

Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Artigos científicos publicados pelo Programa de Pós-graduação *Stricto sensu* em Biodiversidade e Saúde do Instituto Oswaldo Cruz (IOC/Fiocruz) em 2012

dos Santos Silva, Júlia ; Alencar, Jeronimo ; Costa, Janira Martins ; Seixas-Lorosa, Elias ; Guimarães, Anthony Érico . Feeding patterns of mosquitoes (Diptera: Culicidae) in six Brazilian environmental preservation areas. *Journal of Vector Ecology*, v. 37, p. 342-350, 2012.

Leite, Ana Carolina C. F. ; Leite, A. C. C ; Kato, Massuo J. ; Soares, R. O. A. ; Guimarães, Anthony E. ; Mallet, J. R. S. ; Cabral, M. M. O. ; Guimarães, Anthony E. ; Santos-Mallet, Jacenir R. ; Soares, Renata O. A. ; Kato, Massuo J. ; Cabral, Marise M. O. . Grandisn caused morphological changes larval and toxicity on *Aedes aegypti*. *Revista Brasileira de Farmacognosia (Impresso)*, v. 22, p. 517-521, 2012.

Sanchez-Ribas, Jordi ; Parra-Henao, Gabriel ; Guimarães, Anthony Érico . Impact of dams and irrigation schemes in Anopheline (Diptera: Culicidae) bionomics and malaria epidemiology. *Revista do Instituto de Medicina Tropical de São Paulo (Impresso)*, v. 54, p. 179-191, 2012.

Silva, Julia dos Santos ; Fuente, A. ; Serra-Freire, Nicolau Maués ; Guimarães, Anthony Érico ; , v. 38, p. 210-215, 2012. SARMENTO, J. ; Alencar, Jeronimo. Morphometric Analysis of *Chagasia fajardi* (Diptera: Culicidae) populations in Brazil. *Revista Colombiana de Entomologia*

Melandri, V. ; Guimarães, Anthony Érico ; Komar, N. ; Nogueira, M. ; Mondini, A. ; Alencar, Jeronimo ; Bosch, I. . Serological detection of West Nile virus in horses and chicken from PantAnal, Mato Grosso State, Brazil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso)*, v. 107, p. 1073-1075, 2012.

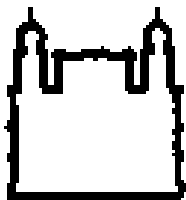
Barreto, JuliAna ; Guimarães, A. E. ; Mallet, Jacenir Santos ; Costa, Janira Martins ; Alencar, Jeronimo . Ultrastructure and morphometry of the egg of *Psorophora albigena* Lutz, 1908 (Diptera: Culicidae). *Micron (Oxford. 1993)*, v. 43, p. 418-421, 2012.

Pereira, A. P. M. F. ; Alencar, M. F. L. ; Cohen, S. C. ; Souza-Júnior, P. R. B. ; Cecchetto, F. ; Mathias, L. S. ; Santos, C. P. ; Almeida, J. C. A. ; Moraes Neto, A. H. A. de . The influence of health education on the prevalence of intestinal parasites in a low-income community of Campos dos Goytacazes, Rio de Janeiro State, Brazil. *Parasitology (London. Print)*, v. 138, p. 1-11, 2012

Simoës, R. O. ; Santos, M. M. ; Maldonado JR, A. . A New Heligmonellid (Nematoda: Heligmonellidae) from *Oecomys mamorae* (Rodentia: Sigmodontinae) in the PantAnal and new data on the synlophe of *Guerrerostrongylus zeta* from the atlantic Forest, Brazil. *The Journal of Parasitology*, v. 98, p. 801-805, 2012.

Ferraz, JuliAna ; Souza, Joyce ; Costa-Silva, Michele ; Torres, Eduardo ; SantAna, André ; Lanfredi, Reinalda ; Maldonado, Arnaldo ; Garcia, Juberlan . Effect of praziquantel on adult *Echinostoma paraensei* worms in experimentally infected mice. *Parasitology Research (1987. Print)*, v. 111, p. 143-148, 2012.

Gonçalves, Júlia P. ; Oliveira-Menezes, Aleksandra ; Maldonado, Arnaldo ; Carvalho, Técia M.U. ; de Souza, Wanderley . Evaluation of Praziquantel Effects on *Echinostoma paraensei* Ultrastructure. *Veterinary Parasitology (Print)*, v. 194, p. 16-25, 2012



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Knoff, Marcelo ; Felizardo. N. N. ; Iniguez, A. M. ; Maldonado Junior, A. ; Torres, Eduardo José Lopes ; Pinto, R. M. ; Gomes, delir Corrêa. Genetic and morphological characterization of a new species of the genus *Hysterothylacium* (Nematoda) from *Paralichthys isosceles* Jordan, 1890 (Pisces: Teleostei) of the neotropical region, State of Rio de Janeiro, Brazil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 186-193, 2012.

Garcia, Juberlan da Silva ; Pinheiro, J. S. ; Hooper, C. S. ; Simoes, R. O. ; Ferraz, J. S. ; Maldonado JR, A. Heamatological alterations in *Rattus norvegicus* (Wistar) experimentally infected with *Echinostoma paraensei* (Trematoda: Echinostomatidae). *Experimental Parasitology*, v. 131, p. 300-303, 2012.

Simoes, R. O. ; Maldonado Junior, A. ; Luque, José Luiz . Helminth communities in tree sympatric rodents from the Brazilian Atlantic Forest: contrasting biomass and numerical abundance. *Brazilian Journal of Biology* (Impresso), v. 72, p. 909-914, 2012.

Monte, TAINÁ CC ; Simões, Raquel O ; Oliveira, Ana Paula M ; Novaes, Clodoaldo F ; Thiengo, SilvAna C ; Silva, Alexandre J ; Estrela, Pedro C ; Júnior, Arnaldo . Phylogenetic relationship of the Brazilian isolates of the rat lungworm *Angiostrongylus cantonensis* (Nematoda: Metastrongylidae) employing mitochondrial COI gene sequence data. *Parasites & Vectors*, v. 5, p. 248, 2012.

Caldeira, C. ; Presgrave, O. A. F. ; Moraes, A. M. L. ; Delgado, I. F. . Avaliação microbiológica da qualidade do ar de interiores: aspectos metodológicos e legais. *Universitas. Ciências da Saúde* (UNICEUB. Impresso), v. 10, p. 51-60, 2012.

Quinelato, Simone ; Golo, Patrícia S. ; Perinotto, Wendell M.S. ; Sá, Fillipe A. ; Camargo, Mariana G. ; Angelo, Isabele C. ; Moraes, Aurea M.L. ; Bittencourt, Vânia R.E.P. . Virulence potential of *Metarhizium anisopliae* s.l. isolates on *Rhipicephalus* (*Boophilus*) *microplus* larvae. *Veterinary Parasitology* (Print), v. 190, p. 556-565, 2012.

Machado, C. J. S. ; Teixeira, Daniela Rocha ; Vilani, R. M. . A análise do princípio da participação social na organização federal dos conselhos gestores de unidades de conservação e mosaicos: realidade e desafios. *Revista Brasileira de Gestão e desenvolvimento Regional*, v. 8(3), p. 50-75, 2012.

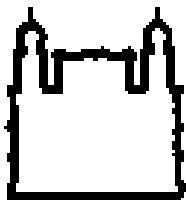
Machado, C. J. S. ; Filipecki, A. T. P. A paisagem do trabalho científico e o uso de animais em pesquisas biomédicas. In: Carlos José Saldanha Machado. (Org.). *Ciências, Políticas Públicas e Sociedade Sustentável*. 101ed. Rio de Janeiro: E-Papers, 2012, v. 1, p. 43-86.

Machado, C. J. S. ; Godinho, R. de S. . Acesso à diversidade biológica e aos conhecimentos tradicionais associados. In: Carlos José Saldanha Machado. (Org.). *Ciências, Políticas Públicas e Sociedade Sustentável*. 1ed. Rio de Janeiro: E-Papers, 2012, v. 1, p. 103-148.

Machado, C. J. S. ; Godinho, R. de S. . Acesso ao patrimônio genético e conhecimentos tradicionais. *Ciência e Cultura*, v. 64, p. 4-5, 2012.

Machado, C. J. S. (Org.) . *Ciências, Políticas Públicas e Sociedade Sustentável*. 1. ed. Rio de Janeiro: E-Papers, 2012. v. 1. 200p .

Fujita, P.T.L. ; Machado, C. J. S. ; Teixeira, Márcia de Oliveira . Contemporary Configuration of the Medicine Package Leaflet: Changes in the Ergonomics of a Technical Scientific Object. In: Vincent G. Duffy. (Org.). *Advances in Human Aspects of Healthcare*. 1ed. London: CRC Press - Taylor & Francis Group, 2012, v. 1, p. 53-61.



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Machado, C. J. S. . Introdução - Inter-relações e tensões entre o global e o local. In: Carlos José Saldanha Machado. (Org.). Ciências, Políticas Públicas e Sociedade Sustentável. 1ed. Rio de Janeiro: E-Papers, 2012, v. 1, p. 11-42.

Teixeira, B. M. ; Machado, C. J. S. . Marco regulatório brasileiro do processo de descomissionamento ambiental da indústria do petróleo. Revista de Informação Legislativa, v. 196, p. 183-203, 2012.

Teixeira, Márcia O. ; Machado, C. J. S. ; Filipecki, A. T. P. ; Landi, A. C. . Plataformas tecnológicas e a pesquisa em biomedicina caracterização de uso local de dispositivos globais. Liinc em Revista, v. 8, p. 222-236, 2012.

Machado, C. J. S. ; Vilani, R. M. ; Chame, M. . Políticas públicas para o desenvolvimento sustentável brasileiro: o papel dos royalties do petróleo na institucionalização de uma política de preservação da biodiversidade. desenvolvimento e Meio Ambiente (UFPR), v. 25, p. 11-26, 2012.

Machado, C. J. S. ; Mello, M. B. C. ; Branquinho, F. T. B. . Uma aproximação teórica entre os postulados do ideal de sustentabilidade e a Sociologia das Ausências de Boaventura Sousa Santos. Revista Brasileira de Gestão e desenvolvimento Regional, v. 8(1), p. 288-310, 2012.

Oliveira, R. C. ; Guterres, A. ; Schrago, C.E.G. ; Fernandes, J. ; Teixeira, B. R. ; Bonvicino, Cibele R. ; Zeccer, S. ; D'Ándrea, P. S. ; Lemos, E. R. S. de . Detection of the first incidence of Akodon paranaensis naturally infected with the Jaborá virus strain (Hantavirus) in Brazil. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Online), v. 107, p. 424-428, 2012.

Rosa, E. S. T. ; Medeiros, D. B. A. ; Nunes, M.R.T. ; Simith, D. ; Pereira, A. ; Elkoury, M. R. ; Lavocat, M. ; Marques, A.R. ; VIA, A. V. ; Tercas, A. C. P. ; D'Ándrea, P. S. ; Bonvicino, Cibele Rodrigues ; Lemos, E. R. S. de ; Vasconcelos, P.F. da C. . Molecular epidemiology of the Hantavirus Laguna Negra in Mato Grosso State, Brazil. Emerging Infectious Diseases (Print), v. 18, p. 982-985, 2012.

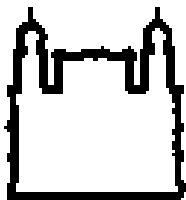
Fernandes, F. A. ; D'Ándrea, P. S. ; Bonvicino, C.R. . *Oligoryzomys stramineus* Bonvicino and Weksler, 1998 (Mammalia, Rodentia, Sigmodontinae): new records in Northeastern Brazil. Check List (São Paulo. Online), v. 8, p. 184-186, 2012.

Agrellos, R. ; Bonvicino, C. R. ; Marques, A.R. ; D'Ándrea, P. S. ; Weskler, M. . The taxonomic status of the Castelo dos Sonhos Hantavirus reservoir, *Oligoryzomys utiariensis* Allen 1916 (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae). Zootaxa (Online), v. 3220, p. 1-28, 2012.

Chaves, Jeane Q ; Cavados, C. F. G. ; Vivoni, A. M. Molecular and toxigenic characterization of *Bacillus cereus* and *Bacillus thuringiensis* strains isolated from commercial ground roasted coffee. Journal of Food Protection, v. 75, p. 518-522, 2012.

Santos, Cláudia Portes ; Santos, Antônia Lúcia ; Cunha, Rodolfo ; Chisholm, Leslie A. A new species of *Heterocotyle* Scott, 1904 (Monogenea: Monocotylidae) from the gills of *Dasyatis guttata* (Dasyatidae) in southwestern Atlantic waters off Rio de Janeiro, Brazil. Systematic Parasitology, v. 81, p. 65-70, 2012.

Borges, JuliAna Novo ; Cunha, Luiz Felipe Gullo ; Santos, Helena Lúcia Carneiro ; Monteiro-Neto, Cassiano ; Santos, Cláudia Portes . Morphological and Molecular Diagnosis of *Anisakid*



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Nematode Larvae from Cutlassfish (*Trichiurus lepturus*) off the Coast of Rio de Janeiro, Brazil. *Plos One*, v. 7, p. e40447, 2012.

Melo, M.C.M ; dos Santos, Everton Gustavo Nunes ; Giese, Elane Guerreiro ; dos Santos, Jeannie Nascimento ; Portes Santos, C. . Parasites of *Satanoperca jurupari* (Osteichthyes: Cichlidae) from Brazil. *Parasitology Research* (1987. Print), v. 110, p. 389-394, 2012.

Fátima Carvalho de Melo, Marly ; Santos, Jeannie Nascimento ; Santos, Cláudia Portes . *Sciadicleithrum juruparii* n. sp. (Monogenea: Ancyrocephalidae) from the gills of *Satanoperca jurupari* (Heckel) (Osteichthyes: Cichlidae) in the Guamá River, Amazon delta, Brazil. *Systematic Parasitology*, v. 82, p. 125-129, 2012.

Silva, Maria Beatriz Araújo ; Barreto, Ana Virgínia Matos Sá ; Silva, Helker Albuquerque da ; Galvão, Cleber ; Rocha, Dayse ; Jurberg, José ; Gurgel-Gonçalves, Rodrigo . Synanthropic triatomines (Hemiptera, Reduviidae) in the state of Pernambuco, Brazil: geographical distribution and natural Trypanosoma infection rates between 2006 and 2007. *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical (Impresso)*, v. 45, p. 60-65, 2012.

Gurgel-Gonçalves, Rodrigo ; Galvão, Cleber ; Costa, Jane ; Peterson, A. Townsend . Geographic Distribution of Chagas Disease Vectors in Brazil Based on Ecological Niche Modeling. *Journal of Tropical Medicine*, v. 2012, p. 1-15, 2012.

Buss, Paulo Marchiori ; Machado, Jorge Mesquita Huet ; Gallo, Edmundo ; Magalhães, Danielly de Paiva ; Setti, Andréia Faraoni Freitas ; Franco Netto, Francisco de Abreu ; Buss, Daniel Forsin . Governança em saúde e ambiente para o desenvolvimento sustentável. *Ciência e Saúde Coletiva (Impresso)*, v. 17, p. 1479-1491, 2012.

Gallo, Edmundo ; Setti, Andréia Faraoni Freitas ; Magalhães, Danielly de Paiva ; Machado, Jorge Mesquita Huet ; Buss, Daniel Forsin ; Franco Netto, Francisco de Abreu ; Buss, Paulo Marchiori . Saúde e economia verde: desafios para o desenvolvimento sustentável e erradicação da pobreza. *Ciência e Saúde Coletiva (Impresso)*, v. 17, p. 1457-1468, 2012.

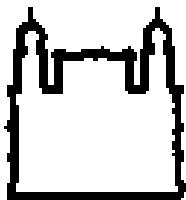
Machado, Jorge Mesquita Huet ; Gallo, Edmundo ; Setti, Andréia Faraoni Freitas ; Buss, Daniel Forsin ; Magalhães, D.P. ; Franco Netto, Francisco de Abreu ; Buss, Paulo Marchiori . Sustentabilidade, desenvolvimento e saúde: desafios contemporâneos. *Saúde em debate*, v. 36, p. 26-35, 2012.

Magalhães, Danielly de Paiva ; Buss, Daniel Forsin ; da Cunha, Rodolfo Armando ; Linde-Arias, Ana Rosa ; Baptista, Darcilio Fernandes . Analysis of Individual Versus Group Behavior of Zebrafish: a Model Using pH Sublethal Effects. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, v. 88, p. 1009-1013, 2012.

Egler, M ; Buss, DF. ; Moreira, JC. ; Baptista, DF. . Influence of agricultural land-use and pesticides on benthic macroinvertebrate assemblages in an agricultural river basin in southeast Brazil. *Brazilian Journal of Biology (Impresso)*, v. 72, p. 437-443, 2012.

Pereira, P. ; Fernandes, L. A. C. ; Oliveira, J. L. M. ; Baptista, D. F. . Avaliação da integridade ecológica de rios em áreas do zoneamento ecológico econômico do complexo hidrográfico Guapiaçu-macacu, RJ. *Revista Ambiente & Água*, v. 7, p. 157-168, 2012.

Callisto, Marcos ; Melo, Adriano Sanches ; Baptista, Darcilio Fernandes ; Gonçalves Junior, José Francisco ; Graça, Manuel Augusto Simões ; Augusto, Fernanda Gaudio . Future



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

ecological studies of Brazilian headwater streams under global-changes. *Acta Limnologica Brasiliensia*, v. 24, p. 293-302, 2012.

Afonso, M M A ; Duarte R ; Miranda J C ; Caranha L ; Rangel, E. F. . Studies on the Feeding Habits of *Lutzomyia* (*Lutzomyia*) *longipalpis* (Lutz & Neiva, 1912) (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) Populations from Endemic Areas of American Visceral Leishmaniasis in Northeastern Brazil. *ASIAN PAC J TROP MED*, v. 2012, p. 1-5, 2012.

ViAna, L.A. ; Winck, G.R. ; Almeida-Santos M ; Telles, F.B.S. ; Gazêta, G. S. ; Rocha, Carlos Frederico Duarte . New host records for *Amblyomma rotundatum* (Acari: Ixodidae) from Grussaí restinga, Rio de Janeiro, southeastern Brazil. *Revista Brasileira de Parasitologia Veterinária* (Impresso), v. 21, p. 319-322, 2012.

Peter J. Waniek ; JuliAna E. Pacheco Costa ; Ana M. Jansen ; Jane Costa ; Catarina A. C. Araújo . Cathepsin L of *Triatoma brasiliensis* (Reduviidae, Triatominae): sequence, characterization, expression pattern and zymography. *Journal of Insect Physiology* , v. 58, p. 178-187, 2012.

Vanessa Lima Neiva ; Marcia Gumiel ; Marli Maria Lima ; Teresa Cristina Monte Gonçalves ; David William Provance ; Carlos Eduardo Almeida ; Jane Costa . deposition, Incubation Period and Hatching of Eggs from *Triatoma juazeirensis* Costa & Félix and *Triatoma sherlocki* Papa, Jurberg, Carcavallo, Cerqueira & Barata (Hemiptera: Reduviidae) under Laboratory Conditions. *EntomoBrasilis* (Vassouras), v. 5, p. 130-136, 2012.

Carlos E. Almeida ; Heloisa L. Oliveira ; Nathalia Correia ; Lynnette L. Dornak ; Marcia Gumiel ; Vanessa L. Neiva ; Myriam Harry ; Vagner J. Mendonça ; Jane Costa ; Cleber Galvão . Dispersion capacity of *Triatoma sherlocki*, *Triatoma juazeirensis* and laboratory-bred hybrids. *Acta Tropica* , v. 2774, p. 1-9, 2012.

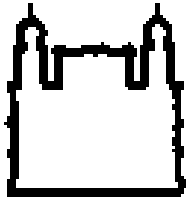
Godoy, S.N. ; Matushima, E.R. ; Chaves, J.Q. ; Cavados, C.F.G. ; Rabinovitch, L. ; Teixeira, R.H.F. ; Nunes, A.L.V. ; Melville, P. ; Gattamorta, M.A. ; Vivoni, A.M. . *Bacillus cereus* infection outbreak in captive psittacines. *Veterinary Microbiology* (Amsterdam. Print), v. 161, p. 213-217, 2012.

Vieira F. M. ; Muniz-Pereira, L. C. ; Lima SS ; Moraes-Neto, A. H. A. ; Gonçalves, P. R. ; Luque J L .. *Crenosoma brasiliense* sp. n. (Nematoda: Metastrongyloidea) parasitic in lesser grison, *Galictis cuja* (Molina, 1782) (Carnivora, Mustelidae) from Brazil, with a key to species of *Crenosoma* Molin, 1861. *Folia Parasitologica* (Praha), v. 59, p. 187-194, 2012

Vieira F. M. ; Luque J L ; Lima SS ; Moraes-Neto, A. H. A. ; Muniz-Pereira, L. C. . *Dipylidium caninum* (Cyclophyllidae, Dipylidiidae) in a Wild Carnivore from Brazil. *Journal of Wildlife Diseases*, v. 48, p. 233-234, 2012.

Batista-da-Silva, José Antonio ; Borja, G. E. M. ; Queiroz, M. M. C. . A Severe Case of Cutaneous Myiasis in São Gonçalo, Brazil, and a Simple Technique to Extract New World Screw-Worm *Cochliomyia hominivorax* (Coquerel) (Diptera: Calliphoridae). *Neotropical Entomology* (Impresso), v. 41, p. 01-04, 2012.

Silva Mello, Renata ; Borja, Gonzalo Efrain Moya ; Queiroz, M. M. C. . How photoperiods affect the immature development of forensically important blowfly species *Chrysomya albiceps* (Calliphoridae). *Parasitology Research* (1987. Print), v. 110, p. 01-07, 2012.



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Mendonça, Paloma Martins ; dos Santos-Mallet, Jacenir Reis ; Queiroz, Margareth Maria de Carvalho Queiroz . Ultrastructure of immature stages of the blowfly *Chrysomya putoria* (Wiedemann, 1818) (Diptera: Calliphoridae). *Microscopy Research and Technique* (Print), v. 75, p. 206-211, 2012.

Mendonça, P. M. ; Santos-Mallet, J. R. ; Queiroz, Margareth M. C. . Ultrastructure of larvae and puparia of the blowfly *Chrysomya megacephala* (Diptera: Calliphoridae). *Microscopy Research and Technique* (Print), v. 75, p. 935-939, 2012.

Portela R.A. ; Carvalho K.S. ; Ahid, S. M. ; Maria Luiza Felipe-Bauer, Maria L. ; Correa FR . dermatite alérgica sazonal em ovinos deslançados no Nordeste do Brasil. *Pesquisa Veterinária Brasileira* (Impresso), v. 32, p. 471-476, 2012.

Castellon, Eloy G ; Pessoa, F. A. C. ; Spinelli, Gustavo R ; Felipe-Bauer, ML. description of the male of *Culicoides* (*Hoffmania*) *baniwa* Felipe-Bauer of the hylas species group (Diptera: Ceratopogonidae). *Zootaxa* (Auckland. Print), v. 3401, p. 66-68, 2012.

Huerta, H. ; Felipe-Bauer, Maria L. ; Spinelli, Gustavo R . New species and new records of *Downeshelea* Wirth and Grogan in Neotropical Mexico (Diptera: Ceratopogonidae). *Zootaxa* (Auckland. Print), v. 3394, p. 64-68, 2012.

Felipe-Bauer, M.L. ; Silva T. N. ; Alves, J. R. C. Two new species of *Atrichopogon* Kieffer from Rio de Janeiro, Brazil (Diptera: Ceratopogonidae). *Zootaxa* (Auckland. Print), v. 3566, p. 39-50, 2012.

Figueiró, Ronaldo ; Gil-Azevedo, Leonardo Henrique ; Maia-Herzog, M. ; Monteiro, Ricardo Ferreira . Diversity and microdistribution of Blackfly (Diptera: Simuliidae) assemblages in streams of the Cerrado tropical savanna of Brazil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 362-369, 2012.

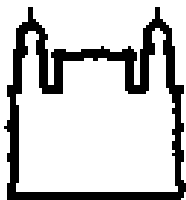
Maia-Herzog, M. ; Valente, Ana Carolina dos Santos ; Luna Dias, A. P. A. ; Gil-Azevedo, Leonardo Henrique ; Marchon-Silva, Verônica . *Simulium* (*Chirostilbia*) *brunnescens* (Diptera, Simuliidae): new species from the Brazilian Cerrado, Manso Dam, Mato Grosso State, Brazil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 591-597, 2012.

Gil-Azevedo, Leonardo Henrique ; COSCARÓN, Sixto ; Maia-Herzog, Marilza . The phylogeny of *Simulium* (*Chirostilbia*) (Diptera: Simuliidae) and perspectives on the systematics of the genus in the Neotropical region. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 178-185, 2012.

Norberg, A. N. ; Madeira, J. T. ; Monteiro, A. N. ; Sanches, F. G. ; Ribeiro, P. C. ; Serra-Freire, N.M. . Análise qualitativa e quantitativa de caldos de cAná comercializados na região da Baixada Fluminense, estado do Rio de Janeiro, Brasil, quanto à poluição por *Staphylococcus aureus*. *Revista de Ciência & Tecnologia* (UNIG), v. 12, p. 54-59, 2012.

Burlini, L.S. ; Miquelotti, D. ; GRISI, Laerti ; Serra-Freire, N. M. . Indicadores de parasitismo por *Cysticercus tenuicollis* em pequenos ruminantes no Sertão Central do estado do Ceará, Brasil. *Revista Brasileira de Medicina Veterinária*, v. 34, p. 106-110, 2012.

Serra-Freire, N. M. ; Batalla, L. A. ; Julca-Lozano, R. . Malformação em gonandro de *Amblyomma* (*Cermyomma*) *extraoculatum* recolhido em *Geochelone denticulata* (Linnaeus, 1766) de ambiente silvestre no Peru - Relato de Caso. *Revista Brasileira de Medicina Veterinária*, v. 34, p. 31-34, 2012.



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Borsoi, Ana Beatriz Pais ; Serra-Freire, N. M. . Relações parasitárias entre humanos e carrapatos no município de Volta Redonda, estado do Rio de Janeiro. *Revista UNIABEU*, v. 5, p. 306-317, 2012.

Oliveira, Heloiza Helena de ; Almeida, A. B. ; Gomes, Valmir ; Quinelato, Igor Pastor de Freitas ; Morelli-Amaral, V. F. ; Serra-Freire, N. M. ; Carvalho, R. W. ; Carvalho, Acácio Geraldo de .
Roedores e marsupiais capturados no Parque Estadual da Pedra Branca, Rio de Janeiro: distribuição e relação com o ambiente. *Revista UNIABEU*, v. 5, p. 158-180, 2012.

Carvalho, R. W. ; Gazêta, G. S. ; Aboud-Dutra, A. E. ; Sanches, F. G. ; Serra-Freire, N.M. ; Norberg, A. N. . Toxoplasmose em murinos silvestres e peri-domiciliados na região serrana do estado do Rio de Janeiro, Brasil. *Revista de Ciência & Tecnologia (UNIG)*, v. 12, p. 42-46, 2012.

Alencar, Jeronimo ; de Mello, Viviane Soares ; Serra-Freire, Nicolau Maués ; Silva, Júlia dos Santos ; Morone, Fernanda ; Guimarães, Anthony Érico . Evaluation of Mosquito (Diptera: Culicidae) Species Richness using Two Sampling Methods in the Hydroelectric Reservoir of Simplício, Minas Gerais, Brazil. *Zoological Science (Cessou em 2003)*, v. 29, p. 218-222, 2012.

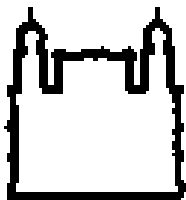
Raboni, S. M. ; Delfraro, A. ; Borda, L. ; Teixeira, B. R. ; Stella, V. ; Araujo, M. R. ; Carstensen, S. ; Rubio, G. B. G. ; Maron, A. ; Lemos, E. R. S. ; D'Andrea, Paulo Sergio ; Santos, C. N. D. .
Hantavirus Infection Prevalence in Wild Rodents and Human Anti-Hantavirus Serological Profiles from Different Geographic Areas of South Brazil. *The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, v. 87, p. 371-378, 2012.

Lima, Marli M. ; Sarquis, Otilia ; Oliveira, Tiago Guedes de ; Gomes, Taís F. ; Coutinho, Carolina ; Daflon-Teixeira, Natália F. ; Toma, Helena K. ; Britto, Constança ; Teixeira, Bernardo R. ; D'Andrea, Paulo Sérgio ; Jansen, Ana M. ; Bóia, Marcio N. ; Carvalho-Costa, Filipe A
Investigation of Chagas disease in four periurban areas in northeastern Brazil: epidemiologic survey in man, vectors, non-human hosts and reservoirs. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, v. 106, p. 143-149, 2012.

Vaz, Vanderson Correa ; Santori, Ricardo ; Jansen, Ana Maria ; delciellos, Ana Claudia ; D'Andrea, Paulo Sergio. Notes on food habits of armadillos (Cingulata, Dasypodidae) and anteaters (Pilosa, Myrmecophagidae) at Serra da Capivara National Park (Piauí State, Brazil). *Edentata (Belo Horizonte)*, v. 13, p. 84-89, 2012.

Freitas, TatiAna Pádua Tavares de ; D'Andrea, Paulo Sérgio ; Daphine, P. ; Nakazato, L. ; Dutra, V. ; Bonvicino, Cibele Rodrigues ; Almeida, A. ; Boa-Sorte, E. ; Sousa, V. . Natural infection of *Leishmania (Viannia) braziliensis* in *Mus musculus* captured in Mato Grosso, Brazil. *Vector Borne and Zoonotic Diseases (Larchmont, N.Y.)*, v. 12, p. 81-83, 2012

Castro, Márcia Gonçalves de ; Nogueira, Rita Maria Ribeiro ; Filippis, Ana Maria Bispo de ; Ferreira, Anielly Alves ; Lima, Monique da Rocha Queiroz ; Faria, Nieli Rodrigues da Costa ; Nogueira, Fernanda de Bruycker ; Simões, Jaqueline Bastos Santos ; Nunes, Priscila Conrado Guerra ; Sampaio, Simone Alves ; Lourenço-de-Oliveira, Ricardo ; Santos, Flávia Barreto dos
dengue virus type 4 in Niterói, Rio de Janeiro: the role of molecular techniques in laboratory diagnosis and entomological surveillance. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso)*, v. 107, p. 940-945, 2012.



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Instituto Oswaldo Cruz
Secretaria Acadêmica

Vazielle, Marie ; Yébakima, André ; Lourenço-de-Oliveira, Ricardo ; Andriamahefazafy, Barrysson ; Correia, Arthur ; Rodrigues, Julio Monteiro ; Veiga, Antonio ; Moreira, Antonio ; Leprac-Goffart, Isabelle ; Grandadam, Marc ; Failloux, Anna-Bella . Oral Receptivity of from Cape Verde for Yellow Fever, dengue, and Chikungunya Viruses. *Vector Borne and Zoonotic Diseases* (Online), v. 12, p. 121130062602005, 2012.

Maciel-de-Freitas, Rafael ; Lourenço-de-Oliveira, Ricardo ; Guimarães, Maria Cristina ; Sorgine, Marcos HF ; Aguiar, Raquel ; Struchiner, Cláudio J ; Bruno, Rafaela V ; O'Neill, Scott L ; Moreira, Luciano A ; Valle, Denise . Why do we need alternative tools to control mosquito-borne diseases in Latin America?. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 828-829, 2012.

Rocha, Glauber Pereira ; Lourenço-de-Oliveira, Ricardo ; Motta, Monique de Albuquerque . *Wyeomyia exallos*, a new species of sylvatic mosquito (Diptera: Culicidae) from Brazil. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (Impresso), v. 107, p. 928-934, 2012.

Costa-Silva, Michele ; BARROS, Lucas de Andrade ; Garcia, Juberlan Silva ; Neves, Renata Heisler ; Rodrigues-Silva, Rosângela ; Machado-Silva, José Roberto ; Maldonado-Júnior, Arnaldo . Susceptibility of a Brazilian wild rodent isolate of *Schistosoma mansoni* to praziquantel in mice. *Experimental Parasitology*, v. 130, p. 394-399, 2012.

Alves, V.M.T. ; Tunholi, V.M. ; Pinheiro, J. ; Thiengo, S. A. R. C. Effects of infection by larvae of *Angiostrongylus cantonensis* (Nematoda, Metastrongylidae) on the metabolism of the experimental intermediate host *Biomphalaria glabrata*. *Experimental Parasitology*, v. 131, p. 143-147, 2012.

Cardenas, M. Q. ; Fernandes, B. M. M. ; Justo, M. C. N. ; Santos, A. L. ; Cohen, S. C. . Helminth parasites of *Ctenosciaena gracilicirrus* (Metzelaar, 1919) (Perciformes: Scianidae) from the coast off Angra dos Reis, Rio de Janeiro State, Brazil. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, v. 83, p. 31-

Cohen, S. C. ; Kohn, A. ; Boeger, W.A. . 35, 2012. Neotropical Monogenoidea. 57. Nine new species of Dactylogyridae (Monogenoidea) from the gills of *Salminus brasiliensis* (Characidae, Characiformes) from the Paraná River, State of Paraná, Brazil.. *Zootaxa* (Auckland. Print), v. 3049, p. 57-68, 2012.