

III CLAC & VI SIBAC

Programação das Sessões de Pôster
Programación de las Sesiones de Pôster

30 de julho – Segunda-feira

30 de julio – Lunes

July 30 – Monday

18:15 – 19:15 h

COLEÇÃO DE REFERÊNCIA DE ÁCAROS DA ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA “LUIZ DE QUEIROZ” – UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Gilberto José de Moraes - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

COLEÇÃO ACAROLÓGICA DO INSTITUTO BUTANTAN: LEVANTAMENTO ATUALIZADO DE REGISTROS DO BRASIL

Gabrielle Ribeiro de Andrade - Instituto Butantan, São Paulo, SP, Brasil.

NOVAS OCORRÊNCIAS NA COLEÇÃO ACAROLÓGICA DO CCT-UFMG (CENTRO DE COLEÇÕES TAXONÔMICAS DA UFMG)

Pedro Henrique da Silva Conceição - Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Belo Horizonte, MG, Brasil.

ÁCAROS ORIBATÍDEOS (ACARI: ORIBATIDA) EM ARECACEAE E CACAUEIROS EM ILHÉUS, BA

Aníbal Ramadan Oliveira - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

ORIBATÍDEOS (ACARI: ORIBATIDA) EM DIFERENTES AMBIENTES NA CHAPADA DO ARARIPE

Renata Pereira de Lima - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

UMA INTERAÇÃO ENTRE TEMPERATURA E HÁBITAT CONTROLA O TAMANHO CORPORAL DE UM ÁCARO EDÁFICO TROPICAL

Pedro Aurélio Costa Lima Pequeno - Universidade Federal de Roraima, Boa Vista.

ÁCAROS PYGMEPHOROIDEA (HETEROSTIGMATINA) ASSOCIADOS A FORMIGAS EM CACAUAIS DO SUL DA BAHIA

Rafaela Almeida da Silva - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

EFFECTO DE LA REMEDIACIÓN ELECTROQUÍMICA SOBRE LAS COMUNIDADES DE ÁCAROS EDÁFICOS DEL EX LAGO DE TEXCOCO, MÉXICO

Gabriela Castaño-Meneses - Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), campus Juriquilla, Mexico.

ÁCAROS PREDADORES (ACARI: PROSTIGMATA, MESOSTIGMATA) PRESENTES EM PALHA DE CAFÉ EM ÁREA DE CULTIVO DE CAFÉ CONILON NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Fernanda Atalane de Oliveira - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, ES, Brasil.

ESTUDIO DEL GÉNERO *Rhizoglyphus* (ACARI: ACARIDAE) EN *Allium sativum* L. DE ARGENTINA

Marisa Regonat - Dirección del Laboratorio Vegetal, Senasa, Argentina.

ÁCAROS ASOCIADOS AL CULTIVO DE SOJA (*Glycine max* L.) EN LA LOCALIDAD DE MARÍA AUXILIADORA, DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, PARAGUAY

Maria B. Ramírez de López - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay.

DISTRIBUIÇÃO DE ÁCAROS EM DIFERENTES ALTURAS DA PLANTA DE SOJA

José Eduardo Poloni da Silva - Universidade Estadual de Londrina, Londrina, PR, Brasil.

RIQUEZA E ABUNDÂNCIA DE ESPÉCIES DE ÁCAROS PHYTOSEIIDAE EM VIDEIRAS NO NORTE DE PORTUGAL

Darlíane Evangelho Silva - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

FAMÍLIAS ACARINAS ASSOCIADAS À VARIETAL RAINHA ITÁLIA (*Vitis vinifera* L.) NO VALE DO TAQUARI, ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Rita Tatiane Leão da Silva - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

ÁCAROFAUNA ASSOCIADOS A VIDEIRAS VINIFERAS (*Vitis vinifera* L.) NOS MUNICÍPIOS DE DOIS LAJEADOS E PUTINGA, VALE DO TAQUARI, ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Francielle Fernandes Spies - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

OCORRÊNCIA DE *Calacarus flagelliseta* Flechtmann, Moraes & Barbosa (PROSTIGMATA: ERIOPHYIDAE) EM MAMOEIRO NO ESPÍRITO SANTO

Grazielle Furtado Moreira - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, Colatina, ES, Brasil.

DIVERSIDADE DE FITOSEÍDEOS EM CAJUEIRO

Josiane Pacheco de Alfaia - Universidade Federal do Ceará (UFC), Fortaleza, CE, Brasil.

FITOSEÍDEOS (MESOSTIGMATA: PHYTOSEIIDAE) ASSOCIADOS A PLANTAS FRUTÍFERAS E ORNAMENTAIS NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, BRASIL

Kennedy Soares Cordeiro - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, Colatina, ES, Brasil.

ÁCAROS PHYTOSEIIDAE E TETRANYCHIDAE EM AGROECOSSISTEMA CACAU-CABRUCO NO CÂMPUS DA UESC, ILHÉUS, BA

Elisângela Alves dos Santos Felix Melo - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

FAUNA DE ÁCAROS NA CULTURA DA BATATA-DOCE (*Ipomoea batatas* L.) NO AGRESTE DE ALAGOAS

Francisco Guilherme de Lima - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

CARACTERIZAÇÃO DA ACAROFUNA EM HORTALIÇAS CULTIVADAS EM SISTEMA ORGÂNICO

Rayanne Soeiro da Silva - Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), São Luís, MA, Brasil.

ÁCAROS DEPREDADORES ASOCIADOS CON VARIAS ESPECIES DE *Brevipalpus* (ACARI: TENUIPALPIDAE) RECOLECTADAS EN UN NÚMERO DIVERSO DE CÍTRICOS EN COSTA RICA

Ana María Solano Guevara - Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica.

NOVA ESPÉCIE DE *Brevipalpus* Donnadieu (TENUIPALPIDAE) DE AÇORES

Jorge Laerson dos Santos Alves - Universidade de Brasília (UnB), Brasília, DF, Brasil.

ESPÉCIES DE *Brevipalpus* (ACARI: TENUIPALPIDAE) ASSOCIADOS A PLANTAS CULTIVADAS E NATIVAS NA BAHIA, BRASIL

Kaélem Silva Souza - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

IN PREPARATION FOR A POTENTIAL INCURSION OF CITRUS LEPROSIS: HOST PLANT RANGE AND DISTRIBUTION OF *Brevipalpus* MITES IN SOUTH FLORIDA CITRUS GROVES

Marielle de Moraes Berto - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brazil.

FIRST REPORT OF *Brevipalpus ferraguti* Ochoa & Beard (TENUIPALPIDAE) IN BRAZIL, AND ITS POSSIBLE ROLE AS VECTOR FOR SOME *Brevipalpus*-TRANSMITTED VIRUS

Aline Daniele Tassi – ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brazil.

ASPECTOS COMPORTAMENTAIS DA REPRODUÇÃO DE DIFERENTES ESPÉCIES DE *Brevipalpus* (ACARI: TENUIPALPIDAE) EM LABORATÓRIO

Jeferson Luiz de Carvalho Mineiro - Instituto Biológico, Campinas, SP, Brasil.

***Brevipalpus californicus* s.l. AS THE POSSIBLE VECTOR OF ORCHID FLECK VIRUS (OFV) IN LILYTURF (*Liriope spicata*) AND GREEN TI PLANT (*Cordyline fruticosa*) IN AUSTRALIA**

Elliot W. Kitajima – ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brazil.

AQUISIÇÃO E INOCULAÇÃO DE *Cilevirus* E *Dichorhavirus* POR DIFERENTES *Brevipalpus* spp.

Leticia Maria Ferreira - IAC-CCSM, Cordeirópolis, SP, Brasil.

ESTABILIDADE DE EXPRESSÃO DE GENES CONSTITUTIVOS DE *Brevipalpus yothersi* (ACARI: TENUIPALPIDAE) MANTIDOS EM DIFERENTES PLANTAS HOSPEDEIRAS

Luana Aparecida Rogério - IAC-CCSM, Cordeirópolis, SP, Brasil.

PERFIL DE EXPRESSÃO DOS GENES *VATPase* E *COPB2* NAS FASES DE DESENVOLVIMENTO DE *Brevipalpus yothersi* (ACARI: TENUIPALPIDAE)

Letícia Montelatto - IAC-CCSM, Cordeirópolis, SP, Brasil.

INTERAÇÃO ENTRE ESPIRODICLOFENO E PIRETROIDES NO CONTROLE DO ÁCARO *Brevipalpus yothersi*

Jaqueline Franciosi Della Vechia - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

EFEITO DE AGROQUÍMICOS A *Panonychus ulmi* (ACARI: TETRANYCHIDAE) PROVENIENTE DE VIDEIRAS DO SUL DO BRASIL

Calebe Fernando Juchem - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

SUSCETIBILIDADE A CYFLUMETOFEN E DIAFENTHIURON EM POPULAÇÕES DE *Tetranychus urticae* (ACARI: TETRANYCHIDAE) DE DIFERENTES LOCALIDADES NO BRASIL

Jéssica Fernanda Marçal - Instituto Biológico, Campinas, SP, Brasil.

CONTROLE DO ÁCARO VERMELHO (*Tetranychus evansi* Baker & Pritchard) (ACARI: TETRANYCHIDAE) EM TOMATEIRO (*Lycopersicon esculentum* Mill)

Josuel da Silva Santos - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

LEVANTAMENTO DO USO DE ACARICIDAS EM SOJA NO PARANÁ

Samuel Roggia - Embrapa Soja, Londrina, PR, Brasil.

CONTROLE DO ÁCARO ALARANJADO EM MUDAS DE ABACAXIZEIRO

Renato de Almeida Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

EFEITO DOS GENÓTIPOS DE TOMATEIROS SELVAGENS E COMERCIAIS SOBRE O DESENVOLVIMENTO DE *Tetranychus evansi* Baker & Pritchard (ACARI: TETRANYCHIDAE)

Patrice Jacob Savi - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

RESPOSTA DE ANTIXENOSE DE CLONES DE EUCALIPTO A *Oligonychus punicae*

José Cláudio Barros Ferraz - Universidade Federal do Piauí (UFPI), Teresina, PI, Brasil.

EVALUACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD DE VARIEDADES DE BERENJENA AL ÁCARO *Tetranychus ludeni* Zacher (ACARI: TETRANYCHIDAE) EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA (COLOMBIA)

Janeth Alexandra Sierra - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (CORPOICA), Colombia.

PREADULT MORTALITY OF *Tetranychus ogmophallos* (ACARI: TETRANYCHIDAE) ON PEANUT CULTIVARS (*Arachis hypogaea*)

Cirano Melville - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brazil.

PRESENCE OF ARRESTMENT PHEROMONE ON THE TROPICAL LINEAGE OF THE BROWN DOG TICK

Jaires Gomes de Oliveira Filho - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brazil.

SOLVENTES INTERFEREM NA ATIVIDADE DOS REPELENTE DEET E β -CITRONELOL CONTRA O CARRAPATO: MARROM DOS CÃES

Jaires Gomes de Oliveira Filho - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

CHARACTERIZATION OF *Metarhizium* spp. SOIL-BORNE ISOLATES BASED ON CONIDIOGENESIS AND UV-B TOLERANCE

Amanda Rocha da Costa Corval - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

DISTRIBUIÇÃO E RELAÇÃO PARASITO-HOSPEDEIRO DE SPINTURNICIDAE (MESOSTIGMATA) SOBRE MORCEGOS (CHIROPTERA)

Elizabete Captivo Lourenço - Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

MITES PARASITIZING BATS FROM INSTITUTO BUTANTAN WITH TWO NEW RECORDS OF MITES FOR THE STATE OF SÃO PAULO, BRAZIL

Amanda de Oliveira Viana - Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, Brazil.

CHECKLIST: MITES, CHIGGERS AND TICKS ASSOCIATED WITH BATS (MAMMALIA: CHIROPTERA) IN THE EASTERN AMAZON, PARÁ AND MARANHÃO, BRAZIL

Brenda Karolina Gomes Almeida – Universidade Federal do Pará (UFPA), Altamira, PA, Brazil.

REDISCOVERY OF THE RARE SPECIES *Synasponyssus wenzeli* (ACARI: MACRONYSSIDAE) PARASITIZING A DISK-WINGED BAT IN EASTERN AMAZON, BRAZIL

Brenda Karolina Gomes Almeida – Universidade Federal do Pará (UFPA), Altamira, PA, Brazil.

ESTUDO DE TIPOS CELULARES PRESENTES NA HEMOLINFA DE *Boophilus microplus*

Amanda de Oliveira Alves - Universidade de Brasília (UnB), Brasília, DF, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Ocimum gratissimum* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma sculptum*

Debora Azevedo Borges - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

EFICÁCIA DA ASSOCIAÇÃO DE DINOTEFURAN, PIRIPROXIFEN E PERMETRINA NO CONTROLE DE *Psoroptes ovis* (Hering, 1838) (ACARI: PSOROPTIDAE) EM COELHOS (*Oryctolagus cuniculus*)

Debora Azevedo Borges - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Ocimum gratissimum* SOBRE LARVAS DE *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*.

Barbara Rauta de Avelar - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Cinnamomum verum* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma ovale*

Barbara Rauta de Avelar - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

MOLECULAR CHARACTERIZATION OF BACTERIAL COMMUNITIES OF *Amblyomma aureolatum* AND *Ornithodoros brasiliensis* TICKS USING rRNA 16S MARKER SEQUENCING

Bruno Dall'Agnol - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brazil.

DESENVOLVIMENTO DE UM PROGRAMA DE MANEJO DO CARRAPATO-ESTRELA (*Amblyomma* sp.) VISANDO À PREVENÇÃO DA FEBRE MACULOSA EM ÁREA DE RISCO.

Carlos Alberto Perez - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

IDENTIFICAÇÃO DE DUAS CEPAS DE *Rickettsia parkeri* EM *Amblyomma aureolatum* EM FOCO DE FEBRE MACULOSA NO RIO GRANDE DO SUL

Bruna Ferreira Leal - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

MENADIONE INCREASING THE VIRULENCE OF *Metarhizium anisopliae* s.s. TO *Rhipicephalus microplus* LARVAE

Caio Junior Balduino Coutinho-Rodrigues - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

OCORRÊNCIA DE ÁCAROS EM ROEDORES (CRICETIDAE) EM UM FRAGMENTO DE FLORESTA OMBRÓFILA MISTA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Diogo Schott - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

MICROSCOPIC CHARACTERIZATION OF *Rhipicephalus microplus* IMMUNE CELLS

Allan Felipe Marciano - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

PADRÕES DE INFECÇÕES DA LARVA DE *Eutrombicula alfreddugesi* (Oudemans, 1910) (ACARI, TROMBICULIDAE) ASSOCIADO AO LAGARTO *Tropidurus semitaeniatus* Spix, 1825 (SQUAMATA: TROPIDURIDAE) NA CAATINGA, REGIÃO NEOTROPICAL

Jennifer Katia Rodrigues - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

AVALIAÇÃO DA IMUNOGENICIDADE DO EXTRATO DAS GLÂNGULAS SALIVARES DE FÊMEAS DE *Rhipicephalus sanguineus* s. l. E DA PROTEÍNA CALRETICULINA

Elen Fernanda Nodari – Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brasil.

EVALUATION OF MSN2 TRANSCRIPTION FACTOR IN THE INFECTION PROCESS OF *Beauveria bassiana* s.l AGAINST *Rhipicephalus microplus*

Elen Regozino Muniz - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brazil.

INFECÇÃO DE BLASTOSPOROS DE *Beauveria bassiana* s.l. E *Metarhizium robertsii* EM *Rhipicephalus microplus*

Cárita de Souza Ribeiro e Silva - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

EPIDEMIOLOGICAL ASPECTS OF *Rickettsia parkeri* STRAIN ATLANTIC RAINFOREST RICKETTSIOSIS IN ESPÍRITO SANTO STATE, BRAZIL

Álvaro A. Faccini-Martínez - Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), Vitória, ES, Brazil.

ACARICIDE EFFECT OF THE ALKALOID MATRINE AND THE FUNGUS *Metarhizium anisopliae* S.S. AGAINST THE TICK *Rhipicephalus microplus*

Marcos Daniel Gomes Filgueiras - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

PESQUISA POR CARRAPATOS EM ÁREAS DE RISCO PARA RIQUETSIOSES NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, BRASIL

Bruno Sergio Alves Silva - Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia, Goiânia, GO, Brasil.

CARRAPATOS EM ANIMAIS RECEBIDOS NO CENTRO DE TRIAGEM DE ANIMAIS SILVESTRES (CETAS/IBAMA) DE GOIÁS

Bruno Sergio Alves Silva - Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia, Goiânia, GO, Brasil.

COMPARATIVE EFFICACY OF FIPRONIL, IMIDACLOPRID, SPINOSAD AND INDOXACARB AGAINST LARVAE OF THE CATTLE TICK *Rhipicephalus microplus* Canestrini (ACARI: IXODIDAE)

Francinea A. F. Souza - PUCPR, Curitiba, PR, Brazil.

USING A SOIL-BORNE *Metarhizium* ISOLATE TO REDUCE *Rhipicephalus microplus* LARVAE OUTBREAK ON THE GRASS AND STUDY OF FUNGAL PERSISTENCE IN THE SOIL

Emily Mesquita da Silva - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

SELECTION OF *Metarhizium* spp. SOIL-BORNE ISOLATES FROM RIO DE JANEIRO BASED ON THERMOTOLERANCE

Emily Mesquita da Silva - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

INFLUÊNCIA DO TEMPO DE PREPARO DA CALDA SOBRE ATIVIDADE ACARICIDA DA ASSOCIAÇÃO DE CIPERMETRINA, CLORPIRIFÓS, BUTÓXIDO DE PIPERONILA E CITRONELA CONTRA *Rhipicephalus microplus* (in vitro)

Alliny Souza de Assis Cavalcante - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

INFLUÊNCIA DO pH DA CALDA SOBRE A AÇÃO ACARICIDA DE DIFERENTES PRODUTOS QUÍMICOS PULVERIZAÇÃO UTILIZADOS CONTRA *Rhipicephalus microplus* (Teste in vitro)

Alliny Souza de Assis Cavalcante - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

SUSCEPTIBILIDADE DE DIFERENTES POPULAÇÕES DE *Rhipicephalus microplus* (ACARI: IXODIDAE) AO (E)-CINAMALDEIDO

Paula Marchesini - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ÓLEO ESSENCIAL PARA CONTROLE DE CARRAPATOS: DADOS PRELIMINARES DE UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DOS ÚLTIMOS 28 ANOS

Paula Marchesini - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ATIVIDADE CARRAPATICIDA DE FORMULAÇÕES COM TIMOL+EUGENOL SOBRE LARVAS E NINFAS NÃO INGURGITADAS DE *Rhipicephalus sanguineus* SENSU LATO

Amanda Milhomem Donato Machado - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

AVALIAÇÃO DE ESTABILIDADE DE FORMULAÇÃO COM TIMOL E EUGENOL, ATRAVÉS DE BIOENSAIO COM *Rhipicephalus microplus* (ACARI: IXODIDAE)

Giovana P. Bezerra - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

31 de julho – Terça-feira

31 de julio – Martes

July 31 – Tuesday

18:15 – 19:15 h

ÁCAROS DE LA FAMILIA TREMATURIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) ASOCIADOS A DESCORTEZADORES EN MÉXICO

Edith G. Estrada-Venegas - Colegio de Postgraduados, Montecillo, Texcoco, Estado de México, México.

PREDICCIÓN DE ABUNDANCIA TOTAL DE ÁCAROS MESOSTIGMATA DE LA HOJARASCA CON UN MODELO ADITIVO NO LINEAL

Irma Díaz-Aguilar - Colegio de Postgraduados, México.

ÁCAROS UROPODINA (ACARI: MESOSTIGMATA) DE BRASIL

Maria Magdalena Vázquez González - Universidad de Quintana Roo, Chetumal, Quintana Roo, México.

A NEW SPECIES OF OPILIOACARIDAE (PARASITIFORMES: OPILIOACARIDA) FROM BELIZE WITH SOME OBSERVATIONS ON LIFE HISTORY AND BEHAVIOR

Maria Magdalena Vázquez González - Universidad de Quintana Roo, Chetumal, Quintana Roo, México.

EFEITOS DA MUDANÇA DA TERRA NA DIVERSIDADE DE ÁCAROS DE SOLO, COM ÊNFASE NA ORDEM MESOSTIGMATA, NA REGIÃO CENTRAL DE BRASIL

Jorge Luis Munoz Marticorena - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

IMPACTO DO USO DE LAMBDA CIALOTRINA E *Metarhizium anisopliae* SOBRE ÁCAROS PREDADORES DE SOLO EM PROGRAMAS DE CONTROLE DO CARRAPATO ESTRELA

João Pedro Ignez Martin - ESALQ, Universidade de São Paulo, Piracicaba, SP, Brasil.

LEVANTAMENTO DE LELAPÍDEOS (MESOSTIGMATA: LAELAPIDAE) EM DIFERENTES SOLOS AGRÍCOLAS NO IFES, CÂMPUS ITAPINA, ESPÍRITO SANTO.

Fernanda Atalane de Oliveira - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, ES, Brasil.

FLUTUAÇÃO POPULACIONAL DE ÁCAROS EDÁFICOS EM AGROECOSSISTEMAS NO NORTE DO BRASIL

Flavia Fagundes de Paula - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

UMA NOVA ESPÉCIE DE *Multidentorhodacarus* (MESOSTIGMATA: RHODACARIDAE) DO BRASIL

Flavia Fagundes de Paula - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

ÁCAROS FITOSEÍDEOS (ACARI: PHYTOSEIIDAE) ENCONTRADOS EM SOLO DE CULTIVOS DE ROSAS E NA VEGETAÇÃO NATURAL CIRCUNDANTE NA COLÔMBIA

Sofía Jiménez - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

ÁCAROS EDÁFICOS DAS FAMÍLIAS ASCIDAE, BLATTISOCIIDAE E MELICHARIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) DA SAVANA DE BOGOTÁ (COLOMBIA)

Jandir Cruz Santos - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

MACROCHELIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) DE SOLOS DE CULTIVOS DE ROSAS E VEGETAÇÃO CIRCUNDANTE NA COLÔMBIA

Letícia Henrique de Azevedo - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA E MOLECULAR DE TRÊS ESPÉCIES DE ÁCAROS DA FAMÍLIA MACROCHELIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) ENCONTRADOS EM ESTERCO BOVINO

Karina Araújo dos Anjos - Instituto Biológico de São Paulo, SP, Brasil.

COMO CRIAR E MANTER ÁCAROS PREDADORES EDÁFICOS EM LABORATÓRIO

José Junio da Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

INFLUÊNCIA DE SUBSTRATOS NO DESENVOLVIMENTO DE *Stratiolaelaps scimitus* E POSSÍVEIS MÉTODOS PARA AMOSTRAGEM DA POPULAÇÃO

Matheus Fernandes P. Moreira - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

CAPACIDAD DEPREDADORA DE *Gaeolaelaps aculeifer* Y *Parasitus* aff. *fimetorum* (MESOSTIGMATA: LAELAPIDAE, PARASITIDAE) SOBRE EL ESTADO DE PUPA DE *Thrips tabaci* (THYSANOPTERA: THRYPIDAE)

Mayerly Alejandra Castro López - Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia.

PREDAÇÃO E OVIPOSIÇÃO DE *Macrocheles roquensis* (ACARI: MESOSTIGMATA) COM DIFERENTES TIPOS DE ALIMENTO

Jânio Pedro da Silva Vieira - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

BIOLOGIA DE *Protogamasellopsis zaheri* ABO-SHNAF, CASTILHO & MORAES (MESOSTIGMATA: RHODACARIDAE) SE ALIMENTANDO DO NEMATOIDE DE GALHA *Meloidogyne incognita* (KOFOID & WHITE) (TYLENCHIDA: MELOIDOGYNIDAE)

Thais Juliane do Prado - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

PERSPECTIVAS DE CONTROLE DE *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae) COM ÁCAROS PREDADORES

Fernanda de Cássia Neves Esteca - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

ÁCAROS PREDADORES (ACARI: BLATTISOSCIDAE; CHEYLETIDAE) SÃO ATRAÍDOS POR PISTAS OLFATIVAS DEIXADAS POR SUAS PRESAS?

Júlia Jantsch Ferla - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

RESPOSTA FUNCIONAL DOS ÁCAROS PREDADORES *Amblyseius largoensis* E *Euseius concordis* A *Aleurodicus cocois*

José Wagner da Silva Melo - Universidade Federal do Ceará (UFC), Fortaleza, CE, Brasil.

PREFERÊNCIA E EFEITO DA IDADE DOS OVOS DE *Aleurodicus cocois* SOBRE *Amblyseius largoensis* E *Euseius concordis*

Luana Lima Melo - Universidade Federal do Ceará (UFC), Fortaleza, CE, Brasil.

PREDAÇÃO DO ÁCARO-ALARANJADO DO ABACAXIZEIRO *Dolichotetranychus floridanus* POR *Protogamasellopsis zaheri*

José Junio da Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

TAXA DE PREDAÇÃO E OVIPOSIÇÃO DE *Amblyseius chiapensis* De Leon (ACARI: PHYTOSEIIDAE) SE ALIMENTANDO DE *Tetranychus urticae* Koch (ACARI: TETRANYCHIDAE) COM E SEM TEIA

Felipe Santa Rosa do Amaral - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

RESPOSTA FUNCIONAL DE LARVAS DE *Harmonia axyridis* (Pallas) (COLEOPTERA: COCCINELLIDAE) ALIMENTADAS COM *Tetranychus ogmophallos* Ferreira & Flechtmann (ACARI: TETRANYCHIDAE)

Sidnéia Terezinha Soares de Matos - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

COMPATIBILIDADE REPRODUTIVA DE DIFERENTES POPULAÇÕES DE *Amblyseius tamatavensis* COLETADAS NO BRASIL

Marcela Massaro - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

FACILITAÇÃO SOCIAL EM ÁCAROS: EFEITO DA DENSIDADE E DAS TEIAS NA SOBREVIVÊNCIA DE ÁCAROS FITÓFAGOS

Jéssica Letícia Abreu Martins - Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ), Sete Lagoas, MG, Brasil.

PREFERÊNCIA DO PREDADOR *Neoseiulus californicus* POR VOLÁTEIS DE SOJA INFESTADA POR *Tetranychus urticae*

Marcos Antonio Matiello Fadini - Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ), Sete Lagoas, MG, Brasil.

CONTROLE BIOLÓGICO DE MOSCAS-BRANCA COM *Amblydromalus limonicus* (Garman & McGregor) (ACARI: PHYTOSEIIDAE) EM CULTIVO DE GÉRBERA

Sirlei de Souza Marques - Instituto Biológico, Campinas, SP, Brasil.

ISOLAMENTO DE MICROSSATÉLITES PARA *Phytoseiulus macropilis* (ACARI: PHYTOSEIIDAE) RESISTENTE A PIRETROIDES

Maria Cristina Vitelli Queiroz - Instituto Biológico, Campinas, SP, Brasil.

SELETIVIDADE DO ÁCARO PREDADOR *Neoseiulus californicus* EM TESTES DE TOXICIDADE A AGROQUÍMICOS USUAIS EM VIDEIRAS NO SUL DO BRASIL

Calebe Fernando Juchem - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

PATOGENICIDAD DE CEPAS NATIVAS DE *Beauveria bassiana* SOBRE *Tetranychus evansi* (Acari: Tetranychidae) EN CONDICIONES DE LABORATORIO

Maria B. Ramírez de López - Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay.

CONTROLE ALTERNATIVO DE ÁCAROS TETRANYCHIDAE (ACARI: PROSTIGMATA) NA CULTURA DA BATATA-DOCE (*Ipomoea batatas* L.)

Francisco Guilherme de Lima - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

CONTROLE ALTERNATIVO DO ÁCARO-RAJADO *Tetranychus urticae* KOCH (ACARI: TETRANYCHIDAE)

Jéssica Marques Soares - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

TOXIDADE DO NATURALNEEM SOBRE ADULTOS E OVOS DE *Tetranychus neocaledonicus* EM *Phaseolus lunatus*

Marcus Eugênio Oliveira Briozo - Universidade Federal do Piauí (UFPI), Teresina, PI, Brasil

CONTROLE ALTERNATIVO DO ÁCARO-ALARANJADO-DO-ABACAXIZEIRO, *Dolichotetranychus floridanus* (Banks)

Emanuel Júnior Pereira da Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

TOXICIDADE LETAL E SUBLETAL DO ÓLEO VEGETAL DE SOJA DEGOMADO AO ÁCARO-VERDE-DA-MANDIOCA *Mononychellus tanajoa* (Bondar) (ACARI: TETRANYCHIDAE)

Taynara Cruz dos Santos - Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), São Luís, MA, Brasil.

TOXICIDADE DO ÓLEO VEGETAL DE SOJA DEGOMADO SOBRE O ÁCARO-RAJADO NA CULTURA DA ALFACE

Taynara Cruz dos Santos - Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), São Luís, MA, Brasil.

EFEITO OVICIDA DO ÓLEO DE MAMONA SOBRE O ÁCARO VERMELHO DO CAFEEIRO

Ronilda Lana Aguiar - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, Colatina, ES, Brasil.

POTENCIAL DO USO DO ÓLEO DE ANDIROBA NO CONTROLE DO ÁCARO VERMELHO DO CAFEEIRO *Oligonychus ilicis* (McGregor, 1917) (ACARI: TETRANYCHIDAE)

Kennedy Soares Cordeiro - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, Colatina, ES, Brasil.

TOXICIDADE DE PLANTAS MEDICINAIS SOBRE *Tetranychus urticae* Koch

Eduardo Otavio Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

PADRÃO RESPIRATÓRIO DE FÊMEAS DE *Rhipicephalus sanguineus* SENSU LATO (ACARI: IXODIDAE) EM DIFERENTES CONDIÇÕES ALIMENTARES

Gabriel Alves Landulfo - Universidade Federal do Maranhão (UFMA), MA, Brasil.

ACTION OF RECOMBINANT Biotin 5 PROTEIN FROM THE *Blomia tropicalis* MITE ON THE DEVELOPMENT OF A MURINE MODEL OF ASTHMA

Vinícius José de Oliveira - Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Uberlândia, MG, Brasil.

CARRAPATOS (ACARI: IXODIDAE) ASSOCIADOS A PEQUENOS MAMÍFEROS SELVAGENS CAPTURADOS NO SUL DA BAHIA

George Rego Albuquerque - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

CARRAPATOS (ACARI: IXODIDAE) ASSOCIADOS A AVES SILVESTRES CAPTURADAS NO SUL DA BAHIA

George Rego Albuquerque - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

TOXIC ACTION OF *Acmella oleracea* EXTRACT ON THE *Amblyomma cajennense* (ACARI: IXODIDAE) MALE REPRODUCTIVE SYSTEM

Luís Adriano Anholeto – Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brazil.

ANÁLISE MORFOLÓGICA, HISTOQUÍMICA E BIOQUÍMICA DO ORGÃO DE GENÉ EM *Amblyomma sculptum* Berlese, 1888 (ACARI: IXODIDAE) DURANTE A OVIPOSIÇÃO

Marcelo Francisco dos Santos - Instituto Butantan, São Paulo, SP, Brasil.

ODOR DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE *Eucalyptus globulus*, *Corymbia citriodora*, SEUS COMPOSTOS MAJORITÁRIOS E MISTURAS SOBRE *Rhipicephalus microplus*

Leandro Rodrigues - Instituto de Zootecnia (APTA-SAASP), Nova Odessa, SP, Brasil.

ODOR DE ACARICIDAS COMERCIAIS SOBRE *Rhipicephalus microplus*

Leandro Rodrigues - Instituto de Zootecnia (APTA-SAASP), Nova Odessa, SP, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Cymbopogon nardus* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma sculptum* E *Rhipicephalus sanguineus* s.l.

Marisa Beatriz da Silva Rocha - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

DIVERSITY AND TICK DISTRIBUTION (ACARI: IXODIDAE) PARASITIZING DOGS IN RURAL AREAS, IN THE REGION CORRIDOR NORTH SEA ECOLOGICAL SERRA, BRAZIL

Guilherme Pinheiro Furusawa - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

PADRONIZAÇÃO DE TÉCNICA DE *CELL BLOCK* PARA CÉLULAS EMBRIONÁRIAS CULTIVADAS DE CARRAPATOS *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*

Mayara de Cássia Luzzi - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

SUSCETIBILIDADE A ACARICIDAS EM POPULAÇÕES DE *Rhipicephalus microplus* DA FRONTEIRA OESTE DO RIO GRANDE DO SUL

Marcelo Becker - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

RESISTÊNCIA LATERAL ENTRE LACTONAS MACROCÍCLICAS EM *Rhipicephalus microplus*

Marcelo Becker - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

ACAROFAUNA DE PEQUENOS MAMÍFEROS SILVESTRES NO SERTÃO NORDESTINO

Mauricio Claudio Horta - Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), Petrolina, PE, Brasil.

ÁCAROS MESOSTIGMATA DE PEQUENOS MAMÍFEROS SILVESTRES DO PARQUE NACIONAL DA SERRA DAS CONFUSÕES

Mauricio Claudio Horta - Universidade Federal do Vale do São Francisco (UNIVASF), Petrolina, PE, Brasil.

DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DOS RÉPTEIS E ANFÍBIOS PARASITADOS PELOS ÁCAROS E CARRAPATOS DEPOSITADOS NA COLEÇÃO ACAROLÓGICA DO INSTITUTO BUTANTAN

Maria Cristina Ferreira do Rosário Almeida - Instituto Butantan, São Paulo, SP, Brasil.

ULTRASTRUCTURAL CHARACTERIZATION OF HEMOCYTES FROM *Rhipicephalus microplus* ENGORGED FEMALES

Jéssica Fiorotti de Paulo - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

COMPATIBILIDADE ENTRE O FUNGO *Metarhizium* sp. E O COMPOSTO DE ORIGEM VEGETAL EUGENOL VISANDO O CONTROLE DO CARRAPATO *Rhipicephalus microplus*

Julie Rhanna Tavares Ferreira - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

EFEITO DE ISOLADOS DE *Metarhizium* spp. SOBRE OVOS DE *Rhipicephalus microplus*

Julie Rhanna Tavares Ferreira - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

FIRST RECORD OF *Ornithodoros faccinii* (ACARI: ARGASIDAE) ON TOADS OF GENUS *Rhinella* (ANURA: BUFONIDAE) INFECTED BY A NOVEL *Rickettsia* SPECIES IN MANGARATIBA, RIO DE JANEIRO, BRAZIL

Maristela Peckle - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

POTENCIAIS VETORES PARA FEBRE MACULOSA DETECTADOS EM ÁREA RURAL NO MUNICÍPIO DE IPAMERI – GO

Stefan Vilges de Oliveira - Ministério da Saúde, Brasília, DF, Brasil.

INFLUÊNCIA DE VARIÁVEIS CLIMÁTICAS NA DINÂMICA POPULACIONAL DE *Rhipicephalus microplus* NO MUNICÍPIO DE VALENÇA, RIO DE JANEIRO, BRASIL – DADOS COMPLEMENTARES

José Luiz de Freitas Paixão - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

DINÂMICA POPULACIONAL DA FASE PARASITÁRIA DE *Rhipicephalus microplus* EM UMA REGIÃO DO CERRADO (DADOS PRELIMINARES)

João Eduardo Nicaretta - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brazil.

INFLUÊNCIA DAS VARIÁVEIS CLIMÁTICAS SOB AS LARVAS DE *Rhipicephalus microplus* DURANTE A FASE NÃO PARASITÁRIA (DADOS PRELIMINARES)

João Eduardo Nicaretta - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brazil.

RESPOSTA COMPORTAMENTAL DE NINFAS DE *Amblyomma sculptum* FRENTE AO DEET EM TRÊS CONCENTRAÇÕES E TESTADO EM DIFERENTES PERÍODOS DO DIA

Viviane Zeringóta - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

EFICÁCIA *IN VIVO* DE FORMULAÇÃO COM TIMOL E EUGENOL PARA CONTROLE DE INFESTAÇÃO DE *Rhipicephalus sanguineus sensu lato* EM CÃES

Luiza Gabriella Ferreira de Paula - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

CARRAPATOS EM FASE NÃO PARASITÁRIA EM ÁREA COM CASO CONFIRMADO DE FEBRE MACULOSA, CÂMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

Luiza Gabriella Ferreira de Paula - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

ACAROFAUNA ASOCIADOS AL “AVE DE PARAÍSO” *Strelitzia reginae* Banks (STRELITZIACEAE) EN CARACHA, MICHOACÁN, MÉXICO

Margarita Vargas-Sandoval - Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Morelia, Michoacán, México.

PRELIMINARY INFERENCES ABOUT THE BIOGEOGRAPHIC DISTRIBUTION OF FEATHER MITES ON THE RUFIOUS-COLLARED SPARROW (*Zonotrichia capensis*, PASSERELLIDAE)

Luiz Gustavo de Almeida Pedroso - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brazil.

INFLUÊNCIA DO pH DA CALDA SOBRE A ATIVIDADE ACARICIDA DE UMA ASSOCIAÇÃO DE PIRETROIDE + ORGANOFOSFORADOS CONTRA *Rhipicephalus microplus* PARASITANDO BOVINOS NATURALMENTE INFESTADOS

Alliny Souza de Assis Cavalcante - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS BIOLÓGICOS DE FÊMEAS INGURGITADAS DE *Rhipicephalus microplus* PROVENIENTES DE POPULAÇÕES SUSCEPTÍVEIS E RESISTENTES À ACARICIDAS PULVERIZAÇÃO

Alliny Souza de Assis Cavalcante - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

EFFICACY OF DORAMECTIN 1% IN THE MYIASIS PROPHYLAXIS OF *Cochliomyia hominivorax* IN CATTLE

Laila Morita - Bayer S.A., São Paulo, SP, Brazil.

STUDY OF THE EFFICACY OF DORAMECTIN IN BOVINE TICKS (*Rhipicephalus microplus*) COMPARED TO OTHER COMMERCIAL PRODUCTS

Laila Morita - Bayer S.A., São Paulo, SP, Brazil.

FORMULAÇÕES DE *Metarhizium anisopliae* sensu stricto PARA O CONTROLE DE LARVAS E NINFAS INGURGITADAS DE *Rhipicephalus sanguineus* sensu lato

Lucas Prado Barreto - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

SINERGISMO DE TIMOL, CARVACROL E EUGENOL SOBRE FÊMEAS INGURGITADAS DE *Rhipicephalus microplus* (ACARI: IXODIDAE)

Mariana de Oliveira - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

1 de agosto – Quarta-feira

1 de agosto – Miércoles

August 1 – Wednesday

18:15 – 19:15 h

ACAROFAUNA DA CAATINGA - EFEITO DA CADUCIFÓLIA NA FLUTUAÇÃO POPULACIONAL DE ÁCAROS, EM ÁREAS DE CAATINGAS REMANESCENTES

Jennifer Katia Rodrigues - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

DIVERSIDADE DE ÁCAROS (ARACHNIDA, ACARI) EM PLANTAS NATIVAS DO CERRADO NO PARQUE NACIONAL DAS EMAS, GO

Giovanna Cavalcante Mendes - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

NOVOS TÁXONS DE ÁCAROS ERIOPHYIDAE (ACARI: ERIOPHYOIDEA) ASSOCIADOS A SOLANÁCEAS NATIVAS EM ÁREAS DE CERRADO NA REGIÃO CENTRO OESTE DO BRASIL

Mércia Elias Duarte - Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, Brasília, DF, Brasil.

PRIMEIRO REGISTRO DE *Acalitus simplex* (ERIOPHYIDAE) ASSOCIADO À PETÚNIA MEXICANA, *Ruellia simplex* (ACANTHACEAE), NO BRASIL

Helouise Montandon de Carvalho Rocha - Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, Brasília, DF, Brasil.

ASSOCIAÇÃO DO ÁCARO *Aculops lycopersici* (Massae) (ACARI: ERIOPHYIDAE) À SOLANÁCEAS NATIVAS E CULTIVADAS EM ÁREAS DE CERRADO BRASILEIRO

Maria Luiza Santa Cruz de Mesquita Alves - Universidade de Brasília (UnB), Brasília, DF, Brasil.

ÁCAROS PREDADORES PHYTOSEIIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) ASSOCIADOS A SOLANÁCEAS NATIVAS E CULTIVADAS EM ÁREAS DE CERRADO DO BRASIL

João Felipe Mendes Roriz - Universidade de Brasília (UnB), Brasília, DF, Brasil.

ÁCAROS PREDADORES PHYTOSEIIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) DO PANTANAL SUL-MATO-GROSSENSE

Adriano Luiz Mendonça - Instituto Federal Goiano, Urutaí, GO, Brasil.

INFLUÊNCIA DO BIOMA NA COMPOSIÇÃO DA COMUNIDADE DE ÁCAROS FITOSEÍDEOS (ACARI: PHYTOSEIIDAE)

Eliziane Maria da Conceição - Instituto Federal Goiano, Urutaí, GO, Brasil.

PHYTOSEIIDAE (ACARI: MESOSTIGMATA) ASSOCIADOS A PLANTAS NATIVAS E CULTIVADAS EM ITACOATIARA, AMAZONAS

Peterson Rodrigo Demite - Universidade Federal do Amazonas (UFAM), Itacoatiara, AM, Brasil

DIFERENTES ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO PAMPA COMO RESERVATÓRIO DE ÁCAROS PREDADORES PLANTÍCOLAS

Joseane Moreira do Nascimento - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

VEGETAÇÃO ESPONTÂNEA ASSOCIADA A VIDEIRAS VINÍFERAS: UMA ESTRATÉGIA NO CONTROLE BIOLÓGICO DE ÁCAROS NO SUL DO BRASIL

Francielle Fernandes Spies - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

LEVANTAMENTO POPULACIONAL DE ÁCAROS ASSOCIADOS À VIDEIRA (*Vitis vinifera* L.) NO VALE DO TAQUARI, ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Rita Tatiane Leão da Silva - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

***Polyphagotarsonemus latus* EM VIDEIRAS DA SERRA GAÚCHA, NO RIO GRANDE DO SUL, BRASIL**

Liana Johann - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

CICLO DE VIDA DO ÁCARO *Oligonychus punicae* ASSOCIADO A *Eucalyptus urophylla*

José Cláudio Barros Ferraz - Universidade Federal do Piauí (UFPI), Teresina, PI, Brasil.

TAXA INSTANTÂNEA DE CRESCIMENTO DE *Oligonychus punicae* EM CLONES DE EUCALIPTO

Marcus Eugênio Oliveira Briozo - Universidade Federal do Piauí (UFPI), Teresina, PI, Brasil.

BIOECOLOGIA DE *Panonychus ulmi* (ACARI: TETRANYCHIDAE) SOBRE CULTIVARES DE VIDEIRA E MACIEIRA

Júlia Jantsch Ferla - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brasil.

FIRST REPORT *Aculus schlechtendali* (ACARI: ERIOPHYIDAE) IN APPLE ORCHARDS IN THE SOUTH OF BRAZIL

Darliane Evangelho Silva - Universidade do Vale do Taquari (Univates), Lajeado, RS, Brazil.

DINÂMICA POPULACIONAL DE ÁCAROS EM CULTIVO DE *Oryza sativa* L. DA BAIXADA MARANHENSE

Rayanne Soeiro da Silva - Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), São Luís, MA, Brasil.

PRIMER REGISTRO DE LOS GÉNEROS *Daidalotarsonemus*, *Fungitarsonemus*, *Excelsotarsonemus* Y *Xenotarsonemus* (ACARI: TARSONEMIDAE) SOBRE CÍTRICOS EN EL NORESTE DE ARGENTINA

Marisa Regonat - Dirección del Laboratorio Vegetal, Senasa, Argentina.

ÁCAROS TARSONEMÍDEOS DO GÊNERO *Metatarsonemus* (ACARI: PROSTIGMATA) EM FLORESTAS TROPICAIS

José Marcos Rezende - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

ÁCAROS INFESTANTES DE FARINÁCEOS COMERCIALIZADOS EM FEIRA LIVRE

Amauri Vieira da Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

ÁCAROS DETECTADOS NA IMPORTAÇÃO DE FRUTOS DA ARGENTINA E DO CHILE

Marla Maria Marchetti - AGRONÔMICA - Laboratório de Diagnóstico Fitossanitário e Consultoria, Porto Alegre, RS, Brasil.

ÁCAROS FITOSEÍDEOS (ACARI: PHYTOSEIIDAE) DO CHILE, COM DESCRIÇÕES DE TRÊS ESPÉCIES NOVAS E REDESCRIBÇÃO DE *Chiloseius camposi*

João Pedro Ignez Martin - ESALQ, Universidade de São Paulo, Piracicaba, SP, Brasil.

UMA NOVA ESPÉCIE DE *Zercoseius* (ACARI: MESOSTIGMATA: BLATTISOCIIDAE) DO BRASIL E DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR DE *Zercoseius spathuliger*

Jandir Cruz Santos - ESALQ, Universidade de São Paulo, Piracicaba, SP, Brasil.

REDESCRIPTION OF *Ultratenuipalpus meekeri* (De Leon) (ACARI: TENUIPALPIDAE), WITH COMPARISON OF NEW SPECIMENS FROM MEXICO AND BRAZIL

Elizeu B. Castro - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brazil.

FIRST DESCRIPTION OF LARVAE OF THE ENIGMATIC WATER MITE FAMILY RHYNCHOHYDRACARIDAE (PARASITENGONA: HYDRYPHANTOIDEA)

Antonio Carlos Lofego - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brazil.

***Raoiella indica* Hirst (ACARI: TENUIPALPIDE) EN MICHOACÁN, MÉXICO**

Margarita Vargas-Sandoval - Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Morelia, Michoacán, México.

***Raoiella indica* (ACARI: TENUIPALPIDAE) EM PLANTAS DE OCORRÊNCIA ESPONTÂNEA EM CULTURAS DE COQUEIROS DO ESTADO DE SÃO PAULO**

João Boavida da Cruz - ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

PLANTAS HOSPEDEIRAS DE *Raoiella indica* Hirst, 1924 (ACARI: TENUIPALPIDAE) NO ESTADO DE ALAGOAS, BRASIL

Izabel Vieira de Souza - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Rio Largo, AL, Brasil.

OCORRÊNCIA DE *Raoiella indica* Hirst (PROSTIGMATA TENUIPALPIDAE) E PREDADORES ASSOCIADOS (MESOSTIGMATA: PHYTOSEIIDAE) EM VIVEIROS NO ESPÍRITO SANTO

Grazielle Furtado Moreira - Instituto Federal do Espírito Santo (IFES), Câmpus Itapina, Colatina, ES, Brasil.

O ÁCARO-VERMELHO-DAS-PALMEIRAS, *Raoiella indica* Hirst, NA BAHIA: HOSPEDEIROS E ÁCAROS PHYTOSEIIDAE ASSOCIADOS

Elisângela Alves dos Santos Felix Melo - Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC), Ilhéus, BA, Brasil.

PODE A ESPÉCIE INVASORA *Raoiella indica* Hirst (ACARI: TENUIPALPIDAE) ALTERAR A DINÂMICA POPULACIONAL DE FITOSEÍDEOS?

Maria Edvânia Neves Barros - Universidade Federal do Ceará (UFC), Fortaleza, CE, Brasil.

***Amblyseius aerialis* (Muma) (ACARI: PHYTOSEIIDAE) COMO INIMIGO NATURAL DE *Raoiella indica* Hirst (ACARI: TENUIPALPIDAE)**

Felipe Santa Rosa do Amaral - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

***Euseius citrifolius* (ACARI: PHYTOSEIIDAE) COMO UM POTENCIAL PREDADOR DE *Raoiella indica* (ACARI: TENUIPALPIDAE)**

Leticia Molina Hernandez - IBILCE, Universidade Estadual Paulista (UNESP), São José do Rio Preto, SP, Brasil.

CAPACIDADE PREDATÓRIA DE *Amblydromalus limonicus* E *Euseius citrifolius* (ACARI: PHYTOSEIIDAE) EM INDIVÍDUOS DE *Raoiella indica* (ACARI: TENUIPALPIDAE) EM FOLHAS DE BANANEIRA

Lina Marcela Gonzalez Cano - Instituto Biológico, Campinas, SP, Brasil.

PREDAÇÃO DO ÁCARO-VERMELHO-DAS-PALMEIRAS *Raoiella indica* Hirst (ACARI: TENUIPALPIDAE) PELO PREDADOR *Amblyseius* sp. (ACARI: PHYTOSEIIDAE)

Josuel da Silva Santos - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

CANIBALISMO EM *Amblyseius largoensis* (Muma) (ACARI: PHYTOSEIIDAE), UM IMPORTANTE INIMIGO NATURAL DE ÁCAROS-PRAGAS DO COQUEIRO

Josiane Pacheco de Alfaia - Universidade Federal do Ceará (UFC), Fortaleza, CE, Brasil.

CONTROLE DO ÁCARO-VERMELHO-DAS-PALMEIRAS (*Raoiella indica* Hirst) COM EXTRATOS VEGETAIS EM COQUEIRO

Maria Claudiane da Silva - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

EXTRATOS VEGETAIS PARA O CONTROLE DO ÁCARO-VERMELHO-DAS-PALMEIRAS (*Raoiella indica* Hirst) EM BANANEIRA (MUSACEAE)

Emmanuel Victor Vieira Santos Costa - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

EFICIÊNCIA DO PREDADOR *Proctolaelaps bickleyi* SOBRE *Aceria guerreronis* Keifer EM CAMPO

Jânio Pedro da Silva Vieira - Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Arapiraca, AL, Brasil.

SECRETOMA DE *Beauveria bassiana* RELACIONADO COM A INFECÇÃO NO CARRAPATO BOVINO *Rhipicephalus microplus*

Wendell Marcelo de Souza Perinotto - Universidade Federal do Recôncavo da Bahia, Cruz das Almas, BA, Brasil.

REDESCRIBÇÃO DE *Antricola marginatus* (ACARI: ARGASIDAE) DE CUBA

Mercedes Reyes Hernandez - FMVZ, Universidade de São Paulo (USP), São Paulo, SP, Brasil.

***Rickettsia* spp. EN GARRAPATAS (ACARI: IXODIDAE) COLECTADAS DE AVES SILVESTRES EN CALDAS – COLOMBIA**

Paula Andrea Ossa - Universidad de Caldas, Manizales, Colombia.

PROBABLE PROTEIN INVOLVED IN THE MECHANISM DE PARALYSIS CAUSED BY TICK *Ornithodoros brasiliensis* (ACARI: ARGASIDAE)

Simone Michaela Simons - Instituto Butantan, São Paulo, SP, Brasil.

SUSCETIBILIDADE DE *Rhipicephalus microplus* A TODOS OS GRUPOS QUÍMICOS DE ACARICIDAS NO RIO GRANDE DO SUL ENTRE 2015 E 2017

Rovaina Laureano Doyle - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

CONTROLE INTEGRADO DE CARRAPATOS EM ÁREA RURAL

Shirley Batista de Araújo Silva - Instituto Biológico de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.

DETERMINAÇÃO DA DOSE DOS FUNGOS *Metarhizium anisopliae* E *Beauveria bassiana* PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DE *Amblyomma sculptum* NO CAMPO

Shirley Batista de Araújo Silva - Instituto Biológico de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.

WHAT IS THE BEST WAY TO ISOLATE ENTOMOPATHOGENIC FUNGI FROM SOIL SAMPLES?

Thaís Almeida Corrêa - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

SEROLOGICAL SURVEY OF ANTI-*RICKETTSIA* ANTIBODIES IN DOGS IN THE MUNICIPALITIES OF CANANÉIA AND ITAPEVA, STATE OF SÃO PAULO, BRAZIL.

Valeria Castilho Onofrio - Instituto Butantan, São Paulo, SP, Brasil.

ACARICIDAL POTENTIAL OF THYMOL IN FULLY ENGORGED *Rhipicephalus sanguineus* sensu lato FEMALES

Renata da Silva Matos - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brazil.

THE ACTION OF THYMOL ON THE ACCESSORY GLANDS OF GENÉ'S ORGAN IN FULLY ENGORGED *Rhipicephalus sanguineus* sensu lato FEMALES

Renata da Silva Matos - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brazil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Laurus nobilis* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma sculptum* e *Rhipicephalus sanguineus*

Rayane Christine Pereira de Assis - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Mentha spicata* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma sculptum* E *Rhipicephalus sanguineus*

Rayane Christine Pereira de Assis - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brazil.

IMUNOCITOQUÍMICA DE CÉLULAS EMBRIONÁRIAS CULTIVADAS DE CARRAPATOS *Rhipicephalus (Boophilus) microplus*

Mayara de Cássia Luzzi - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Jaboticabal, SP, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Alpinia speciosa* SOBRE LARVAS DE *Amblyomma sculptum* E *Rhipicephalus sanguineus*

Rosângela Rodrigues dos Santos - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA *in vitro* DO ÓLEO ESSENCIAL DE *Ocimum gratissimum* SOBRE LARVAS DE *Rhipicephalus sanguineus*

Rosângela Rodrigues dos Santos - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

REDESCRIBÇÃO DE *Apolonia tigipioensis* TORRES & BRAGA, 1938 (TROMBIDIFORMES: LEEUWENHOEKIIDAE)

Ricardo Bassini-Silva - FMVZ, Universidade de São Paulo (USP), São Paulo, SP, Brasil.

PHOTOPROTECTIVE EFFECT OF MINERAL OIL AND TITANIUM DIOXIDE TO *Metarhizium* spp. CONIDIA ASSESSED ON CULTURE MEDIUM OR ON *Rhipicephalus microplus* CUTICLE

Ronaldo Alves Pereira-Junior - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brazil.

EFFECT OF CARVACROL AND THYMOL ON A *Rhipicephalus sanguineus* sensu lato TICK CELL LINE

Natalia Rubio Claret Pereira - Universidade Estadual Paulista (UNESP), Rio Claro, SP, Brazil.

VIRULÊNCIA DE BLASTOSPOROS DE *Beauveria bassiana* SUBMETIDOS A DIFERENTES PERÍODOS DE REFRIGERAÇÃO SOBRE *Rhipicephalus microplus*

Laura Nóbrega Meirelles - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

TESTES DE COMPATIBILIDADE ENTRE FUNGO ENTOMOPATOGÊNICO E PRODUTO DE ORIGEM VEGETAL PARA O CONTROLE BIOLÓGICO DO CARRAPATO *Rhipicephalus microplus*

Laura Nóbrega Meirelles - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

CARRAPATOS DE AVES SILVESTRES DA FAMÍLIA DENDROCOLAPTIDAE DE UM FRAGMENTO DE MATA ATLÂNTICA DE MINAS GERAIS

Mariana de Oliveira - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ACAROFAUNA DE ROEDORES NO PARQUE NACIONAL DE ITATIAIA

Stefan Vilges de Oliveira - Ministério da Saúde, Brasília, DF, Brasil.

AVALIAÇÃO DO USO DA HOMEOPATIA SOBRE OS PARÂMETROS REPRODUTIVOS DE FÊMEAS DE *Rhipicephalus microplus* COLETADAS DE BOVINOS NATURALMENTE INFESTADOS E SUBMETIDOS AO REFERIDO TRATAMENTO

Thiago Souza Azeredo Bastos - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

EFEITO DE FORMULAÇÕES ADMINISTRADAS VIA PULVERIZAÇÃO, UTILIZADAS CONTRA *Rhipicephalus microplus*, SOBRE O PH DA CALDA IXODÍDICA EM DIFERENTES TEMPOS DE PREPARO DA SOLUÇÃO

Thiago Souza Azeredo Bastos - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

ATIVIDADE DE TIMOL E EUGENOL, ASSOCIADO OU NÃO, SOBRE LARVAS E NINFAS NÃO INGURGITADAS DE *Rhipicephalus sanguineus* sensu lato

Letícia Coelho Miranda Brito - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA DO ESPILANTOL SOBRE *Rhipicephalus microplus* (ACARI: IXODIDAE) E *Dermacentor nitens* (ACARI: IXODIDAE)

Paula Marchesini - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

ATIVIDADE ACARICIDA DO TIMOL INCORPORADO A DUAS FORMULAÇÕES DE USO TÓPICO CONTRA ESTÁGIOS IMATUROS DE *Rhipicephalus sanguineus* SENSU LATO

Viviane Zeringóta - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

RESPOSTA DE *Amblyomma sculptum* PARA O CO₂ EM DIFERENTES ESTAÇÕES DO ANO

Viviane Zeringóta - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

PARASITISMO DE ÁCAROS (SPINTURNICIDAE) EM MORCEGOS URBANOS E SUA RELAÇÃO COM OUTROS ECTOPARASITOS (DIPTERA: STREBLIDAE) EM REFÚGIOS NO RIO DE JANEIRO

Priscilla Maria Peixoto Patrício - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), Seropédica, RJ, Brasil.

PARASITISMO DE *Amblyomma rotundatum* (ACARI: IXODIDAE) EM *Rhinella schneideri* (ANURA: BUFONIDAE), EM ÁREA DO CERRADO, NO CENTRO-OESTE DO BRASIL

Ralph Maturano - Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), Juiz de Fora, MG, Brasil.

REGISTRO DE CARRAPATOS DO GÊNERO *Amblyomma* EM HOSPEDEIROS SILVESTRES NO RIO GRANDE DO SUL

Ugo Araujo Souza - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

TROMBICULÍASE EM GATO-DO-MATO-GRANDE (*Leopardus geoffroyi*) DE VIDA LIVRE NO BIOMA PAMPA BRASILEIRO

Ugo Araujo Souza - Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF), Eldorado do Sul, RS, Brasil.

PERFIL DE SENSIBILIZAÇÃO ALERGÊNICA DE INDIVÍDUOS ADULTOS À AEROALÉRGENOS DA CIDADE DE UBERLÂNDIA-MG E CORRELAÇÕES ESTABELECIDAS ENTRE OS ALÉRGENOS

Vinícius José de Oliveira - Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Uberlândia, MG, Brasil.

NEMATOIDES ENTOMOPATOGÊNICOS ASSOCIADOS AO ÓLEO DE *Lippia triplinervis* PARA CONTROLE DE *Rhipicephalus microplus* (ACARI: IXODIDAE)

Letícia Coelho Miranda Brito - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

ATIVIDADE DO TIMOL E EUGENOL SOBRE ESPÉCIES TROPICAL E TEMPERADA DE *Rhipicephalus sanguineus* SENSO LATO

Thaynara Linhares da Silva - Universidade Federal de Goiás (UFG), Goiânia, GO, Brasil.

***Amblyomma aureolatum* E *Amblyomma ovale* COLETADOS EM ANIMAIS DOMÉSTICOS E SILVESTRES EM DIFERENTES MESORREGIÕES DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

Hermes Luz – Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.