

FLEBOTOMÍNEOS (DIPTERA: PSYCHODIDAE) NO ESTADO DE RORAIMA. III. LISTAGEM DAS ESPÉCIES NO ESTADO.

E. G. Castellón (*)
N. A. Araujo Filho (**)
N. F. Fé (***)
J. M. C. Alves (****)

SUMMARY

Are related the species of sand flies collected in the State of Roraima, Brazil.

INTRODUÇÃO

Os dados existentes sobre a fauna flebotômica do Estado de Roraima estão limitadas aos trabalhos publicados por Martins *et al.* (1963) os quais fizeram um levantamento nas áreas Sul e Central do Estado; Fraiha *et al.* (1974) reportaram o material coletado na estrada de Boa Vista - Caracaraí, a 13 km abaixo do Rio Mucajáí e Castellón *et al.* (1989a; 1989b) publicaram sobre a fauna de flebotomíneos nas regiões Sul, Central e Norte no Estado de Roraima.

Neste trabalho, reportamos as espécies coletadas na estação ecológica da Ilha de Maracá, adicionadas as espécies citadas anteriormente, como ocorrentes no Estado, as quais totalizam agora 68 espécies ou sub-espécies.

Nas coletas, foram utilizadas armadilhas CDC colocadas a 1m, 5m e 10m de altura na floresta primária no período das 18:00 hs às 16:00 hs. Os processos laboratoriais da montagem de espécies estão descritos em Ryan (1986). Todo o material está depositado na coleção do INPA-Manaus.

RESULTADOS

(*) - INPA/CPEN, Caixa Postal 478, 69011 - Manaus - AM

(**) IN MEMORIAN

(***) IMTM - Instituto de Medicina Tropical de Manaus, Manaus-AM

(****) SEDUC- Manaus-AM

RESULTADOS

Lista dos flebotomíneos coletados no Estado de Roraima, (*) Ilha de Maracá, (**) Regiões Sul e Central, (***) Região Norte, (****) Flebotomíneos coletados por Vianna Martins nas Regiões Sul e Central.

| | |
|---|---|
| 01. <i>Brumptomyia avellari</i> (Costa Lima) | * |
| 02. <i>Brumptomyia pintoi</i> (Costa Lima) | * |
| 03. <i>Brumptomyia spinosipes</i> (Floch & Abonnenc) | * |
| 04. <i>Brumptomyia travassosi</i> (Mangabeira) | * |
| 05. <i>Lutzomyia abonnenci</i> (Floch & Chassaignet) | * |
| 06. <i>Lutzomyia amazonensis</i> (Root) | * |
| 07. <i>Lutzomyia anduzei</i> (Rozeboom) | * |
| 08. <i>Lutzomyia antunesi</i> (Coutinho) | * |
| 09. <i>Lutzomyia aragaoi</i> (Costa Lima) | * |
| 10. <i>Lutzomyia barrettoi</i> (Mangabeira) | * |
| 11. <i>Lutzomyia begonae</i> (Ortiz & Rojas) | * |
| 12. <i>Lutzomyia brachypyga</i> (Mangabeira) | * |
| 13. <i>Lutzomyia campbelli</i> (Damasceno, Causey & Arouck) | * |
| 14. <i>Lutzomyia c. cayennensis</i> (Floch & Abonnenc) | * |
| 15. <i>Lutzomyia chagasi</i> (Costa Lima) | * |
| 16. <i>Lutzomyia choti</i> (Floch & Abonnenc) | * |
| 17. <i>Lutzomyia clastrei</i> (Abonnenc, Leger & Fauran) | * |
| 18. <i>Lutzomyia davisi</i> (Root) | * |
| 19. <i>Lutzomyia dendrophila</i> (mangabeira) | * |
| 20. <i>Lutzomyia dubitans</i> (Sherlock) | * |
| 21. <i>Lutzomyia eurypyga</i> (Martins, Falcão & Silva) | * |
| 22. <i>Lutzomyia flaviscutellata</i> (Mangabeira) | * |
| 23. <i>Lutzomyia furcata</i> (Mangabeira) | * |
| 24. <i>Lutzomyia gomezi</i> (Nitzelescu) | * |
| 25. <i>Lutzomyia h. hirsuta</i> (Mangabeira) | * |
| 26. <i>Lutzomyia infraspinosa</i> (Mangabeira) | * |
| 27. <i>Lutzomyia inpai</i> (Young & Arias) | * |
| 28. <i>Lutzomyia lichyi</i> (Floch & Abonnenc) | * |
| 29. <i>Lutzomyia lutziana</i> (Costa Lima) | * |
| 30. <i>Lutzomyia mangabeirana</i> (Martins, Falcão & Silva) | * |
| 31. <i>Lutzomyia micropyga</i> (Llanos, Martins & Silva) | * |
| 32. <i>Lutzomyia nordestina</i> (Mangabeira) | * |
| 33. <i>Lutzomyia pacae</i> (Floch & Abonnenc) | * |
| 34. <i>Lutzomyia panamensis</i> (Shannon) | * |
| 35. <i>Lutzomyia paraensis</i> (Costa Lima) | * |
| 36. <i>Lutzomyia peresi</i> (Mangabeira) | * |

Castellón et al

| | | |
|---|----|-------------|
| 37. <i>Lutzomyia punctigeniculata</i> (Floch & Abonnenc) | * | **** |
| 38. <i>Lutzomyia runoides</i> (Fairchild & Hertig) | * | |
| 39. <i>Lutzomyia saulensis</i> (Floch & Abonnenc) | * | ** *** **** |
| 40. <i>Lutzomyia sericea</i> (Floch & Abonnenc) | * | ** *** |
| 41. <i>Lutzomyia serrana</i> (Damasceno & Arouck) | * | |
| 42. <i>Lutzomyia shannoni</i> (Dyar) | * | ** *** **** |
| 43. <i>Lutzomyia spinosa</i> (Floch & Abonnenc) | * | ** **** |
| 44. <i>Lutzomyia s. mariipaensis</i> (Floch & Abonnenc) | * | ** *** |
| 45. <i>Lutzomyia s. squamiventris</i> (Lutz & Neiva) | * | ** **** |
| 46. <i>Lutzomyia triacantha</i> (mangabeira) | * | |
| 47. <i>Lutzomyia trichopyga</i> (Floch & Abonnenc) | * | ** *** |
| 48. <i>Lutzomyia trinidadensis</i> (Newstead) | * | ** **** |
| 49. <i>Lutzomyia trispinosa</i> (Mangabeira) | * | ** |
| 50. <i>Lutzomyia tuberculata</i> (Mangabeira) | * | ** *** **** |
| 51. <i>Lutzomyia ubiquitalis</i> (Mangabeira) | * | ** *** **** |
| 52. <i>Lutzomyia umbratilis</i> (Ward & Frahia) | * | ** *** |
| 53. <i>Lutzomyia walkeri</i> (Newstead) | * | ** *** |
| 54. <i>Lutzomyia williamsi</i> (Damasceno, Causey & Arouck) | * | |
| 55. <i>L. ayrozai</i> (Barreto & Coutinho) | ** | *** |
| 56. <i>L. baityi</i> (Damasceno, Causey & Arouck) | | **** |
| 57. <i>L. carrerai carrerai</i> (Barretto) | ** | *** |
| 58. <i>L. dasypodogeton</i> (Castro) | ** | *** **** |
| 59. <i>L. driesbachi</i> (Causey & Damasceno) | ** | |
| 60. <i>L. evandroi</i> (Costa Lima & Antunes) | ** | |
| 61. <i>L. longispina</i> (Mangabeira) | | *** |
| 62. <i>L. monstruosa</i> (Floch & Abonnenc) | ** | |
| 63. <i>L. olmeca bicolor</i> (Fairchild & Theodor) | | *** |
| 64. <i>L. rorotaensis</i> (Floch & Abonnenc) | ** | **** |
| 65. <i>L. ruii</i> (Arias & Young) | ** | |
| 66. <i>L. scaffi</i> (Damasceno & Arouck) | ** | |
| 67. <i>L. sherlocki</i> (Martins, Silva & Falcão) | ** | |
| 68. <i>L. spathotrichia</i> (Martins, Falcão & Silva) | ** | **** |

CONCLUSÃO

As coletas realizadas no Estado de Roraima, em especial as da Estação da Ilha de Maracá, têm uma fundamental importância, já que são os primeiros registros dos flebotomíneos na região.

AGRADECIMENTOS

Aos colegas João Ferreira Vidal, Luis Sales de Aquino pela ajuda nas coletas de campo. À Sra. Valdecira M. J. Azevêdo por datilografar o trabalho. Trabalho financiado pelo INPA-SCT e R.G.S. projeto Maracá.

SUMMARY

Are related the species of sand flies collected in the State of Roraima, Brasil.

Referências bibliográficas

- Castellón, E. G.; Araujo Filho, N. A.; Fé, N. F.; Alves, J. M. C. - 1989a. Flebotomíneos (Diptera: Psychodidae) coletados nas regiões Sul e Central de Roraima, Brasil. Resumos, **XXV Cong. Soc. Bras. Med. Trop.**, Florianópolis (SC). p. 128.
- 1989b. Flebotomíneos (Diptera: Psychodidae) no Estado de Roraima, Brasil. II. Espécies coletadas na região Norte. **XI Cong. Bras. Parasitologia**, Rio de Janeiro (RJ).
- Frahia, H.; Ward, R. D.; Loureiro, C. A.; Soares, G. M. - 1974. Flebotomídeos Brasileiros. IV. Nota sobre **Psychodopygus chagasi** (Costa Lima, 1941) (Diptera: Phlebotomidae). **Rev. Brasil. Biol.**, 34(1):89-91.
- Martins, A. V.; Falcão, A. L.; Silva, J. E. da. 1963. Notas sobre os flebótomos do território de Roraima, com a descrição de três novas espécies (Diptera: Psychodidae). **Rev. Brasil. Biol.**, 23(4):333-348.
- Ryan, L. - 1986. **Flebotomos do Estado do Pará - Brasil. (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae)**. Doc. Téc. nº 1. Instituto Evandro Chagas - Fundação SESP - Ministério da Saúde, XII, 154 p.

(Aceito para publicação em 10.09.1990)