30 — **Leptocoris filiformis** (Fabr., 1775)  
Rocha: 1936, 1950  
Família Neididae
- 31 — **Jalyscus mecer** Stal., 1836  
Rocha, 1950  
Superfamília Lygaeoidea  
Família Lygaeidae
- 32 — **Pachybrachius bilobatus** (Say., 1831) — Em malváceas  
**Orthaea bilobata** (Say., 1831)  
Rocha: 1936, 1950
- 33 — **Oxycarenus hyalinipennis** (Costa, 1847) — Em capulhos do  
algodoeiro  
Bolland, 1926; Rocha: 1936, 1950; Silva: 1962, 1966
- 34 — **Rhyparochromus vicinus** (Stal., 1831)  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- 35 — **Pachybrachius tenoides** (Say., 1831)  
**Pamera tenoides** (Burm., 1835)  
Rocha: 1908, 1936, 1950  
Família Pyrrhocoridae
- 36 — **Disdercus maurus** Distan, 1901 — Ataca as flores das  
malváceas  
Superfamília Tingitoidea  
Família Tingitidae
- 37 — **Gargaphia torresi** Costa Lima, 1922 — Ataca as folhas do  
algodoeiro  
Rocha: 1936, 1950
- 38 — **Corythaica cyathicollis** (Costa, 1864)  
**Corythaica planaris** (Uhler, 1893)  
Rocha: 1936, 1950
- 39 — **Corythaica monacha** (Stal., 1858) — Ataca as flores do  
algodoeiro, tomateiro e outras malváceas.  
Rocha: 1936, 1950
- 40 — **Leptopharsa manhiotae** Drake, 1922  
Rocha: 1936, 1950
- 41 — **Leptopharsa illudens** Drake, 1922  
Rocha: 1936, 1950
- 42 — **Teleonemia scrupulosa** Stal., 1873 — Ataca as flores da  
**Lantana sp.**  
Rocha, 1950

- 43 — **Teleonemia lanceollata** Walker, 1851  
Rocha, 1951  
Superfamília Reduvidae  
Família Ploiariidae
- 44 — **Ploiaria biopina** Ma. Ater & Malloch, 1925  
Rocha, 1950  
Família Reduviidae  
Subfamília Triatominae
- 45 — **Rhodnius nasutus** Stal., 1859 — Ataca os galináceos na região anal  
Rocha: 1936, 1950
- 46 — **Rhodnius prolixus** Stal., 1859  
Gonzaga, 1925; Pinto, 1930; Rocha, 1950
- 47 — **Triatoma brasiliensis** Neiva, 1911  
Gonzaga, 1925; Pinto, 1930; Rocha: 1936, 1950; Alencar & Sherlock, 1962
- 48 — **Triatoma maculata** (Erichson, 1848)  
**Conorrhinus maculatus** Stal., 1859  
Rocha: 1936, 1950; Alencar & Sherlock, 1962
- 49 — **Panstrongylus megistus** (Burm., 1835)  
**Conorrhinus megistus** Stal., 1859  
Gonzaga, 1925; Pinto, 1930; Rocha: 1936, 1950; Alencar & Scherlock, 1962
- 50 — **Panstrongylus lutzi** (Neiva & Pinto, 1923)  
Rocha, 1950; Alencar & Scherlock, 1962  
Subfamília Reduviinae
- 51 — **Sphinger (Opisthacidius) fulvo-maculatus** (Berg., 1911)  
Rocha: 1936, 1950
- 52 — **Sphinger (Opisthacidius) striata** (Fabr., 1773)  
Rocha: 1936, 1950  
Subfamília Piratinas
- 53 — **Rozahus hamatus** Frab., 1781  
Rocha: 1936, 1950
- 54 — **Sirthenea amazona** (Stal., 1866)  
Rocha: 1911, 1936, 1950
- 55 — **Sirthenea testacea** Spinola, 1840  
Rocha: 1936, 1950  
Subfamília Zelinae
- 56 — **Hexa insignis** Stal., 1859  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- 57 — **Zelus (Riplocordus) longus** (Stal., 1859)  
Rocha: 1911, 1936, 1950

- Subfamília                      Ectrichordiinae
- 58 — **Pothea ventralis** Amyot & Serv., 1843  
Rocha: 1936, 1950
- 59 — **Brontastoma discus** Burm., 1835  
**Mindarus discus** Burm., 1835  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- 60 — **Rhiginus lateralis** Amyot & Serv., 1843  
Rocha: 1908, 1936, 1950
- Superfamília                      Cimicoidea  
Família                              Cimicidae
- 61 — **Cimex lectularius** L., 1758  
Rocha: 1936, 1950
- Família                              Miridae
- 62 — **Engytatus notatus** (Dist., 1893) — Ataca as folhas dos to-  
mateiro e do fumo  
Rocha: 1950; Silva: 1961, 1966
- 63 — **Engytatus geniculatus** (Reuter, 1876)  
Rocha: 1950; Silva: 1961, 1966
- Subordem                              Cryptocerata  
Superfamília                          Nepoidea  
Família                                  Belostomatidae
- 64 — **Lethocerus grandis** (Lin., 1767)  
**Belostoma grandis** (Lin., 1767)  
Rocha: 1936, 1950
- 65 — **Belostoma (Zaitha) aneurus**  
Rocha: 1936, 1950
- 66 — **Belostoma (Zaitha) micrantula** Stal., 1860  
Rocha: 1908, 1911, 1936, 1950
- Superfamília                          Gerroidea  
Família                                  Velliidae
- 67 — **Rhagovelia collaris** (Burm., 1835)  
Rocha: 1908, 1911, 1936, 1950
- 68 — **Brachymetra albinervus**  
Rocha: 1908, 1911, 1936, 1950

\* \* \*

. . . |

**ABSTRACT**

In the present paper there ARE listed sixty-eight species of **Hemipters** from the State of Ceará (Brazil) based on the works of Rocha (1908, 1911, 1936, 1950), Gonzaga (1925), Pinto (1930), Silva (1961, 1962, 1965, 1966), Alencar & Scherlock (1962) and Oliveira & Virginio (1969).

## LITERATURA CITADA

- 1 — ALENCAR, E. J. & SCHERLOCK, W. A. — Triatomídeos capturados em domicílios no Ceará (Brasil) — **Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia**, Fortaleza, 3:49-45, 1962;
- 2 — BOLLAND, B.G.C. — Os percevejos do capulho do algodoeiro — **Boletim da Sociedade Cearense de Agricultura**, Fortaleza, 1926;
- 3 — COSTA LIMA, A. da — Insectos do Brasil — t. 2 — Hemipteros — **Escola Nacional de Agronomia**, 351 p. 446 f. 1940;
- 4 — GONZAGA, A. G. — Climatologia e Nosologia do Ceará — Rio de Janeiro, 169 f., 1925;
- 5 — PINTO, C. — Arthropodos parasitos e transmissores de doenças. T. 1. Rio de Janeiro. 395 p., 185 f., 1930;
- 6 — ROCHA, D. da — Insectos. **Boletim do Museu Rocha**. Fortaleza. 1(1): 58-80, 1908;
- 7 — ..... — Insectos. **Boletim do Museu Rocha** Fortaleza. 2(1): 34-38, 1911;
- 8 — ..... — Subsídios para o estudo da fauna cearense. **Nordeste Agrícola**, Fortaleza, 1(4): 96-99, 1936;
- 9 — ..... — Subsídio para o estudo da fauna cearense (Catálogo das espécies por mim coligidas e anotadas), **Revista do Instituto do Ceará**, 64(64): 285-313, 1950;
- 10 — SILVA, A.G. — Primeira contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. **Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia**, Fortaleza, 2:47-50, 1961;
- 11 — ..... — Segunda contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. **Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia**, Fortaleza, 2:47-50, 3:77-79, 1962;
- 12 — ..... — Nota sôbre **Podisus nigrolimbatus** (Spinola, 1852) Hemiptera — Pentatomidae — Asopinae). **Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia**, Fortaleza, 6:24-28, 1966;
- 13 — ..... — Índice biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. **Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia**, Fortaleza, 7:43-48, 1966;
- 14 — OLIVEIRA, A. A. & VIRGINIO, R. B. — Subsídios para o levantamento de pragas de plantas fruteiras do Estado do Ceará. **Resumos da 11a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Entomologia**, Recife - Pernambuco, 1969.