



Prof. Dr. Lionel
Segui Gonçalves



50 anos
de estudos sobre
as abelhas.

.....

Trabalhos publicados

1967 / 2021

1967

01. KERR, W. E., GONÇALVES, L. S., STORT, A. C. & BUENO, D. 1967. Biologische und Genetische Auskünfte über die *Apis mellifera adansonii*. (Biological and Genetical Information on *Apis mellifera adansonii*) Der XXI Internationale ienzüchterkongress. Maryland, USA, Apimondia Verlag, pp. 548 - 549. (Publicado também em alemão)

Link  

1968

02. CAMARGO, J. M. F. & GONÇALVES, L. S. 1968. Note on techniques for instrumental insemination of queen honeybees. *Journal of Apicultural Research* 7(3): 157-161.

Link 

1969

03. GONÇALVES, L. S. 1969. A study of orientation information given by one trained bee by dancing. *Journal of Apicultural Research* 8 (3): 113-132.

Link 

1970

04. GONÇALVES, L. S. & KERR, W. E. 1970. Noções sobre genética e melhoramento em abelhas. *Anais do I Congresso Brasileiro de Apicultura*, Florianópolis - SC, pp. 8-36.

Link 

05. GONÇALVES, L. S. & BRITES, J. P. 1970. Nota sobre um novo instrumental usado na inseminação de rainhas de Himenopteros. *Anais do 1o Congresso Brasileiro de Apicultura*, Florianópolis, SC, pp. 119-122.

Link 



06. KERR, W. E., GONÇALVES, L. S., BLOTTA, L. F. & MACIEL, H. B. 1970. Biologia comparada entre as abelhas italianas (*Apis mellifera ligustica*) africana (*Apis mellifera adansonii*) e suas híbridas. Anais do 1º Congresso Brasileiro de Apicultura, Florianópolis, SC, pp. 151-185. (Publicado também em inglês)

Link  

1971

07. CAMARGO, J. M. F. & GONÇALVES, L. S. 1971. Manipulation Procedures in the technique of instrumental insemination of the queen honeybee *Apis mellifera* L. (Hymenoptera: Apidae). *Apidologie* 2(3): 239-246.

Link 

1972

08. GONÇALVES, L. S. 1972. Comunicação em *Apis*. Capítulo II do Livro “Manual de Apicultura”, organizado por João M. F. Camargo. Editora Agronômica Ceres Ltda, São Paulo, pp. 33-57.

Link 

09. GONÇALVES, L. S. 1972. Untersuchung über das morphologische Merkmal „Zahl der Flügelhäkchen“ bei *Apis mellifera*. *Apimondia Internationales Symposium, Paarungskontrolle and Selektion bei der Honigbiene*. Lunz am See, Österreich, pp. 83-86. (Publicado também em inglês)

Link  

10. GONÇALVES, L. S. 1972. Pesquisas em biologia de abelhas e Apicultura na Alemanha Ocidental. Anais do 2º Congresso Brasileiro de Apicultura com Participação Internacional. 2ª Feira-Exposição de Materiais e Produtos Apícolas, Sete Lagoas/MG, pp. 22-25.

Link 



11. GONÇALVES, L. S. 1972. Cruzamentos naturais e artificiais. Técnicas utilizadas na inseminação instrumental de rainhas de *Apis mellifera*. Anais do 2o Congresso Brasileiro de Apicultura com Participação Internacional. 2a Feira-Exposição de Materiais e Produtos Apícolas, Sete Lagoas - MG, pp. 26-33.

Link 

12. GONÇALVES, L. S., KERR, W. E., CHAUD-NETTO, J. & STORT, A. C. 1972. Relatório final do Grupo de Estudo Americano sobre as abelhas africanas. (Tradução com comentários). Anais do 2o Congresso Brasileiro de Apicultura, Sete Lagoas/MG. pp. 1-59.

Link 

1974

13. GONÇALVES, L. S., KERR, W. E., CHAUD-NETTO, J. & STORT, A. C. 1974. Some comments on the "Final report of the commite on the African honey bee. National Research Council, N. A. S".1972. Mimeografic paper published by the Entomology Department Cornell University, USA, pp. 1-35. (Publicado também em português)

Link  

14. GONÇALVES, L. S. 1974. The introduction of the african bees (*Apis mellifera adansonii*) into Brazil and some comments on their spread in South America. *American Bee Journal*, 114 (11): 414-415, 419.

Link 

15. GONÇALVES, L. S. 1974. Comments on the aggressiveness of the africanized bees in Brazil. *American Bee Journal*, 114(12): 448-450.

Link 



1975

- 16.** GONÇALVES, L. S. 1975. Do the africanized bees of Brazil only sting? American Bee Journal, 115(1):8-10, 24.

Link 

- 17.** GONÇALVES, L. S. 1975. A abelha, símbolo do bem estar. Anais do 3o Congresso Brasileiro de Apicultura, ESALQ- Piracicaba-SP, pp. 43-53.

Link 

- 18.** NOGUEIRA, R. H. F. & GONÇALVES, L. S. 1975. Estudo do ferrão de Apis mellifera. Anais do 3o Congresso Brasileiro de Apicultura, ESALQ- Piracicaba-SP, pp. 111-118.

Link 

- 19.** GONÇALVES, L. S. 1975. Estudios preliminares acerca de la identification de las abejas africanizadas del Brazil. Publicaciones del XXV Congreso Internacional de Apicultura, Grenoble, França. Editorial Apimondia Bucarest, Romênia, pp. 367-370.

Link 

1976

- 20.** GONÇALVES, L. S. 1976. Considerações sobre o Congresso de Apicultura da APIMONDIA - 75 na França. O Apiário, Ano II, Janeiro (13) pp. 4-10. (Publicado também em polonês)

Link  

- 21.** ENGELS, W., GONÇALVES, L. S. & ENGELS, E. 1976. Effects of carbon dioxide on vitellogenin metabolism in unmated queen honey bees. Journal of Apicultural Research, 15(1): 3-10.

Link 



22. KERR, W. E., GONÇALVES, L. S., BLOTA, L. F. & MACIEL, H. B. 1976. Comparative Biology of Italian Bees (*Apis mellifera ligustica*) africanized bees (*Apis mellifera adansonii*), and their hybrids. Mimeographic paper produced at Cornell University - Entomology Department - Ithaca, N. Y. - USA, pp. 1-31.

Link 

23. FELÍCIO, P. E., LIMA, F. P. & GONÇALVES, L. S. 1976. Aspectos fenotípicos, genéticos e ambientes dos pesos ao nascer, aos 120 e aos 210 dias, das raças Nelore, Guzerá e Gir, da Estação Experimental de Zootecnia de Sertãozinho. B. Indústr. Anim., Nova Odessa, SP, 33(1): 19-69.

Link 

1977

24. GONÇALVES, L. S. 1977. Biologia, ecologia e genética de insetos úteis economicamente. In: Ciência e Tecnologia no Estado de São Paulo. X Biotecnologias - Entomologia. Ed. Academia de Ciências do Estado de São Paulo em convênio com a Secretaria de Ciências e Tecnologia- Publicação ACIESP, 4 (10): 59-98.

Link 

25. GONÇALVES, L. S. 1977. A comunicação entre as abelhas. Suplemento Cultural de "O Estado de São Paulo": Suplemento cultural, no 27, Ano I, pp. 3-4.

Link 

26. BRANDEBURGO, M. A. M., GONÇALVES, L. S. & KERR, W. E. 1977. Effects of Brazilian climatic conditions upon the aggressiveness of africanized colonies of honeybees. Final Report-USDA. Cooperative Agreement USP-USDA,(Versão mimeografada). pp. 1-35. Vide publicação 59.

Link 



27. GONÇALVES, L. S. 1977. A comunicação das abelhas através de danças, cheiros e sons. Anais do 4o Congresso Brasileiro de Apicultura, Curitiba-PR, pp. 57-71.

Link 

28. NOGUEIRA, R. H. F. & GONÇALVES, L. S. 1977. Nota prévia sobre seleção unidirecional para redução do tamanho da glândula de veneno de *Apis mellifera*. Anais do 4o Congresso Brasileiro de Apicultura, Curitiba-PR, pp. 143-153.

Link 

29. MESSAGE, D. & GONÇALVES, L. S. 1977. Estudo da resistência comportamental à cria pútrida europeia em *Apis mellifera adansonii* (africanizadas). Anais do 4o Congresso Brasileiro de Apicultura, Curitiba-PR, pp. 185-195.

Link 

1978

30. GONÇALVES, L. S. & STORT, A. C. 1978. Honey bee improvement through behavioral genetics. *Ann. Rev. Entomology*. 31: 197-213.

Link 

31. GONÇALVES, L. S. 1978. Impacto causado por las abejas Africanizadas en la America del Sur. *Gaceta del Colmenar*. 40(460): 474-482.

Link 

32. GONÇALVES, L. S. 1978. Melhoramento de abelhas. *O Apiário*, Ano IV, 46:147-154.

Link 



33. GONÇALVES, L. S. & SOARES, A. E. E. 1978. Vocabulário espanhol-português do livro “La Colmena y La Abeja” (The Hive and the Honey Bee). Dadant. Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur, S. R. L. Alzaibar, Montevideo, Uruguay. 15p.

Link 

1979

34. STORT, A. C. & GONÇALVES, L. S. 1979. A abelha africanizada e a situação atual da apicultura no Brasil. Ciência e Cultura, 31(1): 32-43 e Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, 19 a 28/10/1978. Pp:155 a 172.

Link 

35. GONÇALVES, L. S. 1979. Genetic improvement of Apis mellifera and technological developments in Brazil. Apiacta, XIV (I): 43-48. (Publicado também em alemão, francês, espanhol e russo)

Link     

36. MORSE, R. A. & GONÇALVES, L. S. 1979. Varroa disease, a threat to world beekeeping. Gleanings in Bee Culture. 107(4):179-181 , 202.

Link 

37. GONÇALVES, L. S. 1979. Mejoramiento tecnologico y genetico de la abeja Apis mellifera . Primera Parte. Gaceta del Colmenar, 41(467):106-108.

Link 

38. GONÇALVES, L. S. 1979. Mejoramiento tecnológico y genético de la abeja Apis mellifera . Segunda Parte. Gaceta del Colmenar, 41(468):166-168.

Link 

39. GONÇALVES, L.S. 1979. Mejoramiento tecnológico y genético de la abeja Apis mellifera . Tercera Parte. Gaceta del Colmenar, 41(469):214-218.

Link 



40. BRANDEBURGO, M. A. M., GONÇALVES, L. S., LIMA, A. F. & QUEIROZ, M. L. 1979. Estudo da biologia da abelha africanizada no Nordeste. Anais do Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, Florianópolis-SC, 19 a 28-10-78. Editora Apimondia, Bucareste, pp. 137-138.

Link 

41. BRANDEBURGO, M. A. M., GONÇALVES, L. S. & KERR, W. E. 1979. Influência das condições climáticas no comportamento agressivo das abelhas africanizadas. Anais do Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, Florianópolis-SC, 19 a 28-10-78. Editora Apimondia, Bucareste, pp. 219-220.

Link 

42. MARTINHO, M. R. & GONÇALVES, L. S. 1979. Migração de espermatozoides para a espermateca e competição de sub-espécies de *Apis mellifera* L. Anais do Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, Florianópolis-SC, 19 a 28-10-78. Editora Apimondia, Bucareste, pp. 139-143.

Link 

43. CRUZ LANDIM, C., CHAUD-NETTO, J. & GONÇALVES, L. S. 1979. Morphological Alterations in the Compound Eyes of the Eye-Color Mutants of *Apis mellifera* L. (Hymenoptera: Apidae) I. Revista Brasileira de Genética, II (3): 223-231.

Link 

44. GONÇALVES, L. S., MORSE, R. A. & STORT, A. C. 1979. Die frequenz der milbe *Varroa jacobsoni* in den afrikanisierten Bienenvolkern des Staates São Paulo - Brasilien. (Incidence of the mite *Varroa jacobsoni* in colonies of africanized bees in the State of São Paulo) Der XXVII Internationale Bienenzüchterkongress. Athen Griechenland, 14-20 Sept. 79. Apimondia Verlag, Bukarest, Rumänien. pp. 408-412. (Publicado também em inglês)

Link  



45. MESSAGE, D. & GONÇALVES, L. S. 1979. Efeito de diferentes condições ambientais no comportamento higiênico em abelhas *Apis mellifera* (africanizadas). Anais do Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, Florianópolis-SC, 19 a 28-10-78. Editora Apimondia, Bucareste, pp 218-219.

Link 

46. NOGUEIRA, R. H. F. & GONÇALVES, L. S. 1979. Untersuchung der Giftdrüse von *Apis mellifera* Königinnen und Arbeiterinnen. (Study of the Acid gland in Queens and Workers of *Apis mellifera*) Der XXVII Internationale Bienenzüchterkongress. Athen, Griechenland, 14-20 Sept. 1979. Apimondia- Verlag. Bucarest, Rumänien, pp. 318-321.

Link 

47. GONÇALVES, L. S. 1979. Bienenzucht in Brasilien und Neueste Errungenschaften auf dem Gebiet der Biologie und Genetik der Afrikanisierten Bienen.(Beekeeping in Brazil and Recent Advances in Biology and Genetic of Africanized Bees) Der XXVII Internationale Bienenzüchterkongress, Athen, Griechenland, 14 - 20 Sept. 1979. Apimondia-Verlag, Bukarest, Rumänien, pp. 330-334. (Publicado também em inglês)

Link 

48. GONÇALVES, L. S. 1979. Melhoramento tecnológico e genético de abelhas *Apis mellifera* . Anais do Simpósio Internacional de Apicultura em Clima Quente, Florianópolis-SC, 19 a 28-10-78. Editora Apimondia. Bukareste, pp. 61-69.

Link 

1980

49. CRUZ-LANDIM, C., CHAUD-NETTO, J. & GONÇALVES, L. S. 1980. Comparative studies on pigment granules and pigment distribution in the compound eyes of wild type and mutant worker honeybees: An ultrastructural analysis. II. Revista Brasileira de Genética III (2): 115-122.

Link 



50. CRUZ-LANDIM, C., CHAUD-NETTO, J. & GONÇALVES, L. S. 1980. Alterations in the ommatidia of the compound eyes of *Apis mellifera* eye-color mutant workers. III. Revista Brasileira de Genética III (2): 123-126.

Link 

51. KERR, W. E., MARTINHO, M. R. & GONÇALVES, L. S. 1980. Kinship selection in bees. Revista Brasileira de Genética III (3): 339-344.

Link 

1981

52. DE JONG, D. & GONÇALVES, L. S. 1981. The Varroa problem in Brazil. American Bee Journal, 121 (3): 186-189.

Link 

53. STORT, A. C., GONÇALVES, L. S., MALASPINA, O. & MOURA-DUARTE, F. A. 1981. Study on sineacar effectiveness in controlling *Varroa jacobsoni*. Apidologie 12(3):289-297.

Link 

54. GONÇALVES, L. S. 1981. Recent Information on the Africanized Bees in Brazil. Proceedings of the 28th. International Congress of Apiculture, Acapulco, México, 23-28/10/1981, pp. 292-293.

Link 

55. GONÇALVES, L. S. 1981. Impacto da praga *Varroa jacobsoni* na Apicultura Brasileira e possibilidades de combate. Anais da 14a. Reunião da Sociedade Brasileira de Genética, Regional de São Paulo, Jaboticabal-SP, pp. 4-9. (Publicado também em inglês)

Link  



1982

56. NOGUEIRA, R. H. F. & GONÇALVES, L. S. 1982. Study of gland size and type in *Apis mellifera* workers emerged from drone cells. *Revista Brasileira de Genética*. V (1):51-59.

Link 

57. NOGUEIRA, R. H. F. & GONÇALVES, L. S. 1982. A study of the morphological variations in the acid glands of *Apis mellifera* queens. *Revista Brasileira de Genética*, V (1):61-68.

Link 

58. GONÇALVES, L. S., DE JONG, D. & NOGUEIRA, R. H. 1982. Infestation of feral honey bee colonies in Brazil by *Varroa jacobsoni*. *American Bee Journal*, 122(4): 249-251.

Link 

59. BRANDEBURGO, M. M., GONÇALVES, L. S. & KERR, W. E. 1982. Effects of Brazilian climatic conditions upon the aggressiveness of Africanized colonies of honeybees. In "Social insects in the Tropics", edited by Pierre Jaisson, Université Paris Nord: 255-280.

Link 

60. DE JONG, D., DE JONG, P. H. & GONÇALVES, L. S. 1982. Weight loss and other damage to developing worker honeybees from infestation with *Varroa jacobsoni*. *Journal of Apicultural Research*, 21(3):165-167.

Link 

61. CORBELLA, E. & GONÇALVES, L. S. 1982. Relationship between weight at emergence, number of ovarioles and spermathecal volume of Africanized Honey Bee queens (*Apis mellifera* L.). *Revista Brasileira de Genética* V (4):835-840.

Link 



62. STEINER, J., POMPOLO, S. G., TAKAHASHI, C. S. & GONÇALVES, L. S. 1982. Cytogenetics of the acarid *Varroa jacobsoni*. Revista Brasileira de Genética, V(4): 841-844.

Link 

63. GONÇALVES, L. S. 1982. The economic impact of the Africanized Honey Bee in South America. In "The Biology of Social Insects", edited by M. D. Breed, C. D. Michener and H. E. Evans. Proceedings of the Ninth Congress of IUSSI, Boulder, Colorado, Westview Press, USA, pp. 134-137.

Link 

64. DE JONG, D., ROMA, D. A. & GONÇALVES, L. S. 1982. A Comparative analysis of shaking solutions for the detection of *Varroa jacobsoni* on adult honeybees. Apidologie, 13 (3):297-306.

Link 

1983

65. GONÇALVES, L.S. 1983. Progressos na inseminação artificial. Quem é Quem na Agropecuária Brasileira. Agosto de 1983, pp. 91-94.

Link 

66. DE JONG, D., MORSE, R. A. & GONÇALVES, L. S. 1983. Efectos del clima en la varroasis. Memorias del XXIX Congreso Internacional de Apicultura-Apimondia, Budapest, Hungria, 25-31/8/1983. Editorial Apimondia Bucarest, Rumania, pp. 224-226.

Link 

67. GONÇALVES, L. S., DE JONG, D. & NOGUEIRA, R. H. F. 1983. Infestacion con *Varroa jacobsoni* de las colônias de abejas silvestres del Brasil. Memorias del XXIX Congreso Internacional de Apicultura-Apimondia, Budapest, Hungria, 25-31/8/1983. Editorial Apimondia, Bucarest, Rumania, pp. 228-233.

Link 



1984

68. DE JONG, D. & GONÇALVES, L. S., 1984. A verdade sobre a Varroa. Apicultura no Brasil 1:27-28.

Link 

69. DE JONG, D., GONÇALVES, L. S. & MORSE, R. A. 1984. Dependence on climate of the virulence of Varroa jacobsoni. Bee World, 65(3): 117-121.

Link 

70. DE JONG, D., STEINER, J. & GONÇALVES, L. S. 1984. Die Varroa in Brasilien. Allgemeine Deutsche Imkerzeitung (17):16, 21-22.

Link 

71. DE JONG, D., STEINER, J., GONÇALVES, L. S. & MORSE, R. A. 1984. Brazilian Varroa research rates current treatments too expensive. Am. Bee Journal. 124(2):111-112,138-139.

Link 

72. GONÇALVES, L. S. 1984. Retrospecto sobre a apicultura brasileira. Anais do 1o Simpósio de Apicultura - UNESP, Jaboticabal, editado por Nogueira, R. H., Moreira A. S. e. Moura J. C, pp. 56-70.

Link 

73. MARTINHO, M. R. & GONÇALVES, L. S., 1984. Valor competitivo de zangões filhos de rainhas e de operárias de Apis mellifera ligustica. e Apis mellifera adansonii (Hymenoptera Apidae). Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura, Viçosa-MG, pp. 76-89.

Link 

74. MARTINHO, M. R. & GONÇALVES, L. S., 1984. Competição natural entre machos filhos de rainhas de *Apis mellifera ligustica* e *Apis mellifera adansonii* (Hymenoptera Apidae). Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura, Viçosa-MG, pp.90-99.

Link 

75. MESSAGE, D. & GONÇALVES, L. S., 1984. Efeito das condições do favo teste no comportamento higiênico em abelhas *Apis mellifera* (Africanizadas). Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura. Viçosa-MG, pp. 133-139.

Link 

76. MESSAGE, D. & GONÇALVES, L. S., 1984. Efeito das condições climáticas e da colônia no comportamento higiênico em abelhas *Apis mellifera* (africanizadas). Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura, Viçosa, MG, pp. 140-147.

Link 

77. STORT, A. C., GONÇALVES, L. S., MALASPINA, O. & DUARTE, F. A. M. 1984. Estudo da eficácia do Sineacar no combate à *Varroa jacobsoni*. Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura. Viçosa-MG, pp. 216-227.

Link 

78. ISSA, M. R. C., VELOCCI, M. E. P., GONÇALVES, L. S., SOARES, A. E. E. 1984. Ensaio de polinização em soja (*Glycine max*) por abelhas *Apis mellifera* L. Anais do 5o Congresso Brasileiro de Apicultura, Viçosa-MG, pp. 241-254.

Link 

79. GONÇALVES, L. S. 1984. A apicultura brasileira antes e depois do 6o Congresso Brasileiro de Apicultura. *Apicultura no Brasil*, 1(5):20-24.

Link 

80. STEINER, J., ISSA, M. R. C., BURIOLLA, A. H. ENGELS, E., GONÇALVES, L. S. & ENGELS, W. 1984. Varroatose na Alemanha e no Brasil. *Apicultura no Brasil*, 1(5): 35-37 e 1(6):5.

Link 



1985

81. GONÇALVES, L. S. 1985. Controlada a agressividade das abelhas gigantes. Apicultura no Brasil, 1(6): 39.

Link 

82. GONÇALVES, L. S. 1985. Ministério Precisa dar Apoio. Apicultura no Brasil, 2(7):9-10.

Link 

83. GONÇALVES, L. S. 1985. Africanized bees. In " The Illustrated Encyclopedia of Beekeeping" edited by Roger A. Morse and Ted Hooper. E. P. Dutton Inc. New York, N.Y, pp. 54-55.

Link 

1986

84. GONÇALVES, L. S. e OLIVEIRA, L. M., 1986. Controle Eletrônico de Abelhas . Apicultura no Brasil, 3(13):34-37.

Link 

85. ENGELS, W., GONÇALVES, L.S., STEINER, J., BURIOLLA, A. H., ISSA, M. R. C. 1986. Varroa Befall von carnica völkern in tropenklima. Apidologie, 17(3):203-216.

Link 

86. STORT A. C. & GONÇALVES, L. S. 1986. Storage of Germplasm. Chapter 14 of the book "Bee Genetics and Breeding", edited by Thomas E. Rinderer. Academic Press Inc. New York, pp. 345-359.

Link 

87. GONÇALVES, L. S. 1986. Dreißig Jahre nachdem die Afrikanische Biene nach Brasilien kam. Die Biene, 12:595-598. (Publicado também em Imkerfreund Jan.87, 42 (1): 25-27).

Link 

88. GONÇALVES, L. S. 1986. Das Varroa-Untersuchungsprogramm im Bienenlabor in Ribeirão Preto (USP-Brasilien). Arbeitsgemeinschaft der Institute für Bienenforschung. Bericht über die Tagung in Friedrichsdorf vom 19-21/03/1986. Apidologie, 17(4):371-374.

Link 

89. GONÇALVES, L. S. 1986. Retrospecto sobre a Apicultura Brasileira. Actividad Apícola. Memórias del Segundo Seminário Internacional Sobre Apicultura Africanizada. Medellin-Colômbia. Editado pelo Ministério da Agricultura-PROEXPO sob a Coordenação de Ariel Tobon e Arturo Liévano, pp. 107-116.

Link 

90. GONÇALVES, L. S., DE JONG, D. & MORSE, R. 1986. The truth about Varroa in Brazil. Proceedings of the XXXth International Apicultural Congress ,Nagoya-Japan. Edited by Japan National Organizing Committee of the Congress and Japan Beekeep. Assoc. Takizaw Shimbun Printing Co.Lt. Tokyo, pp.171-173.

91. STORT, A. C., DE MORAES, M. M. B. & GONÇALVES, L. S. 1986. Action of the acaricide Folbex-Va on Varroa jacobsoni, an acarid which parasitizes bees. Proceedings of the XXXth International Apicultural Congress , Nagoya-Japan. Edited by Japan National Organizing Committee of the XXXth International Congress and Japan Beekeep.Assoc. Takizaw Shimbun Printing Co. Lt.Tokyo, pp. 198- 199.

Link 

92. ISSA, M. R. C. & GONÇALVES, L. S. 1986. Technique for inducing oviposition in the mite Varroa jacobsoni under laboratoryconditions. Proceedings of the XXXth International Apicultural Congress, Nagoya-Japan. Edited by Japan National Organizing Committee of the XXXth International Congress and Japan Beekeep. Assoc. Takizaw Shimbun Printing Co. Lt. Tokyo, pp. 157-158.

Link 



93. ISSA, M. R. C., DE JONG, D. & GONÇALVES, L. S. 1986. Study of the preference of the mite *Varroa jacobsoni* for *Apis mellifera* drones. Proceedings of the XXXth International Apicultural Congress ,Nagoya-Japan. Edited by Japan National Organizing Committee of the XXXth International Congress and Japan Beekeep. Assoc. Takizaw Shimbun Printing Co.Lt. Tokyo, pp. 159-160.

Link 

1987

94. GONÇALVES, L. S. 1987. Abelhas africanas, 30 anos depois. *Apicultura no Brasil* ,4 (18): 33-37.

Link 

95. GONÇALVES, L. S. 1987. O combate à *Varroa* em todo o mundo. *Apicultura no Brasil*, 4(19): 31-35.

Link 

96. CORTES, C. M. & GONÇALVES, L. S. 1987. Variables which affect the acceptance of *Apis mellifera* queens by africanized honey bee workers. In “ Chemistry and Biology of Social Insects”, edited by Jörg Eder and Heinz Rembold. Verlag J. Peperny, München, pp. 676.

Link 

1988

97. GONÇALVES, L. S. 1988. Perspectivas de la varroasis en Europa y America. Memórias de la IIa.Convención Nacional de Apicultura,San Cristobal, Tachira, UNET, Venezuela, pp. 39-45.

Link 



1989

98. GONÇALVES, L. S. 1989. Histórico da Apicultura Brasileira. Apicultura e Polinização, 34(7/8):26- 29.

Link 

99. GONÇALVES, L. S., SOARES, A. E. E., SIMÕES, Z. L. P. & DE JONG, D. 1989. Pesquisas com abelhas africanizadas nos últimos cinco anos no Departamento de Genética da FMRP-USP. Anais do XVI Simpósio Anual da ACIESP, 6-7/10/1989, pp. 40-87.

Link 

100. NATES-PARRA, G., GONÇALVES, L. S. & STORT, A. C. 1989. Mejoramiento Genético Apícola. Livro financiado por BID/OIRSA. Impresos Maya, El Salvador. 212p.

Link 

101. BRANDEBURGO, M. A. M., GONÇALVES, L. S. & LOBO, R. B. 1989. Heritability estimates of biological and behavioral traits of (*Apis mellifera*) bee colonies. Ciência e Cultura, 41(5): 496-499.

Link 

102. BRANDEBURGO, M. A. M. & GONÇALVES, L. S. 1989. A influência de fatores ambientais no desenvolvimento de colônias de abelhas africanizadas (*Apis mellifera*). Revista Brasileira de Biologia, 49(4):1035-1038.

Link 

103. GONÇALVES, L. S. 1989. History of Brazilian Apiculture. Anals of the XXXIInd. International Congress of Apiculture. Apimondia International Federation of Beekeepers' Associations. Rio de Janeiro, Brazil, October, 22nd-28th. Apimondia Publishing House, Buccharest-Romania, pp. 82-84.

Link 



1990

104. BRANDEBURGO, M. A. M. & GONÇALVES, L. S. 1990. Environmental influence on the aggressive (defense) behaviour and colony development of Africanized Bees (*Apis mellifera*). *Ciência e Cultura*: 42(10):759-771.

Link 

1991

105. STORT, A. C. & GONÇALVES, L. S. 1991. Genetics of Defensive Behavior II. Chapter 17 of the book *The "African" Honey Bee*, edited by Marla Spivak, David J. C. Fletcher and Michael D. Breed. Westview Studies in Insect Biology. Westview Press. Boulder, San Francisco- Oxford Colorado, USA, pp. 329- 356.

Link 

106. GONÇALVES, L. S., STORT, A. C. & DE JONG, D. 1991. Beekeeping in Brazil. Chapter 18 of the book *The "African" Honey Bee* edited by Marla Spivak, David J. C. Fletcher and Michael D. Breed. Westview Studies in Insect Biology. Westview Press. Boulder, San Francisco-Oxford Colorado, USA, pp. 359-372.

Link 

107. MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1991. Africanized bees are more efficient at removing *Varroa jacobsoni*. Preliminary data. *American Bee Journal*, 131(7): 434.

Link 



108. MORETTO, G., GONÇALVES, L. S., DE JONG, D. & BICHUETTE, M. Z. 1991. The effects of climate and bee race on *Varroa jacobsoni* Oud. infestations in Brazil. *Apidologie*, 22:197-203.

Link 

109. GONÇALVES, L. S. 1991. Técnica, Ciência y Filosofía de vida. *Actualidad Apícola* 59(8): 8-10.

Link 

1992

110. GONÇALVES, L. S. 1992. Homenagem ao geneticista Prof. Dr. Warwick Estevam Kerr em comemoração aos seus 70 anos. *Rev. Brasil. Genet.* 15(4):749-776.

Link 

111. GONÇALVES, L. S. 1992. Análise genética do cruzamento entre *Apis mellifera ligustica* e *Apis mellifera adansonii*. Escolha e análise genética de caracteres morfológicos da cabeça e do tórax. In "Pesquisas com Abelhas no Brasil". Brazilian Bee Research. Livro em Homenagem aos 70 anos do Prof. Dr. Warwick E. Kerr, editado por Ademilson E. E. Soares e David De Jong. pp 194-199.

Link 

112. GONÇALVES, L. S. 1992. Seleção direcional em duas linhagens endocruzadas de *Apis mellifera* L. In "Pesquisas com Abelhas no Brasil". Brazilian Bee Research. Livro em Homenagem aos 70 Anos do Professor Dr. Warwick E. Kerr, editado por Ademilson E. E. Soares e David De Jong. pp. 199-201.

Link 

113. GONÇALVES, L. S. 1992. Africanização das abelhas nas Américas, Impactos e Perspectivas de Aproveitamento do Material Genético. Anais do Encontro Brasileiro de Abelhas e Outros Insetos Sociais. Homenagem aos 70 Anos de Warwick Estevam Kerr. Editado por Carminda da Cruz Landim e José Chaud Netto. *Naturalia* (número especial), Editora UNESP, São Paulo-SP. pp.126-134.

Link 



1993

114 - ISSA, M. R. C., DE JONG, D. & GONÇALVES, L. S. 1993. Reproductive strategies of the mite *Varroa jacobsoni* (Mesostigmata, Varroidae): Influence of larva type and comb cell size on honey bee brood infestation rates. *Revista Brasileira de Genética*.16(1):219-224.

Link 

115 - MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1993. Heritability of Africanized and European Honey Bee Defensive Behavior Against the mite *Varroa jacobsoni*. *Revista Brasileira de Genética*. 16(1): 71-77.

Link 

1994

116 - GONÇALVES, L. S. 1994. Africanização das abelhas nas Américas, impactos e perspectivas de aproveitamento do material genético. *Anais do 9o Congresso Brasileiro de Apicultura*, 27 a 29/11/1992. Candelária-RS, pp. 35-41.

Link 

117 - MEDINA, L. A. M. & GONÇALVES, L. S. 1994. Efeito da dupla transferência de larvas sobre as características: peso ao emergir, volume da espermateca e número de ovariolos em rainhas virgens recém emergidas. *Anais do 9o Congresso Brasileiro de Apicultura*, 27 a 29/11/1992. Candelária - RS, pp. 140-144.

Link 

118 - SILVA, L. A., GUERRA-Jr., J. C. V.; MORETTO, G., DE JONG, D. & GONÇALVES, L. S. 1994. Infestação de abelhas africanizadas *Apis mellifera* L. pelo ácaro *Varroa jacobsoni*. *Anais do 9o Congresso Brasileiro de Apicultura*, 27 a 29/11/1992, Candelária-RS, pg.156-159.

Link 



119 - STORT, A. C. & GONÇALVES, L. S. 1994. A africanização das abelhas *Apis mellifera* nas Américas I. Capítulo 3 do livro "Venenos Animais: uma visão integrada." Editor Benedito Barraiera. Editora de Public. Científica Ltda. EPUC. São Paulo, pp. 33-48,411p.

Link 

120 - GONÇALVES, L. S. & STORT, A. C. 1994. A africanização das abelhas *Apis mellifera* nas Américas II. Capítulo 4 do livro "Venenos Animais: uma visão integrada." Editor Benedito Barraiera. Editora de Public. Científica Ltda - EPUC. São Paulo: 49-63 . 411p.

Link 


121. - GONÇALVES, L. S. 1994. Introducción al mejoramiento de Abejas. Memorias de las primeras Jornadas Bienales de Apicultura. 7 y 8 de abril de 1994. Fortin Mercedes-Pedro Luro. Prov. de Buenos Aires. Argentina: 65-73.

Link 

122. - GONÇALVES, L. S. 1994. Biología, genética y selección de abejas *Apis mellifera*: generalidades y principios fundamentales. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de Mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp.1-10.

Link 

123. - SOUZA, J. L. F. & GONÇALVES, L. S. 1994. Influência de aumento da temperatura internamente à colmeia sobre as atividades noturnas de saída de operárias de abelhas africanizadas *Apis mellifera scutellata*. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de Mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 11-14.

Link 




124. - PALACIO, M. A., GONÇALVES, L. S. & BEDASCARRASBURE, E. L. 1994. Efecto de la inseminación instrumental y de la endogamia en reinas de Apis mellifera africanizadas y europeas. I Tiempo hasta el inicio de postura. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 15:18.

Link 

125. - PALACIO, M. A.; GONÇALVES, L. S. & BEDASCARRASBURE, E. L. 1994. Efecto de la endogamia en reinas de Apis mellifera africanizadas y europeas. II Porcentajes de cría, miel y polen en las colonias de abejas. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 19-22.

Link 

126. - PALACIO, M. A.; GONÇALVES, L. S. & BEDASCARRASBURE, E. L. 1994. Efecto de la inseminación instrumental y de la endogamia en reinas de Apis mellifera africanizadas y europeas. III. Tiempo de vida. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 23-26.

Link 

127. - GUERRA JR, J. C., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1994. Remoção diferencial de crias de operárias infestadas pelo ácaro Varroa jacobsoni por operárias de colônias de abelhas africanizadas, italianas e híbridas. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 89-92.


Link 

128 - MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1994. Análise das gerações F1 descendentes de colônias de abelhas africanizadas com alta e baixa capacidade de defesa ao ácaro Varroa jacobsoni. Memorias del IV Congreso Iberoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Río Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 93-96.

Link 



129 - MORETTO, G.; GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1994. Estudo da relação entre o grau de infestação pela varroatose em abelhas adultas e a capacidade das operárias se livrarem do ácaro *Varroa jacobsoni* em colônias de abelhas africanizadas. Memórias del IV Congreso Ibero-latinoamericano de Apicultura y I Foro Expo-Comercial Internacional de Apicultura. 12 al 15 de mayo de 1994. Sociedad Rural de Rio Cuarto-Provincia de Córdoba. Argentina, pp. 101-104.

Link 

130 - GONÇALVES, L. S. 1994. A influência do comportamento das abelhas africanizadas na produção, capacidade de defesa e resistência a doenças. Anais do 1o Encontro sobre Abelhas, de Ribeirão Preto. Em comemoração aos 30 anos da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto - USP, 2 a 4/6/94, Ribeirão Preto-SP, pp. 69-79.

Link 

131 - SOUZA, J. L. F. & GONÇALVES, L. S. 1994. Influência do aumento da temperatura e da luminosidade interna nas atividades de vôo de abelhas *Apis mellifera scutellata* (africanizada) e sua relação com o comportamento enxameatório através do uso do registrador automático de atividades de vôo das abelhas: apidômetro. Anais do 1o Encontro sobre Abelhas, de Ribeirão Preto. Em comemoração aos 30 anos da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto - USP, 2 a 4/6/94, Ribeirão Preto-SP, pp. 201-213.

Link 

132 - GONÇALVES, L. S. 1994. Importância da ciência para o desenvolvimento da apicultura. Anais do X Congresso Brasileiro de Apicultura, Pousada do Rio Quente-GO, 14 a 18/8/1994, pp. 278-285.

Link 

133 - MEDINA, L. A. M. & GONÇALVES, L. S. 1994. Características fenotípicas relacionadas con la capacidad reproductiva de las reinas africanizadas (*Apis mellifera*). Memórias del VIII Seminario Americano de Apicultura. Villahermosa, Tabasco-Mexico, 2-4 de Septiembre de 1994, pp.88-90.

Link 



134 - MEDINA, L. A. M. & GONÇALVES, L. S. 1994. Influência del peso al emerger en reinas virgenes africanizadas (*Apis mellifera* L), sobre su aceptacion e inicio de postura en nucleos de fecundacion. Memorias del VIII Seminario Americano de Apicultura. Villahermosa, Tabasco-Mexico, 2 - 4 de Septiembre de 1994, pp. 91-93.

Link 

1995

135. MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1995. Analysis of the F1 generation, descendants of Africanized bee colonies with differing defense abilities against the mite *Varroa jacobsoni*. *Revista Brasileira de Genética*, 18 (2) 177-179.

Link 

136. PALACIO, M. A. & GONÇALVES, L. S. 1995. Instrumental insemination and sibling mating effects on spermatozoa migration in africanized honey bee queens. *Revista Brasileira de Genética*, 18(2) 327- 329.

Link 

137 MORETTO, G., PILLATI, A., DE JONG, D., GONÇALVES, L. S. & CASSINI, F. L. 1995. Reduction of *Varroa* infestations in the State of Santa Catarina, in southern Brazil. *American Bee Journal*, 135(7) 498-500.

Link 

138 MESSAGE, D. & GONÇALVES, L. S. 1995. Effect of the size of worker brood cells of Africanized honey bees on infestation and reproduction of the ectoparasitic mite *Varroa jacobsoni* Oud. *Apidologie* 26, 381-386.

Link 



1996

139. -GONÇALVES, L. S. 1996. Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto - Universidade de São Paulo - "Campus" de Ribeirão Preto. Edição da Direção da FFCLRP, 17pp.

Link 

140. -GONÇALVES, L. S. 1996. Abelhas Africanizadas: Uma Praga ou um Benefício para a Apicultura Brasileira? Memórias del V Congreso Ibero-Latinoamericano de Apicultura y II Foro Expo-Comercial. Mercedes-Uruguay 30/5-2/6/1996, pp. 11-13.

Link 

141. -MORETTO, G.; GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1996. Relacion entre la disponibilidad de alimento y la habilidad reproductiva del acaro. Vida Apicola 78: 45-47.

Link 

142. -MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1996. The effect of climate and honeybee racial type on the reproductive ability of the Varroa jacobsoni. Apiacta, 31 (1):17-21. (Publicado também em alemão, espanhol e francês)

Link    

143. -AUMEIER, P., ROSENKRANZ, P. & GONÇALVES, L.S. 1996. Abwehrmechanismen des Bienenvolkes gegenüber Varroatose und Brutkrankheiten: Ein Vergleich zwischen Apis mellifera carnica und afrikanisierten Bienen in Brasilien. In German Bee Research Institutes. Seminar.Report on the 43rd meeting in Berlin-Spandau, 26-28 March 1996. Apidologie, 27: 261-325 (286-288.)

Link 



1997

144. - MORETTO, G., GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 1997. Relationship between food availability and the reproductive ability of the mite *Varroa jacobsoni* in Africanized Bee Colonies. *American Bee Journal* 137 (1):67-69.

Link 

145. GRAMACHO, K. P. & GONÇALVES, L. S. 1997. Comportamento Higiênico em *Apis mellifera* e Novas Perspectivas Sobre o Controle da Varroatose. *Mensagem Doce.4l* (Maio 97): 4-9.

Link 

146. - AUMEIER, P. & GONÇALVES, L. S. 1997. Die Africanisiertern Bienen Brasiliens-Segen oder Flucht. *Allgemeine Deutsch Imkerzeitung*. August/97: 11-15.

Link 

147. -GRAMACHO, K., GONÇALVES, L. & ROSENKRANZ, P. 1997. Temperaturmessungen an lebender und abgetöteter (Nadeltest) Bienenbrut (*Apis mellifera*). German Bee Research Institutes Seminar. Report on the 44th meeting in Jena, 18-20 March 1997. *Apidologie*,28(3-4):205-207.

Link 

148. -MORETTO, GERALDO; GONÇALVES, L. S. & DE JONG, DAVID. 1997 Relação entre o Grau de Infestação causado pela Varroatose em abelhas adultas e a capacidade das operárias se livrarem do ácaro *Varroa jacobsoni*. *Naturalia*,22:207-211.

Link 

1998

149. - GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 1998. Principais impactos biológicos causados pela africanização das abelhas *Apis mellifera* e perspectivas da apicultura brasileira. Anais do Encontro Sobre Abelhas, Ribeirão Preto-SP, 8-11/6/98, :31-36.

Link 

150. - GRAMACHO, K. P.; GONÇALVES, L.S. & ROSENKRANZ, P. 1998. Study of the Temperature of brood killed by the Pin-killing Method in worker bees of *Apis mellifera carnica*. *Apiacta*, 33(2):33-41. (Publicado também em alemão e francês)

Link   

151. - DE JONG, D. & GONÇALVES, L.S. 1998. The Africanized bees of Brazil have become tolerant of *Varroa*. *Apiacta*, 33(3):65-70. (Publicado também em alemão, francês e espanhol)

Link    

152. - GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 1998. O estado atual e perspectivas da apicultura brasileira. Anais do XII Congresso Brasileiro de Apicultura-Salvador-Ba.10-13/11/98. pp:43-46.

Link 

153. - GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 1998. Avanços no melhoramento genético de abelhas. Anais do XII Congresso Brasileiro de Apicultura-Salvador-Ba.10-13/11/98.pp :75-79.

Link 

154. - GRAMACHO,K.P. & GONÇALVES, L. S. 1998. O comportamento higiênico e sua aplicação no melhoramento de abelhas *Apis mellifera* L. Anais do XII Congresso Brasileiro de Apicultura-Salvador- Ba. 10-13/11/98. pp:82-87.

Link 

1999

155. - GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K. P. 1999. Seleção de Abelhas para Resistência a Doenças de Crias através do Comportamento Higiénico. Mensagem Doce, 52(7):2-7.

Link 

156. - GRAMACHO, K.P.; GONÇALVES, L.S.; ROSENKRANZ, P. & DE JONG, D. 1999. Influence of body fluid from pin-killed honey bee pupae on hygienic behavior. Apidologie. 30(5):367-374

Link 

2000

157. - GUERRA JR ,J.C.V.; GONÇALVES, L. S. & DE JONG, D. 2000. Africanized honey bees are more efficient at removing worker brood artificially infested with the parasitic mite *Varroa jacobsoni* Oudemans, than are Italian bees or Italian/Africanized hybrids. Genetics and Molecular Biology, 23:89-92.

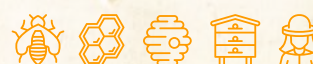
Link 

158. - GONÇALVES, L. S. & GRAMACHO, K. P. 2000. Método prático de seleção baseado no comportamento higiénico das abelhas. In Anuário Apícola Brasileiro 2000-2001 Confederação Brasileira de Apicultura, Editor: Dr. Paulo Gustavo Sommer . 73-79, 239p.

Link 

159. - GONÇALVES, L.S. 2000. O Estado atual da apicultura brasileira e suas perspectivas face ao desenvolvimento da apicultura mundial. Anais do 2º Seminário Sul-Brasileiro de Apicultores- Balneário Pinhal-19 a 28/5/00. 29-40.

Link 



160. - GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K. P. 2000. Comportamento Higiénico aplicado ao Melhoramento de Abelhas. Anais do V Seminário Estadual de Apicultura e I Encontro de Apicultores do Mercosul, 6-8 de Julho de 2000, São Borja-RS. 1-10.

Link 

161. - GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2000. Fatores que interferem nas Atividades de abelhas Apis mellifera relacionadas ao Comportamento Higiénico. Anais do IV Encontro Sobre Abelhas-Ribeirão Preto, 6-9/9/2000 . 58-65.

Link 

162. GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K.P. 2000. Comportamento Higiénico de Abelhas Apis mellifera: Crias de Operárias versus Crias de Zangões. Anais do IV Encontro Sobre Abelhas Ribeirão Preto, 6-9/9/2000 . 66-70

Link 

163. -GUERRA-Jr.J.C.V. & GONÇALVES, L.S. 2000. Comportamento de remoção de ácaros, de células de crias de operárias, de abelhas africanizadas. Anais do IV Encontro Sobre Abelhas-Ribeirão Preto, 6- 9/9/2000. 265-271.

Link 

164. -GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K.P. 2000. Comportamiento Higienico Aplicado al Mejoramiento de Abejas. Anales del VI Encuentro Nacional de Ciencia Y Tecnologia Apícola, 12 al 14 de Agosto de 2000, Valdivia,Chile. Editores Miguel N.Caamano, Daniela M.Banda , Paula H.Figueroa. Univ.Austral de Chile. 62-68.

Link 

165. -GONÇALVES, L.S. 2000. Perspectivas da Exploração da Apicultura com Abelhas Africanizadas no Contexto Apícola Mundial. Anais do XIII Congresso Brasileiro de Apicultura, Florianópolis-SC, 14- 18/11/2000. Em CD. Pg 1-7.

Link 



166. -AUMEIER, P.; ROSENKRANZ, P. & GONÇALVES, L.S. 2000. A Comparison of the hygienic response of Africanized and European (*Apis mellifera carnica*) honey bees to *Varroa*-infested brood in tropical Brazil. *Genetics and Molecular Biology*, 23(4):787-791.

Link 

167. -GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2000. The Social Impact of the Africanized Honey Bee in Brazil. *Proceedings of the Seventh International Conference on Tropical Bees: Management and Diversity*. 19- 25 March 2000, Chiang Mai, Thailand, p:27-31.

Link 

2001

168. - MEDINA, MEDINA LUIS & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2001. Effect of Weight at Emergence in Africanized (*Apis mellifera* L) Virgin Queens on Their Acceptance and Beginning of oviposition. *American Bee Journal*, 141(3):213-215.

Link 

169. -PALACIO, M.A.; FLORES, J.M.; FIGINI, E.; RUFFINENGO, S.; ESCANDE, A.; BEDASCARRASBURE, E.; RODRIGUEZ, E. & GONÇALVES, L.S. 2001. A Comparative Study of Uncapping and Removing Dead Brood in Hygienic and Non-Hygienic Honey Bees. *Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress*, 28 October-1 November 2001, Durban, South Africa. Produced by Document Transformation Technologies (Em CD), p:1-6.

Link 

170. -GONÇALVES, L.S. 2001. Africanized Honey Bee: Introduction, Adaptation and Benefits. *Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress*, 28 October-1 November 2001, Durban, South Africa. Em CD), p:1-3.

Link 



171. -GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2001. A Rotatable Comb Section Developed for Filming Honeybee and Mite Behavior Inside Capped Brood Cells in Observation Hives. Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress, 28 October-1 November 2001,Durban, South Africa. (Em CD), p:1-2.

Link 

172. -GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2001. The Sequences of the Hygienic Behavior Process of Carniolan Worker Honey Bees (*Apis mellifera carnica*).Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress, 28 October-1 November 2001,Durban, South Africa. (Em CD), p:1-8.

Link 

173. -DEL HOYO, M.; GONÇALVES, L.S.; PALACIO, A. & BEDASCARRASBURE, E. 2001. Influence of Climate on *Varroa destructor* Reproduction. Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress, 28 October-1 November 2001,Durban, South Africa. (Em CD), p:1-8.

Link 

174. -DEL HOYO, M.; GONÇALVES, L.S.; PALACIO, A. & BEDASCARRASBURE, E. 2001. *Apis mellifera* Hygienic Behavior in Relation to *Varroa destructor* Tolerance in Two Honey Bee Populations in Argentina. Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress, 28 October-1 November 2001,Durban, South Africa. (Em CD), p:1-6.

Link 

175. GUERRA-Jr.J.C.V.; GONÇALVES, L.S. & DE JONG DAVID. 2001. A Film Study on Behaviors Involved in Attempts to Capture the Mite *Varroa jacobsoni* in Africanized Honey Bee Brood. Proceedings of the 37th. Intern.Apic.Congress, 28 October-1 November 2001,Durban, South Africa. (Em CD), p:1-5.

Link 

176. VILCKAS, M. ; GRAMACHO, K.P.; GONÇALVES, L.S. & MARTINELLI, D.P. 2001. Perfil do Consumidor de Mel e o Mercado de Mel. Mensagem Doce No. 64, Nov., 5-17.

Link 



2002

177. GONÇALVES, L.S. 2002. Principais Problemas da Apicultura Mundial e Perspectivas da Apicultura Brasileira. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Apicultura-Conbrapi-Expoapis 2002, Campo Grande-MS, 16 a 20/7/2002.p 264-271.

Link 

178. CORRÊA-MARQUES, M.H., D.DE JONG, P.ROSENKRANZ & L.S.GONÇALVES.2002. Varroa-tolerant Italian honey bees introduced from Brazil were not more efficient in defending themselves against the mite Varroa destructor than Carniolan bees in Germany. Genetics and Molecular Research 1(2):153- 158.

Link 

179. GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2002. Fatores que interferem no comportamento higiênico em abelhas. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Apicultura-Conbrapi-Expoapis 2002, Campo Grande-MS, 16 a 20/7/2002.p.170-178

Link 

180. GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2002. Melhoramento Genético de Abelhas com base no Comportamento Higiênico. Anais do XIV Congresso Brasileiro de Apicultura-Conbrapi-Expoapis 2002, Campo Grande-MS, 16 a 20/7/2002.p 188-190.

Link 

181. GONÇALVES,L.S & GRAMACHO,K.P. 2002. Impactos biológicos causados pela africanização das abelhas Apis mellifera e pela competição das abelhas africanas Apis mellifera scutellata com seu parasita social obrigatório, o pseudo clone Apis mellifera capensis . Anais do V Encontro sobre Abelhas,2002. Ribeirão Preto.p: 72-77.

Link 



2003

182. GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K.P. 2003. Factores que interfieren en el comportamiento higiénico de las abejas. Memorias del 10° Congreso Internacional de Actualización Apícola. Tlaxcala, Tlax. Mexico. p.76-78.

Link 

183. GRAMACHO, K., GONÇALVES, L.S., STORT, A.C. & NORONHA, A.B. 2003. Is the number of antennal plate organs (sensilla placodea) greater in hygienic than in non-hygienic Africanized honey bees ? Genetics and Molecular Research 2(3): 309-316.

Link 

184. GARRIDO, C., ROSENKRANZ, P., PAXTON, R.J. and GONÇALVES, L.S. 2003. Temporal changes in Varroa fertility and haplotype in Brazil. Apidologie :34(4):535-541.

Link 

185. GONÇALVES, L.S. 2003 . Como se comunicam as abelhas ? . Mensagem Doce. No.71 (Maio). p: 5-8.

Link 

186. GONÇALVES, L. S. 2003. Considerações sobre o XXXVIII Congresso Internacional de Apicultura da APIMONDIA. Mensagem Doce. No. 73 (Setembro).p: 2-8.

Link 

187. GONÇALVES, L.S. & GRAMACHO, K.P. 2003. Aplicación del comportamiento higiénico en el Mejoramiento Genético de las Abejas. Memorias del 10 Congreso Internacional de Actualización Apícola. Tlaxcala, Tlax.Mexico.p. 79-81.

Link 



2004

188. GONÇALVES, L.S. 2004. Expansão da Apicultura Brasileira e Suas Perspectivas em Relação ao Mercado Apícola Internacional. Anais do XV Congresso Brasileiro de Apicultura, 18-21 de Maio de 2004. Natal-RN (Em CD) 8p.

Link 

189. -FRANCOY, T.M. & GONÇALVES, L.S. 2004. A New Mini Syringe for Multiple Inseminations of Honey Bee Queens. American Bee Journal. no.11. 628-630.

Link 

190. GONÇALVES, L.S.; GRAMACHO, K.P. and FRANCOY, T.M. 2004. La Apicultura con abejas Africanizadas y sus Perspectivas. Anales del VII Congreso Ibero-Latinoamericano de Apicultura y Primer Congreso Paraguayo de Apicultura. Asunción, Paraguay, 23 al 26 de setiembre de 2004. (Em CD). Pg. 1-9.

Link 

191. FRANCOY, T.M.; GONÇALVES, L.S. and SANTOS, J.J. 2004. Un nuevo modelo de recria: MIni-recria Ribeirão Preto. Anales del VII Congreso Ibero-Latinoamericano de Apicultura y Primer Congreso Paraguayo de Apicultura. Asunción, Paraguay, 23 al 26 de setiembre de 2004. (Em CD). Pg. 1-2.

Link 

192. FRANCOY, T.M.; GRAMACHO, K.P. and GONÇALVES, L.S. 2004: Analisis del grado de Africanización de las Abejas de America Latina y sus tendencias. Anales del VII Congreso Ibero-Latinoamericano de Apicultura y Primer Congreso Paraguayo de Apicultura. Asunción, Paraguay, 23 al 26 de setiembre de 2004. (Em CD). Pg. 1-9.

Link 

193. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2004. The Big Challenge: Development of beekeeping with Africanized honey bees in Northeast Brazil. Proceedings of the 8th International Conference on Tropical Bees and VI Encontro sobre Abelhas – 2004. Ribeirão Preto, SP, Brasil -September 6-10,2004 (Em CD). Pg. 241.246.

Link 

194. DE JONG, DAVID & GONÇALVES, LIONEKL SEGUI. 2004. The 8th IBRA International Conference on Tropical Bees and VI Encontro Sobre Abelhas Ribeirão Preto. Bee World. December 2004, Vol. 85, No 4: 74-75.

Link 

195. MORETTO, GERALDO; GONÇALVES, LIONEL SEGUI & DE JONG, DAVID. 2004. Relacion entre la disponibilidad de alimento y la habilidade reproductiva del acaro. El Kavero, Revista oficial de la Asociación de Apicultores del Paraguay-ASAP, Ano 1, Numero 0. Congreso Iberolatinoamericano y 1er. Congreso Paraguayo de Apicultura, 23-26 de setiembre 2004. p: 32-34.

Link 

2005

196. PALACIO, M.A., FLORES, J.M., FIGINI, E., RUFFINENGO, S., ESCANDE, A., BEDASCARRASBURE, E.L., RODRIGUEZ, E. & GONÇALVES, L.S. 2005. Evaluation of the time of uncapping and removing dead brood from cells by Hygienic and Non-Hygienic Honeybees. Genetics and Molecular Research, 4(1):105-114.

Link 

197. IMPERATRIZ-FONSECA, VERA LUCIA; GONÇALVES, L. S.; DE JONG D.; FREITAS, B. M.; CASTRO, M. S. DE; SANTOS, I. A. DOS & VENTURIERI, G. C. 2005. Abelhas e Desenvolvimento Rural no Brasil. Mensagem Doce, No.80 (Março):3-18.

Link 

198. FRANCOY, T.M.; GONÇALVES, L.S; SANTOS, J.J.DOS & DE JONG, D. 2005. Mini Starter-finisher Hive Model That Facilitates Queen Rearing. American Bee Journal. June 2005. 145(6): 503-505.

Link 



2006

199. FRANCOY, T.M.; PRADO, J.R.R.; GONÇALVES, L.S.; COSTA, L.F. da, and DE JONG, D. 2006. Morphometric differences in a single wing cell can discriminate *Apis mellifera* racial types. *Apidologie*, 37:91-97.

Link 

200. DE JONG, D., GONÇALVES, L.S., AHMAD, F., GRAMACHO, K.P., CAMARGO, R.C.R., PARTAP, U. & BELCHIOR F. V. 2006. Honey Bee. In "Bees as pollinators in Brazil: assessing the status and suggesting best practices. Group 3 of Bee Management for Pollination Purposes. Edited by Vera L.I. Fonseca, Antonio M. Saraiva & David De Jong. Ribeirão Preto: Holos Editora, 112p.

Link 

201. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2006. 50 Anos de abelhas africanizadas no Brasil. Anais do 16º Congresso Brasileiro de Apicultura, 22 a 25 de Maio de 2006, Aracajú-Sergipe. CD, pg. 1-3.

Link 

202. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2006. Desenvolvimento e expansão da apicultura no Brasil com abelhas africanizadas. *Sebrae Agronegócios*, Maio de 2006, no.3, pp: 14-16.

Link 

203. FRANCOY, T.M., GONÇALVES, L.S. & WITTMANN D. 2006. Changes in the Patterns of Wing Venation of Africanized Honey Bees Over Time. Anais do VII Encontro Sobre Abelhas: 50 anos da abelha africanizada no Brasil. Ribeirão Preto, 12 a 15 de Julho de 2006. Em CD. pp: 173-177.

Link 



204. PALACIO, M.A., FIGINI, E., RODRIGUEZ, E.M., RUFFINENGO, S. & GONÇALVES, L.S. 2006. Activities involved in *Apis mellifera* Hygienic Behavior in Relation to *Ascospaera apis*. Anais do VII Encontro Sobre Abelhas: 50 anos da abelha africanizada no Brasil. Ribeirão Preto, 12 a 15 de Julho de 2006. Em CD, pp:275-279.

Link 

205. GRAMACHO, K.P., GONÇALVES, L.S. & STORT, A.C. 2006. Estruturas sensoriais das abelhas africanizadas e o comportamento higiênico. Anais do VII Encontro Sobre Abelhas: 50 anos da abelha africanizada no Brasil. Ribeirão Preto, 12 a 15 de Julho de 2006. Em CD, pp: 395-401.

Link 

206. PEREIRA, R.A., MORAIS, M.M., GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2006. Registro das atividades individuais de operárias higiênicas e não higiênicas durante o processo de remoção da cria em abelhas africanizadas. Anais do VII Encontro Sobre Abelhas: 50 anos da abelha africanizada no Brasil. Ribeirão Preto, 12 a 15 de Julho de 2006. Em CD, pp:512-517.

Link 

207. ALMEIDA, G.F., GRASSI, M.L., GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2006. Indução à enxameação por temperatura em abelhas africanizadas (*Apis mellifera* L.) com auxílio de registradores automáticos (Apidômetros) de atividade de vôo. Anais do VII Encontro Sobre Abelhas: 50 anos da abelha africanizada no Brasil. Ribeirão Preto, 12 a 15 de Julho de 2006. Em CD. Pp:526-532.

Link 

208. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2006. Meio Século de apicultura com abelhas africanizadas no Brasil (on line <http://www.apacame.org.br>) .Mensagem Doce, Julho de 2006, no.87: pp: 21-26.

Link 

209. NUNES-SILVA, P., GONÇALVES, L.S., FRANCOY, T.M & DE JONG, D. 2006 . Rate of growth and development time of Africanized honey bee (*Apis mellifera*) queens and workers during ontogenetic development. Brazilian Journal of Morphological Sciences,, 23(3-4): 325-332.

Link 



2007

210. DE JONG, D.; GONÇALVES, L.S. & FRANCOY, T. M. 2007. A light-colored veil greatly diminishes attacks by Africanized honey bees. American Bee Journal. Febr. 147:153-156.

Link 

211. IMPERATRIZ-FONSECA, V.L.;SARAIVA, A. M.; GONÇALVES, L.S. 2007. A iniciativa Brasileira de Polinizadores e os avanços atuais para a compreensão dos serviços ambientais prestados pelos polinizadores. Biosciences Journal. V. 23, p.100-106.

Link 

212. GONÇALVES, L.S. 2007. Impressões sobre o congresso internacional de apicultura da Apimondia 2007 em Melbourne-Austrália. Mensagem Doce No. 94 Novembro 2007.pp: 2-6.

Link 

213. GONÇALVES,L.S. 2007. Trabalhos Científicos: trabalhos apresentados na 40ª APIMONDIA, Melbourne-Austrália. Mensagem Doce No.94 Novembro 2007.pp: 19-28.

Link 

2008

214. FRANCOY, T.M.; WITTMANN, D.; DRAUSCHKE, M.; MULLER, S.; STEINHAGE, V.; BEZERRA-LAURE, M.A.F.; DE JONG, D. & GONÇALVES, L.S. 2008. Identification of Africanized honey bees through wing morphometrics:two fast and efficient procedures. Apidologie 39. n.5, pg 488-494. (2008). (DOI 10.1051/apido/2008028). (Available on line: www.apidologie.org).

Link 



215. FRANCOY, MAURICIO TIAGO, WITTMANN, DIETER & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2008 Cambios Temporales en el Perfil Morfométrico de las Abejas Africanizadas. Libro de Actas del 8º.Congreso Iberoamericano de Apicultura-Pastrana (España) 9-12 marzo 2006. Coordinador de la edición:José Luis Herguedas de Miguel. Fundacion Feira Apicola 200 –ISBN 978-84-96885-49-3 .p: 141-146

Link 

216. MORAIS, M.M., PEREIRA, R.A., BUGALHO, V.A., GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2008 Analisis del tiempo de desoperculación y remoción de la cria muerta de las celdas por abejas africanizadas (Apis mellifera L.) higiénicas y no higiénicas.– Libro de Actas del 8º.Congreso Iberoamericano de Apicultura-Pastrana (España) 9-12 marzo 2006. Coordinador de la edición:José Luis Herguedas de Miguel. Fundacion Feira Apicola 200 –ISBN 978-84-96885-49-3 .p: 147-156.

Link 

217. GRAMACHO,K.P. & GONÇALVES, L.S. 2008 –Selección para la resistência a enfermedades de las crias de abejas Apis mellifera. Libro de Actas del 8º.Congreso Iberoamericano de Apicultura-Pastrana (España) 9-12 marzo 2006. Coordinador de la edición:José Luis Herguedas de Miguel. Fundacion Feira Apicola 200 –ISBN 978-84-96885-49-3 p: 179-185.

Link 

218. GRAMACHO,K.P.; FRANCOY, T.M.; DE JONG, D. & GONÇALVES, L.S. 2008. Investigaciones Tecnologias Nuevas Y Programas de Selección para la Crianza de Reinas Africanizadas em Brasil. Memoirs of the Second World Symposium of Queen Bee Breeders and Artificial Insemination of APIMONDIA. October 15 to 18, 2008, Nuevo Vallarta,Nayarit, Mexico. p:23-27.

Link 

219. MORAIS,MICHELLE MANFRINI; PEREIRA,ROGERIO APARECIDO; FRANCOY,T.M.;GRAMACHO,KATIA PERES; DE JONG,DAVID & GONÇALVES,LIONEL SEGUI. 2008. The efficiency in detecting, uncapping and removing dead brood in Africanized honey bees. In: VIII Encontro sobre abelhas 2008.Ribeirao Preto.Anais do VIII Encontro sobre Abelhas.p.108-114.

Link 



220. FRANCOY,T.M.;FONSECA,V.L.IMPERATRIZ; GONÇALVES,LIONEL SEGUI. 2008. A morfometria geométrica de asas e a identificação dos Meliponini. In: VIII Encontro sobre abelhas 2008.Ribeirão Preto. Anais do VIII Encontro sobre abelhas. p. 252-254.

Link 

2009

221. GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2009 – Comparative study on hygienic behavior of carniolan and Africanized honey bees:grouped versus isolated dead brood cells. GMR-Genetics and Molecular Research.: (8)744-750. Biology,Genetics and Evolution of Bees, Dedicatory Session on Honor of Brazilian Bee Research Pioneer, Warwick Estevam Kerr (pg 242-248).

Link 

222. MORAIS,M.M.; FRANCOY,T.M.; PEREIRA,R.A.; DE JONG,D. & GONÇALVES, L.S. 2009. – Africanized honey bees are more efficient in detecting, uncapping and removing dead brood. GMR-Genetics and Molecular Research.:(8):718-724. Biology,Genetics and Evolution of Bees, Dedicatory Session on Honor of Brazilian Bee Research Pioneer, Warwick Estevam Kerr (pg 216-222).

Link 

223. FRANCOY, T.M.; WITTMANN, D.; STEINHAGE,V.; DRAUSCHKE,M.; MULLER,S.; CUNHA,D.R.; NASCIMENTO, A.M.; FIGUEIREDO,V.L.C.; SIMÕES, Z.L.P.; DE JONG, D.; ARIAS,M.C. & GONÇALVES, L.S. .2009. Morphometric and genetic changes in a population of Apis mellifera after 34 years of africanization. GMR-Genetics and Molecular Research.:(8)709-717 Biology,Genetics and Evolution of Bees, Dedicatory Session on Honor of Brazilian Bee Research Pioneer,\ Warwick Estevam Kerr (pg 207-215).

Link 

224. FRANCOY, TIAGO MAURICIO; WITTMAN, DIETER; DRAUSCHKE, M; MULLER STEFAN; STEINHAGE, VOLKER; BEZERRA-LAURE, MARCELA A.F; DE JONG, DAVID; GONÇALVES,LIONEL SEGUI. 2009. Identificación de Abejas africanizadas por morfometria de ala: dos procedimientos rapidos y eficientes. Espacio Apicola. Ano XIX, No.89, Agosto-October dec 2009. 4-15.

Link 



225. NUNES-SILVA, P.; IMPERATRIZ-FONSECA, V.L. & GONÇALVES, L.S. 2009.– The hygienic behavior of the stingless bee *Plebeia remota* (Holmberg, 1903) (Apidae, Meliponini). *GMR-Genetics and Molecular Research* : (8):649-654. *Biology, Genetics and Evolution of Bees, Dedicatory Session on Honor of Brazilian Bee Research Pioneer, Warwick Estevam Kerr* (pg. 147-152).

Link 

226. GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2009. Sequential hygienic behavior in Carniolan honey bees (*Apis mellifera carnica*). *GMR-Genetics and Molecular Research* : (8):655-663. *Biology, Genetics and Evolution of Bees, Dedicatory Session on Honor of Brazilian Bee Research Pioneer, Warwick Estevam Kerr* (pg 153-161).

Link 

227. MORAIS, M.M.; TURCATTO, A.P.; CAPPELARI, F.A.; GONÇALVES, L.S. & DE JONG, D. 2009 –A Importância do uso de dietas artificiais para o desenvolvimento de colméias de abelhas *Apis mellifera*. *Mensagem Doce*. Julho de 2009. No.102: 24-27.

Link 

228. GONÇALVES, L.S.; FRANCOY, T.M. & GRAMACHO, K.P. 2009. A contribuição da Apimondia 2009 para as abelhas, sentinelas do meio ambiente e para os apicultores, os verdadeiros defensores das abelhas. *Mensagem Doce*. Novembro de 2009. No. 104:2-15.

Link 

229. IMPERATRIZ-FONSECA, V.L.; SARAIVA, A.M.; GONÇALVES, L.S.; DE JONG, DAVID; ALVES, D.A.; MENEZES, C.; FRANCOY, T.M. 2009. Brazilian Pollinators Initiative: Biodiversity and Sustainable use of Pollinators. In: Symank, A.; Hamm, A.; Vischer-Leopold M. (Org) *Caring for Pollinators. Safeguarding agrobiodiversity and wild plant diversity-Current progress and need for action presented in a side event at COP 09 in Bonn (22.05.2008)*. Bonn Bundesamt für Naturschutz. 2009.v1. p.64-71.

Link 



2010

230. MORAIS, M.M.; FRANCOY, T.M.; BORISSEVITCH, J.E. & GONÇALVES, L.S. 2010. – A scientific note about spectroscopic analysis of honey bee brood comb cappings in hygienic and non-hygienic honey bee colonies. *Apidologie*: Vol.41 No.. 5 pp. 531-533 . DOI 10.1051/apido/2009085).

Link 

231. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2010. A contribuição das Pesquisas no Avanço da Apicultura. Anais (em CD) o 18o. Congresso Brasileiro de Apicultura e 4o. Congresso Brasileiro de Meliponicultura realizado de 19 a 22/5/2010, em Cuiabá-MT. 5p.

Link 

232. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2010. X Congresso Ibero-latinoamericano de Apicultura em Natal- RN: Mais um show de inovações apícolas e meliponícolas no Brasil. *Mensagem Doce*. No. 109. Novembro, 2010. pp. 2-10.

Link 

233. MORAIS, M.M.; TURCATTO, A.P.; FRANCOY, T.M.; GONÇALVES, L.S. & DE JONG, D. 2010. Desenvolvimento de dietas artificiais no Brasil. Anais (em CD) do IX Encontro Sobre Abelhas: Genética e Biologia Evolutiva. 28 a 31 de Julho de 2010. Ribeirão Preto-SP. pp:114-119.

Link 

234. GRAMACHO, K.P. & GONÇALVES, L.S. 2010. Desenvolvimento da apicultura no nordeste do Brasil. Anais (em CD) do IX Encontro Sobre Abelhas: Genética e Biologia Evolutiva. 28 a 31 de Julho de 2010. Ribeirão Preto-SP. pp:225-227.

Link 

235. PALACIO, M.A.; RODRIGUES, EDGARDO; GONÇALVES, LIONEL SEGUI; BEDASCARRASBURE, ENRIQUE & SPIVAK, MARLA. 2010. Hygienic Behavior of Honey Bees in response to brood experimentally pin-killed or infected with *Ascosphaera apis*. *Apidologie*. Vol. 41, No. 6. Pp:602-612. DOI: 10.1051/apido/2010022.

Link 



236. GONÇALVES, L.S.; DE JONG, D. & GRAMACHO, K.P. 2010. A Expansão da Apicultura e da Tecnologia Apícola no Nordeste Brasileiro com Especial Destaque para o Rio Grande do Norte. Mensagem Doce. Março 2010. No.105.pp:7-15.

Link 

2011

237. GONÇALVES, LIONEL S. 2011. Pszczelarstwo Brazylii (Current Trends in Brazilian Beekeeping). In: Gospodarstwo Pasieczne Sadeki Bartnik w Strozach, Stowarzyszenie Nasza Ziemia Grybowska, Karpacki Związek Pszczelarzy, Malopolski Wojewodzki Lekarz Weterynari w Krakovia. (Org). Pomozmy Pszczolom- Pszczvoly Pomoga Nam. Nowy-Sacz-Polland, 33-300. Przedsiębiorstwo Alt. Krzystof K.Klich, 2011. V. p.7-10. ISSN 0478-7080.

238. MORAIS, M.MANFRINI; PEREIRA, R.A.; ALMEIDA, J.P.N.; TURCATTO, A.P.; FRANCOY, T.M.; ALMEIDA, J.M. & GONÇALVES, L.S. 2011. How protein artificial supplementation Improves Honey Bee colonies conditions in the Field during low food periods. Proceedings of the 42nd. International Apicultural Congress of Apimondia, Argentina. 21st. to 25th Sept., 2011. pp: 196-197.

2012

239. FONSECA V.L.I.; GONÇALVES, L.S.; FRANCOY, T.M. & NUNES-SILVA, PATRICIA. 2012. Desaparecimento das abelhas mellíferas e a perspectiva do uso de outras abelhas na polinização. Série Documentos Embrapa Semi-Árido. On Line. V. 249, pp:210-233.

Link 

240. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2012. O Desaparecimento das abelhas, suas causas, consequências e o risco dos Neonicotinoides para o Agronegócio Apícola. Mensagem Doce No. 117. pp:2-12.

Link 



241. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2012. Consequências do Desaparecimento (CCD) das abelhas no Agronegócio Apícola Internacional e em especial no Brasil. Anais do X Encontro Sobre Abelhas de Ribeirão Preto (em CD). Pp: 24-25.

Link 

242. MORAIS, MICHELLE M.; DE JONG, DAVID; MESSAGE, DEJAIR & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2012. Perspectivas e Desafios para o uso das abelhas Apis mellifera como Polinizadores no Brasil. Capítulo 4 do Livro Polinizadores do Brasil: Contribuição e Perspectivas para a Biodiversidade, Uso Sustentável, Conservação e Serviços Ambientais. Editores: Vera L. Imperatriz Fonseca, Dora A.L. Canhos, Denise A. Alves e Antonio M. Saraiva. pp: 203-212.

Link 

243. FRANCOY, T.M.; GONÇALVES, LIONEL SEGUI; DE JONG, D. 2012. Rapid morphological changes in populations of hybrids between Africanized and European honey bees. Genetics and Molecular Research. V.11, pp:3349-3356. DOI 10.4238/2012.September 17.5 .

Link 

244. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2012. De Mendel ao Dr. Kerr. Um Relato da Historia dos Geneticistas Brasileiros. In “ 25 Anos de Pesquisas sobre a Abelha Tiuba Melipona fasciculata no Maranhão”. Homenagem aos 90 anos do Professor Warwick Estevam Kerr. Organizadores: Eleuza Gomes Tenorio, José de Ribamar Silva Barros e Cintia de Cassia Melonio Pacheco. ISBN 978-85-8227- 014-1. Pp:15-18.

Link 

2013

245. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2013. Um Alerta sobre os Prejuízos Causados pelos Pesticidas na Apicultura e Meliponicultura no Brasil. Mensagem Doce. No. 123, Setembro. pp:2-8.

Link 



246. MORAIS, M.MANFRINI; TURCATTO, ALINE, P.; PEREIRA, ROGERIO A.; ALMEIDA, J.P. DE; ALMEIDA, JOYCE, M.V.; DE JONG, DAVID & LIONEL SEGUI GONÇALVES. 2013. Alimentação Emergencial de Abelhas Africanizadas para enfrentar a seca do Semiárido Nordeste: Um estudo de caso em Mossoró-RN. Mensagem Doce. V.120, pp:10-15.

Link 

247. DE SOUZA, D.A.; M.A.F.BEZERRA-LAURE; T.M.FRANCOY & L.S.GONÇALVES. 2013. Experimental Evaluation of the Reproductive Quality of Africanized Queen Bees (*Apis mellifera*) on the Basis of Body Weight at Emergence. GMR Genetics and Molecular Research. 12(4):5382-5391. DOI 10.4238/2013. November 7.13.

Link 

248. MORAIS, M.MANFRINI; TURCATTO, ALINE, P.; PEREIRA, R.A.; FRANCOY, T.M.; GUIDUGLILAZARINI, K.R.; GONÇALVES, L.S.; ALMEIDA, J.M.V DE; ELLIS, J.D. & DE JONG, D. 2013. Protein levels and colony development of Africanized and European Honey Bees fed natural and artificial diets. GMR Genetics and Molecular Research. 12(4): 6921-6922. DOI 10.4238/2013. December 19.10.

Link 

249. PEREIRA, ROGERIO A.; MORAIS, MICHELLE M.; FRANCOY, TIAGO M. & LIONEL S. GONÇALVES. 2013. Hygienic Behavior of Africanized Honey Bee *Apis mellifera* Directed Towards Brood in Old and New Combs during Diurnal and Nocturnal Periods. Insects. 4, pp:521-532. DOI 10.3390/insects 4040521.

Link 

250. MORAIS, M.MANFRINI; TURCATTO, ALINE, P.; FRANCOY, TIAGO.M.; GONÇALVES, LIONEL S.; CAPELLARI, F.A. & DE JONG, D. 2013. Evaluation of inexpensive pollen substitute diets through quantification of haemolymph protein. Journal of Apicultural Research. 52(3) pp:119-121. DOI 3896/IBRA.152.3.01.

Link 



251. GONÇALVES, LIONEL SEGUI; DOMINGOS, HÉRICA, G.T.; SOMBRA, DAIANA S.; BELCHIOR FO. , VALDEMAR & GRAMACHO, K.P. 2013. The influence of Drought of 2012 in Beekeeping of Rio Grande do Norte, Brazil. Anais do XXXXIII International Apicultural Congress (Apimondia), Kiev. Sodrzhestvo 2013. V.43. pp:154-155.

2014

252. DOMINGOS, H.G.T. & GONÇALVES, L.S. 2014. Termorregulação de abelhas com ênfase em *Apis mellifera*. Acta Veterinaria Brasileira v.8.n.3, pp:150-154.

Link 

253. MAIA-SILVA, CAMILA; GONÇALVES, LIONEL SEGUI; HRNCIR, MICHAEL; IMPERATRIZFONSECA, VERA LUCIA. 2014. Trilha dos Polinizadores UFERSA: Um passeio ecológico na caatinga. Mensagem Doce No. 126. Maio 2014. pp:2-5.

Link 

254. GONCALVES, LIONEL SEGUI & CASTILHOS, DAYSON. 2014. Reportagem sobre o Congresso Brasileiro de Apicultura de 2014 em Belém do Pará: Tensão, Recuperação e Vitória da Apicultura Brasileira. Mensagem Doce No. 129 – Novembro 2014. Pp:2-10.

Link 

255. GONCALVES, LIONEL SEGUI. 2014. Alguns aspectos do XI Congresso Latinoamericano de Apicultura, Filapi-2014. Mensagem Doce No.129 – Novembro 2014. pp: 25-26.

Link 



2015

256. PERUCHI, ROSANE MALUSA GONÇALVES & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2015. Sem Abelha Sem Alimento: Caderno de Atividades para Educação Ambiental. Funbio Rio de Janeiro, 2015. ISBN:978- 85-89368-17-9. 56p.

Link 

257. DE SOUZA, D.A.; YING WANG; KAFTANOGLU, OSMAN; DE JONG, DAVID; GRO,V.AMDAM; GONCALVES, LIONEL S.; FRANCOY, TIAGO. 2015 . Morphometric Identification of Queens, Workers and Intermediate in In Vitro Reared Honey Bees (*Apis mellifera*). Plos One. April, 20.2015, 1/14. DOI:10.1371.

Link 

258. GONÇALVES, LIONEL SEGUI & GONÇALVES, DANIEL MALUSÁ. 2015. Abelhas:Ensinamentos, Proteção e os riscos de seu declínio. Revista Pensar Verde. Em: Abelhas e o Meio Ambiente. No. 14. Jul/Ago/Set.2015. pp:28-33.

Link 

259. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2015. Apimondia 2015, Daejon, Korea e suas atividades. Mensagem Doce. No. 134, Novembro. pp 2-9.

Link 

260. DIAS, VICTOR HUGO PEDRAÇA; SOMBRA DAIANA DA SILVA; SANTOS, RICARDO GONÇALVES; DOMINGOS, HERICA GIRLANE TERTULINO; FERREIRA, JOSELENA MENDONÇA & LIONEL SEGUI GONÇALVES. 2015. AS CORES DE E.P.Is (Calças e Luvas) influenciam o comportamento defensivo de abelhas africanizadas (*Apis mellifera* L.). Mensagem Doce. V.133, pp: 15-20.

Link 

261. GONÇALVES, LIONEL SEGUI.2015. Campanha Sem Abelha ,Sem Alimento ganha premio internacional em Cannes-França. Mensagem Doce, No.132, Julho 2015. pp 26-28.

Link 



2016

262. SANTOS, R.G.; SOMBRA, D.S.; DOMINGOS, H.G.T & GONCALVES, L.S. 2016. Acceptance rate of Africanized honey bee larvae in hives maintained in the shade and under full sunlight in Northeast Brazil. *Acta Apicola Brasilica*. V.4, N.2, pp:13-16. ISSN: 2358-2375.

Link 

263. SOMBRA, DAIANA DA SILVA; SANTOS, RICARDO GONÇALVES & LIONEL SEGUI GONÇALVES. 2016. Campanha de Proteção às abelhas “Bee Or Not To Be” Ganha Homenagem Especial em evento realizado no IFRN de Currais Novos-RN. *Mensagem Doce*, V.139, pp:2-5.

Link 

2017

264. PERUCHI, ROSANE MALUSA GONÇALVES & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2017. *Sem Abelha SemAlimento: Caderno de Atividades para Educação Ambiental*. 2a. Edição. LÉXICO. Ribeirão Preto-SP. Funbio Rio de Janeiro, 2015. ISBN:978-85-93868-00-9. 52p.

Link 

265. SANTOS, R. G., DOMINGOS, H. G. T., GRAMACHO, K. P., & GONÇALVES, L. S. (2017). Sombreamento de colmeias de abelhas africanizadas no Semiárido Brasileiro. *Revista Verde de Agroecologia e Desenvolvimento Sustentável*, 12(5), 828-836. Edição Especial 2017. ISSN 1981-8203. DOI: <http://doi.org/10.18378>.

Link 

266. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2017. Congresso Internacional de Apicultura, de agradáveis surpresas de início a fim. *Mensagem Doce*. No. 144, Novembro 2017. pp:2-10.

Link 



2018

267. DOMINGOS, HERICA GIRLNE TERTULINO; SOMBRA, DAIANA DA SILVA; GONÇALVES, RICARDO; GRAMACHO, KATIA PERES & GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2018. Surface Temperature and Heat between Body Regions of Africanized Honeybees (*Apis mellifera* L.) in Hives under Sun and Shade Conditions in the Northeastern Semi-arid Region of Brazil. *Journal of Agricultural Science and Technology A*. 8: 25-35. DOI: 1017265/2161-6256/2018.01.004.; ISSN: 2161-6256.

Link 

268. ANTÚNEZ, KARINA; FABRICE REQUIER, PATRICIA A.SANCHEZ; MARINA BASUALDO, BELÉN BRANCHICCELA; RAFAEL CALDERÓN;ADRIANA CORREA-BENÍTEZ;ANDRES DELGADO-CAÑEDO; SANDRA FUSELLI, CAROLINA MORALES; ELEAZAR PÉREZ-CASTRO; SANTIAGO PLISCHUK; MARTIN P.PORRINI; LIONEL S.GONCALVES; JOSE M.T.GONZÁLEZ; ALEXANDRA TORRES; RODRIGUES VELARDE & CIRO INVERNIZZI. 2018.Solatina:A Latin-American Society for Bee Research to Foster the Interactions Between Scientists and Coordinate Laerge-Scale Research Programs. *Bee World*, V.95, Issue 4, pg. 124-127.DOI 10.1080/0005772X.2018.1508813.

Link 

2019

269. CASTILHOS, DAYSON; GENEVILLE C.BERGAMO; GRAMACHO, KATIA P.;GONÇALVES, LIONEL S. 2019. Bee colony losses in Brazil: a 5 -year online survey. *Apidologie*. Original article online. DOI: 10.1007/s13592-019-00642-7.

Link 

270. CASTILHOS, DAYSON; DOMBROSKI, JEFERSON, L.D.;GENEVILLE, BERGAMO, C; GRAMACHO, KATIA P.; GONÇALVES, LIONEL S. 2019. Neonicotinoids and fipronil concentrations in honeybees associated with pesticide use in Brazilian agricultural areas. *Apidologie*. Original article online. DOI:10.1007/s13592-019-00676-x.

Link 



271. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2019. Prof. Warwick Estevam Kerr, um dos maiores exemplos de cidadania, amor à ciência e amor ao próximo. Homenagem. Mensagem Doce No. 150, Março 2019. Pp 7- 11.

Link 

272. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2019. Presidente sem Pasta, Presidente de Honra Permanente da Confederação Brasileira de Apicultura. Homenagem. Mensagem Doce No. 150, Março 2019. Pp 11-14.

Link 

273. Considerações Técnico-científicas Sobre o 46º Congresso Internacional de Apicultura da APIMONDIA Montreal-Canadá. Mensagem Doce No. 154. Novembro 2019. Pp 2-14.

Link 

2020

274. SANTOS, R.G., CASTILHOS, D.,M, SILVA, L.A.DA, SOMBRA, D.DA SILVA , DOMINGOS, H.G.T., GRAMACHO, K.P., GONÇALVES, L.S. (2020). Survey on the types of nesting of Africanized honeybees in urban areas of semiarid regions and rationalization of swarm capture for the benefit of the community. Semina:Ciencias Agrarias, Londrina.V.41.No. 6, p. 2779-2792., nov/dez/2020. DOI: 10.5433/1679-0359.2020 .

Link 

2021

275. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2021. A Organização Bee Or Not To Be e sua importância para a Apicultura e a Meliponicultura. Mensagem Doce, No. 163. Setembro 2021.Pp 2-6.

Link 



276. GONÇALVES, LIONEL SEGUI. 2021. O Apocalipse dos Insetos na Natureza e os Homens. Mensagem Doce No. 163. Setembro 2021. Pp 24-25.

Link



EXTRAS

