

CATÁLOGO DOS LEPIDOPTERA CEARENSES (*)

AMÉRICO GOMES DA SILVA

Rocha (1908) publicou a primeira relação de lepidópteros do Estado do Ceará, contendo 52 espécies e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); uma espécie do gênero *Epantheria* Hubner (*Arctiidae*); uma espécie de *Pamphila* Drury (*Hesperidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Hubner (*Pierididae*), com as classificações incompletas.

Rocha (1918) foi o autor de uma segunda lista de lepidópteros do Ceará. Desta lista constam 102 espécies e uma espécie do gênero *Thysania* Dalm. e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (gêneros de *Noctuidae*); uma espécie do gênero *Epantheria* Hubner (*Arctiidae*); duas espécies do gênero *Hyperchiria* Walk (*Saturniidae*); uma espécie do gênero *Dilophonota* Burm. (*Sphingidae*); uma espécie do gênero *Pamphila* Drury e uma espécie do gênero *Tymela* Fabr. (gêneros de *Hesperidae*); uma espécie do gênero *Opsiphanes* Westw. (*Brassolidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Hubner (*Pierididae*); também com classificações incompletas.

Rocha (1927) publicou uma relação de lepidópteros constando de 70 espécies, cujas larvas são pragas agrícolas no Estado do Ceará.

A terceira lista de lepidópteros do Estado do Ceará foi ainda Rocha (1936 e 1936A), onde foram arroladas respectivamente 82 espécies e uma espécie do gênero *Grypocera* Karsh. (*Hesperidae*) e uma espécie do gênero *Eurema* Doubl. (*Pierididae*) e 48 espécies

(*) Fiel à praxe, desde muito seguida com a publicação dos trabalhos de Jaques Hüber, Adolfo Ducke, Alberto Leofgreen, Renato Braga, Dias da Rocha e outros, a direção da Revista abre espaço, no presente número, para o sábio estudo do prof. Américo Gomes da Silva, Catedrático de Entomologia, na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará.

identificadas e uma espécie do gênero *Glyphidocera* (?) (*Gelechiidae*); uma espécie do gênero *Perophora* Harry (*Mimallonidae*) e uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); também incompletamente classificadas.

A quarta e última lista publicada de lepidópteros cearenses é ainda Rocha (1954) e dela fazem parte 150 espécies e mais 12 espécies sem os nomes específicos, a saber: uma espécie do gênero *Castnia* Fabr. (*Castniidae*); uma espécie do gênero *Perophora* Harry e uma espécie do gênero *Trogoptera* (?) (gêneros de *Mimallonidae*); uma espécie do gênero *Clyphidocera* (?) (*Gelechiidae*); uma espécie do gênero *Parosopia* (*Pyralididae*); uma espécie do gênero *Letis* Hubner (*Noctuidae*); uma espécie do gênero *Sylepta* Hubner (*Pyrastidae*); uma espécie do gênero *Encereon* Hubner e uma espécie do gênero *Epantheria* Hubner (gêneros de *Arctiidae*); uma espécie do gênero *Grypocera* Karsch (*Hesperidae*); uma espécie do gênero *Thecla* Fabr. (*Lycaenidae*); e uma espécie do gênero *Eurema* Doubl. (*Pierididae*).

Chegamos a conhecer a coleção de lepidópteros cearenses do professor Dias da Rocha. Durante 40 anos êste naturalista coligiu um farto material entomológico. Somos conhecedores também de suas anotações em livros e cadernos que permaneceram em nosso poder após a sua morte.

Sòmente na primeira lista Rocha (1908), há referência a Victor von Bonninghausen como tendo identificado os lepidópteros cearenses ali arrolados. Rocha (1918, 1927, 1936 1936A, 1954) omitiu a fonte de determinação dos lepidópteros citados.

Sabemos, todavia, que o professor Costa Lima recebia frequentemente de Dias da Rocha lepidópteros para identificação e o fêz, o que resultou na citação de 29 espécies em Costa Lima (1936).

Afora estas fontes, somos induzidos a admitir que tenha Dias da Rocha êle próprio identificado grande parte dos lepidópteros de sua coleção, valendo-se principalmente das publicações que foram exaustivamente manuseadas por êle: *Guia practica para os principiantes colecionadores de insectos*, de Mabilde; *Lepidópteros do Brasil*, de Benedicto Raymundo da Silva, e *The butterflies on the District of Columbia and Vicinity*, de Austin H. Clark.

Aludidas publicações pertencem hoje à Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará.

Não conhecemos nenhuma outra relação de lepidópteros do Estado do Ceará, senão as que foram publicadas por Dias da Rocha.

Há, todavia, trabalhos dispersos sòbre a lepidofauna cearense. Costa Lima (1917, 1919, 1936, 1950) fêz referências a 29 espécies cearenses e uma espécie do gênero *Dicentria* (?) (*Nododontidae*), incompletamente classificadas; Lôbo (1918) estudou uma espécie; Gonçalves (1954) citou duas espécies e uma espécie do gênero *Castnia* Hubner (*Castniidae*) e uma espécie do gênero *Sibine* (?) (*Eucleidae*), incompletamente classificadas; Bastos (1957, 1967), fêz refe-

rência a 3 espécies e Braga (1927, 1962) citou duas espécies; Silva (1961, 1962, 1963, 1966) relacionou 30 diferentes lepidópteros cearenses; Santos (1967) faz citação de uma espécie.

Foi-nos possível condensar todos êstes dados, alterando algumas vêzes ou completando a nomenclatura dos nomes científicos e enquadrando-os dentro de um esquema de sistematização, aproximado do que adotou Costa Lima (1945, 1950), e, assim, conseguimos organizar o presente Catálogo dos *Lepidoptera* Cearenses.

No presente trabalho procuramos conservar sempre os nomes usados pelos autores, e quando êstes são sinônimos, escrevemos o nome principal e abaixo o sinônimo sem o número de ordem que acompanha cada espécie. Em seguida, tanto do nome verdadeiro como do sinônimo, escrevemos o(s) nome(s) do(s) autor(es) que a êle(s) se referiu(iram) com o ano em que o trabalho foi publicado.

Ordem Lepidoptera
Subordem Frenatae
Legião Heterocera
Superfamília Castnioidea
Família Psychidae

- 1 — *Oiketicus kirbyi* (Lansd-Guiling, 1827)
Rocha: 1927, 1954; Silva: 1963, 1966.
Em *Persea gratissima* Gaert., *Anoma squamosa* Lin.,
(Rocha).
- 2 — *Oiketicus geveri* (Berg., 1877).
Rocha: 1936A, 1954.

Superfamília Tineoidea
Família Tineidae

- 3 — *Tinea caducella* Zeller, 1877.
Rocha, 1954.
Família Lyonetiidae
- 4 — *Leucoptera coffeella* (Guérin & Meneville, 1842)
Rocha: 1936A, 1954.
Das fôlhas de *Coffea arabica* Lin., (Rocha).

Superfamília Gelechioidea
Família Stenomatidae

- 5 — *Cerconota anonella* (Sepp., 1830)
Silva: 1961, 1966.
Stenona anonella (Sepp., 1830)
Rocha: 1936A, 1954.

Broca dos frutos das Anonáceas (Rocha). Em gravioleira (Silva).

- 6 — *Timocratica albella* (Zeller, 1839).

Na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Stenoma albella (Zeller, 1839).

Rocha: 1936A, 1954.

Broca das Myrtaceae (Rocha).

Família Gelechiidae

- 7 — *Antistarcha binocularis* Meurick, 1929.

Silva: 1963, 1966.

Broca das pontas. Em cajueiro, Fortaleza — Ceará (Silva).

- 8 — *Platyedra gossypiella* (Saunders, 1843).

Silva: 1962, 1966.

Em sementes do algodoeiro na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Gelechia gossypiella (Saund., 1844).

Lôbo, 1919; Rocha: 1927, 1936A, 1954.

Pectnophora gossypiella (Saund., 1844).

Costa Lima: 1917, 1919; Santos, 1967.

Lagarta rosada. Dos *Gossypium* sps e outras *Malváceas* (C. Lima).

- 9 — *Sitotroga cerealella* (Olivier, 1819)

Rocha: 1936A, 1954; Silva: 1961, 1966.

Da semente de *Zea mais Lin*, em depósito (Rocha). Em sementes em depósito na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Família Lavernidae

- 10 — *Pyroderces rilevi* (Walsingham, 1882).

Rocha: 1927, 1936A, 1954.

Dos capulhos de *Gossypium* sp, em depósito (Rocha).

Superfamília Yponomeutoidea

Família Aegeridae

- 11 — *Aegeria vignae* Busch, 1929.

Rocha: 1936A, 1954.

Brocando o caule de *Phaseolus* sp. (Rocha).

Família Yponomeutidae

- 12 — *Atteva punctella* (Cramer, 1781).
Rocha, 1954.

Superfamília Pyralidoidea
Família Pyraustidae

- 13 — *Margaronia hyalinata* (L., 1767).
Diaphania hyalinata (L., 1767).
Rocha: 1936A, 1954.
Nas Curbubltaceae (Rocha).

- 14 — *Margaronia nitidalis* (Cramer, 1782).
Diaphania nitidalis (Cramer, 1782).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

- 15 — *Epipagis cambogialis* (Guenée, 1854).
Mimorista cambogialis (Guenée, 1854).
Rocha, 1954.

- 16 — *Psara bipunctalis* (Fabricius, 1794).
Rocha, 1954.

- 17 — *Neoleucinodes elegantalis* (Guenée, 1854).
Silva: 1962, 1963, 1966.
Leucinodes elegantalis Guen., 1854.

Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima: 1936, 1950.

Em *Solanum lyopersicum* Lin., (Rocha). Em tomateiros na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará (Silva).

Família Galleriidae.

- 18 — *Corcyra cephalonica* (Stainton, 1865).
Rocha: 1936A, 1954.

Das sementes de *Oryza sativa* Lin. em casca (Rocha).

Família Crambidae.

- 19 — *Diatraea saccharalis* (Fabricius, 1799).
Rocha: 1936A, 1954; Silva: 1961, 1966.

Em rolêtes de cana procedentes de Aquirás (Ceará) (Silva)

Família Phycitidae

- 20 — *Fundella pelucens* Zeller, 1848.
Rocha, 1954.

Superfamília Sphingoidea

Família Sphingidae
Superfamília Sphinginae

- 21 — *Amphonia cluentius* Cramer, 1779.
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Anona* sp. (Rocha).
- 22 — *Herse cingulata* (Fabr., 1775).
Sphinx cingulata (Fabr., 1775).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Convolvulus batata* Lin. (Rocha)
- 23 — *Cocytius anteus* (Drury, 1773).
Amphonia anteus (Drury, 1773).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Em *Anona* sp. (Rocha).
- 24 — *Phlegethontius sexta paphus* (Cramer, 1779).
Silva: 1961, 1966.
Atacando canteiros de fumo na Escola de Agronomia da
Universidade Federal do Ceará (Silva).
Phlegethontius paphus (Cramer, 1779).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
Em *Solanum lycopersicum* Lin., *Nicotiana tabacum* Lin. e
Capsicum sp. (Rocha).
- 25 — *Phlegethontius rustica* (Fabr., 1775).
Macrosilia rustica Walker, 1856.
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.
Protoparce rustica (Fabr., 1775).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Apocynaceae* (Rocha).
- 26 — *Phlegethontius lucetius* Stell., 1790.
Rocha: 1918, 1936A, 1954.
Subfamília Ambulicinae.
- 27 — *Ambulix strigilis* (Linn., 1771).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
Lagarta em *Spondias* (Rocha).
Subfamília Sesiinae
- 28 — *Erinnyis alope* (Drury, 1773).
Dilophoneta alope Burmeister, 1756.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Lagarta em *Manihot* sp. e *Carica papaya* Lin. (Rocha).

- 29 — *Erinnyis ello* (Linn., 1758).
Dilophonota ello (Linn., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Lagarta em *Manihot* e *Carica* (Rocha).
- 30 — *Erinnyis cinerosa* Grote & Robinson, 1865 (?)
Dilophonota cinerosa Grote & Robinson (?)
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
- 31 — *Isognathus allamandae* Clark, 1920.
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Allamanda cathartica* Lin. (Rocha).
- 32 — *Isognathus leachi* (Swains, 1823).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954.
Em *Allamanda cathartica* Lin. (Rocha).
- 33 — *Isognathus caricae* (Linn., 1758 (?))
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Carica papaya* Lin. (Rocha).
- 34 — *Pachylia syces* (Hubner, 1882).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
- 35 — *Pachylia ficus* (Linn., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936A, 1954; Silva: 1963, 1966.
Lagartas em *Ficus carica* Lin. e *Artocarpus integrifolia*
Lin. (Rocha).
- 36 — *Callionima licastus* Cramer, 1779.
Rocha: 1936A, 1954.
- 37 — *Aleuroa chloroptera* Perty, 1834.
Rocha: 1936A, 1954.
- 38 — *Aleuroa iphis* Walker, 1856.
Rocha: 1936A, 1954.
- 39 — *Enyo phegeus* Hubner, 1819.
Epistor phegeus Hubner, 1819.
- 40 — *Enyo ocypete* (Linn., 1758).
Rocha: 1936A, 1954.
- 41 — *Enyo gorgon* (Cramer, 1779).
Epistor gorgon (Cramer, 1779).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Vitis vinifera* Lin. (Rocha).

- 42 — *Enyo lugubris lugubris* (Linn., 1771).
Epistor lugubris lugubris (Linn., 1771).
 Rocha: 1936A, 1954.
 Lagarta em *Vitis vinifera* Lin. e *Inga* sp. (Rocha).
- 43 — *Aellopus titan* (Cramer, 1777).
 Rocha: 1908, 1936A, 1954.
- 44 — *Perigonia lusca ilus* Boisd., 1875.
 Rocha: 1936A, 1954.
 Lagarta em *Inga* sp. (Rocha).
- 45 — *Pseudosphinx tetrio* (Linn., 1771).
 Rocha: 1936A, 1954.
 Em *Plumeria* sp. (Rocha).
 Subfamília Macroglossinae
- 46 — *Pholus vitis* (Linn., 1758).
Philampelus vitis Linn., 1758.
 Rocha: 1918, 1936A, 1954.
 Em *Vitis vinifera* Linn. (Rocha).
- 47 — *Pholus labruscae* (Linn., 1758).
Argeus labruscae Linn., 1758.
 Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
- 48 — *Pholus lycaon* Hubner, 1882.
Philampelus lycaon Cram., 1779.
 Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
- 49 — *Pholus linnei* Grote & Robinson, 1875 (?)
Philampelus linnei Grote & Robinson, 1875 (?)
 Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
 Subfamília Pergesinae
- 50 — *Celerio euphorbatarum* (Guér. & Perch., 1835).
Deilephila celeno Boisd., 1875.
 Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
 Lagarta em *Baerhavia hirsuta* Lin. (Rocha).
- 51 — *Xylophanes tersa* (Linn., 1771).
Theretra tersa (Linn., 1771).
 Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954.
- 52 — *Xylophanes chiron* (Drury, 1771).
 Costa Lima, 1936.
Choerocampa chiron Walker, 1856.

Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.

Lagarta em *Carica papaya* Lin. (Rocha).

Superfamília Geometroidea

Família Geometridae

Subfamília Geometrinae

53 — *Atyria boeta* Hubner, 1823.

Rocha: 1954.

Superfamília Noctuoidea

Família Lymantriidae

54 — *Thagona* sp., perto de *Thagona parthenica* (Dyar, 1910).

Silva: 1961, 1966.

Maripôsa branca do cajueiro (Silva).

Família Noctuidae

Subfamília Agrotinae

55 — *Heliothis obsoleta* (Fabr., 1793).

Rocha: 1927, 1936A, 1954; Bastos, 1957; Silva: 1962, 1966.

Atacando espigas de milho na Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará. (Silva).

Subfamília Acronyctinae

56 — *Callopietria floridensis* (Guérin, 1852).

Rocha, 1954.

57 — *Laphygma frugiperda* (Smith & Abbot, 1852).

Rocha: 1936A, 1954; Bastos, 1957; Silva: 1961, 1966.

Em *Saccharum officinarum* Lin., *Zea mais* Lin., *Gossypium* sp., *Phaseolus* sp., (Rocha). Em gramados, Fortaleza (Ceará). (Silva)

Subfamília Hadeninae.

58 — *Xanthopastis timais* (Cram., 1782).

Rocha: 1927, 1936A, 1954.

Em *Amaryllis* sp. e *Fritillaria imperialis* Lin. (Rocha).

Subfamília Sarrothripinae

59 — *Mocis repanda* (Fabr., 1794).

Costa Lima, 1936; Silva: 1961, 1966.

Remigia repanda (Fabr., 1794).

Rocha: 1927, 1936A, 1954.

Em *Graminaceae* (Rocha). Em gramado e também no milho, Fortaleza — Ceará (Silva).

Subfamília Noctuidae

- 60 — *Alabama argillacea* (Hubner, 1818).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Anônimo, 1936; Braga, 1927; Silva, 1966.

Em *Gossypium* sp. (Rocha)

- 61 — *Letis specularis* (Hubner, 1818).
Rocha: 1908, 1918, 1936A, 1954; Silva: 1962, 1966.
Sugando frutos podres nos pomares. Fortaleza — Ceará. (Silva).

- 62 — *Thysania zenobia* (Cramer, 1782).
Rocha: 1908, 1936A, 1954.

- 63 — *Cyclops caecutiens* Hubner, 1823.
Rocha: 1936A, 1954.

Subfamília Plusiinae

- 64 — *Pseudoplusia OO* (Cramer, 1782).
Autographa verruca (Fabr., 1794).
Rocha: 1927, 1936, 1954.
Em *Agetatum conyzoides* Lin., *Dahlia variabilis* Hunt., e *Phaseolus* sp. (Rocha).

Família Pericopidae

- 65 — *Pericops cruenta* Guérin, 1844.
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.

Família Arctiidae

- 66 — *Ammalo helops* (Cramer, 1775).
Rocha, 1954.
Em *Ficus retusa* Lin. (Rocha).

- 67 — *Halisidota catanulata* (Herr. Schaff., 1855).
Rocha, 1954.

- 68 — *Utetheisa ornatix* (Linn., 1758).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Crotalaria* sp. (Rocha).

Família Ctenuchidae (Glaucopidae)

69 — *Antichloris eriphia* (Fabr., 1776).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
Em *Musas* sp. (Rocha).

70 — *Cosmosoma auge* (Linn., 1767).
Cosmosoma omphale (Hubner, 1823).
Rocha: 1918, 1936A, 1954.

71 — *Cosmosoma ignidorsis* Hampson, 1901?
Rocha, 1954.

72 — *Androcharta meones* Cramer, 1777?
Rocha, 1954.

73 — *Encereon sylvius* (Stoll, 1790).
Rocha, 1954.

Familia Mimallonidae
Subfamilia Mimalloninae

74 — *Cininnus packardii* (Grote, 1865).
Perophora packardii (Grote, 1865).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Psidium* sp., (Rocha).

Subfamilia Lacosomatinae

75 — *Menevia plagiata* (Walker, 1855).
Perophora plagiata (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.

Superfamilia Saturnioidea
Familia Saturniidae
Subfamilia Attacinae

76 — *Rothschildia aurota* (Cramer, 1776).
Rocha: 1908, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936; Braga, 1962.

77 — *Rothschildia betis* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.

78 — *Rothschildia jacobaeae* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Spondias lutea* Lin. e *Ricimus*, sp. (Rocha).

Subfamilia Stauriinae

- 79 — *Automeris illustris* (Walker, 1855).
Costa Lima, 1936.
Hyperchiria illustris (Walker, 1855).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954.
- 80 — *Automeris melanopus* (Walker, 1855).
Rocha: 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
- 81 — *Automeris memusae* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Tamarindus indica* Lin. e *Terminalia catappa* Lin.
(Rocha).
- 82 — *Hyperdirphia tarquinia* (Cramer, 1779).
Dirphia tarquinia (Cramer, 1779).
Silva: 1961, 1966.
Em goiabeira e mangueira, Fortaleza — Ceará. (Silva).
- 83 — *Gamella abasia* (Stoll — Cramer, 1780).
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
- 84 — *Molippa sabina* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Sapindus esculentus* Comb. (Rocha).
- 85 — *Pricordia obtusa* (Walker, 1855).
Rocha: 1936A, 1954.
Em *Ficus retusa* Lin. (Rocha).
Família Syssphingidae (Ceratocampidae)
Subfamília Arsenurinae
- 86 — *Arsenura armida* Cramer, 1870.
Rocha: 1927, 1936A, 1954.
Em *Croton* sp. (Rocha).
- 87 — *Arsenura xanthopus* (Walker, 1855).
Rocha: 1908, 1936A.
- 88 — *Citheronia laocoon* (Cramer, 1777).
Rocha: 1936A, 1954.
- 89 — *Citheronia splendens* (Druce, 1886).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
- 90 — *Eacles magnifica imperialis* (Walker, 1856).
Rocha: 1918, 1927, 1936A, 1954; Costa Lima, 1936.
Em *Mangifera indica* Lin. e *Psidium* sp. (Rocha).

Legião Rhopalocera
Superfamília Hesperoidea
Família Hesperidae
Subfamília Pyrginae

- 91 — *Pyrgus orcus* Cramer, 1872.
Rocha: 1936, 1954.
Subfamília Pamphilinae
- 92 — *Hylephila phylaeus* (Drury, 1773).
Pamphila phylaeus Drury, 1773.
Rocha: 1927, 1936, 1954.
- 93 — *Thymelicus athenion* (Hub. 1822).
Pamphila athenion (Hub., 1822).
Rocha, 1954.
- 94 — *Calpodes ethlicus* (Cramer, 1782).
Prenes ethlicus (Cramer, 1782).
Rocha: 1936, 1954.
- 95 — *Calpodes mictelicus* (?) (Latr., 1809).
Prenes mictelicus (Latr., 1809).
Rocha: 1954.
- 96 — *Magistia edata* (Plotz, 1882).
Rocha: 1936, 1954.
- 97 — *Carystoides basochestii* Latr., 1809.
Rocha: 1936, 1954.
- 98 — *Thracides hermesia* (Hew., 1867).
Rocha: 1936, 1954.

Subfamília Hesperinae

- 99 — *Urbanus dorantes* (Stoll, 1791).
Thymele dorantus (Stoll, 1791).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
Lagartas nos *Phaseolus* sps e *cana* sp. (Rocha).
- 100 — *Urbanus proteus* (L., 1758).
Thymele proteus (L., 1758).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Goniurus proteus (L., 1758).
Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Phaseolus*. (Rocha).

- 101 — *Urbanus simplicius* (Stoll, 1791).
Thymele simplicius (Stoll, 1791).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Goniurus simplicius (Stoll, 1791)
Costa Lima, 1936.
- 102 — *Urbanus eurycles* (Latr., 1809).
Thymele eurycles (Latr., 1809).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
- 103 — *Urbanus protillus* (Herrich-Schaffer, 1870).
Thymele protillus (Herrich-Schaffer, 1870).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagartas em *Phasoeolus* e *cana* sp. (Rocha).
- 104 — *Urbanus caelus* (Drury, 1773).
Goniurus caelus (Drury, 1773).
Rocha: 1936, 1954.
- 105 — *Proteides licia* (Plotz, 1882).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Cresontia cajete* Lin.
- 106 — *Sebaldia busirus* (Cramer, 1782).
Costa Lima, 1936.
- 107 — *Bungalotes midas* (Cramer, 1872).
Rocha: 1936, 1954.
- 108 — *Spathilepia clonius* Cramer, 1872.
Rocha: 1936, 1954.
- 109 — *Entheus vitheus* (Cramer, 1872).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 110 — *Euride perillus* Mab., 1878.
Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 111 — *Plesioneura elegius* Cramer, 1872.
Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 112 — *Heliopele arsalta* (Lin., 1758).
Rocha, 1954.

Superfamília Papilionoidea
Família Papilionoidea
Superfamília Papilionoidea

- 113 — *Papilio polydamas polydamas* Lin., 1758.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Citrus* sp. e *Aristolachia* sp. (Rocha).
- 114 — *Papilio thoas brasiliensis* R & J., 1906.
Silva: 1961, 1966.
Em laranja. Baturité — Ceará. (Silva).
Papilio thoas Lin., 1758.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Citrus* sp. e *Ruta graveolens* Lin. (Rocha).
- 115 — *Papilio panthonus* Cramer, 1780.
Papilio pompeius Fabr., 1775.
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1954.
Lagarta em *Citrus* sp.
- Superfamília Nymphaloidea
Família Pierididae
- 116 — *Appias drusilla* (Cr., 1777).
Rocha: 1936, 1954.
Andropordum drusilla drusilla (Cramer, 1777).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Graminaceae* (Rocha).
- 117 — *Ascia monuste monuste* (L., 1764).
Pieris monuste (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936.
Lagarta em *Brassica* sp. (Rocha).
- 118 — *Ascia monuste orseis* (Godart, 1818).
Costa Lima, 1936; Silva: 1961, 1966; Rocha: 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Brassica* sp. e *Crataeva tapia* Lin. (Rocha)
- 119 — *Ascia automata* (Berg., 1876).
Pieris automata Berg., 1876.
Rocha: 1936, 1954.
- 120 — *Ascia limnoria* (Godart, 1818).
Pieris limnoria Godart, 1818.
Rocha: 1936, 1954.
- 121 — *Catopsilia philea* (L., 1767).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Phoebis philea (L., 1767).
Silva: 1962, 1966.

- 122 — *Catopsilia statira* (Cr., 1777).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Brassica* sp. e *Cassia* sp. (Rocha).
- 123 — *Catopsilia trite* (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
- 124 — *Catopsilia eubule* L., 1758.
Costa Lima, 1936; Silva: 1963, 1966.
- 125 — *Terias albula* (Cr., 1775).
Costa Lima, 1936.
Eurema albula (Cr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
- 126 — *Terias deva* (Doubl & Hew., 1850).
Eurema deva (Doubl & Hew., 1850).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954).
- 127 — *Terias eleathea* (Cr., 1777).
Costa Lima, 1936.
Eurema eleathea (Cr., 1777).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
- 128 — *Terias neda tenella* (Boisd., 1836).
Eurema tenella Boisd., 1836.
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
- 129 — *Terias leuce* (Kirby, 1880).
Eurema leuce Kirby, 1880.
Rocha, 1954.
- 130 — *Terias sinoe* (Godart, 1819).
Eurema sinoe Godart, 1819.
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Graminacea* e *Cassia alata* Lin. (Rocha)
- 131 — *Anteos clorinde* (Reakirt, 1863).
Gonepteryx clorinda (Reakirt, 1863).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Família Lycaenidae
- 132 — *Thecla marsyas* (L., 1764).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em flôres de *Waltheria* sp., e *Tanacetum vulgare* Lin. (Rocha).

- 133 — *Thecla acaste* (Prittw., ?)
Rocha, 1954.
- 134 — *Thecla ellida* (Hew., 1852).
Rocha: 1936, 1954.
Lagartas em *Waltheria* e *Tanacetum*. (Rocha).
Família Riodinidae (Erycinidae).
- 135 — *Emesis mandana* (Cr., 1780).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Ricinus communis* Lin. (Rocha).
- 136 — *Stalachtis phlegia* (Cr., 1780).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
- 137 — *Nymphidium lamis-molpe* (Hubn., 1824).
Rocha, 1954.
Família Libytheidae
- 138 — *Libytheia carinenta* (Cr., 1779).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Família Satyridae
- 139 — *Taygetes andromeda* (Cr., 1782).
Rocha: 1936, 1954.
- 140 — *Euptychia hermes* (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
Família Brassolidae
- 141 — *Brassolis sophorae sophorae* (L., 1758).
Gonçalves, 1946; Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Silva:
1963, 1966.
Lagartas em *Palmaceae*. (Rocha). Coqueiros e outras pal-
máceas. Fortaleza - Ceará. (Silva).
- 142 — *Opsiphanes invire* (Hubn., 1818).
Gonçalves, 1946; Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Palmaceae*. (Rocha).
- 143 — *Opsiphanes amphirrhoe amphirrhoe* (Hubn., 1818).
Rocha: 1936, 1954.
Catoblepia amphirrhoe (Hubner, 1822-24).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Palmaceae*. (Rocha).

- 144 — *Calligo menor telamonius* (Felder, 1862).
Rocha: 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Coffea arabica* Lin. (Rocha).
- 145 — *Dynastor darius* (Fabr., 1775).
Rocha: 1927, 1936, 1954.
Lagarta em *Ananassa* sp. (Rocha).
Família Morphoidae (Morphidae).
- 146 — *Morpho catenarius* (Perty, 1811).
Morpho epistropis Hub., part., 1820-26.
Rocha, 1954.

Família Nymphalidae
Subfamília Heliconinae
- 147 — *Heliconius phyllis phyllis* (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Passiphora*. (Rocha).
- 148 — *Eueides dianassa* Stichel, 1903.
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
- 149 — *Dryas julia* (Fabr., 1775).
Colaenis julia (Fabr., 1775).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
- 150 — *Dione vanillae vanillae* (L., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
Lagartas em *Passiphora*. (Rocha).
Subfamília Nymphalinae
- 151 — *Eupetoietia hegesia* (Cramer, 1782).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Ipomaea maritima* R. Br. e *I. litoralis* Roen
e Achutt. (Rocha).
- 152 — *Hamadryas feronia catablymata* Frukstorfer, 1916.
Ageronia feronia catablymata Frukstorfer, 1916.
Silva, 1963.
- 153 — *Hamadryas ferentina* (Godt., 1819).
Ageronia ferentina (Godt., 1819).
Rocha: 1908, 1918, 1927, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagartas em *Inga* sp. (Rocha).

- 154 — *Hamadryas epinome* (Felder, 1862).
Peridromia epinome (Felder, 1862).
Rocha: 1918, 1927, 1936, 1954 .
Ageronia epinome (Felder, 1864).
Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Inga*. (Rocha)
- 155 — *Hamadryas amphinome* (L., 1758).
Rocha: 1936, 1954.
Ageronia amphinome (L., 1758).
Rocha: 1936, 1954.
Lagarta em *Inga*. (Rocha).
- 156 — *Junonia evarete* (Cramer, 1779).
Junonia lavinia (Cramer, 1779).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954; Silva: 1963, 1966.
Lagarta nos gramados. Escola de Agronomia da Universidade Federal do Ceará. (Silva).
- 157 — *Metomorpha stelenes* (L., 1758).
Victorina stelenes (L., 1758).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
- 158 — *Marpesia chiron* (Fabr., 1775).
Megalura chiron (Fabr., 1775).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Artocarpus integrifolia* Lin. (Rocha).
- 159 — *Marpesia petreus* (Cramer, 1782).
Megalura petreus (Cramer, 1782).
Silva, 1962.
- 160 — *Hypna clytemnestra* (Cramer, 1782).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 161 — *Anaea rhyphæa* (Hubn., 1818).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 162 — *Anaea phidile* (Hubn., 1818).
Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
Lagarta em *Combretum leprosum* Mart. (Rocha).
- 163 — *Prepona miranda* (Stgr., 188).
Rocha: 1918, 1936, 1954.
Lagarta em *Inga* sp. (Rocha).

- 164 — *Historis orion* (Fabr., 1776).
Agamisthos orion (Fabr., 1776).
 Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 165 — *Anartia fatrophae* (L., 1758).
 Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
 Lagartas em *Melissa officinalis* Lin. (Rocha).
- 166 — *Anartia amalthea* (L., 1758).
 Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 167 — *Didonis biblis* (Fabr., 1775).
 Rocha: 1918, 1936, 1954.
- 168 — *Dinamine pebana* Stgr., 1888.
 Rocha: 1918, 1936, 1954.

Família Danaidae
 Subfamília Danainae

- 169 — *Diogas erippus* (Cramer, 1775).
Danaus erippus (Cramer, 1775).
 Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
 Lagarta em *Asclepias curassavica* Lin., e *Catantopis pro-*
cera R. Br. (Rocha).
- 170 — *Anosia gilippus* (Cramer, 1775).
Danaus gilippus (Cramer, 1775).
 Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954.
 Lagartas em *Asclepias curassavica* Lin. (Rocha).

Subfamília Ithomiinae

- 171 — *Mechanites lystimnia* Fabr., 1793.
 Rocha: 1908, 1918, 1927, 1936, 1954; Costa Lima, 1936.
 Lagartas em *Sonnum* sp. (Rocha).
- 172 — *Dircenna dere* Hubn., 1820-24.
 Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
 Lagartas em *Sonnum* sp. (Rocha).
- 173 — *Methona singularis* Stand?
 Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.
- 174 — *Ithomia libethris* (Felder, 1862).
 Rocha: 1908, 1918, 1936, 1954.

- 175 — *Ithomia diaphana* Hubn., 1816.
Rocha, 1954.
- 176 — *Ithomia euritea* Hubn., 1816.
Rocha, 1954.

ABSTRACT

In the present there are listed 176 species of *Lepidoptera* from the state of Ceará, based on the works of Costa Lima (1917, 1919, 1936, 1950), Lôbo (1918) Rocha (1908, 1918, 1927, 1936, 1936A, 1954), Gonçalves (1946), Bastos (1957, 1967), Braga (1927, 1937, 1962), Silva (1961, 1962, 1963, 1966), and Santos (1967).

LITERATURA CITADA

- 1 — Anônimo, — 1936 — *Alabama argillacea* Hubner. *Nordeste Agrícola*, Fortaleza. 1(5-7):143-145;
- 2 — Braga, R. A. — 1927 — A lagarta do algodoeiro ou "curuquerê". *Boletim da Sociedade Cearense de Agricultura*, Fortaleza (III(II):81;
- 3 — Braga, R., — 1962 — Nota (9). — *In História da Comissão Científica de Exploração*. Imprensa Universitária. Fortaleza, 405 pp. 39 ests.;
- 4 — Braga, R. A., 1937 — A lagarta do algodão. *Nordeste Agrícola*. Fortaleza, II(3): 51-52;
- 5 — Bastos, J. A. M., 1957 — Combate às principais pragas das culturas do Ceará. *Boletim da Seção de Fomento Agrícola do Ceará*. Fortaleza, 10: 28-31;
- 6 — Bastos, J.A.M. — 1967 — Notas biológicas sobre *Brassolis sophora* L. (*Lep.*, *Brassolidae*. (I, II e III partes). *Revista Brasileira de Entomologia*. São Paulo. XII: 67-87.
- 7 — Clark, A. H. — 1932 — The butterflies of the District of Columbia and vicinity. *Smithsonian Institution. United States National Museum. Bulletin* 157. Washington, 337 pp.;
- 8 — Costa Lima, A. da — 1917 — Relatório sobre a lagarta do capulho (pink boll worm) nos algodoeiros do Nordeste. Imprensa Nacional. Rio de Janeiro, 50 pp., 4 ests.;
- 9 — Costa Lima, A. da — Sobre a origem da *Pectnophera gossypiella* (Saunders) no Brasil. *Archivos da Escola Superior de Agricultura e Medicina Veterinária*. Rio de Janeiro. 3:41-53;
- 10 — Costa Lima, Dr. A.M. da, 1936 — Terceiro Catálogo dos insetos que vivem nas plantas do Brasil. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional da Produção Vegetal. Escola Nacional de Agronomia, Rio de Janeiro, 460 pp.

- 11 — *Costa Lima, A. da*, — 1945 — Insetos do Brasil. 5.º tomo. Lepidópteros. 1.º parte. Escola Nacional de Agronomia. Rio de Janeiro. 379 pp.;
- 12 — *Costa Lima, A. da*, — 1950 — Insetos do Brasil. 6.º tomo. Lepidópteros. 2.º parte. Escola Nacional de Agronomia. Rio de Janeiro. 420 pp.;
- 13 — *Gonçalves, C. R.*, 1946 — Males da carnaúba no Ceará e no Piauí. *Boletim Fitossanitário*. III (3 e 4) : 145-170;
- 14 — *Lôbo, Bruno*, 1918 — A lagarta rósea *Gelechia gossypiella*. Imprensa Nacional. Rio de Janeiro, 195 pp.;
- 15 — *Mabilde, A. P.*, 1896 — Guia practica para os principiantes collecionadores de insectos. Estudo sôbre a vida dos insectos do Rio Grande do Sul. Pôrto Alegre. 238 pp.. XXIV est.
- 16 — *Rocha, D.*, 1908 — Lepidópteros. *Boletim do Museu Rocha*. Fortaleza. I (1) : 70-75;
- 17 — *Rocha, D.*, 1918 — Subsídios para o estudo da fauna cearense. (Continuação). *Polymathica*. Fortaleza. I (III) : 20-23;
- 18 — *Rocha, D.*, 1927 — Entomologia Agrícola. Subsídios para o estudo dos insectos cujas larvas atacam algumas plantas cultivadas e silvestres, cereais etc. no Estado do Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agricultura*. Fortaleza III(II) : 78-80;
- 19 — *Rocha, D.*, 1936 — Subsídios para o estudo da fauna cearense. *Nordeste Agrícola*. Fortaleza I (1) : 28-32;
- 20 — *Rocha, D.*, 1936A — Subsídios para o estudo da fauna cearense. *Nordeste Agrícola*. Fortaleza. I (2-3) : 63-68;
- 21 — *Rocha, D.*, 1954 — Subsídios para o estudo da fauna cearense (Catálogo das espécies animais por mim coligidas e anotadas). (Conclusão). *Revista do Instituto do Ceará*. LXVIII (LXVIII) : 185-204.
- 22 — *Santos, J. H. R.* — 1967 — Ataque da lagarta rosada ao algodão mocó no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia*. Fortaleza, 8: 97-100;
- 23 — *Silva, A. G.*, 1961 — Primeira contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia*. Fortaleza, 2 : 47-50;
- 24 — *Silva, A. G.*, 1962 — Segunda contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. Fortaleza. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia*. 3:77-79;
- 25 — *Silva, A. G.*, 1963 — Terceira contribuição ao conhecimento biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia*. Fortaleza, 4: 41-44;
- 26 — *Silva, A. G.*, 1966 — Índice biocronológico da ocorrência de pragas agrícolas no Ceará. *Boletim da Sociedade Cearense de Agronomia*. Fortaleza. 7: 43-48.