



XXXII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO DE 2017



LOCAL

Campos do Jordão Convention Center
Campos do Jordão - SP



FeSBE

FEDERAÇÃO DE
SOCIEDADES
DE BIOLOGIA
EXPERIMENTAL

XXXII Reunião Anual

03 A 06 DE SETEMBRO DE 2017

PROGRAMA

XXXII Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental
03 a 06 de setembro de 2017 em Campos do Jordão, São Paulo

XXXIII Congresso Brasileiro de Investigação Clínica (SBIC)

XIV Congresso da Brazilian Research Association in Vision and Ophthalmology (BRAVO)

Sociedades Filiadas à FeSBE

Departamento de Endocrinologia Básica da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM)

Sociedade Brasileira de Biociências Nucleares (SBBN)

Sociedade Brasileira de Biofísica (SBBf)

Sociedade Brasileira de Biologia Celular (SBBC)

Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular (SBBq)

Sociedade Brasileira de Ciência em Animais de Laboratório (SBCAL/COBEA)

Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental (SBFTE)

Sociedade Brasileira de Fisiologia (SBFis)

Sociedade Brasileira de Imunologia (SBI)

Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento (SBNeC)

Sociedade Brasileira de Toxinologia (SBTx)

DADOS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CIP)
Serviço de Biblioteca e Informação Biomédica do
Instituto de Ciências Biomédicas da Universidade de São Paulo

Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental - FeSBE (32 : 2017: Campos do Jordão, SP).

[Programa e resumos]: XXXIII Congresso Brasileiro de Investigação Clínica (SBIC); XIV Congresso da Brazilian Research Association in Vision and Ophthalmology (BRAVO) [Participação das]: Sociedade Brasileira de Fisiologia (SBFis); Sociedade Brasileira de Biofísica (SBBf); Sociedade Brasileira de Biologia Celular (SBBC); Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular (SBBq); Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental (SBFTE); Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento (SBNeC); Sociedade Brasileira de Imunologia (SBI); Sociedade Brasileira de Ciências em Animais de Laboratório (SBCAL/COBEA); Departamento de Endocrinologia Básica da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM); Sociedade Brasileira de Toxinologia (SBTx) - Campos do Jordão: FESBE, 2017.

Disponível em: <http://www2.fesbe.org.br/eventos/reuniao-anual2017/>

I. Investigação Clínica - Congresso, Conferências etc.; 2. Visão - Congresso, Conferências etc.; Biociências Nucleares - Congresso, Conferências, etc.; Biologia Celular - Congresso, Conferências etc.; Fisiologia - Congresso, Conferências etc.; Biofísica - Congresso, Conferências etc.; Bioquímica - Congresso, Conferências etc.; Biologia Molecular - Congresso, Conferências, etc.; Farmacologia e Toxinologia - Congresso, Conferências etc.; Imunologia - Congresso, Conferências etc.; Neurociências - Congresso, Conferências etc.; Endocrinologia - Congresso, Conferências etc.; Animais de Laboratório - Congresso, Conferências etc.; I. Sociedade Brasileiro de Biofísica; II. Sociedade Brasileira de Biologia Celular ; III. Sociedade Brasileira de Bioquímica e Biologia Molecular ; IV. Sociedade Brasileira de Fisiologia; V. Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental; VI. Sociedade Brasileira de Neurociências e Comportamento; VII. Sociedade Brasileira de Imunologia; VIII. Sociedade Brasileira de Ciências em Animais de Laboratório; IX. Departamento de Endocrinologia Básica da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia; X. Sociedade Brasileira de Toxinologia; XI. Sociedade Brasileira de Biociências Nucleares.

ICB/SBIB2017

ISSN 2237-0412

Apresentação

A Federação das Sociedades de Biologia Experimental (FeSBE) foi fundada em 1986 e congrega as Sociedades Brasileiras de Biofísica, Bioquímica e Biologia Molecular, Biologia Celular, Fisiologia, Farmacologia e Terapêutica Experimental, Imunologia, Investigação Clínica, Neurociências e Comportamento, BRAVO (Brazilian Association for Research in Vision and Ophthalmology), Ciências em Animais de Laboratório, Biociências Nucleares, Departamento de Endocrinologia Básica da Sociedade de Endocrinologia e Metabologia e Sociedade Brasileira de Toxinologia.

Desde sua fundação, a FeSBE vem realizando Reuniões Anuais, que se cristalizaram no calendário científico do país como um foro de discussão multidisciplinar amplamente reconhecido e valorizado. A oportunidade de publicamente discutir os resultados experimentais em um congresso com tais características é certamente uma experiência essencial para a formação de nossos alunos. As contribuições resultantes dessa exposição podem oferecer novos rumos para seus projetos, ao proporem soluções a problemas, interpretações novas ou oportunidades de colaborações. Dessa forma, apresentar seu primeiro painel na Reunião Anual da FeSBE acabou por se constituir um grande marco na trajetória científica de muitos professores e pesquisadores brasileiros.

Não só à formação dos pesquisadores brasileiros as Reuniões Anuais da FeSBE têm se mostrado profícuas, mas também aos pesquisadores estabelecidos e em fase de afirmação profissional, ao oferecer oportunidades de interação com outros pesquisadores e de estabelecimento de frutíferas colaborações, inclusive com os renomados pesquisadores convidados. Ademais, as Reuniões Anuais têm permitido à comunidade científica conhecer, discutir e modificar as políticas públicas em ciência de nosso país, estabelecendo estratégias de ação para superar os principais problemas para o desenvolvimento científico. Contribuindo também para a vulgarização da Ciência entre os jovens, contamos com a participação de alunos do Ensino Médio em nossas Reuniões Anuais dentro do vitorioso Programa "O Jovem e a Ciência no Futuro", uma iniciativa da FeSBE que neste ano celebra seus 23 anos de existência.

Esperamos nesta XXXII Reunião Anual da FeSBE congregar a comunidade científica dessa importante e produtiva área científica no Brasil em discussões frutíferas e, particularmente, manter o entusiasmo de nossos jovens pela Ciência, atraindo-os para a pós-graduação e para os laboratórios de pesquisa, o que tem nos últimos anos permitido o acentuado progresso da produção científica nacional. Sua participação ativa na XXXII Reunião Anual certamente contribuirá para a geração de mais ciência de qualidade em nosso País.

Dalton Valentim Vassallo
Presidente

Fernando R. M. Abdulkader
1^a. Secretário Geral

Comissão Organizadora

Diretoria da FeSBE

Dalton Valentim Vassallo

Presidente

Niels Olsen Saraiva Câmara

1º. Vice Presidente

Luciana Venturini Rossoni

2º. Vice Presidente

Heraldo Possolo de Souza

Tesoureiro

Fernando R. M. Abdulkader

1º. Secretário Geral

Marcel Frajblat

2º. Secretário Geral

Presidentes de Sociedades

Federadas e Associadas

Augusto Paranhos

Presidente BRAVO

Patrícia Gama

Presidente SBBC

Antônio José da Costa Filho

Presidente SBBf

Glaucius Oliva

Presidente SBBq

Maria José Campagnole Santos

Presidente SBFis

Maria Christina W. de Avellar

Presidente SBFTE

João Gustavo P. Amarante Mendes

Presidente SBI

Adriana Castello Costa Girardi

Presidente SBIC

Ricardo Luiz Nunes Souza

Presidente SBNeC

Silvia Maria Velasques de Oliveira

Presidente SBBN

Ekaterina Akimovna Botovchenco Rivera

Presidente SBCAL/COBEA

Maria Izabel Chiamolera

Presidente do Dep. Endocrinologia Básica, SBEM

Denise V. Tambourgi

Presidente SBTx

Presidentes FeSBE

1985-1987 Eduardo Moacyr Krieger

1987-1989 Eduardo Moacyr Krieger

1989-1991 Eduardo Moacyr Krieger

1991-1993 Sergio Henrique Ferreira

1993-1995 Sergio Henrique Ferreira

1995-1997 Dora Fix Ventura

1997-1999 Dora Fix Ventura

1999-2001 Dora Fix Ventura

2001-2003 Antonio Carlos Campos de Carvalho

2003-2005 Gerhard Malnic

2005-2007 Gerhard Malnic

2007-2009 Luiz Eugenio Araujo de Moraes Mello

2009-2011 Luiz Eugenio Araujo de Moraes Mello

2011-2013 Walter Araújo Zin

2013-2015 Walter Araújo Zin

Apoio Financeiro

Conselho Nacional de Desenvolvimento

Científico e Tecnológico (CNPq)

Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de
Nível Superior (CAPES)

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de
São Paulo (FAPESP)

Instituto de Ciências Biomédicas da Universidade
de São Paulo (ICB/USP)



Secretaria Administrativa

Weber Minoru Yoshioka

FeSBE

FeSBE

Federação de Sociedades de Biologia Experimental

USP – ICB III, Av. Prof. Lineu Prestes 2415

CEP 05508-000, São Paulo, SP

Fone: (11) 3091-7369 e 3814- 8266

weber@fesbe.org.br

www.fesbe.org.br

Secretaria Executiva

CWY Eventos

Cristiane Yoshizato

Email: fesbe@cwyeventos.com.br

Avisos Gerais

Secretaria

O horário de funcionamento da Secretaria do Congresso é das 08h00 às 18h00. Haverá entrega de material para os pré-inscritos e novas inscrições serão realizadas durante todo o Congresso.

Somente será permitida a entrada no local do evento de posse do crachá de identificação. Em caso de extravio, será cobrada uma taxa de emissão de 2ª via do crachá.

Entre os dias 03 a 06 de setembro de 2017, a Secretaria da FeSBE estará atendendo apenas no Campos do Jordão Convention Center, Av. Macedo Soares, 499 – Capivari, Campos do Jordão-SP.

Regras dos Cursos

1. Os cursos estão incluídos no valor da sua inscrição. Não é necessário fazer nenhum pagamento adicional.
2. Existem 02 Grupos de Cursos: os cursos do Grupo I serão ministrados no período da tarde e os cursos do Grupo II serão ministrados no período da manhã.
3. Cada congressista pode se inscrever em 01 (um) curso do Grupo I e 01 (um) curso do Grupo II.
4. Não é possível fazer dois cursos do mesmo Grupo. Não será possível trocar de curso no dia do evento.
5. Para receber o certificado de participação será necessário ter 100% de presença.
6. Tempo de Tolerância: 15 (quinze) minutos após o início do curso. Após esse tempo não será registrada a presença no curso e o congressista não poderá retirar o certificado de participação.
7. A programação completa de cada curso está disponível no site:
<http://www2.fesbe.org.br/eventos/reuniao-anual2017/>
8. Vagas limitadas! Não deixe para se inscrever no dia do Congresso.

Certificados

Certificados de participação geral, painéis e cursos estarão disponíveis no prazo de 10 dias nas áreas reservadas no sistema de inscrição durante 6 meses. Certificados de Menção Honrosa serão encaminhados por e-mail no prazo de 15 dias.

Centro de Convenções



Índice

03	Apresentação
04	Agradecimentos
05	Avisos Gerais
09	Programa O Jovem e a Ciência no Futuro – 23ª Edição
15	Programa Esquemático
17	Programa Domingo, 03 de Setembro de 2017
35	Programa Segunda-feira, 04 de Setembro de 2017
51	Programa Terça-feira, 05 de Setembro de 2017
67	Programa Quarta-feira, 06 de Setembro de 2017
87	Índice de Autores

O Jovem e a Ciência no Futuro – 23ª Edição

Domingo, 03 de Setembro de 2017

17h45 – 18h15 *Cerimônia de Abertura*

Sala 1

18h20-19h20 *Conferência de Abertura*

Sala 1

Zika vírus e a contribuição da comunidade científica brasileira.

Apresentador: Dalton Valentin Vassallo (Presidente da FeSBE)

Conferencista: Edison Luiz Durigon (USP)

Segunda-feira, 04 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50 *Curso*

Sala Jovem

O Sistema Imunológico e Eu.

- **Aula 1: Sistema Imune e Eu: como eu me comunico com mundo exterior?**
Niels O. S. Câmara (USP)

9h00 – 11h00 *Palestras*

Sala Jovem

Apresentador: Niels O. S. Câmara (USP)

Exercício físico e doença: lições do coração.

Conferencista: Patrícia C. Brum (USP)

Biologia em movimento: da célula ao músculo.

Conferencista: Anselmo Moriscot (USP)

12h15 – 14h00 *Intervalo para almoço*

17h15 – 19h15 *Sessão de Painéis*

Terça-feira, 05 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50 *Curso*

Sala Jovem

O Sistema Imunológico e Eu.

- **Aula 2: Tá vermelho, quente, doendo, inchado e não consigo mexer meu joelho: tá ferrado... tá inflamado!**
Niels O. S. Câmara (USP)

9h00 – 11h00 *Palestras*

Sala Jovem

Apresentador: Niels O. S. Câmara (USP)

Fisiologia existe e acontece com a gente.

Conferencista: Fernando Abdulkader (USP)

12h15-14h00 *Intervalo para almoço*

17h15 – 19h15 *Sessão de Painéis*

Quarta-feira, 06 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50 *Curso*

Sala Jovem

O Sistema Imunológico e Eu.

- **Aula 3: Big Macs, Whoopers, Taco Bells... só fazendo exercício físico para não ficar inflamado e engordar!**
Niels O. S. Câmara (USP)

9h00 – 11h00 *Palestras*

Sala Jovem

Apresentador: Fernando Abdulkader (USP)

Serial Killers: obesidade e diabetes.

Conferencista: Everardo Magalhães Carneiro (UNICAMP, OCRC)

O Jovem e a Ciência no Futuro – 23ª Edição

04/09/2017 – 17h15 – 19h15 Sessão de Painéis II

05/09/2017 – 17h15 – 19h15 Sessão de Painéis III

PROVOC

23.001

ARQUIVOS BRASILEIROS DE NUTRIÇÃO: UMA ANÁLISE HISTÓRICA E SOCIAL DO BRASIL. Andrade RP - DEPEs - Fiocruz/Provoc

23.002

DETECÇÃO DE ANTICORPOS IgG PARA O DIAGNÓSTICO DA EQUINOCOCOSE HUMANA. Silva SBB, Neves LBD, Garcia DD, Oliveira FB, Santos JA, Mendes SO, Cunha FBA, Silva RR, Silva RR - Laboratório de Helmintos Parasitos de Vertebrados - Fiocruz/Provoc

23.003

IMPLANTAÇÃO DO ENSAIO ESPECTROFOTOMÉTRICO PARA QUANTIFICAÇÃO DO POLISSACARÍDEO DA VACINA ADSORVIDA MENINGOCÓCICA C E SEUS DESDOBRAMENTOS. Nogueira GMO, Marinho ACM - DQ - Fiocruz/Provoc

23.004

PROCESSAMENTO DE TECIDO CARDÍACO DE MODELO MURINO COM QUADRO DE INFECÇÃO SECUNDÁRIA PELOS VÍRUS DENGUE VISANDO ANÁLISES POR MICROSCOPIA FOTÔNICA E MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE TRANSMISSÃO. Souza DDC, Almeida ALT, Silva MAN, Caldas GC, Rasinhas AC, Barth OM, Barreto-Vieira DF, Jácome FC, - Laboratório de Morfologia e Morfogênese Viral, - Fiocruz/Provoc; Laboratório de Morfologia e Morfogênese Viral - Fiocruz

23.005

DIVERSIDADE MORFOLÓGICA E MORFOMÉTRICA DE *AMBYOMMA SCULPTUM* BERLESE 1888 (ACARI: IXODIDAE) EM DIFERENTES BIOMAS DO BRASIL. Prado-Maciel FC, BitencourthK, Amorim M - Laboratório de Referência Nacional em Vetores das Riquetsioses - Fiocruz/Provoc

23.006

EFEITO DOS EXTRATOS EM DICLOROMETANO E METANOL DAS FOLHAS DE *PLECTRANTHUS*

BARBATUS ANDREWS SOBRE *BIOMPHALARIA GLABRATA*. Lima LV, Santos JAA, - Laboratório de Avaliação e Promoção da Saúde Ambiental - Fiocruz/Provoc.

23.007

CARACTERIZAÇÃO MOLECULAR DE CEPAS DE *BACILLUS CEREUS* ISOLADAS A PARTIR DE LARVAS COLETADAS NA NATUREZA. Iack GPC, Chaves JQ, Cavados CFG, - Laboratório de Fisiologia Bacteriana - Fundação Oswaldo Cruz

23.008

CIÊNCIA DE DADOS APLICADA À SAÚDE NO ÂMBITO DO LABORATÓRIO DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE. Paixão BSC, Pedroso MM, - Laboratório de Informação em Saúde - Fiocruz/Provoc

23.009

PTERYGODERMATITES ZYGODONTOMYS E *SYPHACIA ALATA*: NEMATOIDES DO ROEDOR *NECROMYS LASIURUS* DO CERRADO. Nemer CB, Costa NA, Simões RO - Laboratório de Biologia e Parasitologia de Mamíferos Silvestres Reservatórios - Fiocruz/Provoc

23.010

SIMULÍDEOS EM ÁREA DE CERRADO CHAPADA DOS GUIMARÃES, MT, BRASIL. LARVAS DE SIMULIIDAE (INSECTA:DIPTERA). Valente ACS, Santo CCSE, Carvalho ÉSN, - Laboratório Simulídeos e Oncocercose - FIOCRUZ/PROVOC

23.011

O PAPEL DOS LIPÍDEOS DE *SCHISTOSOMA MANSONI* NA ATIVAÇÃO DE MACRÓFAGOS MURINOS. Bonifácio TF, Assunção LS, Paiva LA, Bozza PT - Imunofarmacologia - Fiocruz/Provoc

23.012

COMPARAÇÃO DOS EFEITOS DA RADIAÇÃO GAMA (4,8 E 9,6 GY) SOBRE A HEMATOPOESE MURINA, UTILIZANDO UMA ABORDAGEM MORFOLÓGICA. Delgado CC, Oliveira LG, Pelajo-Machado M, Ayres-Silva JP, Ayres-Silva JP - Laboratório de Patologia - Fiocruz/Provoc

- 23.013
COMPORTAMENTO DE *TRITOMA BRASILIENSIS* E *TRITOMA PSEUDOMACULATA*, VETORES DA DOENÇA DE CHAGAS: COMPETIÇÃO INTERESPECÍFICA POR ALIMENTO E TERRITÓRIO. Cristovão ÍAI, Sarquis OMF - Laboratório de Ecoepidemiologia da Doença de Chagas - Fundação Oswaldo Cruz Laboratório de Ecoepidemiologia da Doença de Chagas - Fiocruz-Provoc/NICJr-Cap
- 23.014
AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO DE MATERIAL EDUCATIVO SOBRE TUBERCULOSE PARA A REDUÇÃO DO ABANDONO DO TRATAMENTO. Isidoro-Goncalves L, Martins P, Pereira LM, Oliveira MA, Trajano V, deLaRocque L, Araújo-Jorge TC, Martins MP, Costa VM, Carvalho ACC, Carvalho ACC - Laboratório de Interações em Terapias, Ensino e Bioprodutos - Fiocruz/Provoc Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnologia em Saúde - Fiocruz Programa de Tuberculose do Estado do Rio de Janeiro - SES-RJ
- 23.015
ANÁLISE DO EFEITO TRIPANOCIDA DE COMPOSTOS SINTÉTICOS ANÁLOGOS DE 2-HIDROXI-3-FENILSULFANILMETIL-[1,4]-NAFTOQUINONA. Silva KCGP, Lara LS, Oliveira-Jr FO, Pereira MCS - Laboratório de Ultraestrutura Celular - Fiocruz/Provoc Laboratório de Ultraestrutura Celular - Fiocruz
- 23.016
AVALIAÇÃO QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE ÁGUAS DAS COMUNIDADES DE MANGUINHOS E LAJE DO MURIAÉ, RIO DE JANEIRO, RJ. Souza MS, Santos JAA - Laboratório de Avaliação e Promoção da Saúde Ambiental - FIOCRUZ/ PROVOC
- 23.017
DIAGNÓSTICO PALEOPARASITOLÓGICO EM AMOSTRAS ARQUEOLÓGICAS ORIGINÁRIAS DO ESTADO DE PERNAMBUCO, BRASIL. Gabriel DA, Santos FN, Novo SPC - Departamento de Ciências Biológicas - Fiocruz
- 23.018
ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE EXTRATOS DE AMOSTRAS COMERCIAIS DE SOLIDAGO SP ADQUIRIDAS NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO. Cardoso LGM, Oliveira TB, Valverde SS - DPN - Departamento de Produtos Naturais - Fiocruz/Provoc
- 23.019
ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE O PROJETO BIOCE E A COMUNIDADE DO ENTORNO DO CTPV. Silva ID, Fialho BC - Vice-diretoria de Gestão e Mercado - Fiocruz/Provoc
- 23.020
A UTILIZAÇÃO DO EFEITO "FANTASMA DE PEPPER" NA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA. Souza HVCM, Boechat N - Síntese de Fármacos - Fiocruz/Provoc
- 23.021
BIODIVERSIDADE, ESPÉCIES EXÓTICAS E CONSERVAÇÃO DOS GASTRÓPODES TERRESTRES NO CAMPUS DA FIOCRUZ EM MANGUINHOS, RIO DE JANEIRO, RJ. Silva AACLB, Gomes SR - Laboratório de Malacologia - Fundação Oswaldo Cruz
- 23.022
SÍNTESE DE INTERMEDIÁRIOS PRECURSORES DE SUBSTÂNCIAS COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTITUBERCULOSE. Souza CB, Gomes CRB, Costa, CFC - Laboratório de síntese II - Fiocruz/Provoc
- 23.023
PRÁTICAS NÃO-FARMACOLÓGICAS DE TRATAMENTO COMO FORMAS DE ENFRENTAMENTO DO TRANSTORNO DE DÉFICIT DE ATENÇÃO/HIPERATIVIDADE (TDA/H). Campbell RD, Esher ÁF - Departamento de Política de Medicamentos e Assistência Farmacêutica - Fiocruz/Provoc Departamento de Política de Medicamentos e Assistência Farmacêutica - Fiocruz
- 23.024
TÉCNICAS LABORATORIAIS BÁSICAS E APLICADAS AO ESTUDO DA MALÁRIA GRAVE PULMONAR. Garcia-Darze AM, Batista CN, Maron-Gutierrez Tatiana - Laboratório de Imunofarmacologia - Fiocruz/Provoc
- 23.025
PESQUISA DE MATÉRIAS ESTRANHAS EM LATICÍNIOS. Abreu TB, Santos JM, - Química - FIOCRUZ
- 23.026
ESTUDO DA DIVERSIDADE DE MONOGENOIDEA PARASITOS DA TILÁPIA DO NILO, *OREOCHROMIS NILOTICUS* (PERCIFORMES, CICHLIDAE) PROVENIENTES DE CULTIVO COMERCIAL. Nascimento LGA, Cohen SC, - Laboratório Helminthos Parasitos de Peixes - FIOCRUZ/PROVOC

23.027

DIAGNÓSTICO PALEOPARASITOLÓGICO POR MEIO DE IMUNODIAGNÓSTICO EM AMOSTRAS ARQUEOLÓGICAS ORIGINÁRIAS DO ESTADO DE PERNAMBUCO, BRASIL. Pinto IC, Santos FN, Novo SPC, - Departamento de Ciências Biológicas - Fiocruz

23.028

ESTUDO DA DIVERSIDADE DE MONOGENOIDEA PARASITOS DA TILÁPIA DO NILO, *OREOCHROMIS NILOTICUS* (PERCIFORMES, CICHLIDAE) PROVENIENTES DE CULTIVO COMERCIAL. Menezes YC, Justo MCN, - Laboratório de Helmintos Parasitos de Peixes - Fiocruz/Provoc

23.029

PERCEPÇÕES DOS ESTUDANTES DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO SOBRE AS ARBIVIROSES E O MOSQUITO *Aedes Aegypti*. Santos SESB, Santos TT, - PROVOG - Provoç Laboratório de Inovações em Terapias, ensino e Bioprodutos - LITEB

CAP

24.001

RAZÃO E NATUREZA NAS TEORIAS DA LIBERDADE DE HUME E KANT. Henriques ACD, Pais PS, Braga AFS, - NICJr-Cap - UFRJ Colégio Pedro II - Engenho Novo - CPII Filosofia - UFRJ

24.002

IMPORTÂNCIA DA SOLUBILIDADE NO DESENVOLVIMENTO DE NOVOS FÁRMACOS. Martins AMPS, Oliveira PN, Alves MA, Lima LM, - NICJr- CAP - UFRJ; Instituto de Química - UFRJ; Instituto de Ciências Biomédicas - UFRJ

24.003

VIVER X MORRER/GANHAR X PERDER. Machado SSV, Leite TRRF, Santos CC, Guimarães LB, Rangel NS, Cohen RHP, - NICJr-CAP - UFRJ CPII-CENII - CPII EEFD - UFRJ

24.004

PROJETO DE LEI NÚMERO 12.351 QUE MUDOU O MARCO REGULATÓRIO DE PROJETOS DE INVESTIMENTOS EM PETRÓLEO E GÁS NO PRÉ-SAL. Prado MFS, Simões TCF, Motta RR, - NICJr-CAP - UFRJ Geologia Igeo/CCMN - UFRJ

24.005

EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA: AÇÕES PARA O PLANO BRASIL SEM MISÉRIA. Gondim C,

Ohayon P, - NICJr-CAP - UFRJ; Departamento de Contabilidade / Faculdade de Administração e Ciências Contábeis - FACC/UFRJ

24.006

REDES NEURAIAS PARA CLASSIFICAÇÃO DE SINAIS DE SONAR PASSIVO. Proença POD, Mourajunior N, Seixas JM, - NICJr-Cap - UFRJ COPPE/ LPS - UFRJ

24.007

TERMOSTATO INTELIGENTE. Aquino GMFD, Cruz AJO, - NICJr-Cap - UFRJ NCE/CCMN - UFRJ

24.008

OTIMIZAÇÃO DE CARTEIRA DE ATIVOS. Norberto D, Knopman J, - NICJr-Cap - UFRJ Instituto Tércio Pacitti de Aplicações e Pesquisas Computacionais - NCE/CCMN - UFRJ

24.009

UM NOVO MODELO PARA O ESTUDO DO DIABETE MELLITUS GESTACIONAL DE CAMUNDONGOS E SUAS CONSEQUÊNCIAS SOBRE O SISTEMA NERVOSO CENTRAL DA PROLE. Morgado DM, Aguiar LB, Santos LP, Torres YS, Sousa RAL, Trindade RA, Clarke JR, - NICJr-Cap - UFRJ; Faculdade de Farmácia - UFRJ; Biomedicina / Universidade Estácio de Sá - UNESA

24.010

RELAÇÕES ALOMÉTRICAS ENTRE FLORES E ABELHAS EM ÁRVORES DE MATA ATLÂNTICA COM SISTEMA DE POLINIZAÇÃO GENERALISTA. Câmara YAM, Moreira MM, Freitas L, - NICJr - Colégio de Aplicação - UFRJ; Programa de Pós-Graduação em Ecologia - UFRJ; Diretoria de Pesquisa - JBRJ

24.011

O ALUNO EM CENA: PROJETO FAZENDO GÊNERO. Lopez KBA, Junior ROS, Machado CJ, - NICJr-CAP - UFRJ; Setor de Artes Cênicas CAP - UFRJ

24.012

PRÁTICA DIALOGADA: UMA EXPERIÊNCIA EM COLÉGIO DE APLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO. Ferreira MIAL, Fernandes JM, Carvalho MCVS, - NICJr-CAP - UFRJ; Instituto de nutrição Josué de Castro - UFRJ

24.013

PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DO ACERVO CIENTÍFICO DO CENTRO DE MEMÓRIA DO GONDWANA: OS PRODUTOS DO PROJETO IGCP-628 REVISÃO DO MAPA GEOLÓGICO DO

GONDWANA. Machareth LC, Lima JTM, Ortega LE, Schmitt RS, - Departamento de Geologia - UFRJ Laboratório do Gondwana - UFRJ-Petrobras NICJr-CAp - UFRJ

24.014

TRANSFORMAÇÕES MORFOLÓGICAS EM CÉLULAS BI6F10 APÓS TRATAMENTO COM EXTRATOS DE VISCUM ALBUM. Rafael LR, Nonato ML, Oliveira AP, - NICJr-CAp - UFRJ; Programa de Biotecnologia Vegetal - UFRJ

24.015

INVESTIGAÇÕES FOTOGRÁFICAS: INVESTIGANDO A FORMAÇÃO DA IMAGEM. Filho ROF, Araújo CAS, Araújo AB, Moreira IMN, Rodrigues F, Silva MCM, - NICJr-CAp - UFRJ; Departamento de Artes Visuais - Colégio de Aplicação - UFRJ

24.016

AVALIAÇÃO DO EFEITO DE MICROVESÍCULAS LIBERADAS CÉLULAS TUMORAIS SOBRE A HEMOSTASE. Rangel GAM, Monteiro RQ, Zingali RB, Sandim V, - NICJr-CAp - UFRJ; Instituto de Bioquímica Médica Leopoldo de Meis - UFRJ

24.017

VARIAÇÃO INTRAESPECÍFICA NA DIETA DA ESPÉCIE *AKODON CURSOR*: NECESSIDADES NUTRICIONAIS DE INDIVÍDUOS DE DIFERENTES ESTÁGIOS E SEXOS. Giraldes CC, Silva RC, - NICJr-CAp - UFRJ LabVert - UFRJ

24.018

O SABER HISTÓRICO ESCOLAR NO COLÉGIO DE APLICAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO E SEUS AGENTES (1960 – 1990). Carmo RL, Barrocas AF, Bernardi ED, Carvalho FG, - NICJr-CAp - UFRJ; Departamento de História - Colégio de Aplicação - UFRJ

24.019

O APRENDIZADO DOS MODELOS ATÔMICOS ATRAVÉS DO JOGO DIDÁTICO ATOMIX. Felisberto ML, Caulliriaux MB, Teixeira VG, Francisco TV, Silva JFM, - NICJr-CAp - UFRJ IQ-MPEQ - UFRJ IQ-DQA - UFRJ IQ-DQO - UFRJ

24.020

ATÉ QUE PONTO SOMOS “CAPIANAS”? REFLEXÕES SOBRE A CULTURA ESCOLAR. Andrade DRM, Taborda MEMC, Barros S, - NICJr - CAp - UFRJ Departamento de Orientação Educacional / Colégio de Aplicação - UFRJ

24.021

AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DO REVESTIMENTO DE NANOPARTÍCULAS DE PCL EM SISTEMAS VISANDO A LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS NO SISTEMA NERVOSO CENTRAL. Rodrigues HSNA, Tavares MR, Silva EO, Menezes LR, - NICJr-CAp - UFRJ; Instituto de Macromoléculas Professora Eloisa Mano - IMA / UFRJ

Programa Esquemático

Domingo, 03 de Setembro de 2017

08h00 – 12h00	Eventos Pré-FeSBE
12h00 – 14h00	Intervalo para almoço
14h00 – 16h00	Sessão de Painéis I
16h15 – 17h15	Cursos (Grupo I)
17h45 – 18h15	Cerimônia de Abertura
18h20 – 19h20	Conferência de Abertura

Segunda-feira, 04 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50	Cursos (Grupo II)
09h00 – 11h00	Módulos Temáticos e Simpósios
11h15 – 12h15	Conferências
12h15 – 14h00	Intervalo para almoço
14h00 – 14h50	Cursos (Grupo I)
15h00 – 17h00	Módulos Temáticos e Simpósios
17h15 – 19h15	Sessão de Painéis II

Terça-feira, 05 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50	Cursos (Grupo II)
09h00 – 11h00	Módulos Temáticos e Simpósios
11h15 – 12h15	Conferências
12h15 – 14h00	Intervalo para almoço
14h00 – 14h50	Cursos (Grupo I)
15h00 – 17h00	Módulos Temáticos e Simpósios
17h15 – 19h15	Sessão de Painéis III

Quarta-feira, 06 de Setembro de 2017

08h00 – 08h50	Cursos (Grupo II)
09h00 – 11h00	Módulos Temáticos e Simpósios
11h15 – 12h15	Conferências
12h15 – 14h00	Intervalo para almoço
14h00 – 16h00	Módulos Temáticos e Simpósios
16h10 – 18h00	Sessão de Painéis IV
18h15 – 19h15	Conferência de Encerramento
19h15 – 20h00	Cerimônia de Encerramento e Premiação

Domingo, 03 de Setembro de 2017

14h00 – 16h00 Sessão de Painéis I

16h15 – 17h15h Cursos (Grupo I)

Sala 1

Microscopia óptica tridimensional.

Coordenador: Manoel Luis Costa (UFRJ)

- **Aula 1: Introdução à microscopia: teoria da imagem, aspectos práticos de microscopia e métodos de contraste.**
Manoel Luis Costa (UFRJ)

Sala 2

Terapia gênica.

Coordenadora: Hilda Petrs Silva (UFRJ)

- **Aula 1: Introdução a terapia gênica.**
Hilda Petrs Silva (UFRJ)

Sala 3

Farmacogenômica: fundamentos, estado da arte e tópicos avançados.

Coordenador: Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

- **Aula 1: Farmacogenômica: fundamentos.**
Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

Sala 4

O Método Científico: dos seus fundamentos até a prática.

Coordenador: Anselmo Moriscot (USP)

- **Aula 1: Uma breve abordagem histórica sobre o método científico.**
Anselmo Moriscot (USP)

17h45 – 18h15 Cerimônia de Abertura

Sala 1

18h20-19h20 Conferência de Abertura

Sala 1

Zika vírus e a contribuição da comunidade científica brasileira.

Apresentador: Dalton Valentin Vassallo (Presidente da FeSBE)

Conferencista: Edison Luiz Durigon (USP)

Domingo, 03 de Setembro

Sessão de Painéis I - 14:00-16:00

Domingo

- 21 Biologia Ambiental, Evolutiva e Comparativa
01.001 a 01.006
- 21 Biologia Cardiovascular
02.001 a 02.010
- 22 Biologia do Sistema Endócrino
05.001 a 05.007
- 23 Biologia Respiratória
07.001 a 07.008
- 23 Neurobiologia
08.001 a 08.023
- 25 Biomembranas, Transportadores e Sinalização
09.001 a 09.006
- 26 Ensino, História, Filosofia da Ciência e Divulgação Científica
10.001 a 10.004
- 26 Diferenciação, Crescimento e Morte Celular
11.001 a 11.007
- 27 Farmacologia Clínica / Produtos Naturais
12.001 a 12.019
- 28 Inflamação e Dor
13.001 a 13.008
- 29 Imunologia
14.001 a 14.012
- 30 Neuropsicofarmacologia
15.001 a 15.011
- 31 Nutrição e Metabolismo
16.001 a 16.021
- 33 Oncologia Experimental e Clínica
17.001 a 17.010
- 33 Terapias Avançadas: Gênica, Celular e Nanotecnologia
20.001 a 20.007
- 34 Visão / Oftalmologia
22.001 a 22.006

Biologia Ambiental, Evolutiva e Comparativa

01.001

AValiação DA DISCRIMINAÇÃO SUPRALIMiar DE COR: DESENVOLVIMENTO DE UM MÉTODo DIAGNÓSTICO PARA PERDAS DA VISÃO DE CORES. Freitas JS, Igarashi Y, Farias LMA, Costa LRN, Cortes MIT, Bonci DMO, Ventura DF, Goulart PRK, Souza GS, - Universidade Federal do Pará - UFPA; Universidade Federal do Amapá - UNIFAP; Universidade de São Paulo - USP

01.002

EFEITOS DA DIETA DE PELE DE MAPARÁ (*HYPOPTHALMUS MARGINATUS*) E PESCADA BRANCA (*PLAGIOSCION SQUAMOSISSIMUS*) SOBRE A MIGRAÇÃO CELULAR INDUZIDA PELA CARRAGENINA NO MODELO INFLAMATÓRIO DE BOLSA DE AR. Aciole AN, Costa EH, Tavares LDO, Livial SS, Conde GAB, Picanço-Diniz DLW, Conde VMG, CondeVMG, - Campus de Oriximiná - UFOPA DENH - UEPA

01.003

A INFLUÊNCIA DE UMA PISCICULTURA EM TANQUE-REDE NO METABOLISMO PROTEICO DE DUAS ESPÉCIES DE PEIXES SILVESTRES. Silva B, Ramos IP, Silveira RV, Ribeiro CS, - Departamento de Biologia e Zootecnia - FEIS-UNESP

01.004

CARACTERIZAÇÃO TERMODINÂMICA DA PROTEÍNA ESPERMADESINA DO PLASMA SEMINAL DE OVINOS DA RAÇA TEXEL. Condessa MAKV, Pimentel AL, Seixas FAV, Martinez AC, - Departamento de Medicina Veterinária - UEM; Departamento de Bioquímica - UEM Produção Sustentável e Saúde Animal - UEM

01.005

PERFIL METABÓLICO DE ARRAIS DO GÊNERO POTAMOTRYGON NA REGIAO DE ILHA SOLTEIRA/SP. Spada L, Pagliarini CD, Chagas JMA, Ramos IP, Ribeiro CS, - Departamento de Biologia e Zootecnia - Unesp - Feis

01.006

METABOLISMO REDOX DO MEXILHÃO *BRACHIDONTES SOLISIANUS* (MYTILIDAE) NO AMBIENTE ENTREMARÉS NO SUL DO BRASIL: ANTIOXIDANTES ENZIMÁTICOS. Sabino MACT, Kuzniewski FTB, Moreira DC, Furtado-Filho OV, Rios LP, Freire CAO, Angelini R, Hermes-Lima M, - Biologia Celular - UnB; Departamento de Fisiologia - UFPR; Colégio Militar de Porto Alegre - CMPA; Departamento de Engenharia Civil - UFRN

Biologia Cardiovascular

02.001

ÁCIDOS GÁLICO E CLOROGÊNICO EM ASSOCIAÇÃO ELEVAM OS NÍVEIS DE COLESTEROL HDL E A CAPACIDADE ANTIOXIDANTE TOTAL EM RATOS Wistar SUBMETIDOS À DIETA HIPERCOLESTEROLÊMICA. Porto FG, Silveira L, Silva B, Almeida AS, Schmidt A, Viecili PRN, Nascimento S, Leal LN, Boligon AA, Wolkmer P, Guarda NS, Moresco RN, Klafke JZ, - Grupo Multidisciplinar de Saúde - UNICRUZ; Grupo Interdisciplinar de Saúde - UNICRUZ; Programa de Pós-Graduação em Atenção Integral a Saúde - UNICRUZ; Programa de Pós-Graduação em Farmacologia - UFSM; Laboratório de Fitoquímica - UFSM Programa de Pós-Graduação em Cardiologia - FMUSP; Docente do curso de Medicina Veterinária - UNICRUZ

02.002

SOBRECARGA CRÔNICA DE FERRO ACELERA A DISFUNÇÃO ENDOTELIAL E O PROCESSO ATÉROSCLERÓTICO EM CAMUNDONGOS APOE-/- . Marques VB, Simões MR, Alexandre JG, Fidelis HG, Leal MAS, Meyrelles SS, Santos L, - Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas - UFES

02.003

HIPERTENSÃO RENOVASCULAR CONTRIBUI COM A FIBROSE CARDÍACA VIA TGF- β 1: UM ESTUDO BIOQUÍMICO, MORFOLÓGICO E MOLECULAR. Moreira BC, Ferraz LR, Alves AA, Mendes MF, Thomazini BF, Esquisatto MAM, Oliveira CA, - Graduação em Biomedicina - UNIARARAS; Laboratório de Análises Moleculares - UNIARARAS; Laboratório de Bioquímica - UNIARARAS; Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - UNIARARAS; Laboratório de Microfologia - UNIARARAS

02.004

HEATSHOCK PROTEIN 60 INDUZ A HIPERTROFIA E AUMENTA A EXPRESSÃO DO SISTEMA COMPLEMENTO EM CARDIOMIÓCITOS. Junho CVC, Sonoda MT, Ramos MSC, - Centro de Ciências Naturais e Humanas - UFABC; Cellular and Molecular Medicine - Uottawa

02.005

DIMINUIÇÃO DA REATIVIDADE VASCULAR EM RATOS EPILÉPTICOS. Nunes KZ, Scorza FA, Vassallo DV, - Programa de Pós Graduação em Ciências Fisiológicas - UFES; Programa de Pós-Graduação em Neurologia/Neurociência - UNIFESP

02.006

ENVOLVIMENTO DOS COMPONENTES DO SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA NAS DISFUNÇÕES ENDOTELIAL E DO TECIDO ADIPOSEO PERIVASCULAR EM AORTA TORÁCICA DE RATOS COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA. Fontes MT, Lino CA, Senger N, Barreto-Chaves MLM, Rossoni LV, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP; Departamento de Anatomia - USP

02.007

DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV INHIBITION REDUCES CARDIAC ANGIOTENSIN II LEVELS AND MITIGATES CARDIAC REMODELING AND DYSFUNCTION IN RATS WITH RENAL ABLATION. Beraldo JI, Arruda-Junior DF, Borges-Junior FA, Benetti A, Jensen L, Dariolli R, Luchi WM, Girardi ACC, - Ciências Médicas - FMUSP; Clínica Médica - UFES

02.008

AVALIAÇÃO MORFOMÉTRICA DO NERVO MEDIANO DE RATOS WISTAR SUBMETIDOS A CIRURGIA DE ESMAGAMENTO APÓS USO DO ANTAGONISTA ANTI-VEGF. Rodrigues IK, Martins BBP, Duarte ECW, DAcampora JA, - Centro de Ciências da Saúde - UFSC; Departamento de Ciências Morfológicas - UFSC; Laboratório de Neurobiologia da Dor e Inflamação - UFSC

02.009

EGG WHITE HYDROLYSATE INHIBITED THE VASCULAR DYSFUNCTION AND THE RAISED ON BLOOD PRESSURE CAUSED BY CHRONIC ALUMINUM EXPOSURE IN RATS. Júnior JEGP, Martinez CS, Piagett J, Escobara AG, Castro MM, Peçanha FM, Moreno EJ, Vassallo DV, Peçanha GAW, - Programa de Pós-Graduação em Bioquímica - UNIPAMPA; Departamento de Ciências Fisiológicas - UFES; Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación - UAM

02.010

DISTURBED BLOOD FLOW INDUCES INFLAMMATORY AND OXIDATIVE RESPONSES IN HYPERTENSION. Storch AS, Rocha HNM, Garcia VP, Batista GMS, Mattos JD, Campos MO, Nóbrega ACL, Fernandes IA, Rocha NG, Rocha NG, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal Fluminense

Biologia do Sistema Endócrino

05.001

EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO DE TAURINA SOBRE O PERFIL LIPÍDICO DE RATOS HIPOTIREÓIDES. Matos MS, Atella GC, Costa VMC, - La-

boratório de Fisiologia Endócrina Dóris Rosenthal - UFRJ Laboratório de Bioquímica de Lipídeos e Lipoproteínas - UFRJ

05.002

SUB- E SUPERNUTRIÇÃO NEONATAIS E O EFEITO NA MORFOLOGIA ASTROCITÁRIA HIPOTALÂMICA NA VIDA ADULTA: PARTICIPAÇÃO DA LEPTINA POR MEIO DA AÇÃO DA TCPTP E DA CX30. Debarba LK, Marangon PB, Vechiato FMV, Silva HVP, Borges BC, Venancio JC, Pereira GA, Jamur MC, Rodrigues JA, Elias LK, - Fisiologia - USP; Biologia Celular e Molecular e Bioagentes Patogênicos - USP

05.003

OVARECTOMY INCREASES SUSCEPTIBILITY TO THE ANABOLIC EFFECTS INDUCED BY PROLONGED TREATMENT WITH CORTICOSTERONE IN RATS. Souza CF, Stopa LRS, Santos GF, Takasumi LCN, Martins AB, Garnica-Siqueira MC, Zaia DAM, Zaia CTBV, Uchôa ET, - Ciências fisiológicas - UEL Química - UEL

05.004

EFEITO DO TRATAMENTO CRÔNICO COM DEXAMETASONA NA HOMESTASE ENERGETICA DE RATAS OVARECTOMIZADAS. Stopa LRS, Santos GF, Souza CF, Takasumi LN, Martins AB, Garnica-Siqueira MC, Zaia CTBV, Uchôa ET, - Departamento de Fisiologia - UEL

05.005

RESISTÊNCIA À LEPTINA INDUZIDA POR EXPOSIÇÃO REPETIDA À ENDOTOXINA ESTÁ ASSOCIADA A ALTERAÇÕES EM CÉLULAS MICROGLIAIS NO HIPOTÁLAMO. Silva HVP, Debarba LK, Antunes-Rodrigues J, Elias LK, - Fisiologia - USP

05.006

EFFECTS OF OBESITY ON WORKING MEMORY AND MUSCARINIC ACETHYLCHOLINE RECEPTORS IN RAT HIPPOCAMPUS. Silva MFP, Silva TGS, Alves PL, Alpointi RF, Sandoval MRL, Silveira PF, Abdalla FMF, - Laboratory of Pharmacology - Instituto Butantan

05.007

MERCURY REDUCES ADIPOCYTE SIZE AND IMPAIRS LIPID AND GLUCOSE METABOLISM IN WHITE ADIPOSE TISSUE OF RAT. Rizzetti DA, Corrales-Cordon P, Medina-Gomez G, Peçanha FM, Vassallo DV, Castro MM, Wiggers GA, - Cardiovascular Physiology Laboratory - UNIPAMPA; Department of Basic Health Sciences - URJC; Cardiac Electromechanical and Vascular Reactivity Laboratory - UFES; Bioactivity and Food Analysis Laboratory - CSIC

Biologia Respiratória

07.001

ANTI-IL17 TREATMENT CONTROLS AIRWAY ASTHMATIC RESPONSES EXACERBATED BY LPS. Aristoteles L, Maruyama T, Camargo L, Ribas F, Cruz MM, Alonso MI, Leick E, Righetti RF, Prado CM, Martins MA, Tibério IFLC, - Clínica Médica - USP; Departamento de Ciências Biológicas - UNIFESP; Departamento de Biociências - UNIFESP

07.002

EFEITOS DO ANTI-IL17 NA INFLAMAÇÃO, REMODELAMENTO, ESTRESSE OXIDATIVO E VACHT NO MODELO EXPERIMENTAL DE ASMA EXACERBADO POR LPS. Camargo LN, Santos TM, Righetti RF, Aristóteles LRCRB, Fukuzaki S, Souza FCR, Cruz MM, Alonso-Vale MIC, Saraiva-Romanholo BM, Leick EA, Prado CM, Martins MA, Tibério IFLC, - Clínica Médica - FMUSP; Ciências Biológicas - UNIFESP; Biociência - UNIFESP

07.003

ANTI IL-17 ASSOCIADO OU NÃO AO INIBIDOR DE RHO QUINASE EM CAMUNDONGOS COM INFLAMAÇÃO PULMONAR ALÉRGICA CRÔNICA. Santos TM, Righetti RF, Camargo LN, Aristoteles LRCRB, Souza FR, Fukusaki S, Cruz MM, Alonso M, Saraiva-Romanholo BM, Prado CM, Leick EA, Martins MA, Tibério IFLC, - Ciências Médicas - USP Biociência - UNIFESP Ciências Biológicas - UNIFESP

07.004

EFEITO DA DEFICIÊNCIA COLINÉRGICA INDUZIDA POR REDUÇÃO NA EXPRESSÃO DO TRANSPORTADOR VESICULAR DE ACETILCOLINA (VACHT) EM MODELO EXPERIMENTAL DE INDUÇÃO DE ENFISEMA PULMONAR POR EXPOSIÇÃO À FUMAÇA DE CIGARRO. Silva EB, Santos PC, Santos JC, Lopes FDTQS, Tomari SF, Tibério IFLC, Prado MAM, Prado VF, Santana FPR, Olivo CR, Prado CM, Prado CM, - Biociências - UNIFESP; Medicina - LIM 20 - USP; Physiology and Pharmacology - roberts research ciências biologicas - UNIFESP

07.005

EFEITO DO TRATAMENTO COM EUGENOL E COM SEU DERIVADO DIMÉRICO DEHIDRODIEUGENOL NA RESPOSTA INFLAMATÓRIA EM MODELO DE ASMA EXPERIMENTAL. Silva RC, Santana FPR, Olivo CR, Tomari SF, Souza FS, Tiberio IC, Lago JHG, Prado CM, - Clínica Médica - USP; Biociências - UNIFESP; Ciências biológicas - UNIFESP; Química Orgânica - UFABC

07.006

EFEITOS DO TRATAMENTO COM ANTI-IL 17 NA MECÂNICA RESPIRATÓRIA EM CAMUNDONGOS COM LESÃO PULMONAR INDUZIDA PELA ELASTASE. Fukuzaki S, Righetti RF, Aristóteles LR, Santos TM, Camargo LN, Souza FCR, Leick E, Tibério IFLC, - Clínica Médica - USP

07.007

COMPARISON OF THE TREATMENTS WITH SPECIFIC NFKAPPAB, RHO-QUINASE INHIBITORS AND CORTICOSTEROID IN ASTHMA MODEL IN MICE. Souza FCR, Fraga RR, Aristóteles LRCRB, Fukuzaki S, Prado CM, Camargo LN, Martins MA, Santos TM, Leick EA, Tibério IFLC, - Clínica Médica - Universidade de São Paulo Departamento de Biociência - Universidade Federal de São Paulo

07.008

EFEITOS DE MODULADORES DO SGLT1 PULMONAR EM MODELO MURINO DE SEPSE. Sousa LC, Aguiar EMG, Caixeta DC, Vilela DD, Costa DP, Vieira AA, Filho LRG, Cunha TM, Espíndola FS, Faria PR, Sabino-Silva R, - Fisiologia - UFU; Genética e Bioquímica - UFU; Medicina - UFU; Morfologia - UFU

Neurobiologia

08.001

PLASTICIDADE DO CÓRTEX MOTOR E MELHORA DO COMPORTAMENTO PROMOVIDO PELO EXERCÍCIO EM ESTEIRA NA FASE INICIAL DO MODELO DA DOENÇA DE PARKINSON EM RATOS. Binda KH, Garcia PC, Carneiro CG, Faria DP, Buchpiguel CA, Britto LRG, Real CC, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP; Laboratory of Nuclear Medicine - USP

08.002

ANÁLISE TEMPORAL DOS MARCADORES DE BIOGÊNESE MITOCONDRIAL E DISFUNÇÃO MITOCONDRIAL NO TECIDO NEURAL DE CAMUNDONGOS 3XTG-AD, UM MODELO ANIMAL PARA A DOENÇA DE ALZHEIMER. Singulani MP, Britto LRG, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

08.003

POLIMORFISMO DO GENE AANAT ESTÁ ASSOCIADO A RISCO DE DEPRESSÃO EM MULHERES. Torres LL, Freitas JJ, Carvalho FG, Hidalgo MP, - Departamento de Psiquiatria e Medicina Legal da UFRGS - UFRGS

08.004

BALANCEAMENTO INTER-HEMISFÉRICO DO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL E REGULAÇÃO EMOCIONAL: UM ESTUDO NEUROMODULATÓRIO, COMPORTAMENTAL E PSICOFISIOLÓGICO. Marques LM, Morello LYN, Boggio PS, - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde - UPM

08.005

NEURODEGENERAÇÃO INDUZIDA PELO USO CRÔNICO DE ÁLCOOL NO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL: UMA ANÁLISE ESTEREOLÓGICA. Conte R, Tessitore ME, Silva LF, Moreira AL, Ladd AABL, Ladd EVL, Céspedes IC, - DEP. Biociências - UNIFESP; DEP. Neurologia e Neurocirurgia - UNIFESP; DEP. Cirurgia - USP DEP. Morfologia e Genética - UNIFESP

08.006

RITMOS DO CÉREBRO E A BUSCA DE MARCADORES FUNCIONAIS DO AUTISMO. Pontes GCL, Alves GM, Miranda D, Silva ALM, Silva MCC, Silva LBN, Vale MEM, Júnior ASP, Oliveira CA, Rocha SO, Barroso LC, Gonçalves L, Lima JRS, Lima VD, Machado CL, Figueiras A, Silveira AS, Lima B, Pereira A, Amorim AKJ, - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ; Instituto de Ciências Biológicas - UFPA; Faculdade de Medicina - UFPA; Instituto de Tecnologia - UFPA; Faculdade de Engenharia Biomédica - UFPA; Faculdade de Estatística - UFPA; Centro de Atenção à Saúde da Mulher e da Criança - UFPA

08.007

RELAÇÃO ENTRE PADRÃO DE MOVIMENTOS OCULARES E PREDIÇÃO DE ESCORE EM TESTES DE INTELIGÊNCIA FLUIDA. Laurence PG, Macedo EC, - Programa de Distúrbios do Desenvolvimento - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde - Universidade Presbiteriana Mackenzie

08.008

SYSTEMATIC SCREENING OF THE MOLECULAR MARKERS OF LEPTIN SIGNALING IN THE HIPPOCAMPUS: ROLE OF PI3K PATHWAY. Silva AG, Celani MVB, Antunes-Rodrigues J, Donato J, Elias LLK, Borges BC, - Fisiologia - USP

08.009

REGULAÇÃO DA LIBERAÇÃO DE $[^3H]$ -GABA E EXPRESSÃO DE RECEPTORES CANNABINÓIDES PELA EXPOSIÇÃO CRÔNICA E AGUDA DE WIN 55,212-2 EM CULTURAS DE CÉLULAS MISTAS DE RETINA DE GALINHA. Günter A, Martins RS, Fernandes A, Trindade PMP, Schitine CS, Freitas HR, Sampaio L, Borelli-Tôres R, Myia-Coreixas VS, Costa ACR, Gardino PF, Mello FG, Calaza KC, Reis RAM, Kubrusly

RCC, - Laboratório de Neuroquímica - UFRJ Laboratório de Neuroanatomia Celular - UFRJ; Laboratório de Neurobiologia da Retina - UFF; Laboratório de Neurofarmacologia - UFF

08.010

ATIVIDADE E EXPRESSÃO DIFERENCIADAS DE GLAST EM CULTURA DE ASTRÓCITOS CORTICAIS DO MODELO ANIMAL DE TDAH. Peiró A, Marques RS, Fernandes A, Diniz FC, Valli TR, Freitas HR, Reis RAM, Ferreira GC, Manhães AC, Pereira MS, Kubrusly RCC, - Laboratório de neurofarmacologia/MFL - UFF; Laboratório de neurofisiologia - UERJ; Laboratório de neuroquímica - UFRJ; Laboratório de neurofisiologia molecular - USP; Laboratório de Bioenergética - UFRJ

08.011

INALAÇÃO DE CRACK DIMINUI LIMIAR PARA CRISES EPILÉPTICAS EM RATOS SUBMETIDOS À DOSE SUBCONVULSIVANTE DE PILOCARPINA. Cavalcante CMB, Santos JF, Pacheco ALD, Melo IS, Costa MA, Silva JM, Machado SS, Borbely AU, Castro OW, - ¹Laboratório de Neurofarmacologia e Fisiologia Integrativa, LNFI - UFAL, Maceió/AL; ²Laboratório de Biotecnologia e Enzimologia, LBE - UFAL, Maceió/AL; ³Laboratório de Biologia Celular, LBC - UFAL, Maceió/AL

08.012

EFEITO DA ALTERAÇÃO NOS NÍVEIS DE GLICOSE NA GRAVIDADE DAS CRISES LÍMBICAS E NA PERFORMANCE COGNITIVA APÓS STATUS EPILEPTICUS. Pacheco ALD, Melo IS, Santos JF, Santos YMO, Costa MA, Silva VO, Cavalcante CMB, Sabino-Silva R, Borbely AU, Duzzioni M, Castro OW, - ¹Departamento Fisiologia e Farmacologia - UFAL, Maceió/AL; ²Departamento de Fisiologia e Nanobiotecnologia Salívar - UFU, Uberlândia/MG

08.013

ATIVAÇÃO CENTRAL DOS RECEPTORES REVERBA CONTRIBUI PARA O BALANÇO ENERGÉTICO POSITIVO EM RATOS. Borba TK, Galindo LCM, Ferraz-Pereira K, Silva RA, Toscano AE, Castro RM, Guzman-Quevedo O, - Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Anatomia - UFPE; Educação Física e Ciências do Esporte - UFPE; Enfermagem - UFPE; Nutrição - UFPE; Facultad de Químico Farmacobiología - Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

08.014

TRATAMENTO COM ÓLEO-RESINA DE *COPAIFERA RETICULATA* DUCKE REDUZ ROTAÇÕES INDUZIDAS POR APOMORFINA EM MODELO DE

DOENÇA DE PARKINSON INDUZIDO POR 6-OHDA EM CAMUNDONGOS. Valente A, Gomes RDM, Serrão SMG, Costa ET, Lopes DCF, Cardoso VSL, Gomes-Leal W, Yamada ES, - Instituto de Ciências Biológicas - UFPA

08.015

CHEMICAL AND ELECTRICAL SYNAPSES ARE MODULATED BY NITRIC OXIDE DURING SYNAPTOGENESIS. Walter LT, Móvio MI, Raéisossadati R, Kihara AH, - Centre of Mathematics, Complex Systems and Cognition. - UFABC

08.016

EXPOSIÇÃO AO ÁCIDO VALPRÓICO NO PERÍODO EMBRIONÁRIO ALTERA A EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS DOS SISTEMAS GLUTAMATÉRGICO E GABAÉRGICO NA RETINA. Guimarães-Souza EM, Britto LRG, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

08.017

MITOCHONDRIAL ENERGY METABOLISM OF CORTEX AND ITS RELATIONSHIP TO HIGHLY AGGRESSIVE BEHAVIOR. Hoppe LY, Mendonça APM, Oliveira GM, Araújo-Jorge TC, Felipe RM, Oliveira MF, Fragoso VMS, - Laboratório de Inovações em Terapias, Ensino e Bioprodutos - FIOCRUZ; Laboratório de Biologia Celular - FIOCRUZ; Laboratório de Bioquímica de Resposta ao Estresse - UFRJ

08.018

EFFECTS OF UNPREDICTABLE CHRONIC MILD STRESS ON ANXIETY-LIKE BEHAVIOR AND REPRODUCTIVE FUNCTION IN FEMALE WISTAR RATS. Gonçalves BSM, Mariotti FFN, Pimpão G, Cespedes IC, Viana MB, Maluf LLS, - Departamento de Biociências - UNIFESP-BS

08.019

LACTULOSE DECREASES NEURONAL ACTIVATION AND ATTENUATES MOTOR BEHAVIORAL DEFICITS IN HYPERAMMONEMIC RATS. Mariotti FFN, Mendes NF, Andrade JS, Viana MB, Cespedes IC, Nagaoka MR, LeSueur-Maluf L, LeSueur-Maluf L, - Departamento de Biociências - UNIFESP-BS; Departamento de Morfologia e Genética - UNIFESP-SP; Laboratório de Sinalização Celular - UNICAMP

08.020

O PAPEL DO EDEMA SOBRE A MODULAÇÃO DAS ATIVIDADES EPILEPTIFORMES NÃO SINÁPTICAS. Ferreira KA, Costa VDC, Santos LEC, Rodrigues AM, Almeida ACG, - Departamento de Engenharia de Biosistemas - UFSJ

08.021

BLOQUEIO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA DO COMPLEXO REPRESSIVO POLYCOMB II, APÓS LESÃO MEDULAR, PROMOVE MELHORA NA RECUPERAÇÃO MOTORA DE RATOS. Correia FF, Morena BC, Beltrame GR, Silva VA, Kihara AH, Paschon V, - Laboratório de neurogenética - UFABC

08.022

A TRANSLOCAÇÃO DE AGO2 DURANTE O DESENVOLVIMENTO DA RETINA OCORRE DE ACORDO COM A ESTÁGIO DE DIFERENCIAÇÃO NEURONAL. Móvio MI, Walter LT, Kihara AH, - Laboratório de Neurogenética - UFABC

08.023

AValiação e Caracterização da Interação Neuronal com Arcabouços Poliméricos, visando a Regeneração Medular. Silva VA, Correia FF, Lombello CB, Malmonge SM, Kihara AH, Paschon V, - Laboratório de Neurogenética - UFABC; Laboratório de Engenharia de Tecidos e Cultura de Células - UFABC; Laboratório de Biomateriais - UFABC

Biomembranas, Transportadores e Sinalização

09.001

OUABAÍNA ATENUA O ESTRESSE OXIDATIVO INDUZIDO POR LIPOPOLISACARÍDEOS EM HIPOCAMPO DE RATOS. Garcia JJP, Araújo WA, Braga IO, Kinoshita PF, Andreotti DZ, Scavone C, Cortes VF, Barbosa LA, Santos HL, - Department of Pharmacology - USP; Campus Centro-Oeste - UFSJ

09.002

EFEITO DA DIETA DE CAFETERIA NA ATIVIDADE DA NA⁺, K⁺-ATPASE DE HIPOCAMPO. Melo MFN, Sousa SV, Pinheiro IRR, Cardoso BG, Braga IO, Resende MDA, Garcia JJP, Silva TM, Chaves VE, Lima MC, Santos HL, Barbosa LA, Cortes VF, - Campus Centro Oeste - Universidade Federal de São João Del Rei

09.003

Caracterização da Fosfolipase C Delta 4 (PLC_4) Humana em Células-Tronco Mesenquimais. Lima MK, Coutinho MM, Ferreira AF, Melo MIA, Goés AM, Faria JAQA, Gomes DA, - Bioquímica e Imunologia - UFMG; Ciências Fisiológicas - UFAM

09.004

EFEITO DA DIETA DE CAFETERIA NA ATIVIDADE DA NA⁺, K⁺-ATPASE CARDÍACA. Sousa SV, Melo MFN,

Pinheiro IRR, Cardoso BG, Braga IO, Silva TM, Garcia IJP, Chaves VE, Cortes VF, Santos HL, Barbosa LA, - Campus Centro-Oeste - UFSJ

09.005

AValiação DAS ALTERAÇÕES BIOQUÍMICAS EM MEMBRANA ERITROCITÁRIA E TECIDO TUMORAL EM PACIENTES COM CÂNCER DE CABEÇA E PESCOÇO. Toledo MMLM, Gonçalves BS, Chaves A, Soares JM, Muniz L, Ribeiro RIMA, Cortes VF, Santos HL, Barbosa LA, - Campus Centro-Oeste - UFSJ

09.006

AValiação DAS ALTERAÇÕES ENZIMÁTICAS E LIPÍDICAS EM CEREBELOS DE RATOS APÓS TRATAMENTOS COM LIPOPOLISSACARÍDEO (LPS) E OUBAÍNA. Marques SMS, Araújo WA, Garcia IJP, Braga IO, Kinoshita PF, Andreotti DZ, Scavone C, Cortes VF, Barbosa LA, Santos HL, - Campus Centro-Oeste - UFSJ; Departamento of Farmacologia - USP

Ensino, História, Filosofia da Ciência e Divulgação Científica

10.001

BIOPAC: UM RECURSO DIDÁTICO ALTERNATIVO AO USO DE ANIMAIS NÃO-HUMANOS NO ENSINO DE FISIOLOGIA. Alvarenga YKB, Ribeiro CS, Pizella DG, D'Agosta R, Ribeiro CS, - Biologia e Zootecnia - FEIS

10.002

RITMOS DA VIDA: EXPERIÊNCIA DE EDUCAÇÃO EM CIÊNCIA PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO. Amorim FA, Beauvalet JC, Pilz LK, Tonon AC, Quiles CL, Martins LAM, Almeida RF, Machado DG, Britto BR, Iverson JP, Souza DOG, Hidalgo MPL, - Departamento de Psiquiatria e Medicina Legal - UFRGS; Departamento de Bioquímica - UFRGS; Pan American School of Porto Alegre - PAS

10.003

CIÊNCIAS SOB TENDAS DIVULGANDO E PROPORCIONANDO REFLEXÕES SOBRE A ALIMENTAÇÃO. Alves GH, Uziel D, Rodrigues MCS, Soares CB, FrangelMadeira L, - FIOCRUZ - UFF - UFRJ

10.004

NÃO-ESFERICIDADE REDUZ REPRODUTIBILIDADE: UM MÁXIMO EMPÍRICO PARA A ESFERICIDADE EM ANÁLISES DE VARIÂNCIA DE MEDIDAS REPETIDAS. Santana DS, - Departamento de Computação - UFS

Diferenciação, Crescimento e Morte Celular

11.001

PADRONIZAÇÃO PARA ESTUDO DO EFEITO DA METACASPASE (YCA1) SOBRE O CICLO CELULAR DA *SACCHAROMYCES CEREVISIAE*. Reis T, Moreira J, Lusvarghi KD, Souza LF, Paredes-Gamero EJ, Machado MF, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC

11.002

TRATAMENTO COM COLD PLASMA CONTROLA A PERIODONTITE EXPERIMENTAL. Canoa I, Zanco M, Sambo MP, Lopes J, Valverde AP, Orzari LE, Pio TF, Dália RA, Mendonça FAS, Andrade TAM, Santamaria-Jr M, Santos GMT, Mendes MF, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas - FHO/UNIARARAS; Graduação em Biomedicina - FHO/UNIARARAS

11.003

VERIFICAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO DOS GLICOSAMINOGLICANOS NA ENTRADA DE PEPTÍDEOS ANTIMICROBIANOS ATRAVÉS DA MEMBRANA PLASMÁTICA. Sperandio LP, Judice WAS, Filho ACR, Miranda A, Buri M, Gamero EJP, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC; Departamento de Bioquímica - UNIFESP

11.004

AValiação DA CITOTOXICIDADE DE COMPOSTOS ISOLADOS DA *RAPUTIA PRAETERMISSA* (RUTACEAE) FRENTE A TUMORES SÓLIDOS E HEMATOLÓGICOS. Vital WDS, Torquato HFV, Veiga TAM, Paredes-Gamero EJ, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC; Bioquímica - UNIFESP; Ciências Exatas e da Terra. - UNIFESP

11.005

ATP PROMOTES REDUCTION OF LEUKEMIC STEM CELL DORMANT AND OF CLONOGENIC ABILITY. Filho ACR, Barbosa CMV, Torquato HF, Nogueira-Pedro A, Gamero EJP, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC; Departamento de Biofísica da Unifesp - UNIFESP

11.006

ESTROGEN RECEPTORS PLAY A ROLE IN THE PROLIFERATION AND DIFFERENTIATION OF SERTOLI CELLS IN DIFFERENT STAGES OF DEVELOPMENT. Macheroni C, Nascimento AG, Lucas TFG, Porto CS, - Farmacologia - UNIFESP

11.007

CITOCROMO C EXTRACELULAR COMO MARCADOR DE INJÚRIA CELULAR. Nascimento MVSQ,

Farmacologia Clínica / Produtos Naturais

12.001

CARVACROL ATTENUATES LPS-INDUCED PRO-INFLAMMATORY RESPONSES BY INHIBITING ACTIVATION OF NF- κ B AND MAPKs IN RAW 264.7 MACROPHAGES. Rabelo TK, Guimarães AG, Júnior LJQ, Quintans JSS, Moreira JCF, Gelain DP, - Educação em Saúde - UFS; Fisiologia - UFS; Bioquímica - UFRGS

12.002

CARACTERIZAÇÃO DE POTENCIAIS INIBIDORES PARA A THIMET OLIGOPEPTIDASE. Crepaldi TM, Fortunato TL, Oliveira V, Judice WA, Machado MF, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica (CIIB) - Universidade de Mogi das Cruzes Biofísica - UNIFESP

12.003

EFEITOS DO EXTRATO DO CAROÇO DE AÇAÍ SOBRE O ESTRESSE OXIDATIVO EM UM MODELO DE HIPÓXIA-ISQUEMIA PRÉ-NATAL. Costa ELN, Aguiar C, Resende ADC, Daltró-Santos PCB, - Depto de Farmacologia e Psicobiologia - UERJ

12.004

AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE SUBCRÔNICA DO EXTRATO AQUOSO DE *CAMPOMANESIA XANTHOCARPA* EM RATOS WISTAR. Silva B, Schmidt A, Porto FG, Viecili PRN, Nascimento S, Nogueira L, Wolkmer P, Talleyrand EP, Rossato CK, Beutler HP, Klafke JZ, - Curso de Biomedicina - Universidade de Cruz Alta Programa de Pós Graduação em Atenção Integral à Saúde - UNICRUZ/UNIJUI Centro de Ensino e Pesquisa, Grupo Interdisciplinar de Saúde (GIS) do Instituto de Cardiologia de Cruz Alta - ICCA Curso de Medicina Veterinária - UNICRUZ

12.005

CHENOPODIUM AMBROSIOIDES L. REDUZ INFECÇÃO DE MACRÓFAGOS POR *LEISHMANIA AMAZONENSIS* AUMENTANDO PRODUÇÃO DE ÓXIDO NÍTRICO E CITOCINAS INFLAMATÓRIAS. Silva LDM, Cunha DCL, Brito JM, Silva MCP, Pereira WS, Nascimento FRF, Silva LA, - Patologia - UFMA Biologia - UFMA

12.006

CROTAMINE FROM *CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS* DISPLAY OXIDATIVE STRESS ON GRAM-NEGATIVE AND GRAM-POSITIVE BACTERIA. Estevam DMP, Cunha DB, Silvestrini AVP, Alfândega AAA, Ma-

cedo LH, Alves AA, Beretta ALRZ, Navarro JO, Mazzi MV, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO-Uniararas Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias - UNESP

12.007

TRATAMENTO IN VITRO COM EXTRATO HIDROALCOÓLICO DE *CHENOPODIUM AMBROSIOIDES* ATIVA MONÓCITOS HUMANOS INDUZINDO A PRODUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO. Gomes LN, Vale AÁM, Sousa KP, Santos APSA, Pereira PVS, - Patologia - UFMA; Ciências Fisiológicas - UFMA

12.008

EFEITO PROTETOR DAS LECTINAS CONA E CONBR CONTRA A NECROSE DE CÉLULAS ACINARES PANCREÁTICAS INDUZIDA POR ÁCIDO TAUROLITOCÓLICO SULFATADO: ENVOLVIMENTO DO DOMÍNIO LECTÍNICO. Matos VEA, Leite KESS, Carvalho CMM, Franco ÁX, Quaresma MP, Pantoja PS, Mendes TS, Souza MHLP, Criddle DN, Cavada BS, Soares PMG, Damasceno SRB, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC; Departamento de Fisiologia Molecular e Celular - Universidade de Liverpool Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFC

12.009

INVESTIGAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO DO EXTRATO AQUOSO OBTIDO DA POLPA DO FRUTO DA *EUTERPE OLERACEA* MART. (AÇAÍ) ATRAVÉS DE REGISTRO DE PRESSÃO ARTERIAL DIRETA E DOPPLER VASCULAR EM RATOS. Pontes VCB, Gamberini MT, - Departamento de Ciências Fisiológicas - FCMSCSP

12.010

NATIVE CROTAMINE INDUCES LOCAL AND SYSTEMIC IMMUNOLOGICAL RESPONSE IN WISTAR RATS. Silvestrini AVP, Cunha DB, Estevam DMP, Macedo LH, Bagne L, Pigoso AA, Alves AA, Mendes MF, Andrade TAM, Mazzi MV, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas - FHO-UNIARARAS Microbiologia Agropecuária - UNESP

12.011

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIOXIDANTE DO EXTRATO DA *PROTIUM HEPTAPHYLLUM* (AUBL.) MACH. EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS À LESÃO HEPÁTICA POR PARACETAMOL. Cunha APS, Patias NS, Moura FR, Lima RRS, Costa TB, Costa RJ, Senhorin AP, Senhorin VDG, - ICS - UFMT ICNHS - UFMT

12.012

AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DA ATIVAÇÃO DO RECEPTOR CB2 MICROGLIAL POR UM TRI-TERPENÓIDE PENTACÍCLICO NO CONTROLE DA DOR INFLAMATÓRIA EM CAMUNDONGOS. Santos RS, Veloso CC, Giusti-Paiva A, Rodrigues VG, Duarte LP, Souza GG, - Faculdade de Fisioterapia - UNIFAL-MG; Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UFAM; Departamento de Ciências Fisiológicas - UNIFAL-MG; Departamento de Química - UEMG; Departamento de Química - UFMG

12.013

AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO DO POLIMORFISMO 825C>T DO GENE GNB3 COM RESPOSTA AO TRATAMENTO COM CLOZAPINA. Rodrigues-Silva C, Alves GLD, Neri HFS, de Brito RB, Ghedini PC, - Departamento de Farmacologia - UFG

12.014

ANTIHYPERTENSIVE ACTIVITY INDUCED BY A SUBCHRONIC TREATMENT WITH B-CYCLODEXTRIN INCLUSION COMPLEX OF LINALOOL. Camargo SB, Medeiros CFA, Simões LO, Silva LB, Jesus AM, Quintans-Junior LJ, Vasconcelos DFSA, - Biorregulação - UFBA; Fisiologia - UFS; Laboratório Fisiologia Farmacologia Cardiovascular - UFBA

12.015

EXTRATO DE *BACCHARIS TRIMERA* MOLULA A ATIVIDADE E EXPRESSÃO DA NADPH OXIDASE E ÓXIDO NITRICO SINTASE EM NEUTRÓFILOS DE RATOS INTOXICADOS COM PARACETAMOL. Padua BC, Junior JVR, Silva ME, Pedrosa ML, Costa DC, - Departamento de Ciências Biológicas - UFOP; Departamento de Formação Geral - CEFET-MG

12.016

CITOTOXICIDADE DAS FRAÇÕES HIDROALCOÓLICAS DE PLANTA PRESENTE NA CULINÁRIA BRASILEIRA (*ACMELLA OLERACEA*- JAMBU). Priante-Silva CA, Soares CP, Moraes AV, Joaquim WM, Menegon RF, - Dinâmica de compartimentos celulares - UNIVAP; Laboratório de Insumos Naturais e Sintéticos - UNIFESP

12.017

APLICAÇÃO DE EXTRATOS DA PLANTA *EQUISETUM ARVENSE* L. COMO MÉTODO DE TRATAMENTO PARA O CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE BOCA. Queiroz LN, Silva DPD, Pascoal ACRF, Robbs BK, - Departamento de Ciências Básicas - UFF

12.018

EXTRATOS DE PLANTAS MEDICINAIS DO GÊNERO PIPER COMO MÉTODO DE TRATAMENTO PARA O CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE BOCA. ARAUJO GF, Silva DPD, Macedo AL, Valverde AL, Moreira DL, Vasconcelos TA, Santos TCC, Robbs BK, - Ciências Básicas - UFF; Pós Graduação - UFF; Química Orgânica - UFF; Produtos Naturais - UFF

12.019

MT-ML, A TOXIN WITH PHOPHOLIPASE A2 ACTIVITY, ISOLATED FROM *MICRURUS LEMNISCATUS* VENOM WITH AFFINITY FOR MUSCARINIC ACETYLCHOLINE RECEPTORS. Santos RTF, Silva MFP, Gonçalves LRC, Batista IFC, Pimenta DC, Lebrun I, Sandoval MRL, Abdalla FMF, - Laboratory of Pharmacology - Instituto Butantan- SP- Brazil; Laboratory of Biochemistry and Biophysics - Instituto Butantan- SP- Brazil; Laboratory of Pathophysiology - Instituto Butantan- SP- Brazil

Inflamação e Dor

13.001

ESTUDO DA DEPENDÊNCIA DA HIPERGLICEMIA EM MODELO DE NEUROPATIA DIABÉTICA INDUZIDA POR ALOXANA EM RATOS. Rodrigues PV, Santos DO, Lotufo CMC, - Área de Ciências Fisiológicas - UFU

13.002

EFEITOS BENÉFICOS DO TRATAMENTO COM BLOQUEADOR DO CANAIS DE CÁLCIO VOLTAGEM-DEPENDENTES DO TIPO N, CTK 01512-2, EM MODELO ANIMAL DE ESCLEROSE MÚLTIPLA. Silva RBM, Greggio S, Venturin GT, Costa JC, Gomez MV, Campos MM, - Programa de Pós-Graduação em Medicina e Ciências da Saúde - PUCRS; Instituto do Cérebro - PUCRS; Instituto de Toxicologia e Farmacologia - PUCRS; Instituto de Ensino e Pesquisa da Santa Casa - Grupo Santa Casa BH

13.003

NOP RECEPTOR MODULATION ATTENUATES FIBROMYALGIA-LIKE SYMPTOMS IN MICE. Dagnino APA, Silva RBM, Campos MM, - INTOX - PUCRS

13.004

PERFIL DA RESPOSTA HIPERNOCICEPTIVA INDUZIDA POR FORMALINA EM MODELO EXPERIMENTAL DE PERIODONTITE. Pinto IR, Pereira LC, Freitas RS, Monteiro DAM, Assis EL, Teixeira LH, Parente ATPP, Bezerra MM, Chaves HV, - Morfologia - Universidade Federal do Ceará Farmacologia - UFC

13.005

COMPARAÇÃO DA EFETIVIDADE DE DOIS MÉTODOS DE INDUÇÃO DE ARTRITE REUMATOIDE POR COLÁGENO E ADJUVANTE. Mendes MT, Alves PL, Alpontti RF, Silveira PF, - Instituto Butantan - IB

13.006

A GROUP IIA SNAKE VENOM SECRETED PHOSPHOLIPASE A2 INDUCES VASCULAR SMOOTH MUSCLE FOAM CELLS FORMATION AND PHENOTYPIC SWITCH OF THESE CELLS TO MACROPHAGE-LIKE CELLS. Giannotti KC, Viana MN, Weinert S, Araújo TL, Hernandez RH, Lomonte B, Laurindo FM, Braun-Dullaeus R, Teixeira C, - Laboratório de Farmacologia - Instituto Butantan Laboratório de Biologia Vascular - Instituto do Coração Labor für Experimentelle Kardiologie - Otto-von-Guericke-Universität Instituto Clodomiro Picado - Universidad de Costa Rica

13.007

CROSSTALK BETWEEN GASTRIN-RELEASING PEPTIDE RECEPTOR AND KININ RECEPTORS IN ACUTE PRURITUS IN MICE. Pail PB, Dagnino APA, Campos MM, - Graduate Program in Cellular and Molecular Biology - PUCRS; Institute of Toxicology and Pharmacology - PUCRS

13.008

LESÃO INDUZIDA POR COLAGENASE ALTERA A FUNÇÃO TENDÍNEA E LEVA A PLASTICIDADE NEURAL SEM COMPROMETER A ORGANIZAÇÃO CELULAR E A MARCHA. Rodrigues AGP, Bezerra IS, Oliveira KRM, Batista EJO, Herculano AM, Moraes SAS, - Faculdade de Fisioterapia e Terapia Ocupacional - UFPA Neurofarmacologia - UFPA

Imunologia

14.001

LASERTERAPIA MODULA A INFLAMAÇÃO E O ESTRESSE OXIDATIVO NO REPARO DE LESÕES CUTÂNEAS EM RATOS SUBMETIDOS À RESTRIÇÃO CALÓRICA. Moscardi LC, Ferreira AA, Espíndola TP, Alves N, Rosa DC, Oliveira DSMS, Costa EAS, Lazaro NM, Viel M, Maia JA, Bagne L, Amaral MEC, Dalia RA, Alves AA, Santos GMT, Andrade TAM, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas - UNIARARAS

14.002

MODULAÇÃO DA INFLAMAÇÃO E ESTADO REDOX POR PLASMA ATMOSFÉRICO NO REPARO DE ÚLCERAS CUTÂNEAS EM RATOS. Bagne

L, Lopes BB, Puzzi MB, Silva JIS, Alves KR, Pereira AT, Andrade AAR, Alcântara RF, Mendonça FAS, Alves AA, Esquisatto MAM, Santos GMT, Andrade TAM, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas - UNIARARAS Programa de Pós-Graduação em Clínica Médica - CIPED/UNICAMP

14.003

VIABILIDADE CELULAR IN VITRO DA *EUPHORBIA TIRUCALLI* E ESTÍMULO À INFLAMAÇÃO NO REPARO TECIDUAL EM RATOS. Theodoro V, Pastre GM, Zaniboni VE, Sagiorato RN, Mattos MG, Cunha DB, Schuller ÉN, Leite MN, Frade MAC, Andrade TAM, Mazzi MV, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas - UNIARARAS; Programa de Pós-Graduação em Clínica Médica - USP

14.004

RESTRIÇÃO CALÓRICA ATENUA PERFIL INFLAMATÓRIO EM ANIMAIS 2K1C ADMINISTRADOS COM DIETA HIPERLIPÍDICA. Pizzo TRF, Sambo MP, Lopes J, Valverde AP, Orzari LE, Oliveira CA, Amaral MEC, Dalia RA, Mendes MF, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas - FHO/UNIARARAS; Graduação em Biomedicina - FHO/UNIARARAS

14.005

USO DA SALIVA DE *NYSSOMYIA WHITMANI* NA MODULAÇÃO DE MACRÓFAGOS INFECTADOS POR *LEISHMANIA AMAZONENSIS*. Brito JM, Silva LDM, Costa-Neta BM, Godinho ASS, Santos YV, Nascimento FRF, Silva FS, Silva LA, - Patologia - UFMA; Biologia - UFMA

14.006

FOXP3 GENE EXPRESSION AND POLYMORPHISM IN INTRON-1 RAISES SUSCEPTIBILITY TO HPV INFECTION AND PREMALIGNANT LESIONS DEVELOPMENT. Santos FC, Sena MM, Ferreira RS, Okuyama NCM, Romão ÉP, Pereira APL, Maria GCQ, Aranome AMF, Trugilo KP, Mangieri LFL, Oliveira KB, - Ciências Patológicas - UEL

14.007

O IMPACTO DO AMBIENTE ENRIQUECIDO SOBRE A EXPRESSÃO DE MODULADORES INFLAMATÓRIOS E A DISSEMINAÇÃO VIRAL EM ANIMAIS SUBMETIDOS A UMA ENCEFALITE VIRAL. Farias AMD, Rodrigues APD, Araújo S, Freitas PSL, Santos TS, Diniz JAP, - Microscopia Eletrônica - IEC

14.008

IMUNOSSUPRESSÃO POR 7,12 – DIMETILBENZANTRACENO (DMBA) SOBRE AS CÉLULAS LIN-

FOIDES DE CAMUNDONGOS AIRMAX E AIRMIN QUE APRESENTAM POLIMORFISMO DO GENE AHR. Andrade NM, Katz ISS, Cabrera WHK, Franco M, Starobinas N, Ibañez OCM, Filho OGR, - Laboratório de Imunogenética - IBu

14.009

PAPEL DOS GLICOCORTICOIDES ENDÓGENOS E DA 5-LIPOXIGENASE NA REGULAÇÃO DA PRODUÇÃO DE EOSINÓFILOS NA MEDULA ÓSSEA EM MODELO MURINO DE ASMA ALÉR-GICA. Masid-de-Brito D, Vieira BM, Souza CC, Gaspar-Elsas MIC, Xavier-Elsas PP, - Imunologia - UFRJ
Pediatría - FIOCRUZ

14.010

AVALIAÇÃO DE CITOCINAS NO TECIDO PERIODONTAL DE PACIENTES DIABÉTICOS E NÃO DIABÉTICOS PORTADORES DE DOENÇA PERIODONTAL. ESTUDO PILOTO. Rodrigues JMS, Amorim CS, Pascoal VDB, Camargo GACG, - Pós Graduação - UFF; Ciências Biológicas - UFF

14.011

IMMUNOSENESCENCE INDUCED BY PLASMA FROM INDIVIDUALS WITH OBESITY CAUSED CELL SIGNALING DYSFUNCTION AND INFLAMMATION. Lavandoski P, Parisi MM, Grun LK, Alves LB, Bristot IJ, Mattiello R, Mottin CC, Klamt F, Jones MH, Padoin AV, Guma FCR, Barbé-Tuana FM, - Bioquímica - UFRGS; Centro de Obesidade e Síndrome Metabólica - PUCRS; Centro Infant - PUCRS

14.012

EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM ÓLEO DE PEIXE RICO EM ÔMEGA-3 NOS MECANISMOS RELACIONADOS À DIFERENCIAÇÃO DE LINFÓCITOS EM MULHERES COM SOBREPESO/OBESIDADE. Manoel R, Alves HHO, Santos LC, Diniz VL, Souza LP, Passos ME, Iser-Bem PN, Alecrim A, Momesso CM, Fernandes LS, Neto LFN, Zambonato RF, Poma SO, Silva EB, Mendes M, Martins PFO, Levada-Pires AC, Cury-Boaventura MF, Hirabara SM, Gorjão R, - Programa Interdisciplinar em Ciências da Saúde - UNICSUL

Neuropsicofarmacologia

15.001

KETAMINE INTERMITTENT ADMINISTRATION IN ADOLESCENT FEMALE RATS PROMOTES BEHAVIORAL CHANGES AND INDUCES OXIDATIVE DAMAGE IN BLOOD AND HIPPOCAMPUS. San-

tos-Souza PHF, Cartágenes SC, Fernandes LMP, Carvalho TCVS, Gomes ARQ, Paraense RSO, Monteiro MC, Crespo-López ME, Fontes-Júnior EA, Maia CSF, - ¹Laboratory Inflammation and Behavior Pharmacology - UFPA; ³Laboratory of Molecular Pharmacology - UFPA; ²Laboratory Microbiology and Immunology of Teaching and Research - UFPA

15.002

EFFECTS OF ABSTINENCE AFTER INTERMITTENT AND EPISODIC ADMINISTRATION OF ETHANOL ON THE EMOTIONAL BEHAVIOR OF ADOLESCENT RATS. Queiroz LY, Cerasi-Júnior AJ, Ribera PC, Fernandes LMP, Cartágenes SC, Fontes-Júnior EA, Maia CSF, - Laboratory Inflammation and Behavior Pharmacology - UFPA

15.003

DOPAMINA INIBE A LIBERAÇÃO DE GLUTAMATO INDUZIDA POR AGREGADOS ALFA-SINUCLEÍNA EM CÉLULAS MICROGLIAIS. Dos-Santos-Pereira M, Acuña L, Rocca J, Hamadat S, Gonzalez MF, Chehín R, Sepulveda-Diaz J, Raisman-Vozari R, Michel P, DelBel EA, - Fisiologia - USP

15.004

SOLUBLE GUANYLATE CYCLASE INHIBITION: EFFECT ON L-DOPA-INDUCED DYSKINESIA. Santos KDB, Neto FEP, Tumas V, Vozari RR, Bortolanza M, Guimarães EADBB, - Departamento de Neurociências e Ciências do Comportamento - FMRP; Departamento de Morfologia e Patologia Básica - FORP/USP

15.005

ESTUDO DO EFEITO DO SILDENAFIL NA VIABILIDADE CELULAR IN VITRO EM CULTURA SECUNDÁRIA DE ASTRÓCITOS CORTICAIS. Coelho DMN, Carvalho MAJ, Paes LCF, Oliveira JVS, Souza AG, Martins AMC, Fonteles MMF, - Morfologia - Universidade Federal do Ceará; Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará; Análises Clínicas e Toxicológicas - Universidade Federal do Ceará

15.006

EFEITO NEUROPSICOMOTOR DA LECTINA CONBR PROVENIENTE DA CANAVALIA BRASILIENSIS EM MURINOS. Silva PRJ, Cabral HR, Almeida LRB, Gomes ALOR, Faheina-Martins GV, Araújo DAM, Oliveira TKB, Arruda ITS, - Laboratório de Biotecnologia Celular e Molecular do CBiotec-UFPA; João Pessoa/PB. - LBCM-UFPA; Núcleo de Investigação Experimental - Faculdade de Ciências Médicas de Campina Grande - FCM/CG

15.007

EFEITO ANTIDEPRESSIVO DA RIPARINA II: ALTERAÇÕES NOS PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS E NEUROQUÍMICOS EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS AO MODELO DE ESTRESSE INDUZIDO PELA ADMINISTRAÇÃO DE CORTICOSTERONA. Araújo MA, Lopes IS, Silva DMA, Oliveira ICM, Capibaribe VCC, Oliveira NF, Chaves RC, Valentim JT, Vasconcelos AS, Sousa FCF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

15.008

POSSÍVEL EFEITO ANTIDEPRESSIVO DO TIMOL: ALTERAÇÕES NOS PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS DE CAMUNDONGOS SUBMETIDOS AO MODELO DE ESTRESSE CRÔNICO INDUZIDO PELA ADMINISTRAÇÃO DE CORTICOSTERONA. Silva DMA, Capibaribe VCC, Vasconcelos AS, Araújo MA, Valentim JT, Chaves RC, Oliveira NF, Lopes IS, Sousa FCF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

15.009

EFEITOS DO AMBIENTE E DA EXPOSIÇÃO CRÔNICA AO ÁLCOOL NA MEMÓRIA E ANSIEDADE EM PEIXE PAULISTINHA. Chacon DMM, Luchiar AC, - Departamento de Fisiologia - UFRN

15.010

AGONISTAS DO RECEPTOR DA NOCICEPTINA/ORFANINA FQ BLOQUEIAM O EFEITO ANTIDEPRESSIVO DA FLUOXETINA E NORTRIPTILINA, MAS NÃO KETAMINA, EM CAMUNDONGOS. Holanda VAD, Fernandes LSA, Moura CA, Guerrini R, Calo' G, Gavioli EC, - Departamento de Biofísica e Farmacologia - Universidade Federal do Rio Grande do Norte Departamento de Química e Ciências Farmacêuticas - Universidade de Ferrara, Ferrara, Itália Departamento de Ciências Médicas - Universidade de Ferrara, Ferrara, Itália

15.011

EFEITO ANTIDEPRESSIVO E ANTIOXIDANTE DE MORUS NIGRA L EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS A TRATAMENTO CRÔNICO COM CORTICOSTERONA. Dalmagro AP, Camargo A, Zeni ALB, - Departamento de Ciências Naturais - FURB

Nutrição e Metabolismo

16.001

MATERNAL PROTEIN RESTRICTION AFFECTS MYOCARDIAL ORGANIZATION IN OLD-AGED MALE RATS (85 WEEKS). Bonilha MV, Calsa B, Ma-

ziero B, Esquisatto MAM, Catisti R, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas - Faculdade Ermínio Ometto

16.002

RESTRIÇÃO CALÓRICA BENEFICIA O METABOLISMO GLICÍDICO EM RATOS OBESOS E HIPERTENSOS. Pimentel VE, Bertolo MC, Faria MSSH, Helaehil JV, Santos NTH, Amaral MEC, - Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - Centro Universitário Hermínio Ometto - Uniararas

16.003

ADAPTAÇÃO HEPÁTICA DEVIDO AO CICLISMO DE PESO EM FÊMEAS OVARIETOMIZADAS. Zanesco AM, Thomazini BF, Camargo TF, Serra CA, Amaral MEC, - Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - Centro Universitário Hermínio Ometto - Uniararas

16.004

EFFECTS OF POLYUNSATURATED FATTY ACIDS IN A MOUSE MODEL OF CANCER-INDUCED CACHEXIA. Freitas RDS, Costa KM, Amaral MEA, Campos MM, - Faculdade de Medicina - PUCRS; Faculdade de Biociências - PUCRS

16.005

IMPACTO DA OBESIDADE MATERNA NOS NICHOS HEMATOPOIÉTICOS FETAIS DA PROLE DURANTE O DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO DE CAMUNDONGOS: ASPECTOS MORFOLÓGICOS, METABÓLICOS E MOLECULARES. Leirós L, Dáu JBT, Pinheiro D, Cortez EAC, Thole AA, Stumbo AC, Carvalho L, Carvalho SN, - Departamento de Histologia e Embriologia - UERJ

16.006

EFEITOS DA OBESIDADE MATERNA NO TECIDO PLACENTÁRIO: IMPACTOS NA MATRIZ, METABOLISMO ENERGÉTICO E POPULAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO HEMATOPOIÉTICAS. Dáu JBT, Leirós L, Pinheiro D, Cortez EAC, Thole AA, Stumbo AC, Carvalho L, Carvalho SN, - Histologia e Embriologia - UERJ

16.007

RESTRIÇÃO CALORICA PROMOVE O AUMENTO DA EXPRESSÃO PROTEICA DA SIRT1, DO RECEPTOR DE INSULINA E REPARA A HIPERTENSÃO E A OBESIDADE. Faria MSSH, Pimentel VE, Bertolo MC, Helaehil JV, Oliveira CA, Amaral MEC, - Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - Centro Universitário Hermínio Ometto - Uniararas Laboratório de Análise Moleculares - Centro Universitário Hermínio Ometto - Uniararas

16.008

PAPEL DO GÊNERO SOBRE A ADIPOSIDADE E A DISTRIBUIÇÃO DE GORDURA CORPORAL EM CAMUNDONGOS C57BL/6 ENVELHECIDOS. Schimdt TCG, Acioli LT, Silva GMF, Santos CF, - Departamento de Ciências Básicas - UFF

16.009

HYPERPHAGIC-PATTERN IN INTRAUTERINE-MALPROGRAMMED RAT-OFFSPRING LEADS TO METABOLIC UNBALANCE. Lima TAL, Facchi JC, Oliveira LR, Bonatto DMC, Reis SS, de Oliveira JC, - Instituto de Ciências da Saúde - UFMT

16.010

NEONATAL MALNUTRITION: PHENOTYPICAL PLASTICITY STUDY IN THE BODY WEIGHT OF WISTAR RATS. Meira GLDS, Borges KM, Dias LL, Costa JS, Deiró TCBJ, Milagres MP, Deiró TCBJ, - Ciência da nutrição - UFBA; Bioquímica e Biologia molecular - UESB

16.011

EFEITOS DA DIETA RICA EM FRUTOSE SOBRE O METABOLISMO HEPÁTICO DE RATOS SUBMETIDOS À REPROGRAMAÇÃO FENOTÍPICA POR EXCESSO FETAL DE GLICOCORTICÓIDES. Payolla TB, Murata GM, Crisma AR, Campos CV, Costa BD, Nani ID, Sodré FS, Sato FT, Vieira JC, Teixeira CJ, Santos-Silva JC, Curi R, Anhô GF, Bordin SA, - Fisiologia e Biofísica - USP; Farmacologia - Unicamp; Centro de Ciências Biológicas e da Saúde - Unicsul

16.012

DIETA HIPERLIPÍDICA MATERNA PROMOVE DISTINTAS RESPOSTAS HEPÁTICAS AO CONSUMO DE FRUTOSE EM RATOS ADOLESCENTES. Oliveira LS, Caetano BG, Souza AFP, Miranda RA, Woyames J, Cordeiro A, Trevenzoli IH, Souza LL, Pazos-Moura CC, - Fisiologia e Biofísica Celular - UFRJ

16.013

METABOLISMO DOS MÚSCULOS SOLEUS E EDL DE RATOS SUBMETIDOS À DIETA HIPOPROTEICA-HIPERGLICIDICA NA FASE DE CRESCIMENTO. Silva APPP, Santos MP, Correia FS, Queiroz TS, Bulhões KS, França SA, Kawashita NH, - Departamento de Química - UFMT

16.014

AUTOPHAGY INHIBITION WITH CHLOROQUINE PREVENTS THE DEVELOPMENT OF OBESITY AND INSULIN RESISTANCE INDUCED BY HIGH FAT DIET IN C57BL/6J MICE. Ortiz-Silva M, Castro E, Magdalon J, Belchior T, Andrade ML, Silva TEO, Moreira

RJ, Donado-Pestana CM, Vieira TS, Festuccia WTL, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

16.015

DIETA HIPERLIPÍDICA MATERNA NO PERÍODO PERINATAL ALTERA A EXPRESSÃO DE COMPONENTES DO SISTEMA ENDOCANABINÓIDE NO HIPOTÁLAMO E PROGRAMA O COMPORTAMENTO ALIMENTAR DA PROLE MACHO E FÊMEA DE RATOS. Dias-Rocha CP, Almeida MM, Costa JCB, Santana EM, Ferreira MM, Silva AS, Franco JG, Pazos-Moura CC, Trevenzoli IH, - Fisiologia - UFRJ

16.016

OCITOCINA PARTICIPA DOS EFEITOS DO PEPTÍDEO INTESTINAL VASOATIVO SOBRE PARÂMETROS METABÓLICOS PLASMÁTICOS. Martins AB, Siqueira MCG, Zaia DAM, Zaia CTBV, Uchoa ET, Zaia CTBV, - Ciências fisiológicas - UEL Química - UEL

16.017

EFEITOS DA OBESIDADE E DO TRATAMENTO COM ÁCIDO PALMITOLEICO NA EXPRESSÃO DE GENES DE FUNÇÃO E BIOGÊNESE MITOCONDRIAL EM TECIDO ADIPOSE DE CAMUNDONGOS C57BL/6. Cruz MM, Lopes AB, Farias TM, Batini F, Sá RCC, Paixão R, Barbosa N, Andrade PBM, Alonso-Vale MIC, - Departamento de Ciências Biológicas - UNIFESP; Instituto de Ciências da Atividade Física e Esporte - UNICSUL; Departamento de Enfermagem - UFES

16.018

MODERATE MATERNAL CALORIC RESTRICTION AFFECTS MITOCHONDRIAL BIOGENESIS AND REDOX HOMEOSTASIS IN THE PUPS' HYPOTHALAMUS. Stone V, August PM, Klein CP, Crestani MS, Saccomori AB, Magro BMD, Santos BG, Matté C, - Bioquímica - UFRGS

16.019

GESTATIONAL FOOD RESTRICTION AFFECTS MYOCARDIAL ORGANIZATION IN HEART OFFSPRING AT 21ST DAY OF GESTATION. Silva JBM, Calsa B, Rebelato HJ, Esquisatto MAM, CATISTI R, - Programa de Pós Graduação em Ciências Biomédicas- FHO- UNIARARAS

16.020

NARINGIN CONSUMPTION DURING PREGNANCY ALTERS MITOCHONDRIAL FUNCTION AND REDOX STATUS IN OFFSPRING'S BRAIN STRUCTURES. Crestani MS, Santos BG, Klein CP, Hözer RM, August PM, Saccomori AB, Magro BMD, Matté C, - Bioquímica - UFRGS

16.021

GESTACIONAL NARINGENIN SUPPLEMENTATION AFFECTS REDOX HOMEOSTASIS IN OFFSPRING'S BRAIN. Hözer RM, August PM, Grings M, Salomon TB, Benfato MS, Lepritz G, Matté C, - Bioquímica - UFRGS; Biofísica - UFRGS

Oncologia Experimental e Clínica

17.001

EFEITO ANTITUMORAL IN VIVO E INVITRO E DETERMINAÇÃO DA INTERNALIZAÇÃO DO PEPTÍDEO R18H DERIVADO DO FATOR DE TRANSCRIÇÃO BRN-2 EM CÉLULAS DE MELANOMA MURINO. Santos RTS, Cunha FFM, Souza VS, Travassos LR, Arruda DC, - Núcleo Integrado de Biotecnologia - UMC Unidade de Oncologia Experimental - UNIFESP

17.002

INIBIÇÃO DA MIGRAÇÃO CELULAR E EFEITO PROTETOR IN VIVO DO PEPTÍDEO E12F EM CÉLULAS DE MELANOMA B16F10-NEX2. Souza VS, Santos RTS, Paschoalin T, Travassos LR, Arruda DC, - Unidade de Oncologia Experimental - UNIFESP; Núcleo Integrado de Biotecnologia - UMC Departamento de Biofísica - UNIFESP

17.003

ESTROGEN RECEPTORS PLAY A ROLE IN NT2/D1 TESTICULAR EMBRYONAL CARCINOMA CELLS PROLIFERATION. Nascimento AG, Lucas TFG, Porto CS, - Farmacologia - UNIFESP

17.004

ESTROGEN RECEPTORS IN DU-145 HUMAN PROSTATE CANCER CELLS: EXPRESSION AND SIGNALING PATHWAY. Souza DS, Lombardi APG, Lucas TFG, Porto CS, - Farmacologia - UNIFESP

17.005

ESTROGEN RECEPTOR ESR2 AND BETA-CATENIN MEDIATE CELL MIGRATION AND INVASION IN ANDROGEN-INDEPENDENT PROSTATE CANCER CELL PC-3. Lombardi APG, Vicente CM, Porto CS, - Endocrinologia Experimental - UNIFESP

17.006

ATIVIDADE DO ÁCIDO CAFEICO EM CÉLULAS U87MG DE GLIOMA HUMANO ENVOLVE CONSUMO DE GLUTATIONA E INIBIÇÃO DA VIA CSK/SRC/ERK. Garcia CG Romano IVL, Ferreira MJ, Duarte AP, Cossenza M, - Departamento de Fisiologia

e Farmacologia - UFF; Programa de Pós-Graduação em Neurociências - UFF; Programa de Pós-Graduação em Química - UFF

17.007

PRECOCIOUS MITOCHONDRIAL PLASTICITY IS ASSOCIATED WITH SPECIFIC MUSCLE FIBERTYPE WASTING IN PRECACHEXIA ON RATS BEARING WALKER-256 SOLID TUMOR. Blegniski FP, Boncompagni S, Pecorai C, Cecchini R, Protasi F, Guarnier FA, - Department of General Pathology - UEL Department of Neuroscience and Imaging - Ud'A

17.008

ROLE OF REGULATORY T CELLS IN IRINOTECAN-INDUCED INTESTINAL MUCOSITIS. Aquino CC, Fernandes C, Wanderley WS, Muniz HA, Silva CMS, Teixeira MA, Souza NRP, Cândido AGF, Ribeiro RA, Lima-Junior PCR, - Morfologia - Universidade Federal do Ceará Farmacologia - Universidade Federal do Ceará

17.009

DETERMINATION OF PROTOCOL TO IMPLANT TUMOR CELLS ON CHORIOALLANTOIC MEMBRANE OF CHICKEN EMBRYO (CAM) USING GELATIN AS VEHICLE. Stuelp-Campelo P, Gyuliane PG, Pereira LF, - Biologia Experimental - PUCPR

17.010

RECEPTORES A E T⁺ RELACIONADOS AO ESTROGÊNIO (ERRS) E SEU PAPEL NA DEFINIÇÃO DO GLICOFENÓTIPO, EM LINHAGEM DE CÉLULA DE CÂNCER DE PULMÃO, DURANTE A TRANSIÇÃO EPITÉLIO-MESENQUIMAL (TEM). Santos VM, Freire-de-Lima L, Fonseca LM, Costa KM, Previato JO, Mendonça-Previato L, Gentile LB, - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ

Terapias Avançadas: Gênica, Celular e Nanotecnologia

20.001

EFEITOS FISIOLÓGICOS DA TERAPIA GÊNICA COM GM-CSF E M-CSF PARA ISQUEMIA DE MEMBRO MURINO. Martins-Mansano BSD, Gallo CC, Samoto VY, Honda TSB, Han SW, - Biofísica - UNIFESP

20.002

PROLIFERAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO DERIVADAS DE TECIDO ADIPOSEO HUMANO: INFLUÊNCIA DO VOLUME DE MEIO DE CULTURA SOBRE A CINÉTICA DE CRESCIMENTO E PARÂMETROS

DE IDENTIDADE CELULAR. Ribeiro CPE, Simão VA, Brand H, Pereira LL, Tsuboy MSF, Aoki PHB, Tonso A, Paes JTR, - Departamento de Engenharia Química da Escola Politécnica - Universidade de São Paulo; Programa de Pós-Graduação Interunidades em Biotecnologia - Universidade de São Paulo; Departamento de Genética - Universidade de São Paulo; Departamento de Biotecnologia - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

20.003

VALIDAÇÃO DO PROTEOMA DE RETINAS TRATADAS POR TERAPIA GÊNICA COM O TRANSGENE CITOPROTETOR MAX EM MODELO DE GLAUCOMA AGUDO. Formiga-Junior MA, Beltrão PJ, Marra C, Hauswirth WW, Adesse D, Linden R, Petrs-Silva H, - Laboratório de Macromoléculas - Dimav Retina Gene Therapy Lab - UF Laboratório de Biologia Estrutural - FIOCRUZ; Laboratório de Neurogênese - UFRJ - Rio de Janeiro/RJ.

20.004

ANÁLISE DE CITOCINAS HEPÁTICAS APÓS A TERAPIA CELULAR PARA DOENÇA CRÔNICA DO FÍGADO. Pinheiro D, Leirós L, Dáu JBT, Thole AA, Machado ACS, Cortez EAC, Carvalho L, Carvalho SN, - Histologia e Embriologia - UERJ

20.005

O REMODELAMENTO CARDÍACO E O EFEITO CARDIOPROTETOR DO IGF-1 SOBRE AS CÉLULAS-TRONCO CARDÍACAS RESIDENTES EM CAMUNDONGOS OBESOS. Andrade DC, Oliveira GP, Fadel BLF, Martinho AEF, Carvalho SN, Stumbo AC, Thole AA, Carvalho L, Cortez E, - Histologia e Embriologia - UERJ

20.006

ANALISE ESTRUTURAL DE RIM DE RATOS COM NEFROPATIA ISQUEMICA APÓS TRATAMENTO COM CÉLULAS MONONUCLEARES DE MEDULA ÓSSEA. Gomes-Freire T, Silva CL, Oliveira M, Thole AA, Cortez E, Carvalho SN, Carvalho L, Stumbo AC, - Departamento de Histologia e Embriologia - UERJ

20.007

COMPARAÇÃO DA EFICÁCIA DE TRANSFEÇÃO CELULAR UTILIZANDO NANOPARTÍCULAS DE QUITOSSOMAS MODIFICADAS COM ARGININA. Garcia BBM, Lobo SE, Mertins O, HAN SW, - Biofísica - UNIFESP

Visão/Oftalmologia

22.001

ALTERATION OF CANNABINOID RECEPTORS AND MICROGLIA THROUGHOUT THE DEVELOPMENT OF THE RETINA IN A MURINE MODEL OF RETINITIS PIGMENTOSA. Senos DL, Magalhães CF, Fragel-Madeira L, - Neurobiology Department - UFF

22.002

ANÁLISE DE MINI-PROMOTORES PARA EXPRESSÃO EM CÉLULAS GANGLIONARES. Araujo VG, Hauswirth WW, Linden R, Silva HP, - Laboratório de Neurogênese - UFRJ; Ophthalmology Department - UF

22.003

OTIMIZAÇÃO DE ENSAIOS DE DIGESTÃO ENZIMÁTICA DE CÔRNEAS PARA ANÁLISE DA EFICIÊNCIA DE CROSSLINKING. Cruz LGI, Nogueira RF, Morandim-Giannetti AA, Bersanetti PA, - Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais - UNIFESP; Departamento de Engenharia Química - FEI; Departamento de Bioquímica - UNIFESP

22.004

CHARACTERIZATION OF THE EFFECT OF THE STRYPHNOENDRON ADSTRINGENS EXTRACT IN CORNEA BY ENZYMATIC DIGESTION. Bersanetti PA, Cruz LGI, Nogueira RF, Morandim-Giannetti AA, Schor P, - Departamento de Bioquímica - UNIFESP; Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais - UNIFESP; Departamento de Engenharia Química - FEI

22.005

RECEPTOR OPIÓIDE: UM IMPORTANTE PLAYER NA MANUTENÇÃO NA PROTEÇÃO DA RETINA NO DIABETES. Faria JBL, Faria JML, Duarte DA, - Clínica Médica - Universidade Estadual de Campinas

22.006

INFLUÊNCIA DO RUÍDO DE CORES SOBRE A AMPLITUDE DO POTENCIAL CORTICAL PROVOCADO VISUAL DE LUMINÂNCIA. Loureiro TMG, Schade G, Brodeur K, Akinduru O, Freitas JS, Guimarães DL, Salomão RC, Fitzgerald M, Souza GS, - Instituto de Ciências Biológicas, Universidade Federal do Pará - UFPA Southern College of Optometry - SCO University of Michigan - UM University of Tennessee Health Science Center - UTHSC Christian Brothers University - CBU Núcleo de Medicina Tropical, Universidade Federal do Pará - UFPA

Segunda-feira, 04 de Setembro

08h00 – 08h50 Cursos (Grupo II)

Sala 1

Como escrever um artigo e um projeto para publicação e financiamento.

Coordenador: Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

- **Aula 1: Como escrever um artigo científico.**
Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

Sala 2

Processamento e análise de imagens utilizando o ImageJ.

Coordenador: Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

- **Aula 1: ImageJ - Instalação de plugins e uso de ferramentas básicas.**
Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

Sala 3

O Sistema CRISPR/Cas9: conceitos básicos e implementação prática.

Coordenador: Martin Roffe (A.C.Camargo Cancer Center)

- **Aula 1: O Sistema CRISPR/Cas9: conceitos básicos.**
Martin Roffe (A.C.Camargo Cancer Center)

Sala 4

Fatores que afetam os resultados em estudos com animais.

Coordenador: Marcel Frajblat (UFRJ)

- **Aula 1: Qualidade do biotério: sanidade e bem-estar animal.**
Ekaterina Rivera (UFG)

09h00 – 11h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

Big data na pesquisa biomédica.

Coordenador: Hernandes F. Carvalho (UNICAMP)

- **Biologia de sistemas aplicada a mecanismos moleculares na resposta imune contra infecções e vacinações.**
Helder Takashi Imoto Nakaya (USP)

- **The Big Data of Annotation**

Marcelo Mendes Brandão (CBMEG / UNICAMP)

- **A regulação androgênica da função de BMYB.**

Hernandes F. Carvalho e Rafaela Rosa-Ribeiro (UNICAMP)

Sala 2

Mediadores inflamatórios nas doenças pulmonares.

Coordenadoras: Carla Máximo Prado (UNIFESP) e Iolanda de Fátima Lopes Calvo Tibério (USP)

- **Receptor TLR7 e terapia de doenças fibróticas.**
Patrícia Machado Rodrigues e Silva Martins (FIOCRUZ)
- **Novos aspectos da IL-17 e exercício físico.**
Maysa Alves Rodrigues Brandão Rangel (IBE-PIPE)
- **IL-17 na asma e na DPOC.**
Iolanda de Fátima Lopes Calvo Tibério (USP)
- **Papel do sistema colinérgico anti-inflamatório em doenças pulmonares.**
Carla Máximo Prado (UNIFESP)

Sala 3

Hipertensão arterial: da bancada à clínica.

Coordenadora: Luciana Venturini Rossoni (USP)

CP: **Saúde cardiovascular no Brasil: tendências e perspectivas.**

José Geraldo Mill (UFES)

MC: **Aldosterona, inflamação e hipertensão arterial.**

Rita Tostes Passaglia (USP)

CO: **Disturbed blood flow induces inflammatory and oxidative responses in hypertension.**

Storch, A. S., Rocha, H. N. M., Garcia, V. P., Batista, G. M. S., Mattos, J. D., Campos, M. O., Nóbrega, A. C. L., Fernandes, I. A., Rocha, N. G., Rocha, N. G., Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFF

CO: **Dipeptidyl peptidase IV inhibition reduces cardiac angiotensin II levels and mitigates cardiac remodeling and dysfunction in rats with renal ablation.**

Beraldo, J. I., Arruda-Junior, D. F., Borges-Junior, F. A., Benetti, A., Jensen, L., Dariolli, R., Luchi, W. M., Girardi, A. C. C., Ciências Médicas - FMUSP; Clínica Médica – UFES

Sala 4

Ferramentas para garantir que meu experimento com animais seja reproduzido com sucesso em outros laboratórios.

Coordenador: Marcel Frajblat (UFRJ)

- **Proposta do protocolo ARRIVE para melhorar o relato de estudos com animais e aumentar sua reprodutibilidade.**
Marcel Frajblat (UFRJ)
- **Além do experimento individual: como sintetizar evidência em ciência básica e pré-clínica?**
Olavo Bohrer Amaral (UFRJ)
- **Desenho experimental em experimentos com animais: utilização do software desenvolvido pelo NC3R.**
Octavio Presgrave (FIOCRUZ)

11h15 – 12h15 Conferências

Sala 1

25 anos dos Desreguladores Endócrinos: o que sabemos sobre eles?

Apresentador: Maria Tereza Nunes (USP)

Conferencista: Maria Izabel Chiamolera (UNIFESP)

Sala 2

Medicina regenerativa e terapia gênica: avanços recentes e estado da arte.

Apresentador: Hilda Petrs Silva (UFRJ)

Conferencista: Sang Won Han (UNIFESP)

Sala 3

Exploração do agonismo tendencioso em receptores adrenérgicos alfa-1: na busca de vasoconstritores não-taquifiláticos.

Apresentadora: Luciana Venturini Rossoni (USP)

Conferencista: André Pupo (UNESP)

Sala 4

Desenvolvimento no Brasil de uma vacina contra dengue.

Apresentador: Gustavo P. Amarante-Mendes (SBI)

Conferencista: Jorge Kalil (USP)

12h15 – 14h00 Intervalo para almoço

14h00 – 14h50 Cursos (Grupo I)

Sala 1

Microscopia óptica tridimensional.

Coordenador: Manoel Luis Costa (UFRJ)

- **Aula 2: Microscopia de fluorescência e confocal: princípios e aplicações da fluorescência, tipos de confocal, microscopia dinâmica.**

João Ricardo Lacerda de Menezes (UFRJ)

Sala 2

Terapia gênica.

Coordenadora: Hilda Petrs Silva (UFRJ)

- **Aula 2: Vetores de lentivírus e aplicações.**
Martin Bonamino (INCA)

Sala 3

Farmacogenômica: fundamentos, estado da arte e tópicos avançados.

Coordenador: Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

- **Aula 2: Farmacogenômica: estado da arte.**
Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

Sala 4

O Método Científico: dos seus fundamentos até a prática.

Coordenador: Anselmo Moriscot (USP)

- **Aula 2: Desenhando e interpretando experimentos: aspectos racionais e emocionais.**
Anselmo Moriscot (USP)

15h00 – 17h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

Mesa Redonda: Desafios da pesquisa científica frente ao cenário atual do país.

Coordenador: Dalton Valentim Vassallo (FeSBE)

Marcelo Marcos Morales (CNPq)

Adalberto R. Vieyra (UFRJ)

Hernan Chaimovich (FAPESP)

Luiz Eugênio Moraes Mello (UNIFESP)

Sala 2

Angiotensina-(1-7): o que estamos descobrindo.

Coordenadora: Adelina Martha dos Reis (UFMG)

- **Angiotensina-(1-7) além das ações cardiovasculares.**
Maria Jose Campagnole-Santos (UFMG)
- **Angiotensina-(1-7) e disfunção renal.**
Dulce Casarini (UNIFESP)
- **Angiotensina-(1-7) e sistema reprodutor.**
Adelina Martha dos Reis (UFMG)

Sala 3

Mesa Redonda: Uso de metodologias ativas na educação.

Coordenador: Mario Cesaretti (PUC-SP)

Mario Cesaretti (PUC-SP)

Camilo Lellis-Santos (UNIFESP)

Fernando Antonio Almeida (PUC-SP)

Maria Tereza Nunes (USP)

Sala 4

Glia de Müller da retina: gênese, fisiologia e participação em processos degenerativos.

Coordenadora: Dânia Emi Hamassaki (USP)

- **Receptores de nucleotídeos e vias de sinalização regulando o desenvolvimento de células gliais da retina.**
Ana Lúcia Marques Ventura (UFF)
- **Célula de Müller na disfunção vascular na retina diabética.**
Jacqueline Mendonça Lopes de Faria (UNICAMP)
- **Célula de Müller nas alterações da interface vítreo-retiniana.**
Dânia Emi Hamassaki (USP)

17h15 – 19h15 Sessão de Painéis II

Segunda-feira, 04 de Setembro

Sessão de Painéis II - 17:15-19:15

- 41 Biologia Cardiovascular
02.011 a 02.020
- 41 Biologia do Exercício Físico
03.001 a 03.007
- 42 Biologia do Sistema Endócrino
05.008 a 05.013
- 42 Biologia Renal
06.001 a 06.007
- 43 Neurobiologia
08.024 a 08.043
- 45 Diferenciação, Crescimento e Morte Celular
11.008 a 11.013
- 45 Farmacologia Clínica / Produtos Naturais
12.020 a 12.029
- 46 Inflamação e Dor
13.009 a 13.014
- 47 Nutrição e Metabolismo
16.022 a 16.038
- 48 Oncologia Experimental e Clínica
17.011 a 17.019
- 49 Toxicologia
21.001 a 21.010
- 50 Visão/Oftalmologia
22.007 a 22.012
- 11 PROVOC
23.001 a 23.029
- 13 CAP
24.001 a 24.021

Biologia Cardiovascular

02.011

TRATAMENTO COM ROSTAFUROXINA REDUZ O REMODELAMENTO E A RIGIDEZ EM ARTÉRIAS MESENTÉRICAS DE RESISTÊNCIA DE RATOS HIPERTENSOS DOCA-SAL. Ishikawa FM, Tomazelli CA, Paula SM, Rossoni LV, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

02.012

PARTICIPAÇÃO DIFERENCIAL DAS ISOFORMAS DA SINTASE DE ÓXIDO NÍTRICO (NOS) NA VASODILATAÇÃO DEPENDENTE DO ENDOTÉLIO EM AORTA E VEIA CAVA DE RATOS COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA. Dardi P, Perazza LR, Fontes MT, Couto GK, Rossoni LV, - Fisiologia e Biofísica - ICB-USP

02.013

ASSESSMENT OF ANTI-HYPERTENSIVE POTENTIAL OF CARVACROL-B-CYCLODEXTRIN INCLUSION COMPLEX OF CARVACROL IN ANIMALS WITH ESSENTIAL HYPERTENSION. Silva LB, Camargo SB, Medeiros CFA, Jesus AM, Silva DF, - Biorregulação - UFBA; Farmácia - UFBA; Saúde e Medicina Investigativa - Fiocruz

02.014

AMAMENTAÇÃO CRUZADA MODIFICA OS PARÂMETROS HEMODINÂMICOS E A HIPERTROFIA CARDÍACA EM RATOS HIPERTENSOS E NORMOTENSOS. Dombek A, Ishikawa FM, Felisbino TG, Couto GK, Gacek RRF, Rossoni LV, - Fisiologia e Biofísica - USP

02.015

HIPERTENSÃO RENOVASCULAR ALTERA CITOINAS INFLAMATÓRIAS SEM ALTERAR MEDIADORES MOLECULARES DE FIBROSE E ESTRUTURA HEPÁTICA. Formigari RF, Ferraz LR, Alves AA, Mendes MF, Thomazini BF, Oliveira CA, - ¹Graduação em Biomedicina - UNIARARAS; ²Laboratório de Análises Moleculares - UNIARARAS; ³Laboratório de Bioquímica - UNIARARAS; ⁴Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - UNIARARAS; ⁵Laboratório de Micromorfologia - UNIARARAS

02.016

ANGIOTENSINA-(1-7) INIBE HIPERTROFIA CARDIOMIÓCÍTICA INDUZIDA POR HORMÔNIO TI-REOIDIANO. Senger N, Santos RA, Barreto-Chaves MLM, - Departamento de Anatomia - USP

02.017

DESENVOLVIMENTO DE ANIMAL NOCAUTE CONDICIONAL PARA MYD88 NO CORAÇÃO. Parletta AC, Costa LCS, Senger N, Barreto-Chaves MLM, - Departamento de Anatomia - USP

02.018

A SUPLEMENTAÇÃO COM CREATINA É CAPAZ DE INTERFERIR NA PERDA DE MASSA E NAS MODIFICAÇÕES ELETROCARDIOGRÁFICAS NOS VENTRÍCULOS DIREITO E ESQUERDO EM ANIMAIS PORTADORES DE CAQUEXIA CARDÍACA INDUZIDA PELO CÂNCER. Borges FH, Marinello PC, Armani AC, Deminice R, Cecchini R, Guarnier FA, - Departamento de Patologia Geral - UEL; Departamento de Educação Física - UEL

02.019

EOSINOFILIA ESPLÊNICA EM MODELOS MURINOS DE ALERGIA E TOLERIZAÇÃO ORAL. Souza CCD, Brito DMD, Elsas PPX, Elsas MIG, Elsas PPX, - Pediatria - FIOCRUZ Imunologia - UFRJ

02.020

ORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL DA ARTÉRIA ILÍACA DE RATOS ADULTOS SUBMETIDOS À HIPERTENSÃO RENOVASCULAR EXPERIMENTAL. Kovacs LE, Oliveira CA, Esquisatto MAM, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO-Uniararas

Biologia do Exercício Físico

03.001

ESTRESSE OXIDATIVO E HIPOTÁLAMO: EFEITOS DO TREINAMENTO FÍSICO DE ALTA INTENSIDADE EM RATOS DIABÉTICOS TIPO I. Valverde AP, Orzari LE, Pio TF, Mendonça JR, Pereira RM, Hellmeister FC, Sambo MP, Lopes J, Mendes MF, Dalia RA, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas - FHO|UNIARARAS; Graduação em Biomedicina - FHO|UNIARARAS; Programa de pós-graduação em Ciências da Nutrição e do Esporte e Metabolismo - FCA - UNICAMP; Graduada em Educação Física - FHO|UNIARARAS

03.002

INVESTIGATION OF SIGNALING PATHWAYS CONTRIBUTING TO ADAPTATIVE EFFECTS PROMOTED BY MATERNAL EXERCISE DURING PREGNANCY ON THE OFFSPRING'S CEREBELLUM. Saccomori AB, Klein CP, Hoppe JB, August PM, Salbego CG, Matté C, - Bioquímica - UFRGS

03.003
INTER-SARCOMERE DYNAMICS OF SKELETAL MUSCLE MYOFIBRILS. de Souza Leite F, Rassier D. - Kinesiology and Physical Education - McGill University

03.004
ENVOLVIMENTO DA AUTOFAGIA NA HIPERTROFIA DO MÚSCULO ESQUELÉTICO EM RATOS COM DIABETES MELLITUS TIPO 1. Scervino MVM, Fortes MAS, Curi R, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

03.005
MATERNAL EXERCISE PREVENTS MEMORY IMPAIRMENT IN ALZHEIMER'S DISEASE. Klein CP, Hoppe JB, Santos BG, Saccomori AB, Hozer RM, Crestani MS, Saggini JP, Couto PRG, Salbego CG, Matté C, - Bioquímica - UFRGS

03.006
EFFECTS OF PHYSICAL EXERCISE DURING PREGNANCY ON LIPOPOLYSACCHARIDE-STIMULATED ORGANOTYPIC HIPPOCAMPAL CULTURES OF THE OFFSPRING RATS. Bifi F, Klein CP, Rodrigues K, Hoppe JB, Matté C, Salbego C, - Bioquímica - UFRGS

03.007
MODERATE EXERCISE IN JUVENIL RATS SUBMITTED TO A MATERNAL LOW-PROTEIN DIET: EFFECTS ON OXIDATIVE BALANCE IN THE BRAINSTEM. Braz GRF, Lima TRLA, Silva SCA, Pedroza AAS, Santos RJS, Fernandes MP, Lagranha CJ, - Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Fisiologia - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Nutrição - UFPE; Núcleo de Educação Física e Ciências do Esporte - Laboratório de Bioquímica Geral, Molecular e do Exercício - UFPE

Biologia do Sistema Endócrino

05.008
CHARACTERIZATION OF SPINY RAT ESTROUS CYCLE *PROECHIMYS ROBERTI* (RODENTIA: ECHIMYDAE). Calvo VSS, Livramento JB, Bittancourt S, Tengan CH, Scerni DA, Scerni DA, - Neurologia e Neurociências - UNIFESP; Neurologia e Neurocirurgia - UNIFESP

05.009
MECANISMOS DE REGULAÇÃO DA CAPTAÇÃO DE IODETO PELO FLAVONOIDE RUTINA EM LINHAGEM DE TIREÓCITOS PCCL3. Gonçalves CFL, Freitas ML, Fortunato RS, Miranda-Alves L, Carvalho

DP, Ferreira ACF, - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ; NUMPEX - UFRJ; Instituto de Ciências Biomédicas - UFRJ

05.010
GLP-1R AGONISM FAVORS REPRODUCTIVE HORMONES AND SPERM QUALITY IN HYPOTHALAMIC OBESITY. Alves PL¹, Losano JDA², Nichi M², Alpointi RF¹, Silveira PF¹, - ¹Laboratory of Pharmacology - IBu ²Department of Animal Reproduction - FMVZ/USP

05.011
AÇÃO INTERFERENTE ENDÓCRINO DO TRIBUTILESTANHO (TBT) SOBRE O METABOLISMO E HOMEOSTASE ENERGÉTICA EM RATOS ADULTOS. Santos-Silva AP, Rodrigues-Pereira P, Andrade MN, Freitas ACF, Carvalho DP, Miranda-Alves L, - LFEDR - UFRJ GPDIEx - UFRJ

05.012
GLP-1R AGONIST RESTORES BONE TURNOVER MARKERS WITHOUT AFFECTING BONE MINERAL DENSITY IN HYPOTHALAMIC OBESITY. Alpointi RF, Alves PL, Silveira PF, - Laboratory of Pharmacology - IBu

05.013
OBESITY INDUCED BY HIGH FAT DIET IMPACTS ON THE RECRUITMENT OF BONE MARROW MESENCHYMAL STEM CELLS. Assis-Ferreira A, Faria TF, Simões RL, Saldanha-Gama RF, Renovato-Martins M, Citelli M, Barja-Fidalgo C, Silva SV, - Departamento de Biologia Celular - UERJ; Departamento de Nutrição Básica e Experimental - UERJ; Departamento Universitário do Rio de Janeiro - UFRJ

Biologia Renal

06.001
EXPRESSÃO DE INDOLEAMINA 2,3-DIOXIGENASE (IDO) DURANTE O PROCESSO DE FIBROGÊNESE RENAL E EFEITOS DE SUA INIBIÇÃO NA TRANSIÇÃO EPITÉLIO MESENCHYMAL INDUZIDA PORTGB-B1. Matheus LHG, Simão GM, Amaral TA, Brito RBO, Malta CS, Matos YST, Bach EE, Kunz TC, Dalboni MA, Camacho CP, Dellê H, - Pós Graduação em Medicina - UNINOVE

06.002
PROTEINÚRIA COMO FATOR CRÍTICO PARA A PERDA DA CAPACIDADE RENAL DE ATIVAÇÃO DE VITAMINA D EM PACIENTES COM PRÉ-ECLÂMPSIA. Kunz TCM, Albejante MC, Ferreira MFC,

Ribeiro JHZ, Matos YST, Matheus LHG, Almeida RJ, Camacho CP, Delle H, - Pós Graduação em Medicina - UNINOVE

06.003

NÍVEIS DE PROTEINÚRIA E ALBUMINÚRIA AUMENTADOS E ASSOCIADOS A ESTRESSE OXIDATIVO RENAL EM INDIVÍDUOS QUE UTILIZAM ANABOLIZANTES ESTERÓIDES. Pinto DV, Meneses GC, Filho JCCN, Neto JOV, Maia AA, Albuquerque LO, Rocha CVO, Martins AMC, Daher EF, - Departamento de Medicina Clínica - Universidade Federal do Ceará; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará; Instituto de Educação Física e Esportes - Universidade Federal do Ceará; Faculdade de Medicina, - Universidade Federal do Ceará

06.004

EFEITOS DO ELEVADO NÍVEL DE SEROTONINA NO PERÍODO DE LACTAÇÃO SOBRE OS NÍVEIS DE ESTRESSE OXIDATIVO RENAL EM RATOS ADULTOS JOVENS. Santos RJS, Braz GRF, Silva SCA, Pedroza AAS, Silva AI, Lagranha CJ, - Laboratório de Bioquímica Geral, Molecular e do Exercício - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Fisiologia - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Ciências do Comportamento - UFPE

06.005

EVALUATION OF OXIDATIVE STRESS IN THE KIDNEY CORTEX OF JUVENILE RATS SUBMITTED TO A MATERNAL LOW-PROTEIN DIET. Pedroza AAS, Braz GRF, Santos RJS, Silva SCA, Santana DF, Ferreira DJS, Lagranha CJ, - Laboratório de Bioquímica Geral, Molecular e do Exercício - UFPE; Núcleo de Educação Física e Ciências do Esporte - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Fisiologia - UFPE

06.006

INCREMENTO NA ATIVIDADE DA H⁺ - ATPASE INDUZIDO PELO ESTÍMULO DO RECEPTOR SENSÍVEL AO CÁLCIO (CASR) NUM MODELO DE CÉLULA INTERCALAR RENAL. Coutinho AGG, Pinheiro EM, Perez RF, - Fisiologia - Universidade Federal do Paraná

06.007

A ESTIMULAÇÃO CRÔNICA DOS RECEPTORES B-ADRENÉRGICOS ALTERA A HEMODINÂMICA RENAL E INDUZ AUMENTO NA EXPRESSÃO DE FATORES ASSOCIADOS À INJÚRIA TUBULAR. Ponte MC, Thieme K, Souza MO, - Fisiologia e Biofísica - Universidade de São Paulo

Neurobiologia

08.024

BLOQUEIO DE VDAC1 MELHORA A RECUPERAÇÃO MOTORA APÓS LESÃO MEDULAR. Morena BC, Correia FF, Beltrame GR, Silva VA, Kihara AH, Paschon V, - Centro de Matemática, Computação e Cognição - UFABC

08.025

EFEITO DO ÓLEO DE CHIA (*SALVIA HISPANICA* L.) NA DEPRESSÃO INDUZIDA PELO ISOLAMENTO SOCIAL EM CAMUNDONGOS. Silva MF, Oliveira CR, Silveira VLF, Cerutti SM, Caperuto LC, - Ciências Biológicas - UNIFESP

08.026

EFFECTS OF PHYSICAL EXERCISE UPON PROTEOSTASIS DURING EARLY NEURODEGENERATION. Lima RS, Silva CM, Ferrari MFR, - Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.027

EFEITOS DA ATIVIDADE FÍSICA SOBRE A EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS ESTRUTURAIS E DOPAMINA NA DOENÇA DE PARKINSON EM TECIDO HUMANO "POSTMORTEM". Real CC, Garcia PC, Suetomo CK, Grinberg LT, Leite RE, Britto LRG, - Fisiologia e Biofísica - USP; Divisão de Geriatria - USP; Departamento de Patologia - USP

08.028

ANALYSIS OF AUTOPHAGY FLUX DURING PROTEIN AGGREGATION IN CULTURED CELLS FROM HIPPOCAMPUS. Cardoso RR, Ferrari MF, - Departamento de Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.029

CARACTERIZAÇÃO DA ATIVAÇÃO MICROGLIAL EM CAMUNDONGOS MACHOS SUBMETIDOS À NEUROTOXINA 6-HIDROXIDOPAMINA. Pereira CPM, Yamaguchi A, Britto LRG, - Fisiologia e Biofísica - USP

08.030

EFFECTS OF MODERATE TREADMILL RUNNING ON MITOPHAGY IN THE HIPPOCAMPUS AND SUBSTANTIA NIGRA OF ELDERLY RATS DURING NEURODEGENERATION. Melo KP, Silva CM, Ferrari MFR, - Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.031

IMPLICAÇÕES DA SEPSE SOBRE A NEUROEXCITABILIDADE CORTICAL DE RATOS. Sousa MSB, Monteiro HMC, Alves DVS, Holanda IMS, Cruz AO,

Santos AA, - ¹Nutrição - UFPE ²Fisiologia e Farmacologia - UFPE

08.032

OCCLUSÃO DA ARTÉRIA CEREBRAL MÉDIA EM RATOS: ANÁLISE COMPORTAMENTAL E HISTOPATOLÓGICA. Ferreira LO, Mourão VBP, Souza RD, Gustavo KS, Costa ET, Yamada ES, Lopes DCF, - ICB - UFPA

08.033

AVALIAÇÃO DA INIBIÇÃO DE AGO2 NA PROPAGAÇÃO DA MORTE NEURONAL E NA RECUPERAÇÃO FUNCIONAL APÓS COMPRESSÃO DA MEDULA ESPINHAL DE RATOS. Beltrame GR, Moreira BC, Correia FF, Silva VA, Kihara AH, Paschon V, - Laboratório de Neurogenética - UFABC

08.034

AVALIAÇÃO DA EXPRESSÃO DE RECEPTORES DA IMUNIDADE INATA EM CÉLULAS N2A QUE SUPEREXPRESSAM A PROTEÍNA HSODI OU HSODIG93A. Iório, I. N., Lima, R.S., Ferrari, M.F.R., Barboza, R. Departamento de Ciências Biológicas, ICAQF, Universidade Federal de São Paulo – Diadema/SP. Departamento de Genética e Biologia Evolutiva, IB, Universidade de São Paulo – SP/SP; Instituto de Ciências Ambientais, Químicas e Farmacêuticas - UNIFESP

08.035

AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS NO CÓRTEX SOMATOSSENSORIAL DE ANIMAIS NEONATOS COM HIPOTIREOIDISMO CONGÊNITO. Domingues JT, Duarte ECW, Cesconetto PA, Wohel VM, Dutra MF, Fernandes MC, Souza AZP, - Departamento de Bioquímica, - UFSC; Departamento de Ciências Morfológicas - UFSC; Departamento de Biologia Celular, Embriologia e Genética - UFSC; Laboratório de Patologia - UFCMPA

08.036

TRAFFIC BETWEEN GOLGI AND ER MEDIATED BY RAB6 CONTRIBUTES TO ENDOPLASMIC RETICULUM STRESS DURING PROTEIN AGGREGATION ASSOCIATED TO NEURODEGENERATION. Lima NCR, Ferrari MFR, - Department of Genetics and Evolutionary Biology - USP

08.037

PROTECTIVE EFFECT OF ANTIOXIDANTS ON CEREBRAL CORTEX OXIDATIVE DAMAGE CAUSED BY INTRACEREBROVENTRICULAR GALACTOSE ADMINISTRATION. Magro DD, Sasso S,

Brueckheimer MB, Maia TP, Sala GABN, Mews MHR, Delwing-deLima D, - ¹Programa de Pós-Graduação em Saúde e Meio Ambiente - Universidade da Região de Joinville; ²Departamento de Ciências Naturais - FURB - Universidade Regional de Blumenau; ³Departamento de Medicina - Universidade da Região de Joinville; ⁴Departamento de Farmácia - Universidade da Região de Joinville

08.038

PROTECTIVE EFFECT OF *EUGENIA PLATYSEMA* ON THE ALTERATIONS CAUSED BY ALLOXAN-INDUCED DIABETES ON OXIDATIVE STRESS PARAMETERS IN THE BRAIN OF RATS. Lima DD, Olm RF, Camilo LC, Martins J, Rodrigues D, Sabel BR, Alberton MD, Rodrigues GM, Magro DD, - Programa de Pós-Graduação em Saúde e Meio Ambiente - Universidade da Região de Joinville; Departamento de Ciências Naturais - FURB - Universidade Regional de Blumenau; Departamento de Medicina - FURB - Universidade Regional de Blumenau; Departamento de Farmácia - FURB - Universidade Regional de Blumenau

08.039

COMUNICAÇÃO ULTRASSÔNICA E CUIDADO PARENTAL NA PROLE ADVINDA DO HIPOTIREOIDISMO MATERNO SUBCLÍNICO: POSSÍVEL COMPREENSÃO PARA O NEURODESENVOLVIMENTO DO ESPECTRO AUTISTA?. Santos DM, Silva JC, Ribeiro MO, Giannocco G, Penatti CAA, - Departamento de Pós-graduação em Medicina da Universidade Nove de Julho - Uninove Departamento de Patologia da Universidade Federal de São Paulo - Unifesp Departamento de Pós-graduação em Distúrbios do Desenvolvimento da Universidade Presbiteriana Mackenzie - Mack

08.040

INTRASTRIAL TREATMENT WITH MICROTUBULE-DEPOLYMERIZING AGENT DISRUPTS THE NON-CELL-AUTONOMOUS LONG-RANGE SONIC HEDGEHOG SIGNALING IN THE MESOSTRIAL CIRCUIT OF MICE. Duarte T, DaCosta LH, Dos-Santos-Pereira M, Rasmann-Vozari R, DelBel EA, - Departamento de Morfologia, Fisiologia e Patologia Básica - USP; Hôpital de la Salpêtrière-ICM (Institut du cerveau et de la moelle épinière) - INSERM

08.041

ADMINISTRAÇÃO INTRA-HIPOCAMPAL DE GLICOSE PROMOVE REDUÇÃO NO PROCESSO DE NEURODEGENERAÇÃO NO HIPOCAMPO EM MODELO DE EPILEPSIA DO LOBO TEMPORAL. Santos JFI, Melo ISI, Santos YMOI, Pacheco ALDI, Costa MAI, Silva VOI, Cavalcante CMBI, Sabino-Silva

R², Borbely AU¹, Castro OW¹, - ²Fisiologia - Universidade Federal de Uberlândia - UFU ¹Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal de Alagoas - UFAL

08.042

EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO NUTRICIONAL COM ÔMEGA-3 SOBRE A DISTRÓFINOPATIA DE CAMUNDONGOS MDX IDOSOS. Suarez PAS, Peireira JA, Mauricio AF, Neto HS, Marques MJ, - Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP

08.043

INFLUÊNCIA DO AMBIENTE ENRIQUECIDO SOBRE ASPECTOS COMPORTAMENTAIS DURANTE ENCEFALITE INDUZIDA PELO VÍRUS COCAL EM CAMUNDONGOS C57BL/6, Instituto Evandro Chagas, Pará, Brasil. Lima AVL, Freitas PSL, Diniz JAP, - Laboratório de Microscopia Eletrônica - IEC

Diferenciação, Crescimento e Morte Celular

11.008

CITOTOXICIDADE DAS PORFIRINAS TMPYP4 E ZNTDC(SO₃Na)PP IRRADIADAS COM LUZ BRANCA. Silva JSM, Gallo RS, Nascimento MVSQ, Mugnol KCU, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC

11.009

ASPECTOS MOLECULARES DA INFLUÊNCIA DA INFECÇÃO POR TOXOPLASMA GONDII NA MIOGÊNESE IN VITRO. Vieira PC, Barbosa HS, Adesse D, - Laboratório de Biologia Estrutural - Fio-cruz

11.010

ACOMPANHAMENTO DE CÉLULAS PRECURSORAS APÓS LESÃO MUSCULAR ESQUELÉTICA NO PEIXE-ZEBRA (*DANIO RERIO*). Escalera RDC, Xu Q, Hughes SM, - Randall Division of Cell and Molecular Biophysics - KCL Neural Development Laboratory - Crick Instituto de Pesquisas Biomédicas - MARINHA DO BRASIL

11.011

CORTICOTOMIA COMBINADA COM LASER E ELETROESTIMULAÇÃO FAVORECEU A REMODELAÇÃO ÓSSEA NA MOVIMENTAÇÃO ORTODÔNTICA. Zaniboni E, Bagne L, Santos GMT, Esquisatto MAM, Junior MS, Andrade TAM, Mendonça FAS, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO|Uniararas

11.012

EXTRATO DE *CASEARIA SYLVESTRIS* NO REPARO DE QUEIMADURAS EM RATOS DIABÉTICOS E NÃO DIABÉTICOS. Martelli A, Theodoro V, Zaniboni VE, Pastre GM, Melo KM, Gaspi FOG, Amaral MEC, Dalia RA, Aro AA, Andrade TAM, Santos GMT, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Biomédicas - UNIARARAS

11.013

IMPAIRED DNA DAMAGE REPAIR AND AUGMENTED APOPTOSIS AND INFLAMMATION IN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR CELLS FROM INDIVIDUALS WITH OBESITY. Parisi MM, Grun LK, Lavandoski P, Lima VP, Rosa H, Fonseca JCM, Mottin CC, Klamt F, Jones MH, Padoin AV, Guma FCR, Barbé-Tuana FM, - Bioquímica - UFRGS; Centro de Obesidade Mórbida e Síndrome Metabólica - PUCRS; Centro Infantil - PUCRS

Farmacologia Clínica / Produtos Naturais

12.020

INTERFERÊNCIA DO EXTRATO FRACIONADO EM POLARIDADES CRESCENTES DE *ACMELLA OLERACEA* (L). R.K. JANSEN (JAMBÚ) NA FORMAÇÃO DE BIOFILME BACTERIANO. Moraes AV, Silva NS, Carvalho ICS, Silva CAP, Soares CP, - Laboratório de Dinâmica de Compartimentos Celulares - Univap Laboratório de Biologia Celular e Tecidual - Univap

12.021

EFEITO CITOTÓXICO DA FRAÇÃO BUTANÓLICA DE EXTRATO DE FOLHAS DE *CRHYSOBALANUS ICACO* L. NA LINHAGEM DE CÂNCER DE MAMA MDA-MB-231. Cruz LO, Lima LMM, Araujo LBN, Fróes BB, Amorim ÍSS, Soares BO, Araujo RFG, Dantas FJS, Mencalha AL, - Biofísica e Biometria - UERJ; Botânica - UERJ

12.022

TEMPOL REDUZ O DANO MUSCULAR EM ANIMAIS DISTRÓFICOS. Hermes TA, Mâncio RD, Mizobuti DS, Minatel E, - Biologia - Unicamp

12.023

5, 7-DIMETHOXYFLAVONE ISOLATED FROM *ZORNIA BRASILIENSIS* VOGEL (LEGUMINOSAE) SHOWS SPASMOLYTIC ACTIVITY. Ferreira SRD, Figueiredo IAD, Silva ADS, Costa VCO, Tavares JF, Silva MS, Cavalcante FA, - Departamento de Ciências Farmacêuticas - UFPB; Pós Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos - UFPB; Pós Graduação em Química e Biologia - UFAL Departamento de Fi-

siologia e Patologia - UFPB; Instituto de Pesquisa em Fármacos e Medicamentos - UFPB

12.024

EFEITO DO EXTRATO HIDROETANÓLICO DE *CE-DRELA ODORATA* L EM RATOS HIPERLIPIDÊMICOS INDUZIDOS PORTILOXAPOL. Santos CV, Pinto SK, Neto EWA, Bieski IGC, Kawashita NH, Pereira MP, Giordani MA, - Enfermagem - UFMT; Medicina - UFMT; Faculdade de Nutrição - FASIPE; Química - UFMT; Faculdade de Ciências Agrárias e Biológicas - UNEMAT; Faculdade de Farmácia - AJES

12.025

AVALIAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO DA FRAÇÃO BUTANÓLICA DE *VOCHYSIA TUCANORUM* MART. NO MANEJO DA GLICOSE EM CAMUNDONGOS CAQUÉTICOS PORTADORES DE TUMOR. Morgan HJN, Delgado AQ, Camaforte NAP, Vareda PMP, Saldanha LL, Dokkedal AL, Bosqueiro JR, - Departamento de Educação Física - UNESP; Departamento de Ciências Biológicas - UNESP; Departamento de Biologia - UNESP

12.026

AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA, ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA E ANTINOCICÉPTIVA DO ÓLEO ESSENCIAL OBTIDO DA CASCA DO CAULE SUBTERRÂNEO DE *DUGUETIA FURFURACEA*. Saldanha AA, Soares AC, Silva DB, Carollo CA, Oliveira FM, Lopes DQ, Vieira L, Siqueira JM, - Laboratório de farmacologia - UFSJ; Laboratório de Produtos Naturais e Espectrometria de Massas - UFMS; Laboratório de Biologia Molecular - UFSJ; Laboratório de Farmacognosia - UFSJ

12.027

ATIVIDADE MODULATÓRIA E ANTIMICROBIANA DOS EXTRATOS DE URUCUM (*BIXA ORELLANA*) FRENTE ÀS LINHAGENS DE BACTÉRIAS *PROTEUS VULGARIS* E *PSEUDOMONAS AERUGINOSA*. Carvalho IO, Evangelista JSAM, Rodrigues FFG, Costa JGM, - Faculdade de Veterinária - UECE; Departamento De Ciências Biológicas - URCA

12.028

CARACTERIZAÇÃO DE FLAVONOIDES COMO INIBIDORES DE CISTEÍNO PROTEASES DE *LEISHMANIA MEXICANA*. Iorio JFD, Gama CB, Carvalho DT, Júdeice WAS, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC; Departamento de Alimentos e Medicamentos, Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNIFAL

12.029

AVALIAÇÃO DE TERPENÓIDES NA MODULAÇÃO DA ATIVIDADE DE CISTEÍNO PROTEASE DE *LEISHMANIA MEXICANA*. Silva PM, Vitorino LJ, Silva VC, Ribeiro TAN, Santos TCB, Juceice WAS, - CIIB - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - UMC; Laboratório de Pesquisa em Química de Produtos Naturais - UFMT

Inflamação e Dor

13.009

ANÁLISE DA ATIVIDADE LOCOMOTORA E DE ASPECTOS HISTOLÓGICOS DO TENDÃO CALCÂNEO DE RATOS Wistar EM DOIS MODELOS DE INDUÇÃO A LESÃO. Bezerra IS, Rodrigues ÁGP, Oliveira KRHM, Batista EJO, Herculano AM, Moraes SAS, - Faculdade de Fisioterapia e Terapia Ocupacional - UFPA Neurofarmacologia - UFPA

13.010

ATIVIDADE ANTIINFLAMATÓRIA DA SALIVA E FRAÇÕES OBTIDAS DE RHIPICEPHALUS MICROPLUS. Buccini DF, Nunes AA, Silva GGO, Silva ON, Franco OL, Moreno SE, - Doutorado em Biotecnologia e Biodiversidade da Rede Pró-Centro-Oeste - UFMS Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia - UCDB

13.011

PROTECTIVE EFFECTS OF ESTRADIOL ON INTESTINAL PERMEABILITY AFTER INTESTINAL ISCHEMIA AND REPERFUSION IN MALE RATS. Ricardo-da-Silva FY, Fantozzi ET, Rodrigues-Garbin S, Domingos HV, Vargaftig BB, Oliveira-Filho RM, Breithaupt-Faloppa AC, Tavares-de-Lima W, - Departamento de Farmacologia - Universidade de São Paulo Laboratório de Cirurgia Cardiovascular e Fisiopatologia da Circulação - Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo

13.012

BRAIN DEATH INDUCED LUNG INFLAMMATION IN FEMALE RATS IS MODULATED BY ESTRADIOL TREATMENT. Armstrong-Junior R, Ricardo-da-Silva FY, Vidal-dos-Santos M, Lima-Basílio LJ, Ferreira SG, Sannomiya P, Moreira LFP, Breithaupt-Faloppa AC, - Cardiopneumologia - Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo

13.013

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA DA FRAÇÃO BUTANOLICA E RESIDUAL DE

FOLHAS DE *ANNONA NUTANS*. Silva NL, Saldanha AA, Vieira L, Soares AC, Sartori ALB, Carollo CA, Silva DB, Siqueira JM, - Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde - UFSJ; Universidade Federal do Mato Grosso do Sul - UFMS

13.014

TERAPIA MANUAL E CALOR SUPERFICIAL REDUZ DOR E AUTOMEDICAÇÃO EM PACIENTES COM CEFALÉIA TENSIONAL. Oliveira MS, Volpato L, Demase MSG, - Fisioterapia - FIEL

Nutrição e Metabolismo

16.022

GESTATIONAL PROTEIN RESTRICTION INDUCES MITOCHONDRIAL IMPAIRMENT IN LIVER OFFSPRING AT 21ST DAY OF GESTATION. Calsa B, Oliveira B, Pazin M, Dorta DJ, Pereira LC, Catisti R, - Programa Pós Graduação em Ciências Biomédicas - Centro Universitário Hermínio Ometto Departamento de Análises Clínicas, Toxicológicas e Bromatológicas - USP; Ribeirão Preto Departamento de Química - USP; Ribeirão Preto Departamento de Biotecnologia - UNESP Botucatu

16.023

INIBIDOR DA ECA E/OU EXERCÍCIO AERÓBIO CRÔNICO: EFEITOS METABÓLICOS SOBRE A OBESIDADE INDUZIDA POR DIETA. Magliano DC, Giori IG, Andrade MSB, Santos BA, Freitas FM, Machado MSP, Nóbrega ACL, Frantz EDC, - Departamento de Morfologia - UFF; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFF

16.024

IMAGEM CORPORAL E QUALIDADE DE VIDA DE MULHERES INICIANTE EM UM PROGRAMA DE EXERCÍCIO FÍSICO. Bezerra JB, Sene-Fiorese M, Duarte ACGO, Oliveira FHS, Castanheira LFS, Gonçalves PCV, Silva MVD, Bezerra JB, - Faculdade de Educação Física - Universidade Federal do Pará - UFPA; Departamento de Educação Física e Motricidade Humana - Universidade Federal de São Carlos - UFSCar

16.025

ADMINISTRATION OF GAMMA ORYZANOL REDUCES ADIPOSE MASS AND TRIGLYCERIDE LEVELS IN OBESE RATS BY WESTERN DIET. Correa CR, Francisqueti FV, Ferron AJT, Moreto F, Ferraz APCR, Garcia JL, Ghirdeli L, Ferreira ALA, Minatelli O, - Clínica Médica - UNESP

16.026

COLON MUCOSA OF RATS PREGNANT AND NON PREGNANT FED AT LOW PROTEIN DIET. Celotti L, Thomazini BF, Calsa B, Catisti R, - Programa Pós Graduação em Ciências Biomédicas - Centro Universitário Hermínio Ometto

16.027

ROLE OF FOOD RESTRICTION IN HEMATOLOGICAL CHANGES IN PREGNANT AND NON-PREGNANT WISTAR RATS. Masiero BC, Silva JBM, Calsa B, Neodini DNR, Rebelato HJ, Catisti R, - Programa Pós Graduação em Ciências Biomédicas - Centro Universitário Hermínio Ometto

16.028

CALORIC RESTRICTION DURING PREGNANCY AFFECTS MITOCHONDRIAL FUNCTION AND REDOX BALANCE IN THE OFFSPRING'S CEREBELLUM. DalMagro BM, Stone V, August PM, Klein CP, Crestani MS, Saccomori AB, Santos BG, Matté C, - Bioquímica - UFRGS

16.029

EFEITOS DIFERENCIAIS DE EPA E/OU DHA NO TECIDO ADIPOSE BRANCO DE CAMUNDONGOS ALIMENTADOS COM DIETA RICA EM FRUTOSE. Bargut TCL, Santos LP, Machado DGL, Martins FF, Aguila MB, Mandarim-de-Lacerda CA, - Departamento de Anatomia - UERJ

16.030

ALTO VOLUME DE EXERCÍCIO FÍSICO MELHORA A SINALIZAÇÃO DE INSULINA E O ESTADO INFLAMATÓRIO DO TECIDO MUSCULAR DE RATOS OBESOS ATRAVÉS DA REGULAÇÃO DO SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA. Machado MS, Frantz EDC, Giori IG, Machado MV, Freitas FM, Andrade MSB, Vieira AB, Nóbrega ACL, Tibiriçá E, Magliano DC, - Departamento de Morfologia - UFF; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFF; Laboratório de Investigação Cardiovascular - FIOCRUZ

16.031

HYPOGLYCEMIC EFFECT OF THE MACAÚBA (*ACROCOMIA ACULEATA*) KERNEL OIL IN TYPE 2 DIABETIC RATS WITH HIGH FAT DIET AND LOW DOSE OF STREPTOZOTOCIN. Nunes AA, Buccini DF, Araujo ECH, Jaques JAS, Portugal LC, Guimarães RCA, Favaro SP, Caldas RA, Carvalho CME, - Post-Graduate Program in Biotechnology and Biodiversity Pro-Midwest Network - UFMS; Undergraduate Student Veterinary Medicine - UCDB Institute of Biosciences - UFMS; Embrapa Agroenergia - Embrapa Agroenergia Post-Graduate Program in Biotechnology - UCDB; Center for Biological and Health Sciences - UFMS

16.032

MORFOLOGICAL CARDIAC EVALUATION IN YOUNG ADULT FEMALES SUBMITTED TO PROTEIN RESTRICTION. Teixeira ACA, Esquisatto MAM, Rebelato HJ, Catisti R, - Programa Pós Graduação em Ciências Biomédicas - Centro Universitário Hermínio Ometto

16.033

PPAR γ É ESSENCIAL AO AUMENTO DO METABOLISMO OXIDATIVO HEPÁTICO INDUZIDO POR ÁCIDOS GRAXOS N-3. Belchior T, Magdalon J, Chimin P, Yamashita AS, Festuccia WTL, - Fisiologia e Biofísica - USP

16.034

MODULAÇÃO HEPÁTICA DO SISTEMA CININA EM MODELOS EXPERIMENTAIS DE DIABETES. Dantas EO, Kouyoumdjian M, Nagaoka MR, - Medicina - UNIFESP; Bioquímica - UNIFESP; Biociências - UNIFESP

16.035

COMPOSIÇÃO QUÍMICA E EFEITO BIOLÓGICO DA CASTANHA-DO-BRASIL (*BERTHOLETIA EXCELSA H.B.K.*) E DA FARINHA DE CASTANHA-DO-BRASIL PARCIALMENTE DESENGORDURADA. Kume WT, Porto EPJ, Bulhões KS, Takeuchi KP, Hemandes T, Kawashita NH, Lemes SAF, - Departamento de Química - UFMT; Departamento de Ciências e Tecnologia de Alimentos - UFMT

16.036

INFLAMAÇÃO PRECEDE ESTRESSE DE RETÍCULO E ALTERAÇÕES MITOCONDRIAL NO HIPOTÁLAMO DURANTE AS ETAPAS INICIAIS DA INSTALAÇÃO DA OBESIDADE. Carraro RS, Souza GFP, Solon C, Razolli DS, Chausse B, Barbizan R, Velloso LA, - FCM - UNICAMP

16.037

ATIVIDADE DA LISOZIMA NO SORO E SECREÇÕES LÁCTEAS DE OVELHAS SANTA INÊS ALIMENTADAS COM CAROÇO DE ALGODÃO. Tringa HM, Moretti DB, Jimenez CR, Louvandini H, Silva TPD, Machado-Neto R, - Zootecnia - Universidade de São Paulo; Divisão de Produtividade Agroindustrial e Alimentos - Universidade de São Paulo

16.038

EFEITO DA ADMINISTRAÇÃO DE LIPOPEPTÍDEOS NO METABOLISMO DE CARBOIDRATOS DE CAMUNDONGOS TRATADOS COM UMA DIETA HIPERLÍPIDICA E HIPERCALÓRICA. Marinho PRS, Porto MAN, Oliveira ME, Granjeiro PA, Martins-Santos MES, - Bioquímica - UFSJ; Bioquímica, Farmacologia e Fisiologia - UFTM

Oncologia Experimental e Clínica

17.011

THE RB PATHWAY AS A BIOMARKER OF RESISTANCE TO APOPTOSIS. Hajdu KL, Silva AO, Delou JM, Borges HL, - Instituto de Ciências Biomédicas - UFRJ

17.012

CLIVAGEM DA LAMININA-111 EM CÉLULAS TUMORAIS IN VITRO EM SITUAÇÕES DE HIPÓXIA E NORMÓXIA. Nora OMA, Smuczek B, Jaeger RG, - Biologia Celular e Desenvolvimento - ICB

17.013

PROGNOSTIC VALUE OF MIR-196A IN A SAMPLE OF MALIGNANT GLIOMA PATIENTS FROM A MISCEGENATED POPULATION. Magalhães KCSFD, Oliveira TR, Silva KR, Albuquerque LAF, Vieira-Júnior G, Batista DM, Carvalho GTC, Wastowski J, Simões RT, - Instituto de Ensino e Pesquisa da Santa Casa de Belo Horizonte Hospital, Belo Horizonte, MG, Brazil - IEP-SCBH; Department of Applied Nursing of the School of Nursing of the Federal University of Minas Gerais (UFMG), Belo Horizonte, MG, Brazil - UFMG; Department of Neurosurgery of the Santa Casa de Belo Horizonte Hospital, Belo Horizonte, MG, Brazil - DNSC-BH

17.014

ESTABILIZAÇÃO DE MODELO ANIMAL EXPERIMENTAL PARA AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO DA PERIODONTITE COM A PROGRESSÃO DO CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS ORAL. Couto SDSP, Araujo GF, Queiroz LN, Azevedo RS, Pascoal VDAB, Robbs BK, - Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Odontologia, Instituto de Saúde de Nova Friburgo (ISNF) - UFF; Departamento de Ciências Básicas, ISNF, Universidade Federal Fluminense - CNF, Nova Friburgo, RJ, Brasil. - UFF

17.015

ADIPOSE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS CONDITIONED MEDIA AND EXTRACELLULAR VESICLES DIFFERENTLY MODULATE MDA-MB-231 CELL PROLIFERATION. Miranda MC, Ferreira AF, Melo MIA, Lima MK, Goes AM, Faria JAQA, Gomes DA, - Bioquímica e Imunologia - UFMG; Ciências Fisiológicas - UFAM

17.016

INFLUÊNCIA DO IMUNOSSUPRESSOR CICLOSPORINA A (CSA) NA PROGRESSÃO DO CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE BOCA (CCEB). Costa GRM, Gomes FC, Monnerat L, Robbs BK, - Departamento Ciências Básicas - UFF

17.017

CONTRIBUIÇÃO DA APTIDÃO AERÓBIA SOBRE A RESPOSTA IMUNE ANTITUMORAL. Tobias GC, Gomes JLP, Fernandes LG, Alves CRR, Almeida NR, Chammas R, Brum PC, - Departamento de Biodinâmica do Corpo Humano - USP; Centro de Investigação Translacional de Oncologia - USP

17.018

FAILURE TO DETERMINE A CD20 SUBPOPULATION IN HUMAN MELANOMA CELLS. Mororó JS, Andrade LNS, Machado CML, Chammas R, - Laboratório de Oncologia Experimental (LIM24), Departamento de Radiologia e Oncologia - Faculdade de Medicina (USP); Laboratório de Investigação Médica Radioisótopos (LIM/43), Departamento de Radiologia e Oncologia - Faculdade de Medicina (USP)

17.019

GENOTOXIC AND CYTOTOXIC EFFECTS OF THE COMBINATION OF BIOACTIVE COFFEE COMPOUNDS ON HEPATOCELLULAR CARCINOMA CELLS. Romualdo GR, Silva TC, Cogliati B, Barbisan LF, - Morfologia - UNESP; Patologia - UNESP; Patologia - USP

Toxicologia

21.001

CROTAMINE INDUCES MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION. Silva ACG, Silvestrini AVP, Cunha DB, Alves AA, Brandão TA, Pereira LC, Mazzi MV, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO-Uniararas; Departamento de Bioprocessos e Biotecnologia - UNESP

21.002

AValiação DO POTENCIAL TÓXICO, CITOTÓXICO, GENOTÓXICO E MUTAGÊNICO DA FASEOLAMINA POR MEIO DO TESTE DE ALLIUM CEPA. Batalha TF, Roberto MM, Dália RA, Mendes MF, Navarro FF, - Discente do Centro Universitário Hermínio Ometto - UNIARARAS; Docente do Centro Universitário Hermínio Ometto - UNIARARAS; Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas do Centro Universitário Hermínio Ometto - UNIARARAS

21.003

EFFECT OF EXPOSURE OF DIFFERENT DOSES OF MERCURY IN BOVINE SPERM. Silva EFDSJD, Missio D, Lima ADOD, Peçanha FM, Leivas FG, Brum DDS, Wiggers GA, - Programa de Pós-graduação de Bioquímica da Universidade Federal do Pampa; Uni-

pampa Programa de Pós-graduação em Ciência Animal da Universidade Federal do Pampa - Unipampa; Graduation in Veterinary Medicine - Unipampa

21.004

EFFECT OF MICROCYSTIN-LR ACUTE EXPOSURE ON OXIDATIVE DAMAGE IN *CAENORHABDITIS ELEGANS*. Brasil AVS, Souto C, Goethel G, Garcia SC, Augusti PR, - Departamento de Ciência dos Alimentos - Universidade Federal do Rio Grande do Sul Departamento de Análises Clínicas - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

21.005

ÁGUAS DE DIFERENTES PONTOS DA REPRESA BILLINGS LIGADOS AO CONSUMO HUMANO APRESENTAM CONTAMINANTES MICROBIOLÓGICOS E PREJUDICAM O COMPORTAMENTO DE ZEBRAFISH. Leme E, Silva EP, Rodrigues PS, Silva IR, Kirsten TB, - Patologia Ambiental e Experimental - Universidade Paulista

21.006

TOXICIDADE DO CHUMBO PRESENTE EM ERVA-MATE NA ANÁLISE COMPORTAMENTAL DE *CAENORHABDITIS ELEGANS*. Tamagno WA, Sotilli NC, Costa E, Vanin AP, Vargas GDLP, Sotilli NC, Bortoli PM, Perin RRK, - Programa de Pós-graduação em ciência e tecnologia ambiental - UFFS; Campus/Erechim Iniciação Científica - IFRS- Campus/Sertão

21.007

EFEITO DO 17- β -ETINILESTRADIOL SOBRE PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS E HORMONAIS DE DANIO RERIO. Costa E, Fensk L, Sofiatti JRO, Vanin AP, Treichel H, Barcellos LJG, Perin RRK, - Iniciação Científica - IFRS; Campus Sertão Programa de Pós-graduação - UFFS; Professora - IFRS; Campus Sertão Professor - UPF

21.008

EFEITO DA ERVA-MATE SOBRE PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS DE *CAENORHABDITIS ELEGANS*. Zorzan AG, Bortoli P, Sofiatti JRO, Costa E, Vargas GDLP, Perin RRK, - Iniciação Científica - IFRS - Campus Sertão Programa de Pós-graduação - UFFS Professora - IFRS - Campus Sertão

21.009

AValiação DO ESTRESSE OXIDATIVO EM ANIMAIS TRATADOS CRONICAMENTE COM ÁGUA DO RIO DOCE. Guimarães NC, Spim SRV, Nóbrega ACF, Gonçalves MR, Grotto D, Santos VS, - Laboratório de Pesquisa em Toxicologia - UNISO; Faculdade de Ceilândia - UnB; Faculdade de Ciências da Saúde - UnB

21.010

GENOTOXICITY AND OXIDATIVE STRESS IN WORKERS EXPOSED TO HEXAVALENT CHROMIUM. Feksa LR, Muller CD, DeFranceschi ID, Rech VC, Berlese DB, Garcia SC, Wannmacher CMD, - I Environmental Quality Post-Graduation Program - FEEVALE, Novo Hamburgo, RS; ²Laboratory of Toxicology (LATOX) - UFRGS, Porto Alegre, RS; ³Área de Ciências Tecnológicas - UNIFRA, Santa Maria, RS; ⁴Department of Biochemistry - UFRGS, Porto Alegre, RS

Visão/Oftalmologia

22.007

INFECÇÃO GESTACIONAL POR ZIKA VIRUS (ZIKV) E ALTERAÇÕES NA ACUIDADE VISUAL EM BEBÊS DE UM MÊS A UM ANO DE IDADE DA COORTE ZIKA JUNDIAÍ. Baran LCP, Costa MF, Barboni MTS, Lima DS, França V, Vidal KS, Damico FM, Gazeta RE, Passos SD, Ventura DF, - Departamento de Psicologia Experimental - IPUSP; Núcleo de Neurociências e Comportamento - IPUSP; Pediatria - Hospital Universitário de Jundiaí Departamento de Oftalmologia - FMUSP; Departamento de Oftalmologia - Semmelweis University

22.008

ANÁLISE DA FAMÍLIA MYC-MAX DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO. Vasconcelos TS, Linden R, Adesse D, Petrs-Silva H, - Neurogênese - IBCCF; Laboratório de Biologia Estrutural - Fiocruz

22.009

COMPARAÇÃO DA DISCRIMINAÇÃO DE CORES E DE LUMINÂNCIA EM POPULAÇÕES ADULTAS RIBEIRINHAS COM EXPOSIÇÃO ALIMENTAR AO MERCÚRIO NA AMAZÔNIA BRASILEIRA. Miquilini L, Loureiro TMG, Freitas JS, Lacerda EMCB, Bonci DMO, Corvelo TCO, Côrtes MIT, Ventura DF, Pinheiro MCN, Souza GS, - Instituto de Ciências Biológicas - UFPA Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Departamento de Ciências Biológicas e da Saúde - UNIFAP; Departamento de Psicologia Experimental - USP; Centro de Ciências da Saúde - UNICEUMA

22.010

INVESTIGAÇÃO DE INIBIÇÃO CROMÁTICA SOBRE A PERCEPÇÃO LIMAR DE LUMINÂNCIA EM SUJEITOS NORMAIS E COM PERDA CONGÊNITA DA VISÃO DE CORES. Sousa BRS, Miquilini L, Bonci DMO, Goulart PRK, Ventura DF, Souza GS, - Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Instituto de Ciências Biológicas - UFPA; Instituto de Psicologia Ex-

perimental - USP; Núcleo de Teoria e Pesquisa do Comportamento - UFPA

22.011

ALGORITMO PARA GERAÇÃO DE ESTÍMULOS DE MOSAICOS: INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS GERADORES DO ESTÍMULO SOBRE O TEMPO DE GERAÇÃO DO ESTÍMULO. Brito FAC, Miquilini L, Herculano AM, Souza GS, - Instituto de Ciências Biológicas - UFPA

22.012

ANÁLISE GENÉTICA DO FOTOPIGMENTO LWS DE *BOTHROPS JARARACA* E *CROTALUS DURISSUS TERRIFICUS* (SERPENTES, VIPERIDAE). Blttencourt GB, Ventura DF, - Departamento de Psicologia Experimental - USP

Terça-feira, 05 de Setembro

8h00 – 08h50 Cursos (Grupo II)

Sala 1

Como escrever um artigo e um projeto para publicação e financiamento.

Coordenador: Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

- **Aula 2: Elaboração do projeto de pesquisa e solicitação de financiamento.**
Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

Sala 2

Processamento e análise de imagens utilizando o ImageJ.

Coordenador: Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

- **Aula 2: Funções de quantificação de imagens.**
Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

Sala 3

O Sistema CRISPR/Cas9: conceitos básicos e implementação prática.

Coordenador: Martin Roffe (A.C.Camargo Cancer Center)

- **Aula 2: O Sistema CRISPR/Cas9: implementação prática I.**
Martin Roffe (A.C.Camargo Cancer Center)

Sala 4

Fatores que afetam os resultados em estudos com animais.

Coordenador: Marcel Frajblat (UFRJ)

- **Aula 2: Modelagem animal e genética de animais de laboratório.**
Marcel Frajblat (UFRJ)

09h00 - 11h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

Treinamento físico nas doenças cardiovasculares.

Coordenadora: Patrícia Chakur Brum (USP)

- **Bases celulares e moleculares dos benefícios do treinamento físico aeróbio nas doenças cardiovasculares.**
Patrícia Chakur Brum (USP)

- **Exercício resistido e combinado nas disfunções cardiometabólicas.**

Kátia de Angelis (FCMSCMSP)

- **Benefícios clínicos do treinamento aeróbio em portadores de doenças cardiovasculares.**

Antonio Cláudio Nóbrega (UFF)

Sala 2

Vesículas extracelulares como biomarcadores de doenças renais.

Coordenadores: Adalberto Ramón Vieyra (UFRJ) e Maria de Oliveira (USP)

- CP: **RNAs não-codificantes e vesículas extracelulares: novos integrantes na regeneração renal.**
Federica Collino (UFRJ)

- MC: **Compreensão dos mecanismos de recuperação renal mediados por vesículas extracelulares derivadas de células mesenquimais.**
Rafael S. Lindoso (UFRJ)

- CO: **Evaluation of oxidative stress in the kidney cortex of juvenile rats submitted to a maternal low-protein diet.**

Pedroza, A. A. S., Braz, G. R. F., Santos, R. J. S., Silva, S. C. A., Santana, D. F., Ferreira, D. J. S., Lagranha, C. J. Laboratório de Bioquímica Geral, Molecular e do Exercício - UFPE Núcleo de Educação Física e Ciências do Esporte - UFPE Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Fisiologia – UFPE

- CO: **A estimulação crônica dos receptores β -adrenérgicos altera a hemodinâmica renal e induz aumento na expressão de fatores associados à injúria tubular.**

Ponte, M. C., Thieme, K., Souza, M. O., Fisiologia e Biofísica - Universidade de São Paulo

Sala 3

Moléculas com potencial terapêutico.

Coordenadora: Carla Máximo Prado (UNIFESP)

- **Peptídeos antimicrobianos em doenças complexas.**
Fabiano Pinheiro da Silva (USP)
- **Compostos organoelemento bioativos em doenças negligenciadas e câncer.**
Rodrigo L. O. R. Cunha (UFABC)
- **Moléculas com potencial anti-inflamatório em doenças pulmonares.**
Carla Máximo Prado (UNIFESP)

Sala 4

Radiobiologia e suas interfaces.

Coordenadora: Liliane de Freitas Bauermann (UFSM)

- **Radiobiologia e potenciais interfaces com outras áreas de estudo.**
Edson Ramos de Andrade (IME/IBMEC)
- **Interação da radiobiologia com a fitoquímica e farmacognosia.**
Liliane de Freitas Bauermann (UFSM)
- **Aplicações terapêuticas de radioisótopos e proteção do paciente.**
Sílvia Maria Velasques de Oliveira (IRD)

11h15 – 12h15 Conferências

Sala 1

Imunodeficiência e autoimunidade: dirigindo um ônibus sem volante.

Apresentador: Niels O. S. Câmara (USP)

Conferencista: Luiz Vicente Rizzo (IEP Einstein)

Sala 2

Influência da linhagem murina no desenvolvimento de resistência a glicocorticóides na asma experimental.

Apresentadora: Patrícia Machado Rodrigues e Silva Martins (FIOCRUZ)

Conferencista: Marco Aurélio Martins (FIOCRUZ)

Sala 3

Mecanismos redox de regulação do remodelamento e calibre vascular.

Apresentador: Heraldo Possolo de Souza (FM/USP)

Conferencista: Francisco Laurindo (InCor/USP)

Sala 4

O futuro sem ciência, tecnologia e inovação.

Apresentador: Dalton V. Vassallo (UFES/EMESCAM)

Conferencista: Luiz Eugênio Moraes Mello (UNIFESP)

12h15 – 14h00 Intervalo para almoço

14h00 – 14h50 Cursos (Grupo I)

Sala 1

Microscopia óptica tridimensional.

Coordenador: Manoel Luis Costa (UFRJ)

- **Aula 3: Imagem tridimensional: aquisição de imagem, métodos de visualização: reconstrução, estereoscopia, cortes e projeção, imagem 4D.**
Manoel Luis Costa (UFRJ)

Sala 2

Terapia gênica.

Coordenadora: Hilda Petrs Silva (UFRJ)

- **Aula 3: Vetores de vírus adeno-associado e aplicações no sistema nervoso.**
Vinicius de Toledo Ribas (UFMG)

Sala 3

Farmacogenômica: fundamentos, estado da arte e tópicos avançados.

Coordenador: Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

- **Aula 3: Farmacogenômica: tópicos avançados.**
Paulo Caleb Júnior de Lima Santos (UNIFESP)

Sala 4

O Método Científico: dos seus fundamentos até a prática.

Coordenador: Anselmo Moriscot (USP)

- **Aula 3: Aspectos organizacionais e éticos dos seus dados científicos.**
Anselmo Moriscot (USP)

15h00 – 17h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

O uso do zebrafish na pesquisa biomédica.

Coordenadora: Luciani Renata Silveira de Carvalho (USP)

- **Zebrafish: Pequeno modelo, grande contribuição.**
Ana Carolina Luchiarri (UFRN)
- **Edição genômica para a criação de modelos em zebrafish na investigação do desenvolvimento gonadal e hipofisário.**
Luciani Renata Silveira de Carvalho (USP)
- **Zebrafish como ferramenta no estudo da citoarquitetura muscular.**
Manoel Luis Costa (UFRJ)
- **O uso do zebrafish no estudo do desenvolvimento tireoidiano.**
Marina Malta Letro Kizys (UNIFESP)

Sala 2

Perspectivas da pesquisa do câncer: da matemática à clínica.

Coordenador: Roger Chammas (USP)

- **Modelagem matemática da progressão tumoral e metástase.**
Alexandre Ferreira Ramos (USP)

- **Migração celular: influências do microambiente tumoral.**
Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)
- **Câncer e coração: novos paradigmas de diagnóstico e tratamento.**
Carlos Eduardo Negrão (USP)

Sala 3

Prêmio Jovem Investigador Michel Jamra SBIC-Amgen
Coordenadora: Adriana Castello Costa Girardi (InCor)

Categoria Iniciação Científica

- **Amamentação cruzada modifica os parâmetros hemodinâmicos e a hipertrofia cardíaca em ratos hipertensos e normotensos.**
Dombek, A., Ishikawa, F. M., Felisbino, T. G., Couto, G. K., Gacek, R. R. F., Rossoni, L. V., Fisiologia e Biofísica - USP
- **Atividade e expressão diferenciadas de glast em cultura de astrócitos corticais do modelo animal de TDAH.**
Peiró, A., Marques, R. S., Fernandes, A., Diniz, F. C., Valli, T. R., Freitas, H. R., Reis, R. A. M., Ferreira, G. C., Manhães, A. C., Pereira, M. S., Kubrusly, R. C. C., - Laboratório de Neurofarmacologia/MFL - UFF; Laboratório de Neurofisiologia - UERJ; Laboratório de Neuroquímica - UFRJ; Laboratório de Neurofisiologia Molecular - USP; Laboratório de Bioenergética – UFRJ
- **Efeito antitumoral in vivo e in vitro e determinação da internalização do peptídeo R18H derivado do fator de transcrição Brn-2 em células de melanoma murino.**
Santos, R. T. S., Cunha, F. F. M., Souza, V. S., Travassos, L. R., Arruda, D. C., Núcleo Integrado de Biotecnologia - UMC; Unidade de Oncologia Experimental – UNIFESP

Categoria Pós-graduação

- **Effects of polyunsaturated fatty acids in a mouse model of cancer-induced cachexia.**
Freitas, R. D. S., Costa, K. M., Amaral, M. E. A., CAMPOS, M. M., Faculdade de Medicina - PUCRS Faculdade de Biociências - PUCRS
- **Efeitos do anti-IL17 na inflamação, remodelamento, estresse oxidativo e VAcHT no modelo experimental de asma exacerbado por LPS.**
Camargo LN., Santos, T. M., Righetti, R. F., Aristóteles, L. R. C. R. B., Fukuzaki, S., Souza, F. C. R., Cruz, M. M., Alonso-Vale, M. I. C., Saraiva-Romanholo, B. M., Leick, E. A., Prado, C. M., Martins, M. A., Tibério, I.F.L.C, Clínica Médica -

FMUSP Ciências Biológicas - UNIFESP; Biociência - UNIFESP

- **Envolvimento dos componentes do sistema renina angiotensina nas disfunções endotelial e do tecido adiposo perivascular em aorta torácica de ratos com insuficiência cardíaca.**
Fontes, M.T., Lino, C.A., Senger, N., Barreto-Chaves, M. L. M., Rossoni, L.V., Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP; Departamento de Anatomia - USP

Sala 4

Neurociência visual comparativa: perspectivas funcionais e morfológicas da visão espacial de vertebrados.
Coordenador: Givago da Silva Souza (UFPA)

- CP: **Neurofisiologia comparativa da visão espacial de vertebrados.**
Givago da Silva Souza (UFPA)
- MC: **Estimativa da acuidade visual baseada na densidade de células retinianas de vertebrados.**
Einat Hauzman (USP)
- CO: **Análise quantitativa da morfologia das células ganglionares alfa-like da retina da cutia *Dasyprocta aguti*.**
Sampaio, G. S. A., Costa, K. H. A., Souza, G. S., Yamada, E. S., Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Hospital Universitário João de Barros Barreto – UFPA
- CO: **Alteration of cannabinoid receptors and microglia throughout the development of the retina in a murine model of retinitis pigmentosa.**
Senos, D. L., Magalhães, C. F., Frangel-Madeira, I., Neurobiology Department – UFF

Sala Jovem

Mesa Redonda: O que é notícia para o jornalismo científico em tempos de crise?

Coordenadora: Claudia Jurberg (FeSBE)
Karina Toledo (Agência Fapesp)
Dennis Barbosa (G1)
Daniela Klebis (Jornal da Ciência - SBPC)

17h15 – 19h15 Sessão de Painéis III

Terça-feira, 05 de Setembro

Sessão de Painéis III - 17:15-19:15

- 57 Biologia Cardiovascular
02.021 a 02.030
- 57 Biologia do Sistema Endócrino
05.014 a 05.019
- 58 Biologia Respiratória
07.009 a 07.015
- 59 Neurobiologia
08.044 a 08.062
- 60 Diferenciação, Crescimento e Morte Celular
11.014 a 11.019
- 61 Farmacologia Clínica / Produtos Naturais
12.030 a 12.039
- 61 Inflamação e Dor
13.015 a 13.020
- 62 Nutrição e Metabolismo
16.039 a 16.055
- 63 Oncologia Experimental e Clínica
17.020 a 17.028
- 64 Radiobiologia, Radiofarmácia e Radioproteção
18.001 a 18.003
- 64 Fotobiologia, Biofotônica e Fontes de vibração e Ondas mecânicas em biociências
19.001 a 19.007
- 65 Toxicologia
21.011 a 21.019
- 65 Visão/Oftalmologia
22.013 a 22.018
- 11 PROVOC
23.001 a 23.029
- 13 CAP
24.001 a 24.021

Biologia Cardiovascular

02.021

AVALIAÇÃO DO TNF- α COMO MEDIADOR DA INFLAMAÇÃO E ESTRESSE OXIDATIVO CARDÍACO INDUZIDO PELO CONSUMO CRÔNICO DE ETANOL. Nakashima MA, Simplicio JA, Tirapelli CR, - Departamento de Enfermagem Psiquiátrica e Ciências Humanas - USP

02.022

EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO COM CREATINA SOBRE A REATIVIDADE MICROVASCULAR DEPENDENTE DE ENDOTÉLIO E HOMOCISTEÍNEMIA DE INDIVÍDUOS VEGETARIANOS ESTRITOS. Bezerra DVB, Moraes R, Tibiriçá E. - Laboratório de Investigação Cardiovascular - FIOCRUZ; Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares - INC; Universidade Estácio de Sá - UNESA

02.023

TRIBUTILESTANHO PREJUDICA A CONTRATILIDADE EM CORAÇÃO ISOLADO DE RATA PARCIALMENTE DEPENDENTE DO AUMENTO DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO. Rabelo PS, Braun KV, Pereira CLV, Sciortino AS, Monteiro JS, Moreira A, Merlo E, RibeiroJunior RF, Vassallo DV, Padilha AS, Graceli JB, Stefanon I, - Departamento de ciências fisiológicas - UFES

02.024

MATERNAL EXPOSURE TO METFORMIN DID NOT INTERFERE WITH ENDOTHELIAL FUNCTION AND PERIVASCULAR ADIPOSE TISSUE OF ABDOMINAL AORTA IN MALE ADULT OFFSPRING. Vidigal CB, Novi DRBS, Moura KF, Gerardin DCC, Ceravolo GS, - Departamento de Ciências Fisiológicas - UEL

02.025

A TRANSIÇÃO DA DISFUNÇÃO PARA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA GRAVE ACARRETA AUMENTO DO SINALIZADOR DE HIPÓXIA, DO METABOLISMO DA GLICOSE E ACENTUAÇÃO DA VIA ANAERÓBIA. Sant'Ana PG, Vileigas DF, Mota GF, Souza SLB, Tomasi LC, Freire P, Loureiro VS, Campos DHS, Okshi K, Padovani CR, Cicogna AC, - Clínica Médica - UNESP Instituto de Bioestatística - UNESP

02.026

REDUÇÃO DA BIODISPONIBILIDADE DE ÓXIDO NÍTRICO E GERAÇÃO DE ESTRESSE OXIDATIVO EM RESPOSTA À HIPERATIVAÇÃO DOS RECEPTORES β -ADRENÉRGICOS NO TECIDO ADIPOSO PERIVASCULAR. Victorio JA, Rossoni LV, Davel

AP, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP; Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

02.027

ALTERAÇÕES DA FREQUÊNCIA CARDÍACA DE GIRINOS DE RÃ-TOURO, *LITHOBATES CATESBEIANUS*, EXPOSTOS AO GLIFOSATO, EM CÂMARA DE ECG PROPRIAMENTE CONFECCIONADA. Machado JFF, Rivaroli L. - Departamento de Ciências Naturais - UFSJ

02.028

PROTECTIVE ROLE OF CGMP IN EARLY SEPSIS. Kovalski V, Oliveira JG, Prestes AP, Alves GF, Colarites DF, Mattos JE, Sordi R, Velloso JC, Fernandes D, - Pharmacology - UFSC; Pharmaceutical Sciences - UEPG; Clinical and Toxicological Analysis - UEPG

02.029

AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTICONTRÁTIL DOTECIDO ADIPOSO PERIVASCULAR (PVAT) E DA SINTASE DE ÓXIDO NÍTRICO (NOS) EM AORTA DE RATOS ESPONTANEAMENTE HIPERTENSOS (SHR) SUBMETIDOS À AMAMENTAÇÃO CRUZADA. Felisbino TG, Ishikawa FM, Dombek A, Fontes MT, Gacek RRF, Rossoni LV, - Fisiologia e Biofísica - USP

02.030

DOXYCYCLINE REDUCES MULTIPLE ORGAN FAILURE ASSOCIATED WITH HEMORRHAGIC SHOCK. Sordi R, Bojko L, Moreno LW, Ferreira-Alves G, Fernandes D, Gomes JR, - Departamento de Ciências Farmacêuticas - UEPG; Departamento de Farmacologia - UFSC; Departamento de Biologia Estrutural, Molecular e Genética - UEPG

Biologia do Sistema Endócrino

05.014

AVALIAÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO E MARCADORES INFLAMATÓRIOS NO DIABETES TIPO 2. Tavares AM, Hainfellner J, Bensusan CO, Ferreira ACF, Matos LPL, Souza KLA, Taboada GF, Weide LCC, - Programa de pós graduação em Ciências médicas - UFF Núcleo Multidisciplinar de Pesquisa - UFRJ; Departamento de Formação em Ciências Básicas - UFF; Departamento de Medicina Clínica/Endocrinologia - UFF; Departamento de Patologia - UFF; Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ

05.015

AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO EM ILHOTAS PANCREÁTICAS

CAS DE CAMUNDONGOS KNOCKOUT PARA O RECEPTOR TOLL-4 (TLR4). Pereira ACV, Baptista ACA, Carvalho DS, Carpinelli AR, Hirata AE, - Fisiologia - UNIFESP Fisiologia e Biofísica - USP

05.016

ESTUDO DO REMODELAMENTO DO CITOESQUELETO DE ACTINA DA CÉLULA BETA PANCREÁTICA EM MODELO DE PREDIABETES TIPO 2. Silva MEA, Martinez C, Fontes CC, Vanzela EC, Souza JC, Carvalho CPF, - Departamento de Biociências - UNIFESP; Obesity and Comorbidities Research Center - UNICAMP

05.017

HYPERLIPIDIC DIET REDUCES HYDROGEN SULFIDE (H₂S) PRODUCTION IN MICE LIVER. Barbosa BL, Araujo LCC, Rodrigues L, Teixeira SA, Muscará MN, Costa SKP, Carvalho CRO, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP - São Paulo; Departamento de Farmacologia - USP - São Paulo

05.018

OTRATAMENTO DE ANIMAIS OBESOS COM OSTEOCALCINA NÃO CARBOXILADA REDUZ A RESISTÊNCIA À INSULINA EM TECIDO ADIPOSEO, FÍGADO E OSSO. Guedes JAC, Esteves JVDC, Morais MRPT, Zorn TMT, Furuya DT, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP Departamento de Biologia Celular e Molecular - USP

05.019

EXCESSO DE VITAMINA D NA DIETA AFETA A EFICIÊNCIA PLACENTÁRIA. Tasaka AMB, Gomes HR, Silva NL, Andrade CBV, Bloise FF, Ortiga-Carvalho TM, - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ

Biologia Respiratória

07.009

ANTI-IL17 ATTENUATES LPS-INDUCED ACUTE LUNG INJURY BY REDUCING OXIDATIVE STRESS AND INFLAMMATION. Righetti RF, Santos TM, Camargo LN, Aristoteles LR CRB, Fukuzaki S, Souza FCR, Cruz MM, Alonso-Vale MIC, Saraiva-Romanholo BM, Leick EA, Martins MA, Prado CM, Tibério IFLC, - Clínica Médica - USP; Departamento de Ciências Biológicas - UNIFESP; Departamento de Biociência - UNIFESP

07.010

COMPARATIVE ANALYSES OF REDOX IMBALANCE AND PULMONARY INFLAMMATORY RESPONSE IN FEMALE C57BL/6 MICE EXPOSED FOR

A LONG TERM TO THREE TYPES OF CIGARETTES. Souza ABF, Zeidan O, Castro TF, Baumbach JI, Corrêa PCR, Bezerra FS, - Department of Biological Sciences - UFOP Department of Clinical Medicine - UFOP; Department of Chemistry - Reutlingen University

07.011

THE ADMINISTRATION OF SURFACTANT PROMOTES IL-17 REDUCTION AND OXIDATIVE DAMAGE IN A MODEL OF PULMONARY INFLAMMATION INDUCED BY HYPEROXIA. Castro TF, Ramos CO, Nardeli CR, Campos KKD, Araújo NPS, Souza ABF, Costa GP, Cangussú SD, Nagato AC, Talvani A, Bezerra FS, - Department of Biological Sciences - UFOP; Center in Biology of Reproduction - UFJF

07.012

MECÂNICA PULMONAR EM MODELO MURINO DE SENESCÊNCIA ACELERADA. Oliveira MA, Vitorasso RL, Akamine EH, Carvalho MHC, Lima WT, Moriya HT, - Departamento de Farmacologia - Universidade de São Paulo; Departamento de Telecomunicações - Universidade de São Paulo

07.013

HISTOMORFOMETRIA DAS BRANQUIAS DE PACU (PIRACTUS MESOPOTAMICUS) ALIMENTADOS COM COLOSTRO BOVINO E SUBMETIDOS À ALTA DENSIDADE DE LOTAÇÃO. Nordi WM, Moretti DB, Pontin MCF, Pampolini J, NETO RM, - Zootecnia - USP

07.014

AVALIAÇÃO DO TRATAMENTO PERIODONTAL ASSOCIADO À TERAPIA FOTODINÂMICA NOS PARÂMETROS DE INFLAMAÇÃO PULMONAR EM MODELO EXPERIMENTAL DE DOENÇA PERIODONTAL. Silva FMM, Rosa EP, Rigonato-Oliveira NC, Brito AA, Marcos RL, Lino-dos-Santos-Franco A, França CM, Bussadori SK, Mesquita-Ferrari RA, Fernandes KPS, Ligeiro-de-Oliveira AP, Oliveira JG, Horliana ACRT, Horliana ACRT, - Uninove Biotônica aplicada às Ciências da Saúde - Uninove

07.015

A INFLUÊNCIA DO TRATAMENTO PERIODONTAL EM MODELO EXPERIMENTAL DE ASMA AGUDA. Rosa EP, Silva FM, Candéo LC, Oliveira JG, Rigonato-Oliveira NC, Brito AA, Ligeiro-de-Oliveira AP, Mesquita-Ferreira RA, Lino-dos-Santos-Franco A, Marcos RL, Bussadori SK, Horliana ACRT, - Programa de Biotônica aplicada às Ciências da Saúde - UNINOVE

08.044

CARACTERIZAÇÃO DE AGREGADOS PROTEÍCOS DA PROTEÍNA TDP-43 EM INDIVÍDUOS COM DOENÇA DE ALZHEIMER. Oda GM, Leite REP, Oliveira KC, Rodriguez RD, Jacob-Filho W, Pasqualucci CA, Grinberg LT, Nascimento C, - Departamento de Psiquiatria - HCFMUSP; Departamento de Clínica Médica - Disciplina de Geriatria - FMUSP; Departamento de Patologia - FMUSP; Departamento de Neurologia - FMUSP

08.045

O PRÉ-CONDICIONAMENTO FÍSICO NA GESTAÇÃO REVERTE A ASTROGLIOSE NO CORPO CALOSO DE RATOS SUBMETIDOS A UM MODELO DE HIPÓXIA-ISQUEMIA SISTÊMICA PRÉ-NATAL. Costa AP, Lucena CV, Araujo VR, Lopes GC, Barradas PC, - Farmacologia e Psicobiologia - UERJ; Educação Física - UERJ

08.046

BLOCKADE OF ECTONUCLEOTIDASES REGULATES PROLIFERATION AND CELL DEATH IN RAT RETINAL PROGENITORS. Repossi MG, Pereira LA, Velloso JCC, Ulrich AH, Fragel-Madeira L, - Department of Neurobiology - UFF; Institute of Chemistry - USP

08.047

PHYSICAL ACTIVITY RECOVERS MITOPHAGY IN ANIMAL MODEL OF SENESCENCE. Teruel NFB, Ferrari MFR, - Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.048

ARTIFICIAL LIGHT MODIFIES BIOLOGICAL RHYTHMS AND METABOLISM OF WISTAR RATS. Tonon AC, Quiles CL, Oliveira MAB, Beauvalet JC, Hidalgo MPL, - Psiquiatria e Medicina Legal - UFRGS

08.049

ANÁLISE DA DENSIDADE DE TERMINAIS SEROTONINÉRGICOS NO NÚCLEO DO TRATO SOLITÁRIO DE RATOS DESNUTRIDOS. Almeida LCA, Falcão LAL, Silva AAM, Cavalcante TCF, Tavares GA, Silva BT, Cruz PLM, Souza SLD, - Programa de pós graduação em neuropsiquiatria e ciências do comportamento - UFPE Departamento de Anatomia - UFPE Departamento de Nutrição - UFPE; Colegiado de nutrição - UPE; Colegiado de enfermagem - UPE; Programa de pós graduação em Nutrição - UFPE

08.050

IBUPROFENO PREVINE O ESTRESSE OXIDATIVO EM HIPOCAMPO DA PROLE DE RATAS WISTAR SUBMETIDAS À HIPERLEUCINEMIA E INFLAMAÇÃO MATERNA. DeFranceschi ID, Silva JD, Nishihira VSK, Fernandes EK, Silva RV, Feksa LR, Rech VC, Wannmacher CMD, - ¹Departamento de Bioquímica - UFRGS, Porto Alegre, RS; ²Área de Ciências Tecnológicas - UNIFRA, Santa Maria, RS ³Instituto de Ciências da Saúde - FEEVALE, Novo Hamburgo, RS

08.051

EFEITOS DA SULFASSALAZINA E DO ÁCIDO DESIDRO ASCÓRBICO NA VIABILIDADE E NA EXPRESSÃO DE SVCT2 EM GLIOBLASTOMAS CULTIVADOS. Romano I, Lopes N, Garcia CG, Vilas M, Cossenza M, - Neurobiologia - UFF; Fisiologia e Farmacologia - UFF

08.052

NÍVEIS DE CORTISOL E SUA RELAÇÃO COM A QUALIDADE DO SONO EM PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON. Oliveira GL, Fonseca ACS, Medeiros CC, Pernambuco AP, - CEPEP - UNIFOR - MG

08.053

ANALYSIS OF MIRO-1 UPON CELL VIABILITY IN ALPHA-SYNUCLEIN OVEREXPRESSING CELLS. Andreis TAF, Ferrari MFR, - Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.054

AFERÊNCIAS GABAÉRGICAS AO NÚCLEO DA RAIZ COCLEAR E A PARTE VENTROLATERAL DO NÚCLEO RETICULAR CAUDAL DA PONTE NÃO SE ORIGINAM NO LOCUS COERULEUS. Alves LLR, Barioni NO, Machado CM, Guiati IZ, Horta-Júnior JAC, - Anatomia - UNESP

08.055

AValiação DOS ASPECTOS REPRODUTIVOS EM MODELO ANIMAL DE EPILEPSIA COM CRISES ESPONTÂNEAS DO TIPO AUSÊNCIA. Souza TS, Fernandes LF, Gonçalves TH, Baracat EC, Maciel GAR, Carvalho KC, Marcondes RR, Valle AC, - Laboratório de Neurociências, LIM 01, Departamento de Patologia - FMUSP Laboratório de Ginecologia Estrutural e Molecular, LIM 58, Disciplina de Ginecologia - FMUSP

08.056

NOCTURNAL MOTOR ACTIVITY AND LIGHT EXPOSURE: OBJECTIVE MARKS OF MELANCHOLIC AND NON-MELANCHOLIC DEPRESSIVE DISORDER. Medeiros MS, Tonon AC, Fuchs DFP, Levandovski

R, Gomes WB, Fleck MPA, Alencastro LS, Hidalgo MPL, - Departamento de Psiquiatria e Medicina Legal - UFRGS; Laboratório de Fenomenologia Experimental e Cognição - UFRGS

08.057

CREATINA LIPOSSOMADA REVERTE O AUMENTO DA ATIVIDADE DA CREATINA CINASE MITOCONDRIAL EM HIPOCAMPO DE RATOS HIPERFENILALANINÊMICOS. Mezzomo NJ, Ianiski FR, Fontana BD, Franceschi ID, Borin DB, Dias JB, Amaral RG, Fernandes LS, Vaucher RA, Wannmacher CMD, Rech VC, - Departamento de Bioquímica - UFRGS; Área de Ciências Tecnológicas - UNIFRA

08.058

EFEITOS DA REPOSIÇÃO ESTROGÊNICA DE ESTRADIOL EM RATAS OVARECTOMIZADAS SUBMETIDAS AO TESTE DE LABIRINTO EM CRUZ ELEVADO. Silva NO, Batista CR, Araújo IG, Pereira GA, Mecawi AS, Antunes JR, Fonseca FV, - Ciências Fisiológicas - UFFR; Departamento de Fisiologia da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP; Biotecnologia - IFRJ

08.059

MODELO DE MICROCEFALIA EXPERIMENTAL INDUZIDA POR BUSULFAN PREJUDICA O DESENVOLVIMENTO NEUROMOTOR EM RATOS. Santana BJRC, Gouveia HJCB, Mendonça CR, Lacerda DC, Toscano AE, Manhães-de-Castro R, - Departamento de Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Núcleo de Enfermagem Centro Acadêmico de Vitória de Santo Antão - CAV/UFPE Departamento de Nutrição - UFPE

08.060

BLOCKADE OF FAAH ENZYME MODULATED CELL DEATH IN A MURINE MODEL OF RETINITIS PIGMENTOSA. Magalhães CF, Senos DL, Madeira LF, - Neurobiologia - Universidade Federal Fluminense

08.061

EXPOSIÇÃO NO PERÍODO NEONATAL À FLUOXETINA ATRASA A ONTOGÊNESE DE REFLEXOS EM AMBOS OS SEXOS EM RATOS. Mendonça CR, Santana BJRC, Gouveia HJCB, Campos RMM, Visco DB, Toscano AE, Manhães-de-Castro R, - Departamento de nutrição - UFPE; Departamento de neuropsiquiatria e ciências do comportamento - UFPE; Núcleo de Enfermagem, Centro Acadêmico de Vitória de Santo Antão - CAV/UFPE - CAV/UFPE; Departamento de Fisioterapia - UFPE

08.062

AVALIAÇÃO MORFOLÓGICA QUALITATIVA E DENSIDADE NEURONAL DO HIPOCAMPO NO RATO AUTISTA. Damasceno GR, Santos PAP, Ribeiro DV, Fabiano JPU, Sousa JD, Tilelli CQ, - Laboratório de Fisiologia - Universidade Federal de São João Del Rei

Diferenciação, Crescimento e Morte celular

11.014

EFEITO DO CONDRUITIM SULFATO NA LESÃO POR ISQUEMIA E REPERFUSÃO DE FÍGADOS DE RATOS. Pierre MLM, Guedes PLR, Kouyoumdjian M, Nagaoka MR, - Medicina - UNIFESP; Bioquímica - UNIFESP; Biociências - UNIFESP

11.015

CONDRUITIM SULFATO PROTEGE O FÍGADO EM MODELO EXPERIMENTAL DE FIBROSE HEPÁTICA. Guedes PLR, Gazarini ML, Icimoto MY, Carvalho CPF, Kouyoumdjian M, Nagaoka MR, - Medicina - UNIFESP; Biociências - UNIFESP; Biofísica - UNIFESP; Bioquímica - UNIFESP

11.016

EFEITO CITOTÓXICO E ANTIPROLIFERATIVO DE EXTRATO DE *ASPIDOSPERMA SUBINCANUM*. Santos AF, Reishert CL, Weffort-Santos AM, Stingham AEM, Pedrosa RC, Souza WM, Felipe KB, - Análises Clínicas - UFPR; Patologia básica - UFPR; Bioquímica - UFSC Farmácia - UFPR

11.017

TELOMERE HOMEOSTASIS, SHELTERIN COMPONENTS AND DYSKERIN 1 DYSREGULATION IN PBMC FROM INDIVIDUALS WITH OBESITY AND ITS RELATION TO PRO-OXIDATIVE AND PRO-INFLAMMATORY STATUS. Grun LK, Junior NTR, Parisi MM, Meirelles LVM, Lavandoski P, Bortolin RC, Lima VP, Alves LB, Padoin AV, Mottin CC, Mattiello R, Jones MH, Moreira JCF, Klamt F, Guma FCR, Barbé-Tuana FM, - Bioquímica - UFRGS; Centro de Obesidade e Síndrome Metabólica - PUCRS; Centro Infant - PUCRS

11.018

CLONAGEM DAS METACASPASES DE *CANDIDA ALBICANS* E *PARACOCCIDIOIDES BRASILIENSES*. Souza LF, Lusvarghi KD, Reiz T, Moreira J, Marcondes MF, Machado MF, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - Universidade de Mogi das Cruzes Biofísica - UNIFESP

11.019

ESTUDO IN VITRO DOS MECANISMOS DE CITO-TOXICIDADE DE COMPOSTOS DERIVADOS DE ALQUILFOSFOLÍPÍDEOS E ALQUILTRIAZÓIS EM MODELO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA. Jesus LOP, Torquato HFV, Gontijo VS, Gamero EJP, Júdice WAS, - Bioquímica - UMC; Bioquímica - UNIFESP; Fitoquímica e Química Medicinal - UNIFAL

Farmacologia Clínica / Produtos Naturais

12.030

EFEITO DO AGNOSÍDEO SOBRE AS GORDURAS VISCERAIS DE RATAS OVARECTOMIZADAS. Moreno FN, Garcia RF, Salgueiro-Pagadigoria CL, - Departamento de Ciências Fisiológicas - UEM; Departamento de Bioquímica - UEM

12.031

MECANISMO DE AÇÃO DE FLAVONOIDE AMAZÔNICO (BAS-4) EM LINHAGEM DE GLIOBLASTOMA. Alves GM, Maués LAL, Macchi BM, Silva BJM, Silva EO, Nascimento JLM, - Laboratório de Neuroquímica Molecular e Celular - UFPA Laboratório de Protozoologia - UFPA

12.032

AVALIAÇÃO DOS EFEITOS TOXICOLÓGICOS E RENAIIS CAUSADOS PELA ONCOCALIXONA A ISOLADA DA *AUXEMMA ONCOCALYX* TAUB. Silva PLB, Costa LLM, Costa PHS, Pereira JM, Alves NTQ, Júnior FAN, Evangelista JSAM, Pessoa ODL, Alves RS, Monteiro HSA, - Fisiologia e Farmacologia - UFC; Faculdade de Veterinária - UECE; Química Orgânica e Inorgânica - UFC

12.033

EFFECT OF *EUTERPE OLERACEA* MART SEEDS EXTRACT ON CHRONIC ISCHEMIC RENAL INJURY IN RENOVASCULAR HYPERTENSIVE RATS. Cunha LLM, Ognibene DT, Bem GF, Santos IB, Carvalho LCRM, Okinga A, Resende AC, Moura RS, Costa CA, - Farmacologia - UERJ

12.034

ATIVIDADE FUNGISTÁTICA E FUNGICIDA IN VITRO DE ALCALOIDES MARINHOS SINTÉTICOS CONTRA *CANDIDA ALBICANS*. Silva MKP, Andrade JT, Barbosa CS, Morais FB, Palumbo JMC, Lima WG, Johann S, Viana GHR, Ferreira JMS, - Laboratório de microbiologia médica - UFSJ; Laboratório de Síntese orgânica - UFSJ; Laboratório Taxonomia, biodiversidade e biotecnologia de Fungo - UFSJ

12.035

AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE CARDIOVASCULAR DO EXTRATO AQUOSO DOS FRUTOS DA *CAMPOMANESIA PHAEA* (CAMBUCCI) EM RATOS. Wczassek LR, Gamberini MT, - Departamento de Ciências Fisiológicas da Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo - FCMSCSP

12.036

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIFÚNGICO IN VITRO DE CHALCONAS SINTÉTICAS CONTRA *CANDIDA ALBICANS*. Palumbo JMC, Andrade JT, Santos FRS, Morais FB, Silva MKP, Lima WG, Johann S, Araújo MGF, Villar JAFP, Ferreira JMS, - Laboratório de microbiologia médica - UFSJ; Laboratório de Síntese orgânica - UFSJ; Laboratório Taxonomia, biodiversidade e biotecnologia de Fungo - UFMG; Laboratório de Farmacologia - UFSJ

12.037

AVALIAÇÃO ANTIFÚNGICA IN VITRO DE ALCALOIDES MARINHOS SINTÉTICOS MEDIANTE *CANDIDA SP*. Morais FB, Andrade JT, Barbosa CS, Silva MKP, Palumbo JMC, Lima WG, Viana GHR, Ferreira JMS, - Laboratório de microbiologia médica - UFSJ Laboratório de Síntese orgânica - UFSJ

12.038

EFEITOS NEUROCOMPORTAMENTAIS E ALTERAÇÕES NOS NÍVEIS DE NEUROTRANSMISSORES EM HIPOCAMPO DE RATOS CAUSADOS PELA AÇÃO DE UMA FRAÇÃO TÓXICA OBTIDA DO VENENO DO ESCORPIÃO *TITYUS BAHIENSIS*. Freitas LA, Neto EB, Martins AN, Paulo MEV, Portaro FCV, Dorce VCA, Nencioni ALA, - Farmacologia - IBU Imunoquímica - IBU

12.039

AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE ANTIOXIDANTE DO TECIDO HEPÁTICO DE RATAS TRATADAS COM EXTRATO ETANÓLICO DE *MORUS NIGRA*. Figueredo KC, GUEX CG, Reginato FZ, Cassanego GB, JESUS PRD, Bauermann LF, - PGCiências Farmacêuticas - UFSM; PGFarmacologia - UFSM; Curso de Farmácia - UFSM

Inflamação e Dor

13.015

PAIN PERCEPTION IN MODEL RAT OF PARKINSON'S DISEASE INDUCED BY 6-OHDA INVOLVES GLIAL ACTIVATION MECHANISM. Nascimento GC, Bariotto-dos-Santos K, Bortolanza M, DelBel EA, - Morfologia, Fisiologia e Patologia Básica - USP

13.016

ESTUDO DO LIMIAR DOLOROSO EM ESTUDANTES COM CEFALEIA TENSIONAL, APÓS EVENTO ESTRESSANTE: RESULTADOS PRELIMINARES. Gonzaga LV, Oliveira MS, Demase MG, - Fisioterapia - FIEL

13.017

AValiação DO EDEMA E INFLUXO LEUCOCITÁRIO DESENCADEADOS PELA PEÇONHA DA VESPA *PARACHARTERGUS FRATERNUS* EM CAMUNDONGOS. Muller JAI, Mortari MR, Toffoli-Kadri MC, - Instituto de Biociências - UFMS; Instituto de Ciências Biológicas - UnB; Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Alimentos e Nutrição - UFMS

13.018

REDUCED CENTRAL SEROTONIN UP-REGULATES PROSTAGLANDIN E2 PRODUCTION IN THE ANTEROVENTRAL PREOPTIC REGION OF THE HYPOTHALAMUS DURING SYSTEMIC INFLAMMATION. Mota CMD, Carolino ROG, Antunes-Rodrigues J, Anselmo-Franci JA, Branco LGS, - Fisiologia - USP; Morfologia, Fisiologia e Patologia Básica - USP

13.019

AValiação DO TRATAMENTO COM ANTAGONISTAS DO RECEPTOR NMDA NO DESENVOLVIMENTO DE DOR NEUROPÁTICA PÓS OPERATÓRIA. Fagundes RGM, Lemes JBP, Silva MV, Lotufo CMC, - Ciências Fisiológicas - UFU

13.020

AÇÃO ANTIOFÍDICA DO ESPECIOSÍDEO ISOLADO DA *TABEBUIA AUREA* EM CAMUNDONGOS ESTIMULADOS COM VENENO DE *BOTHROPS MATTOGROSSENSIS*. Moslaves ISB, Carollo CA, Toffoli-Kadri MC, - Faculdade de Ciência Farmacêuticas, Alimentos e Nutrição - UFMS

Nutrição e Metabolismo

16.039

ANTIOXIDANT EFFECTS OF LYCOPENE ON LIVER OF MICE EXPOSED TO CIGARETTE SMOKE. Ramalho PC, Campos KKD, Ramos CO, Araújo NPS, Júnior PAM, Bezerra FS, - Ciências Biológicas - UFOP

16.040

PARASYMPATHETIC-FUNCTION DEPRESSION IN ENDOCRINE PANCREAS IMPLICATES INSULIN SECRETION WEAKNESS IN MALPROGRAMMED RATOFFSPRING AT ADULTHOOD. Facchi JC, Oliveira LR, Lima TAL, Bonatto DMC, Reis SS, Mathias PCF, DeOliveira JC, - Instituto de Ciências da Saúde -

UFMT/MT; Departamento de Biotecnologia, Biologia Celular e Genética - UEM/PR

16.041

EFEITOS DO TRATAMENTO POR 30 DIAS COM BOTRIOSFERANA (β -(1 \rightarrow 3)(1 \rightarrow 6)-D-G L U - CANA) SOBRE O PERFIL METABÓLICO DE RATOS OBESOS. Ribeiro MC, Silva AZ, Souza IL, Lira C, Giordani M, Dekker RFH, Barbosa AM, Luvizotto RAM, Nascimento AF, Bomfim GF, Sugizaki MM, Queiroz EAIF, - Unidade de Pesquisa Experimental - UPEX - UFMT; Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental - UTFPR; Departamento de química - UEL

16.042

EFEITOS DA BOTRIOSFERANA, β -(1 \rightarrow 3)(1 \rightarrow 6)-D-GLUCANA, SOBRE AS COMORBIDADES PRESENTES EM RATOS OBESOS INDUZIDOS POR DIETA RICA EM CARBOIDRATOS E LÍPÍDEOS. Silva AZ, Ribeiro MC, Costa FPL, Lagares DQ, Souza IL, Giordani M, Dekker RFH, Barbosa AM, Luvizotto RAM, Nascimento AF, Bomfim GF, Sugizaki MM, Queiroz EAIF, - Unidade de Pesquisa Experimental - UPEX - UFMT; Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental - UTFPR; Departamento de química - UEL

16.043

ANÁLISE QUANTITATIVA DE NEURÔNIOS 5HT1B IMUNOREATIVOS NO NÚCLEO DO TRATO SOLITÁRIO DE RATOS DESNUTRIDOS. Tavares GA, Falcão LAL, Cavalcante TCF, Silva AAM, Almeida LCA, Silva BT, Cruz PLM, Souza SL, - Programa de Pós-Graduação em Nutrição - UFPE; Programa de Pós-Graduação em neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Curso de Graduação em Nutrição - UFPE; Colegiado do Curso de Nutrição - UPE/Petrolina Colegiado do Curso de Enfermagem - UPE/Petrolina Departamento de Anatomia - UFPE

16.044

EFEITO DA ALIMENTAÇÃO COM CAROÇO DE ALGODÃO NO ESTADO NUTRICIONAL DE FERRO EM OVELHAS SANTA INÊS E SUA PROGENIE. Oliveira II, Moretti DB, Jimenez CR, Louvandini H, Pontin MCF, Machado-Neto R, - Zootecnia - Universidade de São Paulo Divisão de Produtividade Agroindustrial e Alimentos - Universidade de São Paulo

16.045

UNDERNUTRITION IN PUBERTY IMPAIRS CHOLINERGIC RESPONSE IN PANCREATIC ISLETS FROM ADULT RAT AS LONG-TERM CONSEQUENCE. Oliveira LR, Lima TAL, Facchi JC, Bonatto

DMC, Reis SS, Mathias PCF, DeOliveira JC, - Instituto de Ciências da Saúde - UFMT; Departamento de Biotecnologia, Biologia Celular e Genética - UEM

16.046

CARACTERIZAÇÃO DO METABOLISMO MITOCONDRIAL DE ANIMAIS COM SUSCEPTIBILIDADE A EPILEPSIA DA CEPA WISTAR AUDIOGENIC RAT (WAR). Dechandt CRP, Garcia-Cairasco N, Oliveira JAC, Alberici LC, - Departamento de Fisiologia - USP; Departamento de Bioquímica e Imunologia - USP

16.047

EFEITOS DO JEJUM INTERMITENTE NAS ALTERAÇÕES DO VENTRÍCULO ESQUERDO DE CAMUNDONGOS CAUSADAS POR INGESTÃO DE FRUTOSE OU GORDURA SATURADA. Camelo L, Marinho TS, Souza-Mello V, Barbosa-da-Silva S, Barbosa-da-silva S. - Departamento de anatomia - UERJ

16.048

DETERMINAÇÃO DO CONTEÚDO DE ANTIOXIDANTES PRESENTES NA DIETA DE GESTANTES COM OU SEM DIAGNÓSTICO DE DIABETES GESTACIONAL. Okamoto FK, Soares FL, Dantas VANC, Martins AKA, - USP

16.049

THE EFFECTS OF HIGH FAT DIET AND PULMONARY OXIDATIVE STRESS IN MICE SUBMITTED TO MECHANICAL VENTILATION. Corraide PCS, Souza ABF, Chirico MTT, Menezes RCA, Bezerra FS, - Departamento de Ciências Biológicas - UFOP

16.050

EFEITO MATERNO-DESCENDENTE SOBRE A FLUTUAÇÃO DE PROTEÍNAS SÉRICAS DE OVINOS SANTA INÊS ALIMENTADOS COM CAROÇO DE ALGODÃO. Vieira ESC, Moretti DB, Jimenez CR, Louvandini H, Pampolini J, Machado-Neto R, - Zootecnia - USP; Divisão de Produtividade Agroindustrial e Alimentos - USP

16.051

INIBIÇÃO DA GLUTAMATO DESIDROGENASE PELOS ÁCIDOS CLOROGÊNICOS. Domith I, Garcia CG, Teixeira A, Cossenza M, Paes-de-Carvalho R, - Neurobiologia celular - UFF; Fisiologia e Farmacologia - UFF

16.052

O CONSUMO MATERNO DE DIETA HIPERLIPÍDICA PROMOVE HIPERTROFIA VENTRICULAR E ALTERA O METABOLISMO CARDÍACO DA

PROLE DE RATAS AO DESMAME. Rangel NDL, Zeca SG, Oliveira TM, Kluck GEG, Moura CCP, Trevenzoli IH, Almeida NAS, - Departamento de Ciências Fisiológicas - UFRJ; Departamento de Biofísica de órgãos e sistemas - UFRJ

16.053

QUERCETIN DECREASES PULMONARY INFLAMMATION INDUCED BY THE EXPOSURE TO CIGARETTE SMOKE. Araújo NPS, Ramalho PC, Ramos CO, Campos KKD, Bezerra FS, - DECBI - UFOP

16.054

EFEITOS DA SEPARAÇÃO MATERNA E DA FLUOXETINA SOBRE O COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE RATAS WISTAR. Costa FCO, Souza JA, Beltrão LC, Souza FL, Silva MC, Souza SL, - Departamento de Anatomia - UFPE; Departamento de Nutrição - UFPE; Pós Graduação em Nutrição - UFPE; Curso de Graduação Ciências Biológicas Bacharelado - UFPE; Núcleo de Nutrição do Centro Acadêmico de Vitória de Santo Antão - UFPE/CAV

16.055

REPERCUSSÕES DA DIETA HIPERLIPÍDICA SOBRE O CONSUMO ALIMENTAR E HOMEOSTASE DA GLICOSE EM RATAS DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO. Oliveira TRP, Burbano EVC, Cavalcante CCL, Silva JM, Benjamim RAC, Lago AB, Antonio-Santos J, Manhães-De-Castro R, DaSilvaAragão R, - Programa de Pós-graduação em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Programa de Pós-graduação em Nutrição - UFPE; Departamento de Nutrição - UFPE; Núcleo de Educação Física e Ciências do Esporte - UFPE

Oncologia Experimental e Clínica

17.020

CARACTERIZAÇÃO DE COMPOSTOS METÁLICOS COMO INIBIDORES DE CISTEÍNO PROTEASES LISOSSOMAIS. Souza AA, Antunes AA, Netto AVG, Júdice WAS, - Bioquímica - UMC; Química Geral e Inorgânica - UNESP

17.021

AVALIAÇÃO COMPARATIVA DO EFEITO ANTICÂNCER DAS LECTINAS DE ORIGEM VEGETAL DE *CANAVALIA BRASILIENSIS* (CONBR) E *CANAVALIA ENSIFORMIS* (CONA). Dantas BB, Simões LAA, Junior MOM, Duarte SS, Ramos MV, Lara A, Araújo DAM, - Departamento de Biotecnologia - UFPB; Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFC

17.022

LIPOXIN A4 SELECTIVELY PROGRAMS THE PROFILE OF M2 TUMOR ASSOCIATED MACROPHAGES WHICH FAVOUR CONTROL OF TUMOR PROGRESSION. Costa HC, Simões RL, Brito NM, Morandi V, Fierro I, Roitt I, Barja-Fidalgo C, - Departamento de Farmacologia - UERJ; Departamento de Biologia Celular - UERJ; Department of Natural Sciences, - MDX

17.023

AVALIAÇÃO DO EFEITO CITOTÓXICO ANTILEUCÊMICO DE ADUTOS DE HECK. Junior MOM, Dantas BB, Simões LAA, Ferrari JS, Araújo DAM, - Departamento de Biotecnologia - UFPB; Departamento de Química - UFPB

17.024

METFORMINA REDUZ A ALTA MIGRAÇÃO CELULAR DESENCADEADA POR INSULINA E ÁCIDO GRAXO SATURADO EM CÉLULAS NORMAIS E TUMORAIS DE PRÓSTATA. Bosque BP, Landim BC, Silva CV, Zanon RG, Ribeiro DL, - Departamento de Biologia Celular; Histologia e Embriologia - ICBIM Departamento de Imunologia - ICBIM Departamento de Anatomia - ICBIM

17.025

ANTITUMOR POTENTIAL OF S-NITROSTHIOL-CONTAINING POLYMERIC NANOPARTICLES AGAINST MELANOMA. Ferraz LS, Watashi CM, Pellegrino MT, Seabra AB, Rodrigues T, - NANOMED - UFABC

17.026

LAMININ-111 IS CLEAVED BY BREAST CANCER CELLS, GENERATING BIOACTIVE PEPTIDES. Jaeger RUYG, - Biologia Celular e Desenvolvimento - Universidade de São Paulo

17.027

INFLUÊNCIA DOS ÁCIDOS GRAXOS POLIINSATURADOS NO TRATAMENTO QUIMIOTERÁPICO DE GLIOBLASTOMA (GBM). Silva JA, Colquhoun A, - Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

17.028

INTERAÇÃO ENTRE O PEPTÍDEO C16, DERIVADO DA LAMININA-111, E A INTEGRINA BETA1 EM CÉLULAS DE MAMA. Galheigo MRU, Smuckzek B, Mateus RS, Freitas VM, Jaeger RG, - Departamento de Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

Radiobiologia, Radiofarmácia e Radioproteção

18.001

COMPARISON OF RADIOLABELING EFFICIENCY OF PEPTIDE FRAGMENTS USING THE TC-99M AND I-131 RADIOISOTOPES. Sobral DV, Durante ACR, Miranda ACC, Cabral FR, Barboza MRFF, Malavolta L, - Ciências Fisiológicas - FCMSCSP; Radiofarmácia/CETEC - IIEPAE

18.002

AVALIAÇÃO DE EFEITOS BIOLÓGICOS EM CÉLULA MAMÁRIA IRRADIADA COM FEIXE DE MAMOGRAFIA. Pereira LS, Almeida CEB, Magalhães LAG, Almeida CEV, Machado SCF, - Departamento de Biofísica e Biometria - UERJ; Serviço de Física Médica - IRD

18.003

AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA BIOLÓGICA RELATIVA (RBE) DE RAIOS X DE BAIXA ENERGIA EM CÉLULAS DE MAMA NÃO TUMORAL. Campos VMA, Teixeira LPM, Almeida CEB, Lau CSC, David MG, Magalhães LAG, DeAlmeida CE, Ferreira-Machado SC, - DBB - UERJ IRD - CNEN DBB/GBG - UERJ/UFF

Fotobiologia, Biofotônica e Fontes de vibração e Ondas mecânicas em biociências

19.001

EFEITOS DA FOTOBIMODULAÇÃO NA SINOVIA EM UM MODELO DE ARTRITE GOTOSA EXPERIMENTAL. Bomfim FRC, Felizatti AL, Bovo JL, Esquisatto MAM, - Biologia Molecular; Cirurgia - FHO-UNIARARAS; UNIFESP-EPM Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO-UNIARARAS

19.002

FOTOBIMODULAÇÃO DA INFLAMAÇÃO EM UM MODELO DE SINOVITE AGUDA EXPERIMENTAL. Guastalli KL, Bianchini ECC, Esquisatto MAM, Bomfim FRC, - Biologia Molecular - FHO UNIARARAS

19.003

ORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL DA CARTILAGEM ARTICULAR DO JOELHO DE RATOS ADULTOS PELA FOTOBIMODULAÇÃO NA ARTRITE GOTOSA EXPERIMENTAL. Felizatti AL, Bomfim FRC, Bovo JL, Esquisatto MAM, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO UniAraras

19.004

AVALIAÇÃO DA MARCAÇÃO DE CÉLULAS HELA UTILIZANDO PONTOS QUÂNTICOS

CONJUGADOS À CRAMOLL. Cunha CRA, Cabral-Filho PE, Santos BS, Fontes A, Correia MTS, - Bioquímica - UFPE Ciências Farmacêuticas - UFPE Biofísica e Radiobiologia - UFPE

19.005

ANÁLISE DO REPARO TECIDUAL APÓS USO DE ONDAS VIBRATÓRIAS BIOMATERIAL E RANELATO DE ESTRÔNCIO. Rolim AEH, Barreto IC, Dal- tro AFC, Barletta PHAAS, Campos MOMC, Ribeiro ÍA, Almeida RS, Rosa FP, ElianadosSantosCâmara-Pe- reira, - Laboratório de Bioengenharia Tecidual e Bio- materiais - Universidade Federal da Bahia

19.006

FOTBIOMODULAÇÃO ATENUA O DANO OXI- DATIVO E A IMUNOMARCAÇÃO DE CITOCINAS PRÓ-INFLAMATÓRIAS APÓS LESÃO MUSCULAR AGUDA EM RATOS. Alves AN, Amorim WWAA, Dias DS, Angelis K, Bussadori SK, Fernandes KPS, Fer- rari RAM, - Pós-Graduação em Biofotônica aplicada às Ciências da Saúde - UNINOVE Graduação em Bio- medicina - UNINOVE Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação - UNINOVE

19.007

LASERTERAPIA INIBE SENSIBILIDADE MECÂNICA E RESTAURA O PADRÃO MORFOLÓGICO DO NERVO ISQUIÁTICO DE CAMUNDONGOS DIA- BÉTICOS. Oliveira VRS, Yamashita LB, Toniolo EF, Cury DP, Almeida SRY, Watanabe I, Dale CS, - Depart- amento de Anatomia - USP

Toxicologia

21.011

GENOTOXICIDADE ASSOCIADA AO CONSUMO DE NARGUILÉ. Mallmann BLK, Tonini CRA, Vidigal TMA, - Ciências da Vida - Unoesco

21.012

ANÁLISE HISTOLÓGICA DOS ÓRGÃOS DE ANI- MAIS TRATADOS COM EXTRATO SALINO DE *PI- LOSOCEREUS GOUNELLEI*. Lira MB, Oliveira AM, Amorim PK, Medeiros PL, Paiva PMG, Napoleão TH, - Departamento de Bioquímica - UFPE; Departamento de Histologia e Embriologia - UFPE

21.013

SUB-CHRONIC ORAL TOXICITY OF CAROTE- NOID-ENRICHED EXTRACT FROM CASHEW APPLE FIBROUS RESIDUES. Goulart G, Dionísio AP, Ruiz ALTG, - Farmacologia e toxicologia - UNICAMP; Agroindústria Tropical - EMBRAPA

21.014

EFEITO DO TRATAMENTO SUBAGUDO COM ÓLEO DE COPAÍBA SOBRE PARÂMETROS TOXI- COLÓGICOS EM RATOS. Ferraz LM, Silva CCF, Maia FT, Cascini IMC, Arruda KB, Barbosa IS, Assis MFG, Tor- res AH, Alessio AM, Paim NP, Velloso NA, - não há - UFMT

21.015

MODIFICAÇÕES GLICÊMICAS E REPRODUTIVAS DE RATOS TRATADAS PREVIAMENTE E DURANTE A PREENHEZ COM MICOFENOLATO DE SÓDIO. Camo NOL, Lisboa EMJ, Corá LA, Américo MF, Teixeira MCB, Volpato GT, Campos KE, - Biomedicina - Univer- sidade Federal de Mato Grosso Nefrologia - Univer- sidade Estadual de Ciências da Saúde de Alagoas

21.016

EXPRESSÃO DA JARARAGINA-C RECOMBINANTE E CARACTERIZAÇÃO DE SUA ATIVIDADE BIOLÓ- GICA. Ferraz KF, Caporino MC, Falcão LHALS, Maga- lhães GS, Clissa PB, - Imunopatologia - IB

21.017

EXPOSIÇÃO À FLUOXETINA DURANTE A GES- TAÇÃO E AMAMENTAÇÃO: AVALIAÇÃO DE AL- GUNS PARÂMETROS SEXUAIS NA PROLE. Barbosa MA, Bacchi AD, Gerardin DCC, Moreira EG, - Departamento de Ciências Fisiológicas - UEL

21.018

EXPRESSION PROFILE OF PURINERGIC RECEP- TORS A1, A2A, P2X4 AND ENTI TRANSPORTER ON P19 PLURIPOTENT CELLS EXPOSED TO ET- HANOL DURING NEURONAL DIFFERENTIA- TION. Sampaio VFA, Glaser T, Lameu C, Ulrich AH, - Departamento de Bioquímica - USP

21.019

AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE AGUDA DO ADUTO DE MORITA-BAYLIS HILLMAN A2CN. Martins GVF, Duarte SS, CLR S, Silveira AL, Dantas BB, CC L, Júnior CGL, Vasconcelos MLAA, Araújo DAM, - Departamento de Biotecnologia - UFPB; Departa- mento de Química - UFPB

Visão/Oftalmologia

22.013

DEFICIÊNCIA VISUAL, MOBILIDADE E CIDADES INTELIGENTES. Teixeira CHM, Amorim AS, Santos BJ, Santos VR, - Departamento de Oftalmologia e Ciên- cias Visuais - Universidade Federal de São Paulo

22.014

AVALIAÇÃO DA VISÃO DE CORES DE GRÁVIDAS EM TRÊS DIFERENTES TRIMESTRES GESTACIONAIS. Tatiana , Miquilini L, Nazima MTST, Silva MP, Souza GS, Côrtes MIT, Côrtes MIT, - Departamento de ciências biológicas e da saúde - UNIFAP; Ciências Biológicas - UFPA; Ciências biológicas e da saúde - UNIFAP

22.015

NEUROPROTECTIVE EFFECT OF GENETHERAPY IN RODENT MODELS OF GLAUCOMA USING RAAV-MAX. Lani R, Dias MS, Carvalho NP, Araújo TG, Fiorani M, Linden R, Petrs-Silva H, - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ

22.016

ESPESSURA RETINIANA INTERNA E EXTERNA DE PACIENTES EM TRATAMENTO DE TUBERCULOSE. Salomão RC, Martins ICVS, Freitas JS, Guimarães DL, Frazao ADGF, Vieira JLF, Souza GS, - Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Instituto de Ciências Biológicas - UFPA; Instituto de Ciência da Saúde - UFPA; Faculdade de Nutrição - UFPA

22.017

HIALÓCITOS NO SISTEMA VASCULAR HIALOIDE EVÍTREO. Costa GJL, Akamine PS, Matsuda M, Veloso P, Hamasaki DE, - Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

22.018

ANÁLISE QUANTITATIVA DA MORFOLOGIA DAS CÉLULAS GANGLIONARES ALFA-LIKE DA RETINA DA CUTIA *DASYPROCTA AGUTI*. Sampaio GSA, Costa KHA, Souza GS, Yamada ES, - Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Hospital Universitário João de Barros Barreto - UFPA

Quarta-feira, 06 de Setembro

08h00 – 08h50 Cursos (Grupo II)

Sala 1

Como escrever um artigo e um projeto para publicação e financiamento.

Coordenador: Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

- **Aula 3: Como avaliar seu resultado experimental.**
Dalton Valentim Vassallo (EMESCAM/UFES)

Sala 2

Processamento e análise de imagens utilizando o ImageJ.

Coordenador: Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

- **Aula 3: Análise e processamento de imagens de fluorescência.**
Marcelo Lazzaron Lamers (UFRGS)

Sala 3

O Sistema CRISPR/Cas9: conceitos básicos e implementação prática.

Coordenador: Martin Roffe (A.C. Camargo Cancer Center)

- **Aula 3: O Sistema CRISPR/Cas9: implementação prática II.**
Martin Roffe (A.C. Camargo Cancer Center)

Sala 4

Fatores que afetam os resultados em estudos com animais.

Coordenador: Marcel Frajblat (UFRJ)

- **Aula 3: Ketamina, xilazina ou isoflurano: estou usando o anestésico correto em meu experimento? Preciso usar analgésico?**
Mariana Boechat de Abreu (UFRJ)

09h00 – 11h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

Novas funções das incretinas.

Coordenador: Fernando Abdulkader (USP)

CP: GLP-1 como modulador do eixo cardiorrenal.

Adriana Castello Costa Girardi (InCor)

MC: Modelos de obesidade: caracterização e efeitos da exenatida.

Rafaela Fadoni Alpointi Vendrame (Inst. Butantan)

CO: Modificações de parâmetros glicêmicos e renais em camundongos sedentários que ingeriram isotônico por 30 dias.

Sousa, D. F., Curso de Enfermagem - UNILAB

CO: GLP-1R agonism favors reproductive hormones and sperm quality in hypothalamic obesity.

Alves, P.L.¹, Losano, J. D.A.², Nichi, M.², Alpointi, R. F.¹, Silveira, P.F.¹. - ¹Laboratory of Pharmacology - IBu, ²Department of Animal Reproduction - FMVZ/USP

Sala 2

Mecanismos moleculares e celulares envolvidos no controle da massa muscular esquelética.

Coordenador: Anselmo Sigari Moriscot (USP)

- **O anabolismo adrenérgico da fibra muscular à placa motora.**
Luiz Carlos Navegantes (USP)
- **Utilização de "deep sequencing" para identificação de genes envolvidos com controle de massa muscular esquelética.**
Anselmo Moriscot (USP)
- **Caquexia muscular em doenças crônicas não transmissíveis: o papel do exercício físico.**
Patrícia Chakur Brum (USP)

Sala 3

Alvos terapêuticos na disfunção vascular.

Coordenadora: Luciana Venturini Rossoni (USP)

- **Controle da qualidade mitocondrial na doença arterial periférica.**
Júlio C Ferreira (USP)
- **Receptor β 2-adrenérgico como alvo terapêutico na disfunção vascular em doenças cardiometabólicas.**
Ana Paula Couto Davel (UNICAMP)
- **Receptor ATI e disfunção do tecido adiposo perivascular na obesidade.**
Eliana H. Akamine (USP)

Sala 4

Prêmio BRAVO 2017

Coordenadora: Carolina Beltrame Del Debbio (USP)

- **Comparação da discriminação de cores e de luminosidade em populações adultas ribeirinhas com exposição alimentar ao mercúrio na Amazônia brasileira.**

Miquilini L, Loureiro, TMG, Freitas JS, Lacerda EMCB, Bonci DMO, Corvelo TCO, Côrtes MIT, Ventura DF, Pinheiro MCN, Souza GS. Instituto de Ciências Biológicas - UFPA; Núcleo de Medicina Tropical - UFPA; Departamento de Ciências Biológicas e da Saúde - UNIFAP; Departamento de Psicologia Experimental - USP; Centro de Ciências da Saúde - UNI-CEUMA

- **Avaliação da visão de cores de grávidas em três diferentes trimestres gestacionais.**

Calandrini T do S dos S, Miquilini L, Nazima MTST, Silva MP, Souza GS, Côrtes MIT, Departamento de ciências biológicas e da saúde - UNIFAP Ciências biológicas - UFPA Ciências biológicas e da saúde - UNIFAP

- **Espessura retiniana interna e externa de pacientes em tratamento de tuberculose.**

Salomão RC, Martins IC VS, Freitas JS, Guimarães DL, Frazao, ADGF, Vieira JLF Souza GS. - Núcleo de Medicina Tropical - UFPA Instituto de Ciências Biológicas - UFPA; Instituto de Ciência da Saúde - UFPA; Faculdade de Nutrição - UFPA

- **Neuroprotective effect of gene therapy in rodent models of glaucoma using rAAV-Max.**

Lani R, Dias MS, Carvalho NP, Araújo TG, Fiorani M, Linden R, Petrs-Silva H. - Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho - UFRJ

- **Infecção gestacional por zika virus (zika) e alterações na acuidade visual em bebês de um mês a um ano de idade da coorte zika jundiá.**

Baran LCP, Costa MF, Barboni MTS, Lima, D. S., França V, Vidal KS, Damico FM, Gazeta RE, Passos SD, Ventura DF. - Departamento de Psicologia Experimental - IPUSP; Núcleo de Neurociências e Comportamento - IPUSP; Pediatria - Hospital Universitário de Jundiá Departamento de Oftalmologia - FMUSP; Departamento de Oftalmologia - Semmelweis University

- **Análise genética do fotopigmento LWS de *Bothrops jararaca* e *Crotalus durissus terrificus* (Serpentes, Viperidae).**

Blttencourt GB, Ventura, DF. - Departamento de Psicologia Experimental - USP

11h15 – 12h15h Conferências

Sala 1

Monitoramento do metabolismo de células únicas utilizando microscopia confocal.

Apresentador: Manoel Luis Costa (UFRJ)

Conferencista: Hernandes F. Carvalho (UNICAMP)

Sala 2

Estatística, peer review e outras roupas invisíveis: como a ciência biomédica deixou de se preocupar com a verdade, e o que fazer para mudar isso.

Apresentador: Marcel Frajblat (UFRJ)

Conferencista: Olavo Amaral (UFRJ)

Sala 3

Insuficiência cardíaca e treinamento físico: papel do fenótipo vascular.

Apresentador: Dalton V. Vassallo (UFES/EMESCAM)

Conferencista: Luciana Venturini Rossoni (USP)

Sala 4

Uma rede brasileira para desenho, descoberta e desenvolvimento de fármacos: A experiência do INCT INOFAR.

Apresentadora: Maria Christina Avellar (SBFTE)

Conferencista: Eliezer J. Barreiro (UFRJ)

12h15 – 14h00 Intervalo para almoço

14h00 – 16h00 Módulos Temáticos e Simpósios

Sala 1

Microbiota, metabolismo celular e doenças crônicas não transmissíveis.

Coordenador: Niels O. S. Câmara (USP)

- **Asma e microbiota.**
Caroline Marcantonio Ferreira (UNIFESP)
- **Interface metabolismo, sistema imune e microbiota na obesidade.**
Pedro Manoel Mendes Moraes/Vieira (UNICAMP)
- **Eixo rim-intestino na doença renal crônica.**
Raphael José Ferreira Felizardo (UNIFESP)

Sala 2

Homeostase redox.

Coordenador: Rodrigo Soares Fortunato (UFRJ)

- **Modulação hormonal da homeostase redox e suas implicações.**
Rodrigo Soares Fortunato (UFRJ)
- **Homeostase redox e sistema cardiovascular.**
Francisco Rafael Laurindo (InCor/USP)

- **Modulação redox e metais pesados.**
Dalton V. Vassallo (UFES/EMESCAM)
- **Espécies reativas e doença renal.**
Antonio Carlos Seguro (USP)

Sala 3

Confiabilidade em crise: ameaças à reprodutibilidade da ciência biomédica.

Coordenador: Olavo Amaral (UFRJ)

- **Reprodutibilidade em trabalhos que envolvem cultivo celular e uso de anticorpos.**
Roger Chammas (USP)
- **Ameaças à integridade na pesquisa.**
Paulo Sérgio Lacerda Beirão (UFMG)
- **Reprodutibilidade e pesquisa translacional.**
Heraldo Possolo de Souza (FM/USP)

Sala 4

Vibrações mecânicas: dos astronautas à aplicação clínica.

Coordenador: Mário Bernardo Filho (UERJ)

MC: Caracterização das vibrações mecânicas geradas em plataformas vibratórias.

Mario Bernardo-Filho (UERJ)

MC: Aplicações clínicas dos exercícios de vibração de corpo inteiro.

Danúbia da Cunha de Sá-Caputo (UERJ)

MC: Efeitos da vibração de corpo inteiro sobre o equilíbrio, função muscular e indicadores de saúde – quais as evidências?

Paulo Sérgio Chagas Gomes (UERJ)

CO: Análise do reparo tecidual após uso de ondas vibratórias biomaterial e ranelato de estrôncio.

Rolim AEH, Barreto IC, Daltro AFC, Barletta P. HAAS, Campos MOMC, Ribeiro ÍÁ, Almeida RS, Rosa FP, Câmara-Pereira ES. - Laboratório de Bioengenharia Tecidual e Biomateriais - Universidade Federal da Bahia

Sala Jovem

Prêmio SBEM de Incentivo à Pesquisa 2017

Coordenadora: Maria Izabel Chiamolera (UNIFESP)

- **Resistência à leptina induzida por exposição repetida à endotoxina está associada a alterações em células microgliais no hipotálamo.**
Silva, H. V. P., Debarba, L. K., Antunes-Rodrigues, J., Elias, L. L. K., Fisiologia - USP
- **Efeito da suplementação de taurina sobre o perfil lipídico de ratos hipotireoideos.**

Matos, M. S., Atella, G. C., Costa, V. M. C., Laboratório de Fisiologia Endócrina Dóris Rosenthal - UFRJ; Laboratório de Bioquímica de Lipídeos e Lipoproteínas - UFRJ

- **Dieta hiperlipídica materna promove distintas respostas hepáticas ao consumo de frutose em ratos adolescentes.**

Oliveira, L. S., Caetano, B. G., Souza, A. F. P., Miranda, R. A., Woyames, J., Cordeiro, A., Trevenzoli, I. H., Souza, L. L., Pazos-Moura, C. C., Fisiologia e Biofísica Celular - UFRJ

- **Dieta hiperlipídica materna no período perinatal altera a expressão de componentes do sistema endocanabinoide no hipotálamo e programa o comportamento alimentar da prole macho e fêmea de ratos.**

Dias-Rocha, C. P., Almeida, M. M., Costa, J. C. B., Santana, E. M., Ferreira, M. M., Silva, A. S., Franco, J. G., Pazos-Moura, C. C., Trevenzoli, I. H., Fisiologia - UFRJ

- **Metabolismo dos músculos soleus e EDL de ratos submetidos à dieta hipoproteica-hiperglicídica na fase de crescimento.**

Silva, A. P. P., Santos, M. P., Correia, F. S., Queiroz, T. S., Bulhões, K. S., França, S. A., Kawashita, N. H., Departamento de Química - UFMT

16h10 – 18h00 Sessão de Painéis IV

18h15 – 19h15 Conferência de Encerramento

Sala I

Microbiota e distúrbios metabólicos: um histórico da associação.

Apresentador: Heraldo Possolo de Souza (FM/USP)

Conferencista: Mário José Abdalla Saad (UNICAMP)

19h15 – 20h00 Cerimônia de Encerramento e Premiação

Sala I

Quarta-feira, 06 de Setembro

Sessão de Painéis IV - 16:10-18:00

- 73 Biologia Cardiovascular
02.031 a 02.040
- 73 Biologia do Exercício Físico
03.008 a 03.014
- 74 Biologia do Sistema Digestório
04.001 a 04.008
- 75 Biologia do Sistema Endócrino
05.020 a 05.025
- 75 Biologia Renal
06.008 a 06.014
- 76 Neurobiologia
08.063 a 08.085
- 77 Biomembranas, Transportadores e Sinalização
09.007 a 09.011
- 78 Diferenciação, Crescimento e Morte Celular
11.020 a 11.026
- 78 Farmacologia Clínica / Produtos Naturais
12.040 a 12.057
- 80 Inflamação e Dor
13.021 a 13.027
- 80 Imunologia
14.013 a 14.023
- 81 Neuropsicofarmacologia
15.012 a 15.022
- 82 Nutrição e Metabolismo
16.056 a 16.077
- 84 Oncologia Experimental e Clínica
17.029 a 17.039
- 85 Terapias Avançadas: Gênica, Celular e Nanotecnologia
20.008 a 20.013
- 85 Visão/Oftalmologia
22.019 a 22.024

Biologia Cardiovascular

02.031

AVALIAÇÃO DA INFECÇÃO DE CARDIOMIÓCITOS POR *T. CRUZI* APÓS TRATAMENTO COM RESVERATROL. Alvim JM, Silva GV, Nascimento MS, Pandey RP, Cunha-Neto E, Krieger JE, Pereira AC, - Laboratório de Genética e Cardiologia Molecular - FMUSP; Laboratório de Imunologia Clínica e Alergia - FMUSP

02.032

O TELMISARTAN MODULA O REMODELAMENTO AÓRTICO ADVERSO E PARÂMETROS METABÓLICOS EM CAMUNDONGOS C57BL/6 FÊMEAS SAUDÁVEIS E COM SOBREPESO. Gonçalves LF, Schmidt TCG, Barreira RM, Fernandes-Santos C, - Departamento de Ciências Básicas - UFF

02.033

ESTRESSE OXIDATIVO ASSOCIADO COM AUMENTO DE SUPERÓXIDO E H₂O₂ EM ARTÉRIAS DE RESISTÊNCIA DE CAMUNDONGOS SUBMETIDOS À RESTRIÇÃO PROTEICA PÓS-DESMAME. Guizoni DM, Lubaczeuski C, Carneiro EM, Davel APC, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - Universidade de Campinas - UNICAMP

02.034

DADOS PRELIMINARES PARA O PAPEL DO LASER DE BAIXA INTENSIDADE COMPARADO A TERAPIA COM CARVEDILOL NO REMODELAMENTO CARDÍACO PÓS-INFARTO. Carlos FP, Manchini MT, Antonio EL, Silva FA, Portes LA, Santos LFN, Carvalho PTC, Junior ECPL, Tucci PJF, Serra AJ, Serra AJ, - Laboratório de Fisiologia e Fisiopatologia cardíaca - UNIFESP; Programa de Mestrado e Doutorado em Biofotônica - UNINOVE

02.035

EFEITO INICIAL E TARDIO DO LASER DE BAIXA INTENSIDADE (LBI) NO REMODELAMENTO CARDÍACO PÓS-INFARTO. Manchini MT, Antônio EL, Carvalho PTC, Pereira FC, Feliciano R, Montemor J, Vieira SS, Grandinetti V, Yoshizaki A, Chaves M, Da-Silva MP, Lima RN, Bocalini DS, Melo BL, Tucci PJ, JSerra A, Junior JAS, - Medicina - UNINOVE; Laboratório de Biofotônica - UNINOVE; Laboratório de Fisiologia Cardíaca - UNIFESP; Laboratório de Fisiologia Translacional - USJT

02.036

ESTUDO HISTOLÓGICO DA DISTRIBUIÇÃO CORONARIANA DE RATOS ORQUIDECTOMIZADOS E INFARTADOS. Fernandes RA, Santos PM, Mendes SB, Silva DF, Biral IP, Stefanon I, Bittencourt AS, Batista PR, Fernandes AA, - Morfologia - UFES

02.037

ESTUDO DOS EFEITOS CARDIOVASCULARES DO ALFA-BISABOLOL NA HIPERTENSÃO EXPERIMENTAL. Salles GP, Roque CR, Magalhães PJC, Santos AA, Siqueira RJB, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

02.038

EFFECT OF *CAMPOMANESIA XANTHOCARPA* ON MYOSIN ATPASE ACTIVITY AND CARDIAC GENES. Sant'Anna LS, Oliveira EM, Fernandes T, MOREIRA C, - Laboratório de Bioquímica, Departamento de Biodinâmica do Movimento do Corpo Humano - USP; Programa de Pós-Graduação em Bioquímica - UNIPAMPA

02.039

TELMISARTAN IMPEDE A DISFUNÇÃO CARDÍACA INDUZIDA PELA OVARIECTOMIA EM RATAS SHR. Silva MASC, Birocali AM, Stefanon I, Bisoli NS, Padilha AS, - Ciências Fisiológicas - UFES

02.040

EFEITOS CRÔNICOS DA SOBRECARGA DE COBRE SOBRE A PRESSÃO ARTERIAL E A CONTRATILIDADE CARDÍACA. Toscano CM, Filetti FM, Fioresi M, Vassallo DV, - Departamento de Ciências Fisiológicas - UFES

Biologia do Exercício Físico

03.008

EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO DA DIETA COM JUÇARA (*EUTERPE EDULIS* MART.) SOBRE A CONCENTRAÇÃO DE CITOCINAS PRÓ E ANTI-INFLAMATÓRIA NO MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATOS NÃO TREINADOS SUBMETIDOS OU NÃO A EXERCÍCIO FÍSICO EXAUSTIVO. Kubota MC, Santos PC, Santamarina AB, Gomes MFP, Prado CM, Medeiros A, Rosso VV, Pisani LP, Estadella D, - Biocência - UNIFESP

03.009

EFEITO TERAPÊUTICO DO TREINAMENTO FÍSICO AERÓBICO NA PLASTICIDADE MUSCULAR EM MODELO EXPERIMENTAL DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA POR HIPERTENSÃO PULMONAR. VIEIRA JS, Cunha TF, Paixão NA, Dourado PM, Carrascoza LS, Coelho MA, Brum PC, Bacurau AVN, - Biodinâmica do Movimento Humano - USP; Instituto do Coração - USP

03.010

SLEEP DEPRIVATION AND EXERCISE: DEPRESSIVE BEHAVIORAL AND STRIATAL NEUROCHEMICAL

ALTERATIONS. Daniele TMC, Bruin PFC, Rios ERV, Matos RS, Bruin VMS, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC; Departamento de Medicina - UFC

03.011

INVESTIGATION OF ELECTROMYOGRAM COMPLEXITY VIA A I APEN DURING ISOMETRIC EXERCISES OF DIFFERENT INTENSITIES. Becman EC, El-Dash IM, El-Dash VM, Natali JES, Chaui-Berlinck JG, - Departamento de Fisiologia - USP

03.012

FLUXO AUTOFÁGICO EM MIOBLASTOS INDUZIDO POR CAFEÍNA. Botelho GC, Jannig PR, Brum PC, - Departamento de Biodinâmica do Movimento do Corpo Humano - Universidade de São Paulo

03.013

IMPACTO DA FOTOBIMODULAÇÃO COM LASER DE BAIXA INTENSIDADE NO ESTRESSE OXIDATIVO MUSCULAR INDUZIDO PELO EXERCÍCIO RESISTIDO. Santos SS, Oliveira HA, Silva F, Antonio EL, Jr DA, Santana E, Carvalho PTC, Junior EL, Araujo A, Angelis K, Tucci PJF, Serra AJ, - Pós-Graduação - Uninove; Medicina - Unifesp

03.014

A INTENSIDADE DE ENERGIA DETERMINA A EFICIÊNCIA DA FOTOBIMODULAÇÃO PARA REDUZIR O DANO MUSCULAR E INFLAMAÇÃO EM MODELO DE EXERCÍCIO RESISTIDO EXPERIMENTAL. Oliveira HA, Antonio EL, Silva FA, Carvalho PTC, Feliciano R, Yoshizaki A, Vieira SS, Melo BL, Junior ECPL, Tucci PJF, Serra AJ, - Cardiologia - Biofotônica - Medicina - UNIFESP-SP/UNINOVE; Biofotônica - Uninove Medicina - Uninove Fisiologia Cardíaca - UNIFESP-SP

Biologia do Sistema Digestório

04.001

ESTRESSE POR JEJUM E CONTENÇÃO MODIFICA A TAXA DE ESVAZIAMENTO GÁSTRICO DE SÓLIDOS E LÍQUIDOS EM CAMUNDONGOS?. Belém MO, Siqueira RCL, Souza MHL, Santos AA, - Departamentos de Medicina Clínica - UFC; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC; Departamento de Medicina Clínica UFC/Colegiado de Biomedicina Centro Universitário Christus - UFC/Unichristus

04.002

URIDINE DIPHOSPHATE GLUCURONOSYL TRANSFERASE 1A (UGT1A1) PROMOTER POLYMORPHISMS AND THEIR EFFECTS ON CLINICAL EVENTS AND BIOMARKERS OF NIGERIAN PATIENTS WITH SICKLE CELL DISEASE. OLATUNYA

OS, Albuquerque DM, Fertrin KY, Adekile AD, Costa FF, - Department of Medical Sciences - UNICAMP; Laboratório de Hemoglobina e Genoma - UNICAMP; Department of Pediatrics - Kuwait University

04.003

ESTUDO DAS ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS DOS NEURÔNIOS DO SISTEMA NERVOSO ENTÉRICO NO MODELO EXPERIMENTAL DE ILEÍTE INTESTINAL INDUZIDO POR DIFERENTES CEPAS DE *CLOSTRIDIUM DIFFICILE*. Fontes NFA, Gomes AS, - NEMPI - UFC-CE

04.004

CARACTERIZAÇÃO DO TRÂNSITO GASTROINTESTINAL EM MODELO DE OBESIDADE TRANSGERACIONAL DE RATOS. Gama LA, Hauschildt AT, Lima MB, Dall'Agnol DR, Campos KE, Américo MF, - Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde - UFMT Instituto de Biociências, Campus de Botucatu - UNESP

04.005

EFEITO DA ALANTOÍNA SOBRE O TECIDO GÁSTRICO EM MODELOS DE ÚLCERA EM ANIMAIS EXPERIMENTAIS: A INTEGRIDADE TECIDUAL E A ATIVIDADE ANTISSECRETÓRIA. Silva DM, Martins JLR, Moreira LKS, Silva DPB, Santos FCA, Costa EA, - Departamento de Farmacologia - UFC; Departamento de Histologia, Embriologia e Biologia Celular - UFC; Centro Universitário de Anápolis - UniEvangélica

04.006

EFEITO DO T3 NA EXPRESSÃO DOS TRANSPORTADORES DE CARBOIDRATOS, LIPÍDIOS E PROTEÍNAS NO EPITÉLIO INTESTINAL DE RATOS ALIMENTADOS COM DIETA HIPERCALÓRICA. Silva FG, - Fisiologia e Biofísica - USP

04.007

RESPOSTAS ADAPTATIVAS DE NEURÔNIOS MIOENTÉRICOS DE *SPHROIDES TESTUDINEUS* EXPOSTOS À POLUIÇÃO AMBIENTAL. Gonçalves ARN, Marinsek GP, Abessa DMS, Mari RB, - Instituto de Biociências - Campus do Litoral Paulista - UNESP

04.008

NEURÔNIOS MIENTÉRICOS NITRÉRGICOS DO INTESTINO DE HAMSTERS EXPERIMENTALMENTE INFECTADOS COM *LEISHMANIA* (*LEISHMANIA*) *CHAGASI*. Oliveira KS, Passero LFD, Lima SKS, Laurenti MD, Jesus JA, Mari RB, - Universidade Estadual Paulista - Campus do Litoral Paulista - UNESP/CLP; Universidade de São Paulo - USP

Biologia do Sistema Endócrino

05.020

EFEITO DA ACETILCOLINA SOBRE O RELÓGIO BIOLÓGICO DE CAMUNDONGOS. Araújo FM, Jesus ICG, Alves F, Horta NAC, Guatimosim S, Poletini MO, - Fisiologia e Biofísica - UFMG

05.021

AVALIAÇÃO DA HOMEOSTASE REDOX SÉRICA EM USUÁRIOS DE EAA. Fonteboa LF, Jansen A, Leição AC, Carvalho DP, Nascimento JHM, Fortunato RS, - Departamento de Biofísica - UFRJ; Laboratório de Radiobiologia Molecular - UFRJ

05.022

ABORDAGEM BIOINFORMÁTICA E VALIDAÇÃO IN VITRO DE PROCESSOS CELULARES E EXPRESSÃO GÊNICA EM CÉLULAS DO CUMULUS OOPHORUS COMO POTENCIAL BIOMARCADOR DA QUALIDADE OOCITÁRIA. Bueno RH, Mengden LV, Bastiani MA, Grun LK, Barbé-tuana FM, Arruda LS, Link CA, Pozzer MA, Sartori N, Klamt F, - Bioquímica - UFRGS

05.023

EFEITOS DA ADMINISTRAÇÃO DE AGONISTAS DE RECEPTORES DE ESTRÓGENO SOBRE A SECREÇÃO DE VASOPRESSINA (AVP) E ATIVAÇÃO NEURONAL VASOPRESSINÉRGICA EM RESPOSTA À PRIVAÇÃO HÍDRICA. Vilhena-Franco T, Almeida-Pereira G, Lucio-Oliveira F, Mecawi AS, Elias LLK, Antunes-Rodrigues J, - Fisiologia - FMRP/USP; Ciências Fisiológicas - UFRRJ

05.024

ANÁLISE DE EXOMA IDENTIFICA O GENE CDH2 COMO POSSÍVEL CANDIDATO PARA HIPOPITUITARISMO. Kertsz R, Madeira JLO, Nakaguma M, Biscotto IP, Fang Q, Ma Q, Ozel A, Li JZ, Correa FA, Camper SA, Jorge AAL, Mendonça BB, Arnhold IJP, Carvalho LRS, - Unidade de Endocrinologia e Desenvolvimento - Laboratório de Hormônios - HCFMUSP; Department of Human Genetics - University of Michigan Laboratório de Endocrinologia Celular e Molecular - HCFMUSP

05.025

NEUROMEDINA B ALTERA A SINALIZAÇÃO DE INSULINA EM MIOTUBOS L6. Bento-Bernardes T, Barretto TS, Silva WS, Oliveira KJ, Pazos-Moura CC, - Fisiologia e Biofísica Celular - UFRJ; - IBCCF Fisiologia e Farmacologia - UFF; Instituto de Bioquímica Médica Leopoldo de Meis - UFRJ

Biologia Renal

06.008

PARTICIPAÇÃO DA iNOS NA TOXICIDADE RENAL EM MODELO EXPERIMENTAL DE CONSUMO CRÔNICO DE ETANOL. Silva CBP, Tirapelli CR, - Departamento de Enfermagem Psiquiátrica e Ciências Humanas - USP

06.009

TEMPOL PREVENTS CHRONIC ISCHEMIC RENAL INJURY IN TWO-KIDNEY, ONE-CLIP RATS. Nunes DVQ, Costa CA, Bem GF, Cordeiro VSC, Santos IB, Carvalho LCRM, Jordão AK, Moura RS, Resende AC, Ognibene DT, - Departamento de Farmacologia e Psicobiologia - UERJ; Unidade Universitária de Farmácia - UEZO

06.010

[6]-GINGEROL REDUCED RENAL CHANGES IN CLP-INDUCED ACUTE KIDNEY INJURY IN RATS. Pereira JM, Rodrigues FAP, Santos ADC, Medeiros PHQS, Candido PMSO, Junior MFAG, Veras HN, Silva JA, Lima AAM, Havt A, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará; Departamento de Orgânica e Inorgânica - Universidade Federal do Ceará; Núcleo de Farmácia - Universidade Federal de Sergipe

06.011

DECELULARIZAÇÃO RENAL COM DETERGENTE, SUA RECELULARIZAÇÃO COM CÉLULAS DE LINHAGEM RENAL E ESTUDO DE SEUS COMPONENTES. Nascimento-Silva J, DeBarros CM, Fonseca RN, Feitosa NM, Souza-Menezes J, - Campus Macaé - UFRJ

06.012

DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS BIOQUÍMICOS E FISIOLÓGICOS INDICATIVOS DE FUNÇÃO RENAL EM CAMUNDONGOS FÊMEAS COM DIFERENTES FAIXAS ETÁRIAS. Arouca IR, Fonseca RN, Feitosa NM, Pontes PVM, Menezes JS, - Laboratório Integrado de Ciências Morfofuncionais - UFRJ-Macaé

06.013

FUNÇÃO E MARCADORES DE LESÃO RENAL EM CRIANÇAS PREMATURAS PRÉ-PUBERES QUE NASCERAM COM MUITO BAIXO PESO (INFERIOR A 1500G). Holzer S, Schoeps DO, Souza FIS, Sarni ROS, Hix S, - Disciplina Bioquímica - FMABC; Pediatria - FMABC

06.014

MODELO DE HIPERTENSÃO RENOVASCULAR CAUSA ATROFIA EPITELIAL TUBULAR E ÁREAS DE FIBROSE NO CÓRTEX RENAL. Queiroz GSR, Thomazini BF, Esquisatto MAM, Oliveira CA, - ¹Graduação em Biomedicina - UNIARARAS ²Laboratório de Micromorfologia - UNIARARAS ³Laboratório de Análises Moleculares - UNIARARAS

Neurobiologia

08.063

DESENVOLVIMENTO DE UM SIMULADOR DE REDES NEURAIS BIOLÓGICAS MULTIPROCESSING EM PYTHON PARA ESTUDO DE CENTRAIS GERADORAS DE PADRÃO. Antonelli JS, Vieira MF, - Laboratório de Bioengenharia e Biomecânica - UFG

08.064

MODULAÇÃO SEXUALMENTE DIMÓRFICA DA DOPAMINA NO DESENVOLVIMENTO PÓS-NATAL. Arabe LB, Moraes MA, Reis ALAL, Avritzer SC, Valverde PB, Souza BR, - Fisiologia e Biofísica - Universidade Federal de Minas Gerais

08.065

PARTICIPAÇÃO DE RECEPTORES ADRENÉRGICOS ALFA2 DO NÚCLEO PARABRAQUIAL LATERAL NO CONTROLE DO APETITE AO SÓDIO EM RATOS ESPONTANEAMENTE HIPERTENSOS. Guillen CD, Junior LAL, Menani JV, Andrade CAF, - Fisiologia e Patologia - UNESP

08.066

ANÁLISE DO EFEITO DO EXTRATO PADRONIZADO DE *GINKGO BILOBA* DA MEMÓRIA DE RECONHECIMENTO DE OBJETOS. Muratori BG, Zamberlam CR, Cerutti SM, - Ciências Biológicas - UNIFESP Morfologia e Genética - UNIFESP

08.067

GABA UPTAKE IS MODULATED BY ACTIVATION OF BETA-ADRENERGIC RECEPTOR AND CANNABINOID RECEPTORS IN THE FRONTAL CORTEX OF ADOLESCENT MICE. Martins RS, Sathler MF, Peiró A, Freitas IG, Schitine CS, Reis RAM, Manhães AC, Pereira MS, Kubrusly RCC, - Laboratório de Neurogênese - UFRJ; Laboratório de Neuroanatomia Celular - UFRJ; Laboratório de Neuroquímica - UFRJ; Laboratório de Neurofarmacologia/MFL - UFF; Laboratório de Neurofisiologia - UERG; Laboratório de Neurofisiologia Molecular - USP

08.068

EFEITOS DO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL NA MODULAÇÃO DO COMPORTAMENTO EM MODELO ANIMAL DA DOENÇA DE HUNTINGTON. Wink AC, Nascimento-Castro CP, Fônsaca VS, Farina M, Rodrigues ALS, Gil-Mohapel J, Bem AF, Brocardo PS, - Ciências Morfológicas - UFSC Bioquímica - UFSC Divisão de Ciências Médicas - UVic

08.069

AÇÃO DO MASTOPARANO ISOLADO DA VESPA *PSEUDOPOLYBIA VESPICEPS* SOBRE A BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA DE CAMUNDONGOS. Silva MM, Mortari MR, Moreira KG, - Ciências Biológicas - UFG - RC Ciências Biológicas - UnB

08.070

ISOLATION OF A TOXIC A β OLIGOMER ASSEMBLY TARGETED BY THE SINGLE CHAIN-TYPE ANTIBODY NUSC1. Bitencourt ALB, Campos RM, Carraro MF, Santos IS, Pinheiro NR, Sebollela AS, - Departamento de Bioquímica e Imunologia - USP

08.071

ALTERAÇÃO DO FENÓTIPO DOPAMINÉRGICO APÓS ESTÍMULO CRÔNICO DE CAFÉINA DURANTE O DESENVOLVIMENTO EM CULTURAS PRIMÁRIAS DE RETINA DE EMBRIÕES DE GALINHA. Borges-Martins VPP, Ferreira DDP, Günter A, Reis RAM, Kubrusly RCC, - Biofísica - UFRJ; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFF

08.072

RECEPTOR P₂X₇ E BRADICININA NA MANUTENÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO CANCERÍGENAS (CSC) E METÁSTASE DE NEUROBLASTOMA. Martins PCM, Seeger RL, Lacerda L, Coutinho FC, Bento C, Lameu C, - Departamento de Bioquímica - USP

08.073

ACUTE UNILATERAL DBS OF BASOLATERAL AMYGDALA CONSISTENTLY MODULATES MPFC BRAIN ACTIVITY IN RATS. Formolo DA, Drabowski N, Melo HM, Franco PLC, Eidt I, Hoeller AA, Carvalho CR, Ferreira CL, Trofino A, Walz R, - Ciências Médicas - UFSC; Automação e Sistemas - UFSC

08.074

A INFLUÊNCIA DO ÓXIDO NÍTRICO NA METÁSTASE DO NEUROBLASTOMA. Coutinho FC, Martins PCM, Seeger RL, Corrêa-Velloso J, Santos AP, Lameu C, - Bioquímica - USP

08.075

ANÁLISE COMPARATIVA DA RESPOSTA DE RATOS WISTAR E LISTER HOODED NOTESTE DE ESQUIVA INIBITÓRIA PASSIVA. Godinho M, Lessa P, Neves G, Linden R, - Biofísica - UFRJ; Laboratório de Farmacologia Molecular - UFRJ

08.076

EFFECTS OF AGING AND PHYSICAL ACTIVITY ON C9ORF72 EXPRESSION IN THE HIPPOCAMPUS DURING NEURODEGENERATION. Oliveira BS, Ferrari MFR, - Genética e Biologia Evolutiva - USP

08.077

ACTIVITY OF ECTONUCLEOTIDASES AND THE INVOLVEMENT OF ADENOSINE AND INOSINE IN NUCLEOTIDE-DEPENDENT PROLIFERATION OF LATE DEVELOPING RETINAL GLIAL PROGENITORS IN CULTURE. Carvalho PS, Silva TM, Ventura ALM, - Neurobiologia - UFF; Universidade Federal Fluminense

08.078

ANÁLISE DE NÍVEIS DE PROTEÍNAS LIGANTES DE CÁLCIO, CALBINDINA E CALRETININA, EM HIPOCAMPO E CÓRTEX PRÉ-FRONTAL DE RATOS ADULTOS SUBMETIDOS À ANÓXIA NEONATAL. Ikebara JM, Cardoso DS, Dias NMM, Bretherick TAS, Takada SH, Kihara AH, - Centro de Matemática Computação e Cognição - UFABC

08.079

ESTUDO NEUROFISIOLÓGICO DA MATURACÃO DO SISTEMA NERVOSO PERIFÉRICO DE RATOS WISTAR. Schiavoni MCL, - Departamento de Neurociências e Ciências do Comportamento - Universidade de São Paulo

08.080

PRESENÇA DE NITRAÇÃO DE PROTEÍNAS EM CÉLULAS COM DEFICIÊNCIA MITOCONDRIAL. Livramento JB, Araújo TC, Rodrigues GS, Gamba J, Barros CDS, Drago NC, Tengan CH, - Departamento de Neurologia e Neurocirurgia - UNIFESP

08.081

ADMINISTRATION OF TESTOSTERONE IN PRE-PUBERTAL RATS IMPAIRS MEMORY BUT NOT ANXIETY IN ADULTHOOD. Benevides RDL, Lima SMV, Silva LR, Lima CF, Guedes RCA, - Departamento de Nutrição - UFPE

08.082

EFFECT OF ADP AND GROWTH FACTORS ON PROLIFERATION OF RETINAL GLIAL PROGENITORS IN CULTURE. Lopes CG, Jacques FJ, Ormelas IM, Ventura ALM, - Neurobiologia - UFF

08.083

INVOLVEMENT OF P₂Y₁₃ RECEPTORS IN ADP-INDUCED PROLIFERATION OF RETINAL GLIAL PROGENITORS IN CULTURE. Silva TM, Jacques FJ, Silva FE, Ormelas IM, Ventura ALM, - Neurobiologia - UFF

08.084

AValiação DA VIABILIDADE CELULAR E EFEITOS ANTI-OXIDANTES DE *EUTERPE OLERACEA* MART. SOBRE A TOXICIDADE DE 6-OHDA EM CULTURAS PRIMÁRIAS DE CÓRTEX E MESENCÉFALO. Cardoso VSL, Gomes RDM, Valente AA, Lopes DCF, Costa ET, Rogez H, Ferreira LAO, Yamada ES, - HUIBB - UFPA FEA - UFPA

08.085

PROLIFERAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO NEURONAL HIPOCAMPAL NO MODELO ANIMAL DA DOENÇA DE HUNTINGTON YAC128 TRATADOS COM PROBUCOL. Nascimento-Castro CP, Wink AC, Fonsêca VS, Farina M, Rodrigues ALS, Gil-Mohapel J, Bem AF, Brocardo PS, - Departamento de Ciências Morfológicas - UFSC; Departamento de Bioquímica - UFSC Divisão de Ciências Médicas - UVic

Biomembranas, Transportadores e Sinalização

09.007

ANÁLISE DOS PARÂMETROS DE ESTRESSE OXIDATIVO EM FÍGADO DE RATOS TRATADOS COM ÁCIDO ÚRICO, ÁCIDO OXÔNICO E ALOPURINOL. Resende MDA, Lima WG, Cardoso BG, Assunção BIS, Garcia IJP, Silva TM, Chaves VE, Barbosa LAO, Santos HL, - Universidade Federal de São João del Rei, Campus Centro-Oeste - UFSJ

09.008

CORTICAL BILATERAL ADAPTATIONS IN RATS SUBMITTED TO FOCAL CEREBRAL ISCHEMIA: EMPHASIS ON GLIAL METABOLISM. Nonose Y, Gewehr PE, Almeida RF, Silva JS, Bellaver B, Brochier AVW, Martins LAM, Quincozes-Santos A, Pellerin L, Souza DOG, Assis AM, - Department of Physiology - UNIL Department of Biochemistry - UFRGS

09.009

CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA E FARMACOLÓGICA DE RECEPTORES AT₁ DE ANGIOTENSINA II CONTENDO MUTAÇÕES RELACIONADAS À FIBRILAÇÃO ATRIAL EM HUMANOS. Simoes SC, Silva ALB, Silva LTP, Costa-Neto CM, - Bioquímica e Imunologia - Universidade de São Paulo

09.010

INTRACELLULAR pH AND Na⁺/H⁺ EXCHANGER ISOFORMS IN CYTOPLASMIC MEMBRANE OF NEURONS IN DORSAL ROOT GANGLIA. Taniguchi ÉY, Rebouças NA, Cassola AC, - Fisiologia e Biofísica - USP

09.011

ROLE OF ADAMTS-1 IN THE NUCLEUS OF NORMAL-LIKE AND TUMORAL HUMAN BREAST CELLS, Silva SV, Lima MA, Freitas VM, - BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO - USP

Diferenciação, Crescimento e Morte celular

11.020

CLONAGEM E EXPRESSÃO DA METACASPASE DE *SACCHAROMYCES CEREVISIAE* (YCA1). Frasson GD, Bronze F, Oliveira V, Marcondes MF, Marcondes MF, Machado MF, - Centro Interdisciplinar de Investigação Bioquímica - Universidade de Mogi das Cruzes Biofísica - UNIFESP

11.021

ANTICANCER EFFECTS OF BERGAMOT (*CITRUS AURANTIUM* L SSP BERGAMIA) ESSENTIAL OIL. Michelin LFG, Garcia DM, Peixoto J, Oliveira CR, Trindade CB, Mugnol KCU, - Farmacologia - UNIFESP; Bioquímica - UMC Grupo de Fitocomplexos e Sinalização Celular - UAM

11.022

EFEITO DA DIETA ENRIQUECIDA COM ÔMEGA-3 OU ÔMEGA-6 NA MORTE CELULAR INDUZIDA POR CININAS NA LESÃO POR ISQUEMIA E REPERFUSÃO DE FÍGADOS DE RATOS. Damiani GN, Paio MA, Assis AM, Brito MV, Salu BR, Borges DR, Kouyoumdjian M, Nagaoka MR, - Medicina - UNIFESP; Biociências - UNIFESP; Bioquímica - UNIFESP; Clínica Médica - UNICAMP

11.023

OVEREXPRESSION OF CAVEOLIN-1 INCREASED GLIAL FIBRILLARY ACIDIC PROTEIN (GFAP), α SMOOTH MUSCLE ACTIN (α SMA), TYPE I COLLAGEN (COL-I), CHARACTERISTIC FEATURES OF ACTIVATED HEPATIC STELLATE CELLS (HSC). Ilha M, Moraes KS, Martins LAM, Barbé-Tuana FM, Guma FTRC, - Departamento de Bioquímica - UFRGS

11.024

MORPHOMETRY OF THE COMPONENTS GONADAL IN MALE SCORPION MUD TURTLE IN THE WILD. Viana DC, Santos AC, Assis Neto AC, - Centro de Ciências Agrárias - UEMASUL; Cirurgia - setor anatomia - USP

11.025

ATIVIDADE CITOTÓXICA DO FITOEXTRATO DA FLOR DE *PYROSTEGIA VENUSTA* EM CÉLULAS TUMORAIS DE MELANOMA, B16-F10. Santos BB, França LP, Chaves ALF, Gaiba S, Silva LAM, Conceição AO, França JP, - Departamento de Ciências Biológicas - UESC; Laboratório de Cultura de Células da Disciplina de Cirurgia Plástica - UNIFESP/SP

11.026

O EFEITO DA DUREZA DA MATRIZ EXTRACELULAR E A PARTICIPAÇÃO DA VIA RHO/ROCK SOBRE A ATIVAÇÃO DE FIBROBLASTOS DERMATIS HUMANOS. Trevizani M, Bastos LCN, Wass BM, Stabler C, Maranduba CMC, Lelkes PI, Garcia RMG, - Biologia - UFJF Bioengineering - Temple University

Farmacologia Clínica / Produtos Naturais

12.040

AÇAÍ SEED EXTRACT (*EUTERPE OLERACEA* MART.) PREVENTS MATERNAL AND FETAL CHANGES IN EXPERIMENTAL PREECLAMPSIA. Silva AS, Carvalho LCRM, Costa CA, Bem GF, Menezes MP, Moura RS, Resende AC, Ognibene DT, - Departamento de Farmacologia e Psicobiologia - UERJ

12.041

ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E ANTIPROLIFERATIVA DA CASCA E DA SEMENTE DE ARATICUM. Prado LG, Arruda HS, Banzato TP, Ruiz ALTG, Braga LEO, Peixoto NM, Carvalho JE, Pastore GM, - Departamento de Ciência de Alimentos - UNICAMP; Divisão de Farmacologia e Toxicologia - UNICAMP; Programa de Pós-Graduação em Odontologia - UNICAMP; Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNICAMP

12.042

ANÁLISES SOROLÓGICA E HISTOPATOLÓGICAS HEPÁTICAS E RENAS DE RATAS TRATADAS COM INJEÇÃO INTRAGLANDULAR DE TOXINA BOTULÍNICA TIPO A NO COMPLEXO SUBMANDIBULAR-SUBLINGUAL. Oliveira JB, Baratella-Evêncio L, Dornelles LP, Regueira LS, Quirino RM, Neto JE, Oliveira JB, - Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal - UFRPE; Departamento de Histologia e Embriologia - UFPE; Departamento de Anatomia - UFPE; Curso de Graduação em Medicina - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Odontologia do Centro de Ciências da Saúde - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Fisiologia - UFPE

12.043

EFFECTS OF THE CO-ADMINISTRATION OF THE CORTICOID DEFLAZACORT AND ÔMEGA-3 ON DYSTROPHY PROGRESSION IN THE MDX MOUSE. Junior MM, Saqueli CJ, Maurício AF, Carvalho SC, Neto HS, Marques MJ, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP

12.044

ANÁLISE ONLINE POR LC-MS/MS DE FÁRMACOS ANTI-HIPERTENSIVOS EM AMOSTRAS DE SORO DE PACIENTES HIPERTENSOS RESISTENTES - UM ESTUDO FARMACOMETABOLÔMICO. Bueno CT, Faria HD, Krieger JE, Krieger EM, Pereira AC, Figueiredo EC, Santos PCJL, - Laboratório de Genética e Cardiologia Molecular - FMUSP; Laboratório de Análises de Toxicantes e Fármacos - UNIFAL; Departamento de Farmacologia - UNIFESP

12.045

EVALUTION OF THE CELL VIABILITY OF TWO STANDARDIZED CRUDE EXTRACTS OBTAINED FROM *PTERODON PUBESCENS* BENTH. FRUITS. Figueiredo MC, Basting RT, Sousa IMO, Bachiega P, Ruiz ALTG, Foglio MA, - Divisão de Farmacologia e Toxicologia - CPQBA; Agroindustria, Alimentos e Nutrição - Esalq/USP; Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNICAMP

12.046

COMMIPHORA LEPTOPHLOEOS (MART.) J. B. GILLET. SHOWS ANTIDIARRHEAL AND SPASMOLYTIC ACTIVITIES IN RODENTS. Pessoa RF, Paiva RLM, Figueiredo IAD, Silva ARLFC, Ferreira SRD, Silva TMS, Cavalcante FA, - Departamento de Ciências Farmacêuticas - Universidade Federal da Paraíba; Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos - Universidade Federal da Paraíba; Departamento de Ciências Moleculares - Universidade Federal Rural de Pernambuco; Departamento de Fisiologia e Patologia - Universidade Federal da Paraíba

12.047

EVALUATION OF THE ANTINOCICEPTIVE POTENTIAL OF THE ETHANOLIC EXTRACT OF *PTERODON PUBESCENS* IN OSTEOPOROTIC RATS SUBMITTED TO FEMORAL OSTEOTOMY. Camilli JC, Nucci-Martins C, Bighetto-Cain B, Camilli JA, Garcia PV, Fávoro WJ, - Anatomia - UNICAMP

12.048

ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF ESSENTIAL OILS OF *IRYANTHERA POLYNEURA* DUCKE (MYRISTICACEAE). Martins ER, Rodrigo E, Barro MP, Suffredini IB, - Instituto Ciências da Saúde - Universidade Paulista UNIP

12.049

COMPARAÇÃO DE DOIS MODELOS DE TRATAMENTO COM *MOMORDICA CHARANTIA* L. EM CAMUNDONGOS ASMÁTICOS. Frota CPL, Filho MTAC, Borges MC, Pereira AMS, Morel LJF, Carmona F, - Departamento de Puericultura e Pediatria da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP; Departamento de Clínica Médica da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto - USP; Departamento de Biotecnologia - UNAERP

12.050

ANÁLISE COMPARATIVA DOS EFEITOS DO ANETOL E ESTRAGOL EM MODELOS COMPORTAMENTAIS DE ANSIEDADE E DEPRESSÃO EM CAMUNDONGOS. Rodrigues RB, Nascimento PA, Castillo PDB, Moreira AMF, Pereira LDM, Banhos MEH, Ponte EL, - Campus Parque Ecológico - Unichristus

12.051

MOMORDICA CHARANTIA L. REDUZ A INFLAMAÇÃO, MAS NÃO A HIPER-RESPONSIVIDADE BRÔNQUICA EM CAMUNDONGOS ASMÁTICOS. CalilFilho MTA, Frota CPL, Borges MC, Pereira AMS, Morel LJF, Carmona F, - Departamento de Puericultura e Pediatria - USP

12.052

ESTUDO DE TOXICIDADE AGUDA DO EXTRATO RICO EM POLISSACARÍDEO DAS FOLHAS DE *GENIPA AMERICANA* L. Craveiro RMCB, Nogueira AO, Pereira MG, Nonato DTT, Silva FCO, Assreuy AMS, Aragão GF, Chaves EMC, - Laboratório de Fisi-Farmacologia da Inflamação - UECE; Laboratório de Polissacarídeos Bioativos - UECE

12.053

O USO TÓPICO DO EXTRATO ETANÓLICO DE FOLHAS DE *MAYTENUS ILICIFOLIA* ACELERA A CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS CUTÂNEAS. Moura FBR, Deconte SR, Ferreira BA, Landin BC, Viana NL, Aro AA, Rodrigues RAF, Ribeiro DL, Araújo FA, Tomiosso TC, - Histologia - UFU; Instituto de Ciências Biomédicas - UFU; Instituto de Biologia - UFU Departamento de Fisiologia - UFU

12.054

ECHINOCHROME A (ECHA), DERIVED FROM SEA URCHIN *L. VARIEGATUS*, ALTERS CYTOSKELETON OF MDA-MB-231 CELL, INHIBITING CELL MIGRATION. Dzik LM, Mariano DOC, Rezende KFO, Pimenta DC, Silva JRMC, Freitas VM, - Departamento de Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP; Departamento de Bioquímica e Biofísica - IBU

12.055

THERAPEUTIC POTENTIAL OF THE MEDICINAL PLANT *EQUISETUM GIGANTEUM* IN THE REPAIR OF BONE DEFECT IN FEMUR OF OVARIECTOMIZED RATS. Bighetto-Cain B, Nucci-Martins C, Camilli JC, Garcia PV, Fávoro WJ, Camilli JA, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP

12.056

INVESTIGAÇÃO DO POTENCIAL TERAPÊUTICO DO EXTRATO DAS FOLHAS DE *BYRSONIMA INTERMEDIA* A. JUSS (MALPIGHIACEAE) EM MODELO EXPERIMENTAL DE DOENÇA INFLAMATÓRIA INTESTINAL COM RECIDIVAS. Fagundes FL, Hiruma-Lima CA, Périco LL, Rodrigues VP, Romano KSF, Gambero A, Gotardo ÉMF, Santos RC, - Faculdade de Medicina - USF Fisiologia - UNESP

12.057

EVALUATION OF THE EFFECTS OF CHRONIC TREATMENT WITH *EQUISETUM GIGANTEUM* HYDROALCOHOLIC EXTRACT IN OSTEOPOROTIC RATS. Nucci-Martins C, Bighetto-Cain B, Camilli JC, Gouveia RF, Garcia PV, Fávoro WJ, Camilli JA, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP; Laboratório Nacional de Nanotecnologia - CNPEM

Inflamação e Dor

13.021

ATIVIDADES ANALGÉSICA E/OU ANTI-INFLAMATÓRIA DO NOVO DERIVADO TRIAZÓLICO LQFM 096. Cardoso CS, Silva DPB, Silva DM, Florentino IF, Vasconcelos JP, Lião LM, Menegatti R, Costa EA, - Farmacologia - UFG; Faculdade de Farmácia - UFG; Química - UFG

13.022

CROTOXIN MODULATE LOCAL INFLAMMATORY RESPONSE IN WISTAR RATS AND PRESENTS WOUND HEALING ABILITY. Macedo LH, Silvestrini AVP, Pígozo AA, Andrade TAM, Mazzi MV, - Programa de Pós-graduação em Ciências Biomédicas - FHO-Uniararas

13.023

PARTICIPAÇÃO DE RECEPTORES NMDA PRESENTES NO GÂNGLIO DA RAIZ DORSAL EM MODELOS DE DOR AGUDA. Mendes DR, Lemes JBP, Silva MV, Fagundes RGM, Lotufo CMC, - Área de Ciências Fisiológicas - UFU

13.024

ESTUDO DA INFLUÊNCIA DIRETA DA HIPERGLICEMIA SOBRE NEURÔNIOS NOCICEPTIVOS PERIFÉRICOS DE RATOS – PAPEL DE CANAIS DE POTÁSSIO SENSÍVEIS A ATP. Santos do, Lima TC, Lemes JBP, Lotufo CMDC, - Instituto de Ciências Biomédicas - UFU

13.025

ENVOLVIMENTO DOS SISTEMAS OPIÓIDE E CANNABINÓIDE NA ANALGESIA INDUZIDA PELA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA CRÔNICA DO CÓRTEX INSULAR DE RATOS COM NEUROPATIA PERIFÉRICA. Gonçalves ES, Matielo HA, Campos M, Andrade DC, Teixeira MJ, Dale CS, - Anatomia - Universidade de São Paulo Neurologia - Universidade de São Paulo

13.026

LECTIN PURIFIED FROM LONCHOCARPUS CAMPESTRIS SEEDS INHIBITS INFLAMMATORY NOCICEPTION. Pires AF, Bezerra MM, Nascimento FGS, Moura RM, Assreuy AMS, - Laboratório de Fisiologia da Inflamação - UECE; Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC; Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFC

13.027

AÇÃO DO ÁCIDO PALMITOLEICO NO PROCESSO DE CICATRIZAÇÃO: ESTUDOS UTILIZANDO CO-CULTIVO DE NEUTRÓFILOS COM QUERATINÓCITOS. Pinheiro DS, Weimann E, Dias BB, Hatanaka E, - Instituto de Ciências da Atividade Física e Esporte - UNICSUL

Imunologia

14.013

CARACTERÍSTICAS DA MORTE DE NEUTRÓFILOS HUMANOS INDUZIDA PELOS ÁCIDOS OLEICO E LINOLEICO. Silva EB, Zambonato RF, Almeida MM, Poma SO, Kuwabara WMT, Loureiro TCA, Gorjão R, Selletti D, Pithon-Curi TC, Curi R, Levada-Pires AC, - Departamento de Medicina - USU; Departamento de Pós Graduação, Pesquisa e Extensão - UNICSUL; Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP

14.014

INFLUÊNCIA DO AMBIENTE SOBRE A PRODUÇÃO DE CITOCINAS E ÓXIDO NÍTRICO DURANTE ENCEFALITE EXPERIMENTAL COM O VÍRUS COCAL EM CAMUNDONGOS C57BL/6. FREITAS PSL, Santos TS, Farias AM, Lima AVL, Rodrigues APD, Diniz JAP, - Laboratório de Microscopia Eletrônica - IEC

14.015

AUMENTO DOS MARCADORES INFLAMATÓRIOS (IL-6, IL-8 E PROTEÍNA C) EM CÃES OBESOS. Menezes ARP, Bosco AM, Almeida BFM, Valadares TC, Pereira AAF, Parra RC, Ciarlini PC, - Departamento de Clínica, Cirurgia e Reprodução Animal - UNESP

14.016

AUMENTO NA CAPACIDADE FAGOCÍTICA DE MACRÓFAGOSTRATADOS COM *MALASSEZIA PACHYDERMATIS* INFECTADOS COM *ENCEPHALITOOZON CUNICULI*. Codeceira JF, Coutinho SD, Alvares-Saraiva AM, Spadacci-Morena DD, Konno FTC, Lallo MA, - Universidade Paulista - UNIP; Laboratório de Fisiopatologia - Instituto Butantan - IBU

14.017

CHILDREN WITH SEVERE ASTHMA PRESENT SHORTER TELOMERES, AN INDICATIVE OF ACCELERATED AGING. Pierdoná V, Grun LK, Pítrez PMC, Parisi MM, Lavandoski P, Mattiello R, Guma FCR, Pinto LA, Stein R, Jones MH, Barbé-Tuana FM, - Department of Biochemistry - UFRGS; Infant Center, Brazil - PUCRS

14.018

PLASMA CONCENTRATIONS OF NR1 AND NR2 SUBUNITS OF N-METHYL-D-ASPARTATE RECEPTOR AS A POSSIBLE BIOMARKER FOR FIRST-EPIISODE OF PSYCHOSIS. Loureiro CM, Shuhama R, Fachim HA, Corsi-Zuelli FM, Menezes PR, Del-Ben CM, Louzada-Junior P, - Department of Internal Medicine - USP; Neuroscience and Behaviour Department - USP; Department of Preventive Medicine - USP

14.019

DIMINUIÇÃO DA VIABILIDADE DOS NEUTRÓFILOS EM CÃES OBESOS. Bosco AM, Almeida BFM, Valadares TC, Pereira AAF, Menezes ARP, Pastor RCP, Ciarlini PC, - Departamento de Clínica, Cirurgia e Reprodução Animal - UNESP

14.020

CORRELAÇÃO ENTRE A PRODUÇÃO DE SUPEROXÍDO NEUTROFÍLICA E A CONCENTRAÇÃO PLASMÁTICA DE LEPTINA EM CÃES OBESOS. Pereira AAF, Bosco AM, Almeida BFM, Valadares TC, Menezes ARP, Pastor RCP, Ciarlini PC, - Departamento de Clínica, Cirurgia e Reprodução Animal - UNESP

14.021

IMUNOMODULAÇÃO NUTRICIONAL EM PACIENTES COM DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA (DAC). Dias DM, Anazetti MC, - Imunologia - Devry metrocamp

14.022

AMILÓIDE SÉRICA A (SAA) COMO UM POSSÍVEL MODULADOR DA CICATRIZAÇÃO CUTÂNEA. Dias BB, Weimann E, Pinheiro DS, Dermargos A, Hatanaka E, - Instituto de Ciências da Atividade Física e Esportes - Unicsul

14.023

O ÁCIDO PALMITOLEICO COMO AGENTE CICATRIZANTE. Weimann E, Pinheiro DS, Dias BB, Silva MBB, Murata GM, Bortolon JR, Hatanaka E, - Instituto de Ciências da Atividade Física e Esportes - UNICSUL

Neuropsicofarmacologia

15.012

EFFECTS OF INTRA CEREBELLAR MICROINJECTIONS OF HISTAMINERGIC COMPOUNDS ON LOCOMOTOR AND ANXIETY-LIKE BEHAVIOR IN MICE. Guilherme EM, Gianlorenco AC, - FISIOTERAPIA - UFSCAR

15.013

DOXYCYCLINE ALONE OR IN COMBINATION WITH LITHIUM REVERSES THE COGNITIVE IMPAIRMENT INDUCED BY D-AMPHETAMINE MANIA MODEL IN MICE AND INCREASES BDNF LEVELS IN THE HIPPOCAMPUS. Oliveira JVS, Filho AJMC, Cunha NL, Viana TMM, Souza AG, Rodrigues PA, Mello BSF, Souza DAA, Gaspar DM, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

15.014

POSSÍVEL SINERGISMO ENTRE A LIRAGLUTIDA E O LEVETIRACETAM NA REDUÇÃO DO ESTRESSE OXIDATIVO NO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL DE CAMUNDONGOS SUBMETIDOS AO MODELO DE ABRASAMENTO INDUZIDO POR PENTILENOTETRAZOL. França APL, Souza AG, Carvalho MAJ, Filho AJMC, Oliveira JVS, Souza DAA, Lima KA, Lopes IS, Fonteles MMF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC; Departamento de Farmácia - UFC

15.015

EFEITOS DA CAFEÍNA E DO PIRACETAM SOBRE A ATIVIDADE LOCOMOTORA E MEMÓRIA ESPACIAL APÓS O USO DE ANANDAMIDA. Silva MH, Cabral CC, Yochimura D, Santos BR, - Departamento de Farmacologia - UFU

15.016

EFEITO DA DESNUTRIÇÃO PERINATAL SOBRE A ATIVAÇÃO DE NÚCLEOS HIPOTALÂMICOS EM RESPOSTA A FENFLURAMINA. Silva BT, Almeida

LCA, Silva AAM, Cavalcante TCF, Cruz PLM, Souza SL, - Departamento de Nutrição - UFPE; Departamento de Anatomia - UFPE; Programa de Pós-Graduação em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Colegiado de Nutrição - UPE; Colegiado de Enfermagem - UPE

15.017

EFEITO DA LIRAGLUTIDA E DA ASSOCIAÇÃO COM O LEVETIRACETAM NO COMPROMETIMENTO COGNITIVO INDUZIDO PELO MODELO DE ABRASAMENTO POR PENTILENOTETRAZOL E NOS NÍVEIS DE BDNF NO HIPOCAMPO DE CAMUNDONGOS. Souza AG, Filho AJMC, Oliveira JVS, Souza DAA, Lopes IS, Carvalho MAJ, Macedo DS, Fonteles MMF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

15.018

ANTIOXIDANT AND ANTINOCICEPTIVE POTENTIAL OF P-COUMARIC ACID IN ALLOXAN DIABETIC RATS. Melo DFM, Fermino T, Kroeger R, Olm RF, Silva KABS, Dal-Margo DD, Lima DD, Albuquerque CAC, Pauleti NN, Barauna SC, - Departamento de Medicina - FURB; Programa de Pós-Graduação em Saúde e Meio Ambiente - UNIVILLE; Departamento De Ciências Naturais - FURB

15.019

ANTIOXIDANT AND ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECT OF ETHYL ACETATE EXTRACT FROM *EUGENIA CATHARINENSIS*. Barauna SC, Harger MC, Mello DFM, Brueckheimer MB, Mais TP, Mello F, Albuquerque CAC, Alberton MD, Magro DDD, Lima DD, - Departamento de Ciências Naturais - FURB; Departamento de Farmácia - FURB; Programa de Pós Graduação em Saúde e Meio Ambiente - UNIVILLE; Departamento de Medicina - UNIVILLE

15.020

EVIDENCES OF THE DIFFERENTIAL ROLE OF ASTROCYTES ON BENEFICIAL EFFECTS OF *GINKGO BILOBA* IN ACQUISITION AND EXTINCTION OF FEAR MEMORY. Zamberlam CR, Tilger MAS, Cerutti JM, Cerutti SM, - Department of Genetics and Morphology - UNIFESP; Department of Biological Sciences - UNIFESP

15.021

TRATAMENTO SUBAGUDO COM ÓLEO DE COPAÍBA PREJUDICA A MEMÓRIA NA TAREFA DE RECONHECIMENTO DE OBJETOS EM RATOS. Maia FT, Torres AH, Cascini IMC, Barbosa IS, Arruda KB, Ferraz LM, Assis MFG, Paim NP, Aléssio AM, Velloso NA, - Não há - UFMT

15.022

AVALIAÇÃO DO ANTAGONISMO DO RECEPTOR CRF1 DO FATOR LIBERADOR DE CORTICOTROFINA (CRF) E DO BLOQUEIO DA PROTEÍNA QUINASE A (PKA) NA AMÍDALA DE CAMUNDONGOS EXPOSTOS AO TESTE DE EXPOSIÇÃO AO RATO (TER). Fernandes GJD, Bertagna NB, Queiroz RM, Miguel TT, - Farmacologia - UFU

Nutrição e Metabolismo

16.056

DIETA HIPERLIPÍDICA MATERNA ATRASA A ONTOGENIA DE REFLEXOS NA PROLE. Silva JM, Burbano EVC, Oliveira TRP, Cavalcante CCL, Benjamim RAC, Lago AB, Antonio-Santos J, Manhães-De-Castro R, DaSilvaAragão R, - Departamento de Nutrição - UFPE; Núcleo de Educação Física e Ciências do Esporte - UFPE; Programa de Pós-graduação em Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento - UFPE; Programa de Pós-graduação em Nutrição - UFPE

16.057

MODIFICAÇÕES DE PARÂMETROS GLICEMICOS E RENAIIS EM CAMUNDONGOS SEDENTÁRIOS QUE INGERIRAM ISOTÔNICO POR 30 DIAS. Sousa DF, Sousa DF, - Curso de Enfermagem - UNILAB

16.058

EFEITOS DA SEPARAÇÃO MATERNA SOBRE A RESPOSTA ALIMENTAR AO ESTRESSE DEPENDEM DO TEMPO DE EXPOSIÇÃO AO ESTRESSE E DO TIPO DE DIETA. Beltrão LC, Costa FCO, Souza FL, Silva MC, Campina RCF, Souza JA, Souza SL, - Programa de Pós Graduação em Neuropsiquiatria e Comportamento - UFPE; Curso de Graduação em Nutrição - UFPE; Núcleo de Nutrição - UFPE; Curso de Ciências Biológicas Bacharelado - UFPE; Departamento de Anatomia - UFPE

16.059

L-TRIPTOFANO EM DIFERENTES DOSES ALTERA MEDIDAS MURINOMÉTRICAS E A ONTOGÊNESE DE REFLEXOS EM RATOS DESNUTRIDOS. Moraes EO, Dias LL, Santos MCL, Costa JS, Deiró AGJ, Carvalho GB, Castro RM, Deiró TCBJ, - Ciências da Nutrição - UFBA

16.060

SUPLEMENTAÇÃO COM 5-HTP EM FILHOTES DE MÃES ALIMENTADAS COM DIETA HIPERLIPIDICA ALTERA PARÂMETROS DE DESENVOLVIMENTO SENSORIO-MOTOR E CARACTERÍSTICAS FÍSICAS. Sena JCA, Moraes EO, Marinho LQM, Santos LS, Carneiro IBC, Deiró TCBJ, - Ciência da Nutrição - UFBA

16.061

ESTRESSE OXIDATIVO SISTÊMICO EM CÃES OBE-SOS. Pastor RCP, Bosco AM, Almeida BFM, Valadares TC, Pereira AF, Menezes ARP, Ciarlini PC, - Departamento de Clínica, Cirurgia e Reprodução Animal - UNESP

16.062

RESTRIÇÃO CALÓRICA NÃO INFLUENCIA NOS MARCADORES MOLECULARES HEPÁTICOS DE FIBROSE E DA COMUNICAÇÃO INTERCELULAR MODULADOS PELA HIPERTENSÃO E OBESIDADE. Vicente C, Fernandes A, Amaral MEC, Oliveira CA, - ¹Laboratório de Análises Moleculares - UNIARARAS; ²Laboratório de Análises Protéicas e Celulares - UNIARARAS

16.063

RESTRIÇÃO CALÓRICA EXERCE EFEITO ANTI-HIPERTENSIVO E REVERTE A OBESIDADE E A EXPRESSÃO AUMENTADA DE MARCADORES TRANSCRICIONAIS CARDÍACOS DE FIBROSE E DA COMUNICAÇÃO INTERCELULAR. Fernandes A, Vicente C, Amaral MEC, Oliveira CA, - ²Laboratório de Análises Proteicas e Celulares - UNIARARAS; ¹Laboratório de Análises Moleculares - UNIARARAS

16.064

SUPLEMENTAÇÃO COM 5-HTP DE PROLE DE MÃES ALIMENTADAS COM DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A LACTAÇÃO ALTERA PARÂMETROS DO CRESCIMENTO SOMÁTICO. Povoas CSP, Sena JCA, Moraes EO, Sampaio TO, Andrade ES, Correia SC, Deiró AQS, Deiró TCBJ, - Ciências da nutrição - UFBA

16.065

ESTUDO DA RESPOSTA LIPÊMICA PÓS-PRANDIAL EM CAMUNDONGOS C57BL/6. Rodrigues LG, Fernandes-Santos C, - Departamento de Ciências Básicas - UFF

16.066

EFEITO DO CONSUMO DO ÓLEO DE CHIA E ÓLEO DE COCO CATOLÉ NA INGESTÃO ALIMENTAR E GANHO DE MASSA CORPORAL EM RATOS WISTAR. Roberto JVB, Martins RA, Arbos KA, Bega E, Meireles B, Roberto JVB, - Faculdades Nova Esperança - FACENE/FAMENE; Centro de Tecnologia e Desenvolvimento Regional da UFPB - UFPB; Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos - UFPB

16.067

AValiação DO DESENVOLVIMENTO FÍSICO E NEUROMOTOR DE FÊMEAS WISTAR SUPERALIMENTADAS DURANTE A LACTAÇÃO. Rocha BMO, Bolotari M, Silva CR, Lade CG, Costa VMG, Andreazzi AE, Guerra MO, Peters VM, - Centro de Biologia da Reprodução - UFJF

16.068

EFEITOS DA SUPERALIMENTAÇÃO DURANTE A LACTAÇÃO NO DESENVOLVIMENTO FÍSICO E NEUROMOTOR DE MACHOS WISTAR. Silva CR, Costa VMG, Bolotari M, Lade CG, Rocha BMO, Andreazzi AE, Peters VM, Guerra MO, - Centro de Biologia da Reprodução - UFJF

16.069

AValiação DO ESTRESSE OXIDATIVO EM MODELOS DE NAFDL INDUZIDOS POR DIETA RICA EM FRUTOSE. Andrade LB, Manca CS, Ambrósio LMCS, Ramalho LNZ, Ovídio PP, Jr AAJ, - Clínica Médica - USP; Patologia e Medicina Legal - USP

16.070

INFLUENCE OF SELENIUM BIOFORTIFICATION ON ANTIPROLIFERATIVE ACTIVITY OF BROCCOLI SEEDLINGS (*BRASSICA OLERACEA ITALICA*). Bachiega P, Carvalho JE, Ruiz ALTG, Figueiredo MC, Morzelle MC, Salgado JM, - Agroindustria, Alimentos e Nutrição - Esalq/USP; Faculdade de Ciências Farmacêuticas - UNICAMP; Departamento de Alimentos e Nutrição - UFMT; Divisão de Farmacologia e Toxicologia - UNICAMP

16.071

MODULAÇÃO DAS ALTERAÇÕES ANDROGÊNICAS E TECIDUAIS NA PRÓSTATA DE CAMUNDONGOS PELA DIETA HIPERLIPÍDICA E EXERCÍCIO FÍSICO. Calaça DCC, Leite JVP, Cruz AR, Nogueira PAS, Zanon RG, Ribeiro DL, - Biologia Celular, Histologia e Embriologia - UFU; Anatomia - UFU

16.072

VALORES BIOQUÍMICOS DE REFERÊNCIA DE RATOS WISTAR NÃO TRATADOS, PROVENIENTES DO BIOTÉRIO DAS FACULDADES NOVA ESPERANÇA – PB: RESULTADOS PRELIMINARES. Paulino JHN, Júnior CS³, Souza ESA, Martins RA, Barros MMA, Silva AMC, Roberto JVB, - I Graduação em Medicina / Faculdades Nova Esperança - FACENE/FAMENE; ⁴Biotério João Bezerra de Lima - Faculdades Nova Esperança - FACENE/FAMENE; ²Professor Pesquisador FACENE - FACENE/FAMENE; ³Graduando do curso de Farmácia/FACENE - FACENE/FAMENE

16.073

ANÁLISE HISTOPATOLÓGICA DO CORAÇÃO DE RATOS SUBMETIDOS AO TRATAMENTO COM LEPTINA NA LACTAÇÃO DURANTE O ENVELHECIMENTO. Santos-Macedo F, Marques EB, Barros RBM, Scaramello CBV, Fernandes-Santos C, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFF; Departamento de Ciências Básicas - UFF

16.074

REGULAÇÃO DO FATOR NUCLEAR KAPPA-B POR COLOSTRO BOVINO EM ADIPÓCITOS COM MARCADORES FLUORESCENTES PARA NFkB. Pontin MCF, Ziouzenkova O, Lee A, Moretti DB, - Zootecnia - USP; Human Sciences - The Ohio State University

16.075

EFEITOS DO ESTRESSE PRECOCE E TARDIO SOBRE A EXPRESSÃO GÊNICA DO RECEPTOR DOPAMINÉRGICO DRD2 EM RATOS WISTAR. Souza JA, Costa FCO, Beltrão LC, Souza FL, Silva MC, Souza SL, - Departamento de nutrição - UFPE; Departamento de anatomia - UFPE; Núcleo de Nutrição - UFPE

16.076

ENVOLVIMENTO DE RICTOR/MTORC2 NA HOMEOSTASE GLICÍDICA E NO RECRUTAMENTO DE ADIPÓCITOS MARRONS E BEGES SOB EXPOSIÇÃO AO FRIO. Castro É, Chimin P, Andrade ML, Belchior T, Ortiz-Silva M, Silva TEO, Festuccia WT, - Departamento de Fisiologia e Biofísica - USP; Departamento de Educação Física - UEL

16.077

INGESTÃO DE DIETA RICA EM ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3 AUMENTA O GASTO ENERGÉTICO E PROTEGE CAMUNDONGOS DA OBESIDADE INDUZIDA POR DIETA HIPERLIPÍDICA. Oliveira TB, Castro É, Andrade ML, Silva MO, Festuccia WTL, - Fisiologia e Biofísica - USP

Oncologia Experimental e Clínica

17.029

EFEITOS DA EXPOSIÇÃO PÓS-NATAL AO BISFENOL A NA PROLE DE FÊMEAS COM RESTRIÇÃO PROTEICA GESTACIONAL. Varuzza MB, Zapaterini JR, Barbisan LF, - Morfologia - UNESP; Patologia - UNESP

17.030

AN OPTIMIZED MOUSE MODEL FOR FIBROSIS-ASSOCIATED HEPATOCARCINOGENESIS. Romualdo GR, Silva TC, Cogliati B, Barbisan LF, - Patologia - UNESP; Patologia - USP; Morfologia - UNESP

17.031

PEPTÍDEO C16 REGULANDO INVAZÃO DE CÉLULAS EM LINHAGEM TUMORAL SUBMETIDA À HIPÓXIA INDUZIDA POR CLORETO DE COBALTO. Mateus RS, Smuczek B, Galheigo MRU, Nora OMA, Freitas VM, Jaeger RG, - Departamento de Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

17.032

AValiação de parâmetros respiratórios em modelo de agressividade celular em melanoma humano. Kehl C, Bristot JJ, Bracalente C, Haas R, Ibañez IL, Müller CB, Durán H, Klamt F, - Departamento de Bioquímica - UFRGS; Departamento de Micro y Nanotecnologia - CNEA - CONICIT

17.033

P-MAPA INTRAVESICAL IMMUNOTHERAPY MEDIATES THE ENERGY METABOLISM IN NON-MUSCLE INVASIVE BLADDER CANCER. Böckelmann PK, Garcia PV, Caballero ND, Fávoro WJ, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - Universidade Estadual de Campinas Departamento de Físico-Química - Universidade Estadual de Campinas

17.034

AValiação do potencial terapêutico do imunomodulador P-MAPA em modelo de câncer colorretal. Socca EAR, Reis SK, Leite SKA, Rocha CS, Ferreira AKR, Böckelmann PK, Fávoro WJ, - Departamento de Biologia Estrutural e Funcional - UNICAMP

17.035

PLASMA AND EXOSOME-ASSOCIATED MICRO-RNAS AS POTENTIAL BIOMARKERS FOR DIAGNOSIS AND THERAPY RESPONSE IN OROPHARYNGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA. Silva EDP, Andreghetto FM, Souza MB, Curioni OA, López RVM, Moyses RA, Nunes FD, Severino P, - Instituto Israelita de Ensino e Pesquisa Albert Einstein - HIAE; Departamento de Cirurgia de Cabeça e Pescoço e Otorrinolaringologia - Hospital Heliópolis Departamento de Epidemiologia - USP; Disciplina de Cirurgia de Cabeça e Pescoço - USP; Departamento de Estomatologia e Patologia - USP

17.036
CORRELAÇÃO DA EXPRESSÃO DE DNA METIL-
TRANSFERASE I E GENE DE REPARO MGMT NA
CARCINOGENESE GÁSTRICA. Calcagno DQ, Silva
JMC, Wisniewski F, Gigek CO, Leal MF, Chen ES, As-
sumpção PP, Burbano RR, Lourenço LG, Smith MAC,
- NPO - UFPA Morfologia e Genética - UNIFESP

17.037
IDENTIFICAÇÃO MULTIPLEX DE GENÓTIPOS
DO VÍRUS HPV EM PACIENTES COM CÂNCER DE
COLO UTERINO. Simões RT

17.038
P2Y1 PURINERGIC RECEPTOR BLOCKADE PRE-
VENT RETINOBLASTOMA CELLS PROLIFERA-
TION. Cruz H, Almeida-Pereira L, Repossi MG,
Fragel-Madeira L, - Neurobiologia - UFF

17.039
ROLE OF PROGESTERONE AND PROTEASE
ADAMTS 1 ON MIGRATION AND INVASION OF
OVARIAN TUMOR CELLS. Lima MA, Silva SV, Freitas
VM, - Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

Terapias Avançadas: Gênica, Celular e Nanotecnologia

20.008
PHYSIOLOGICAL EFFECT OF MACROPHAGE
COLONY STIMULATING FACTOR GENE EXPRES-
SION IN MURINE ISCHEMIC LIMBS. Gallo CC, Mar-
tins-Mansano BSD, Samoto VY, Han SW, - Biofísica -
UNIFESP

20.009
TERAPIA DE REPOSIÇÃO DO MIR-124 EM MO-
DELO ANIMAL DE EPILEPSIA DO LOBO TEMPO-
RAL INDUZIDO POR PILOCARPINA. Valladão SC,
Charret TS, PascoalVDB, - Departamento de Ciências
Básicas - UFF

20.010
DNA APTAMERS DEVELOPMENT FOR DIFFEREN-
TIATION BETWEEN STEM CELLS DERIVED FROM
ADIPOSE TISSUE AND HUMAN DERM FIBRO-
BLASTS RELEVANT FOR APPLICATION IN CELL
THERAPY. Melo MIA, Miranda MC, Ferreira AF, Lima
MK, Goes AM, Cunha PS, Gomes DA, - Bioquímica e
Imunologia - UFMG

20.011
IMPACTO DA MODULAÇÃO DE BARREIRAS
INTRA E EXTRACELULARES SOBRE A EFICIÊNCIA

DE TRANSDUÇÃO GÊNICA MEDIADA PELO
VETOR VIRAL RAAV2 NA RETINA DE RATOS
APÓS INJEÇÃO INTRAVÍTREA. Dias MS, Vasconce-
los T, Linden R, Petrs-Silva H, - IBCCF - UFRJ

20.012
AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE CELULAR DE UMA
NANOEMULSÃO LIPÍDICA CONTENDO ÓLEO
VEGETAL DA ESPÉCIE ORBIGNYA PHALERATA
MARTIUS. Santos DS, Ganassin R, Costa MCP, Longo
JPF, - Genética e Morfologia - UnB; Química e Biologia
- UEMA

20.013
AVALIAÇÃO DA PERMEAÇÃO, ATRAVÉS DA MU-
COSA PALATINA DE SUÍNOS, DE LIDOCAÍNA E
PRILOCAÍNA ASSOCIADAS A NANOCÁPSULAS
DE POLI(ÉPSILON-CAPROLACTONA) EM HI-
DROGEL. Muniz BV, Serpe L, Santos SDC, Araújo JSM,
Volpato MC, Paula E, Leite MFMB, - Departamento
de Ciências Fisiológicas - Universidade Estadual de
Campinas - Unicamp; Departamento de Bioquímica -
Universidade estadual de Campinas

Visão/Oftalmologia

22.019
DESENVOLVIMENTO DE UMA ONTOLOGIA
PARA IMPLEMENTAÇÃO DE UM CHATBOT COM
A FINALIDADE DE REDUZIR A TAXA DE ABAN-
DONO DAS TECNOLOGIAS ASSISTIVAS EM IN-
DIVÍDUOS COM BAIXA VISÃO. Costa ES, Santos VR,
Santos VR, - Departamento de Oftalmologia e Ciên-
cias Visuais - Universidade Federal de São Paulo; De-
partamento de Informática em Saúde - Universidade
Federal de São Paulo

22.020
PERFIL TRANSCRICIONAL DA RETINA DE RATOS
APÓS O ESMAGAMENTO DO NERVO ÓPTICO.
Victorino PH, Adesse D, Toledo J, Lani R, Guerra C,
Iacobas S, Iacobas DA, Spray D, Linden R, Petrs-Silva H,
- Laboratório de Biologia Estrutural - FIOCRUZ
Dominick P, Purpura Department of Neuroscience
- AECOM; Department of Pathology - NYMC; Labo-
ratório de Neurogênese - UFRJ

22.021
COLOR NOISE INFLUENCE ON THE REACTION
TIME FOR LUMINANCE DISCRIMINATION. La-
cerda EMCB, Méndez IC, Martín A, Souza GS, O`Do-
nell B, - Centro de Ciências da Saúde - UNICEUMA
Departamento luminotécnica Luz & Vista - UNT La-
boratório de Neurologia Tropical - UFPA

22.022

INFLUÊNCIA DE LET-7E NA ATIVAÇÃO DAS CÉLULAS-TRONCO/PROGENITORAS RETINIANAS. Frasson LT, Debbio CBD, - Biologia Celular e do Desenvolvimento - USP

22.023

AValiação DA ACUIDADE VISUAL E ACUIDADE DE VERNIER DE CRIANÇAS APÓS CIRURGIA DE CATARATA CONGÊNITA BILATERAL. França VCRM, Hamer RD, Waiswol M, Rodrigues APS, Ventura DF, Costa MF, - Departamento de Psicologia Experimental - USP; Departamento de Oftalmologia - SCSP; Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais - UNIFESP

22.024

EFEITO DE TGF BETA NA EXPRESSÃO DE MICRORNAS LET-7 E NA CONTRAÇÃO DAS CÉLULAS DE MÜLLER. Akamine PS, Matsuda M, Gualassi AC, Lima CR, Kimura ET, Hamasaki DE, - Biologia Celular e do Desenvolvimento - ICB-USP; Departamento de Oftalmologia - FMUSP

Índice de Autores

A

- ABDALLA, F. M. F., 05.006
ABESSA, D. M. S., 04.007
ABREU, T. B., 23.025
ACIOLE, A. N., 01.002
ACIOLI, L. T., 16.008
ACUÑA, L., 15.003
ADEKILE, A. D., 04.002
ADESSE, D., 11.009, 20.003, 22.008, 22.020
AGUIAR, C., 12.003
AGUIAR, E. M. G., 07.008
AGUIAR, L. B., 24.009
AGUILA, M. B., 16.029
AKAMINE, E. H., 07.012
AKAMINE, P. S., 22.017, 22.024
AKINDURU, O., 22.006
ALBEJANTE, M. C., 06.002
ALBERICI, L. C., 16.046
ALBERTON, M. D., 08.038, 15.019
ALBUQUERQUE, C. A. C., 15.018, 15.019
ALBUQUERQUE, D. M., 04.002
ALBUQUERQUE, L. A. F., 17.013
ALBUQUERQUE, L. O., 06.003
ALCÂNTARA, R. F., 14.002
ALECRIM, A., 14.012
ALENCASTRO, L. S., 08.056
ALESSIO, A. M., 21.014
ALEXANDRE, J. G., 02.002
ALÉSSIO, A. M., 15.021
ALFÂNDEGA, A. A. A., 12.006
ALMEIDA, A. C. G., 08.020
ALMEIDA, A. L. T., 23.004
ALMEIDA, A. S., 02.001
ALMEIDA, B. F. M., 14.015, 14.019, 14.020, 16.061
ALMEIDA, C. E. B., 18.002, 18.003
ALMEIDA, C. E. V., 18.002
ALMEIDA, L. C. A., 08.049, 15.016, 16.043
ALMEIDA, L. R. B., 15.006
ALMEIDA, M. M., 14.013, 16.015
ALMEIDA, N. A. S., 16.052
ALMEIDA, N. R., 17.017
ALMEIDA, R. F., 09.008, 10.002
ALMEIDA, R. J., 06.002
ALMEIDA, R. S., 19.005
ALMEIDA, S. R. Y., 19.007
ALMEIDA-PEREIRA, G., 05.023
ALMEIDA-PEREIRA, L., 17.038
ALONSO, M., 07.003
ALONSO, M. I., 07.001
ALONSO-VALE, M. I. C., 07.002, 07.009, 16.017
ALPONTI, R. F., 05.006, 05.012, 13.005
ALPONTI, R. F. I., 05.010
ALVARENGA, Y. K. B., 10.001
ALVARES-SARAIVA, A. M., 14.016
ALVES, A. A., 02.003, 02.015, 12.006, 12.010, 14.001, 14.002, 21.001
ALVES, A. N., 19.006
ALVES, C. R. R., 17.017
ALVES, D. V. S., 08.031
ALVES, F., 05.020
ALVES, G. F., 02.028
ALVES, G. H., 10.003
ALVES, G. L. D., 12.013
ALVES, G. M., 08.006, 12.031
ALVES, H. H. O., 14.012
ALVES, K. R., 14.002
ALVES, L. B., 11.017, 14.011
ALVES, L. L. R., 08.054
ALVES, M. A., 24.002
ALVES, N., 14.001
ALVES, N. T. Q., 12.032
ALVES, P. L., 05.006, 05.012, 13.005
ALVES, P. L. I., 05.010
ALVES, R. S., 12.032
ALVIM, J. M., 02.031
AMARAL, M. E. A., 16.004
AMARAL, M. E. C., 11.012, 14.001, 14.004, 16.002, 16.003, 16.007, 16.062, 16.063
AMARAL, R. G., 08.057
AMARAL, T. A., 06.001
AMBRÓSIO, L. M. C. S., 16.069
AMÉRICO, M. F., 04.004, 21.015
AMORIM, A. K. J., 08.006
AMORIM, A. S., 22.013
AMORIM, C. S., 14.010
AMORIM, F. A., 10.002
AMORIM, Í. S. S., 12.021
AMORIM, M., 23.005
AMORIM, P. K., 21.012
AMORIM, W. W. A. A., 19.006
ANAZETTI, M. C., 14.021
ANDRADE, A. A. R., 14.002
ANDRADE, C. A. F., 08.065
ANDRADE, C. B. V., 05.019
ANDRADE, D. C., 13.025, 20.005

ANDRADE, D. R. M., 24.020
 ANDRADE, E. S., 16.064
 ANDRADE, J. S., 08.019
 ANDRADE, J. T., 12.034, 12.036, 12.037
 ANDRADE, L. B., 16.069
 ANDRADE, L. N. S., 17.018
 ANDRADE, M. L., 16.014, 16.076, 16.077
 ANDRADE, M. N., 05.011
 ANDRADE, M. S. B., 16.023, 16.030
 ANDRADE, N. M., 14.008
 ANDRADE, P. B. M., 16.017
 ANDRADE, R. P., 23.001
 ANDRADE, T. A. M., 11.002, 11.011, 11.012, 12.010,
 13.022, 14.001, 14.002, 14.003
 ANDREAZI, A. E., 16.068
 ANDREAZZI, A. E., 16.067
 ANDREGHETTO, F. M., 17.035
 ANDREIS, T. A. F., 08.053
 ANDREOTTI, D. Z., 09.001, 09.006
 ANGELINI, R., 01.006
 ANGELIS, K., 03.013, 19.006
 ANHÊ, G. F., 16.011
 ANSELMO-FRANCI, J. A., 13.018
 ANTONELLI, J. S., 08.063
 ANTONIO, E. L., 02.034, 03.013, 03.014
 ANTONIO-SANTOS, J., 16.055, 16.056
 ANTÔNIO, E. L., 02.035
 ANTUNES, A. A., 17.020
 ANTUNES, J. R., 08.058
 ANTUNES-RODRIGUES, J., 05.005, 05.023, 08.008,
 13.018
 AOKI, P. H. B., 20.002
 AQUINO, C. C., 17.008
 AQUINO, G. M. F. D., 24.007
 ARABE, L. B., 08.064
 ARAGÃO, G. F., 12.052
 ARANOME, A. M. F., 14.006
 ARAUJO, A., 03.013
 ARAUJO, E. C. H., 16.031
 ARAUJO, G. F., 12.018, 17.014
 ARAUJO, L. B. N., 12.021
 ARAUJO, L. C. C., 05.017
 ARAUJO, R. F. G., 12.021
 ARAUJO, V. G., 22.002
 ARAUJO, V. R., 08.045
 ARAÚJO, A. B., 24.015
 ARAÚJO, C. A. S., 24.015
 ARAÚJO, D. A. M., 15.006, 17.021, 17.023, 21.019
 ARAÚJO, F. A., 12.053
 ARAÚJO, F. M., 05.020
 ARAÚJO, I. G., 08.058
 ARAÚJO, J. S. M., 20.013
 ARAÚJO, M. A., 15.007, 15.008
 ARAÚJO, M. G. F., 12.036
 ARAÚJO, N. P. S., 07.011, 16.039, 16.053
 ARAÚJO, S., 14.007
 ARAÚJO, T. C., 08.080
 ARAÚJO, T. G., 22.015
 ARAÚJO, T. L., 13.006
 ARAÚJO, W. A., 09.001, 09.006
 ARAÚJO-JORGE, T. C., 08.017
 ARBOS, K. A., 16.066
 ARISTOTELES, L., 07.001
 ARISTOTELES, L. R. C. R. B., 07.003, 07.009
 ARISTÓTELES, L. R., 07.006
 ARISTÓTELES, L. R. C. R. B., 07.002, 07.007
 ARMANI, A. C., 02.018
 ARMSTRONG-JUNIOR, R., 13.012
 ARNHOLD, I. J. P., 05.024
 ARO, A. A., 11.012, 12.053
 AROUCA, I. R., 06.012
 ARRUDA, D. C., 17.001
 ARRUDA, D. C., 17.002
 ARRUDA, H. S., 12.041
 ARRUDA, I. T. S., 15.006
 ARRUDA, K. B., 15.021, 21.014
 ARRUDA, L. S., 05.022
 ARRUDA-JUNIOR, D. F., 02.007
 ASSIS NETO, A. C., 11.024
 ASSIS, A. M., 09.008, 11.022
 ASSIS, E. L., 13.004
 ASSIS, M. F. G., 15.021, 21.014
 ASSIS-FERREIRA, A., 05.013
 ASSREUY, A. M. S., 12.052
 ASSREUY, A. M. S., 13.026
 ASSUMPCÃO, P. P., 17.036
 ASSUNÇÃO, B. I. S., 09.007
 ASSUNÇÃO, L. S., 23.011
 ATELLA, G. C., 05.001
 AUGUST, P. M., 03.002, 16.018, 16.020, 16.021,
 16.028
 AUGUSTI, P. R., 21.004
 AVRITZER, S. C., 08.064
 AYRES-SILVA, J. P., 23.012
 AYRES-SILVA, J. P., 23.012
 AZEVEDO, R. S., 17.014

B

BACCHI, A. D., 21.017
 BACH, E. E., 06.001
 BACHIEGA, P., 12.045, 16.070
 BACURAU, A. V. N., 03.009
 BAGNE, L., 11.011, 12.010, 14.001, 14.002
 BANHOS, M. E. H., 12.050
 BANZATO, T. P., 12.041
 BAPTISTA, A. C. A., 05.015

BARACAT, E. C., 08.055
 BARAN, L. C. P., 22.007
 BARATELLA-EVÊNCIO, L., 12.042
 BARAUNA, S. C., 15.018, 15.019
 BARBÉ-TUANA, F. M., 05.022, 11.013, 11.023,
 14.011, 14.017
 BARBISAN, L. F., 17.030
 BARBISAN, L. F., 17.019
 BARBIZAN, R., 16.036
 BARBONI, M. T. S., 22.007
 BARBOSA, A. M., 16.041, 16.042
 BARBOSA, B. L., 05.017
 BARBOSA, C. M. V., 11.005
 BARBOSA, C. S., 12.034, 12.037
 BARBOSA, H. S., 11.009
 BARBOSA, I. S., 15.021, 21.014
 BARBOSA, L. A., 09.001, 09.002, 09.004, 09.005,
 09.006
 BARBOSA, L. A. O., 09.007
 BARBOSA, M. A., 21.017
 BARBOSA, N., 16.017
 BARBOSA-DA-SILVA S., 16.047
 BARBOZA, M. R. F. F., 18.001
 BARBOZA, R., 08.034
 BARCELLOS, L. J. G., 21.007
 BARGUT, T. C. L., 16.029
 BARIONI, N. O., 08.054
 BARIOTTO-DOS-SANTOS, K., 13.015
 BARJA-FIDALGO, C., 05.013, 17.022
 BARLETTA, P. H. A. A. S., 19.005
 BARRADAS, P. C., 08.045
 BARREIRA, R. M., 02.032
 BARRETO, I. C., 19.005
 BARRETO-CHAVES, M. L. M., 02.006, 02.016, 02.017
 BARRETO-VIEIRA, D. F., 23.004
 BARRETTO, T. S., 05.025
 BARRO, M. P., 12.048
 BARROCAS, A. F., 24.018
 BARROS, C. D. S., 08.080
 BARROS, M. M. A., 16.072
 BARROS, R. B. M., 16.073
 BARROS, S., 24.020
 BARROSO, L. C., 08.006
 BARTH, O. M., 23.004
 BASTIANI, M. A., 05.022
 BASTING, R. T., 12.045
 BASTOS, L. C. N., 11.026
 BATALHA, T. F., 21.002
 BATINI, F., 16.017
 BATISTA, C. R., 08.058
 BATISTA, C. N., 23.024
 BATISTA, D. M., 17.013
 BATISTA, E. J. O., 13.009
 BATISTA, E. J. O., 13.008
 BATISTA, G. M. S., 02.010
 BATISTA, I. F. C., 12.019
 BATISTA, P. R., 02.036
 BAUERMANN, L. F., 12.039
 BAUMBACH, J. I., 07.010
 BEAUVALET, J. C., 08.048, 10.002
 BECMAN, E. C., 03.011
 BEGA, E., 16.066
 BELCHIOR, T., 16.014, 16.033, 16.076
 BELÉM, M. O., 04.001
 BELLAYER, B., 09.008
 BELTRAME, G. R., 08.021, 08.024, 08.033
 BELTRÃO, L. C., 16.054, 16.058, 16.075
 BELTRÃO, P. J., 20.003
 BEM, A. F., 08.068, 08.085
 BEM, G. F., 06.009, 12.033, 12.040
 BENETTI, A., 02.007
 BENEVIDES, R. D. L., 08.081
 BENFATO, M. S., 16.021
 BENJAMIM, R. A. C., 16.055, 16.056
 BENSUSAN, C. O., 05.014
 BENTO, C., 08.072
 BENTO-BERNARDES, T., 05.025
 BERALDO, J. I., 02.007
 BERETTA, A. L. R. Z., 12.006
 BERLESE, D. B., 21.010
 BERNARDI, E. D., 24.018
 BERSANETTI, P. A., 22.003, 22.004
 BERTAGNA, N. B., 15.022
 BERTOLO, M. C., 16.002, 16.007
 BEUTLER, H. P., 12.004
 BEZERRA, D. V. B., 02.022
 BEZERRA, F. S., 07.010, 07.011, 16.039, 16.049,
 16.053
 BEZERRA, I. S., 13.008, 13.009
 BEZERRA, J. B., 16.024
 BEZERRA, M. M., 13.004, 13.026
 BIANCHINI, E. C. C., 19.002
 BIESKI, I. G. C., 12.024
 BIFI, F., 03.006
 BIGHETTO-CAIN, B., 12.047, 12.055, 12.057
 BINDA, K. H., 08.001
 BIRAL, I. P., 02.036
 BIROCALI, A. M., 02.039
 BISCOTTO, I. P., 05.024
 BISSOLI, N. S., 02.039
 BITENCOURT, A. L. B., 08.070
 BITENCOURT, K., 23.005
 BITTANCOURT, S., 05.008
 BITTENCOURT, A. S., 02.036
 BITTENCOURT, G. B., 22.012
 BLEGNISKI, F. P., 17.007
 BLOISE, F. F., 05.019
 BOCALINI, D. S., 02.035

BOECHAT, N., 23.020
 BOGGIO, P. S., 08.004
 BOJKO, L., 02.030
 BOLIGON, A. A., 02.001
 BOLOTARI, M., 16.067, 16.068
 BOMFIM FRC, 19.002
 BOMFIM, F. R. C., 19.001
 BOMFIM, G. F., 16.041, 16.042
 BONATTO, D. M. C., 16.009, 16.040, 16.045
 BONCI, D. M. O., 01.001, 22.009, 22.010
 BONCOMPAGNI, S., 17.007
 BONFIM, F. R. C., 19.003
 BONIFÁCIO, T. F., 23.011
 BONILHA, M. V., 16.001
 BORBA, T. K., 08.013
 BORBELY, A. U., 08.011, 08.012
 BORBELY, A. U. I., 08.041
 BORDIN, S. A., 16.011
 BORELLI-TÓRRES, R., 08.009
 BORGES B. C., 08.008
 BORGES, B. C., 05.002
 BORGES, D. R., 11.022
 BORGES, F. H., 02.018
 BORGES, H. L., 17.011
 BORGES, K. M., 16.010
 BORGES, M. C., 12.049, 12.051
 BORGES-JUNIOR, F. A., 02.007
 BORGES-MARTINS, V. P. P., 08.071
 BORIN, D. B., 08.057
 BORTOLANZA, M., 13.015, 15.004
 BORTOLI, P., 21.008
 BORTOLI, P. M., 21.006
 BORTOLIN, R. C., 11.017
 BORTOLON, J. R., 14.023
 BOSCO, A. M., 14.015, 14.019, 14.020, 16.061
 BOSQUE, B. P., 17.024
 BOSQUEIRO, J. R., 12.025
 BOTELHO, G. C., 03.012
 BOVO, J. L., 19.001, 19.003
 BOZZA, P. T., 23.011
 BÖCKELMANN, P. K., 17.033, 17.034
 BRACALENTE, C., 17.032
 BRAGA, A. F. S., 24.001
 BRAGA, I. O., 09.001, 09.002, 09.004, 09.006
 BRAGA, L. E. O., 12.041
 BRANCO, L. G. S., 13.018
 BRAND, H., 20.002
 BRANDÃO, T. A., 21.001
 BRASIL, A. V. S., 21.004
 BRAUN, K. V., 02.023
 BRAUN-DULLAEUS, R., 13.006
 BRAZ, G. R. F., 03.007, 06.004, 06.005
 BREITHAUPT-FALOPPA, A. C., 13.011, 13.012
 BREThERICK, T. A. S., 08.078
 BRISTOT, I. J., 14.011, 17.032
 BRITO, A. A., 07.014, 07.015
 BRITO, D. M. D., 02.019
 BRITO, F. A. C., 22.011
 BRITO, J. M., 12.005, 14.005
 BRITO, M. V., 11.022
 BRITO, N. M., 17.022
 BRITO, R. B. O., 06.001
 BRITTO, B. R., 10.002
 BRITTO, L. R. G., 08.001, 08.002, 08.016, 08.029
 BRITTO, LRG, 08.027
 BROCARD, P. S., 08.068, 08.085
 BROCHIER, A. W., 09.008
 BRODEUR, K., 22.006
 BRONZE, F., 11.020
 BRUECKHEIMER, M. B., 08.037, 15.019
 BRUIN, P. F. C., 03.010
 BRUIN, V. M. S., 03.010
 BRUM P. C., 03.012
 BRUM, D. D. S., 21.003
 BRUM, P. C., 03.009
 BRUM, P. C., 17.017
 BUCCINI, D. F., 13.010, 16.031
 BUCHPIGUEL, C. A., 08.001
 BUENO, C. T., 12.044
 BUENO, R. H., 05.022
 BULHÕES, K. S., 16.013, 16.035
 BURBANO, E. V. C., 16.055, 16.056
 BURBANO, R. R., 17.036
 BURI, M., 11.003
 BUSSADORI, S. K., 07.014, 07.015, 19.006

C

CABALLERO, N. D., 17.033
 CABRAL FILHO, P. E., 19.004
 CABRAL, C. C., 15.015
 CABRAL, F. R., 18.001
 CABRAL, H. R., 15.006
 CABRERA, W. H. K., 14.008
 CAETANO, B. G., 16.012
 CAIXETA, D. C., 07.008
 CALAÇA, D. C. C., 16.071
 CALAZA, K. C., 08.009
 CALCAGNO, D. Q., 17.036
 CALDAS, G. C., 23.004
 CALDAS, R. A., 16.031
 CALIL FILHO, M. T. A., 12.051
 CALO, G., 15.010
 CALSA, B., 16.001, 16.019, 16.022, 16.026, 16.027
 CALVO, V. S. S., 05.008

CAMACHO, C. P., 06.001, 06.002
 CAMAFORTE, N. A. P., 12.025
 CÂMARA-PEREIRA, E. DOS S., 19.005
 CAMARGO, A., 15.011
 CAMARGO, G. A. C. G., 14.010
 CAMARGO, L., 07.001
 CAMARGO, L. N., 07.002, 07.003, 07.006, 07.007,
 07.009
 CAMARGO, S. B., 02.013, 12.014
 CAMARGO, T. F., 16.003
 CAMILLI, J. A., 12.047, 12.055, 12.057
 CAMILLI, J. C., 12.047, 12.055, 12.057
 CAMILO, L. C., 08.038
 CAMPBELL, R. D., 23.023
 CAMPER, S. A., 05.024
 CAMPINA, R. C. F., 16.058
 CAMPOS, C. V., 16.011
 CAMPOS, D. H. S., 02.025
 CAMPOS, K. E., 04.004, 21.015
 CAMPOS, K. K. D., 07.011, 16.039, 16.053
 CAMPOS, M., 13.025
 CAMPOS, M. M., 13.002, 13.003, 13.007, 16.004
 CAMPOS, M. O., 02.010
 CAMPOS, M. O. M. C., 19.005
 CAMPOS, R. M., 08.070
 CAMPOS, R. M. M., 08.061
 CAMPOS, V. M. A., 18.003
 CANDEO, L. C., 07.015
 CANDIDO, P. M. S. O., 06.010
 CANGUSSÚ, S. D., 07.011
 CANOA, I., 11.002
 CAPERUTO, L. C., 08.025
 CAPIBARIBE, V. C. C., 15.007, 15.008
 CAPORRINO, M. C., 21.016
 CARDOSO, B. G., 09.002, 09.004, 09.007
 CARDOSO, C. S., 13.021
 CARDOSO, D. S., 08.078
 CARDOSO, L. G. M., 23.018
 CARDOSO, R. R., 08.028
 CARDOSO, V. S. L., 08.014, 08.084
 CARLOS, F. P., 02.034
 CARMO, N. O. L., 21.015
 CARMO, R. L., 24.018
 CARMONA, F., 12.049, 12.051
 CARNEIRO, C. G., 08.001
 CARNEIRO, E. M., 02.033
 CARNEIRO, I. B. C., 16.060
 CAROLINO, R. O. G., 13.018
 CAROLLO, C. A., 12.026, 13.013, 13.020
 CARPINELLI, A. R., 05.015
 CARRARO, M. F., 08.070
 CARRARO, R. S., 16.036
 CARRASCOZA, L. S., 03.009
 CARTÁGENES, S. C., 15.001, 15.002
 CARVALHEIRO, T. C. V. S., 15.001
 CARVALHO, A. C. C., 23.014
 CARVALHO, A. C. C., 23.014
 CARVALHO, C. M. E., 16.031
 CARVALHO, C. M. M., 12.008
 CARVALHO, C. P. F., 05.016, 11.015
 CARVALHO, C. R., 08.073
 CARVALHO, C. R. O., 05.017
 CARVALHO, D. P., 05.009, 05.011, 05.021
 CARVALHO, D. S., 05.015
 CARVALHO, D. T., 12.028
 CARVALHO, É. S. N., 23.010
 CARVALHO, F. G., 24.018
 CARVALHO, G. B., 16.059
 CARVALHO, G. T. C., 17.013
 CARVALHO, I. C. S., 12.020
 CARVALHO, I. O., 12.027
 CARVALHO, J. E., 12.041, 16.070
 CARVALHO, K. C., 08.055
 CARVALHO, L., 16.005, 16.006, 20.004, 20.005,
 20.006
 CARVALHO, L. C. R. M., 06.009, 12.033, 12.040
 CARVALHO, L. R. S., 05.024
 CARVALHO, M. A. J., 15.005, 15.014, 15.017
 CARVALHO, M. C. V. S., 24.012
 CARVALHO, M. H. C., 07.012
 CARVALHO, N. P., 22.015
 CARVALHO, P. S., 08.077
 CARVALHO, P. T. C., 02.034, 02.035, 03.013, 03.014
 CARVALHO, S. C., 12.043
 CARVALHO, S. N., 16.005, 16.006, 20.004, 20.005,
 20.006
 CASCINI, I. M. C., 15.021, 21.014
 CASSANEGO, G. B., 12.039
 CASSOLA, A. C., 09.010
 CASTANHEIRA, L. F. S., 16.024
 CASTILLO, P. D. B., 12.050
 CASTRO, E., 16.014
 CASTRO, É., 16.076, 16.077
 CASTRO, M. M., 02.009, 05.007
 CASTRO, O. W., 08.011
 CASTRO, O. W. I., 08.041
 CASTRO, O. W., 08.012
 CASTRO, R. M., 08.013, 16.059
 CASTRO, T. F., 07.010, 07.011
 CATISTI, R., 16.001
 CATISTI, R., 16.019, 16.022, 16.026, 16.027, 16.032
 CAULLIRAUX, M. B., 24.019
 CAVADA, B. S., 12.008
 CAVADOS, C. F. G., 23.007
 CAVALCANTE, C. C. L., 16.055, 16.056
 CAVALCANTE, C. M. B., 08.011
 CAVALCANTE, C. M. B. I., 08.041
 CAVALCANTE, F. A., 12.023, 12.046

CAVALCANTE, T. C. F., 08.049, 15.016, 16.043
 CÂMARA, Y. A. M., 24.010
 CÂNDIDO, A. G. F., 17.008
 CECCHINI, R., 02.018, 17.007
 CELANI, M. V. B., 08.008
 CELOTTI, L., 16.026
 CERASI-JÚNIOR, A. J., 15.002
 CERAVOLO, G. S., 02.024
 CERUTTI, J. M., 15.020
 CERUTTI, S. M., 08.025, 08.066, 15.020
 CESCONETTO, P. A., 08.035
 CESPEDES, I. C., 08.018
 CÉSPEDES, I. C., 08.005, 08.019
 CHACON, D. M. M., 15.009
 CHAGAS, J. M. A., 01.005
 CHAMMAS, R., 17.017, 17.018
 CHARRET, T. S., 20.009
 CHAUI-BERLINCK, J. G., 03.011
 CHAUSSE, B., 16.036
 CHAVES, A., 09.005
 CHAVES, A. L. F., 11.025
 CHAVES, E. M. C., 12.052
 CHAVES, H. V., 13.004
 CHAVES, J. Q., 23.007
 CHAVES, M., 02.035
 CHAVES, R. C., 15.007, 15.008
 CHAVES, V. E., 09.002, 09.004, 09.007
 CHEHÍN, R., 15.003
 CHEN, E. S., 17.036
 CHIMIN, P., 16.033, 16.076
 CHÍRICO, M. T. T., 16.049
 CIARLINI, P. C., 14.015, 14.020, 16.061
 CIARLINI, P. C., 14.019
 CICOGNA, A. C., 02.025
 CITELLI, M., 05.013
 CLARKE, J. R., 24.009
 CLISSA, P. B., 21.016
 CODECEIRA, J. F., 14.016
 COELHO, D. M. N., 15.005
 COELHO, M. A., 03.009
 COGLIATI, B., 17.019, 17.030
 COHEN, R. H. P., 24.003
 COHEN, S. C., 23.026
 COLARITES, D. F., 02.028
 COLQUHOUN, A., 17.027
 CONCEIÇÃO, A. O., 11.025
 CONDE, G. A. B., 01.002
 CONDE, V. M. G., 01.002
 CONDE, V. M. G., 01.002
 CONDESSA, M. A. K. V., 01.004
 CONTE, R., 08.005
 CORÁ, L. A., 21.015
 CORDEIRO, A., 16.012
 CORDEIRO, V. S. C., 06.009
 CORRAIDE, P. C. S., 16.049
 CORRALES-CORDON, P., 05.007
 CORREA, C. R., 16.025
 CORREA, F. A., 05.024
 CORREIA, F. F., 08.021, 08.023, 08.024, 08.033
 CORREIA, F. S., 16.013
 CORREIA, M. T. S., 19.004
 CORREIA, S. C., 16.064
 CORRÊA, P. C. R. P., 07.010
 CORRÊA-VELLOSO, J., 08.074
 CORSI-ZUELLI, F. M., 14.018
 CORTES, M. I. T., 01.001
 CORTES, V. F., 09.001, 09.002, 09.004, 09.005, 09.006
 CORTEZ, E., 20.005, 20.006
 CORTEZ, E. A. C., 16.005, 16.006, 20.004
 CORVELO, T. C. O., 22.009
 COSENZA, M., 17.006
 COSTA, A. C. R., 08.009
 COSTA, A. P., 08.045
 COSTA, B. D., 16.011
 COSTA, C. A., 06.009, 12.033, 12.040
 COSTA, C. F. DA, 23.022
 COSTA, D. C., 12.015
 COSTA, D. P., 07.008
 COSTA, E., 21.006, 21.007, 21.008
 COSTA, E. A., 04.005, 13.021
 COSTA, E. A. S., 14.001
 COSTA, E. H., 01.002
 COSTA, E. L. N., 12.003
 COSTA, E. S., 22.019
 COSTA, E. T., 08.014, 08.032, 08.084
 COSTA, F. C. O., 16.054, 16.058, 16.075
 COSTA, F. F., 04.002
 COSTA, F. P. L., 16.042
 COSTA, G. J. L., 22.017
 COSTA, G. P., 07.011
 COSTA, G. R. M., 17.016
 COSTA, H. C., 17.022
 COSTA, J. C., 13.002
 COSTA, J. C. B., 16.015
 COSTA, J. G. M., 12.027
 COSTA, J. S., 16.010, 16.059
 COSTA, K. H. A., 22.018
 COSTA, K. M., 16.004, 17.010
 COSTA, L. C. S., 02.017
 COSTA, L. L. M., 12.032
 COSTA, L. R. N., 01.001
 COSTA, M. A., 08.011, 08.012
 COSTA, M. A. I., 08.041
 COSTA, M. C. P., 20.012
 COSTA, M. F., 22.007, 22.023
 COSTA, N. A., 23.009
 COSTA, P. H. S., 12.032
 COSTA, R. J., 12.011

COSTA, S. K. P., 05.017
COSTA, T. B., 12.011
COSTA, V. C. O., 12.023
COSTA, V. D. C., 08.020
COSTA, V. M. C., 05.001
COSTA, V. M. G., 16.067, 16.068
COSTA, V. M., 23.014
COSTA-NETA, B. M., 14.005
COSTA-NETO, C. M., 09.009
COUTINHO, A. G. G., 06.006
COUTINHO, F. C., 08.072, 08.074
COUTINHO, M. M., 09.003
COUTINHO, S. D., 14.016
COUTO, G. K., 02.012, 02.014
COUTO, P. R. G., 03.005
COUTO, S. D. S. P., 17.014
CÔRTEZ, M. I. T., 22.009, 22.014
CRAVEIRO, R. M. C. B., 12.052
CREPALDI, T. M., 12.002
CRESPO-LÓPEZ, M. E., 15.001
CRESTANI, M. S., 03.005, 16.018, 16.020, 16.028
CRIDDLE, D. N., 12.008
CRISMA, A. R., 16.011
CRISTOVÃO, Í. A. I., 23.013
CRUZ, A. J. O., 24.007
CRUZ, A. O., 08.031
CRUZ, A. R., 16.071
CRUZ, H., 17.038
CRUZ, L. G. I., 22.003, 22.004
CRUZ, L. O., 12.021
CRUZ, M. M., 07.001, 07.002, 07.009, 16.017
CRUZ, P. L. M., 08.049, 15.016, 16.043
CUNHA, A. P. S., 12.011
CUNHA, C. R. A., 19.004
CUNHA, D. B., 12.006, 12.010, 14.003, 21.001
CUNHA, D. C. L., 12.005
CUNHA, F. B. A., 23.002
CUNHA, F. F. M., 17.001
CUNHA, L. L. M., 12.033
CUNHA, N. L., 15.013
CUNHA, P. S., 20.010
CUNHA, T. F., 03.009
CUNHA, T. M., 07.008
CUNHA-NETO, E., 02.031
CURI, R., 03.004, 14.013, 16.011
CURIONI, O. A., 17.035
CURY, D. P., 19.007
CURY-BOAVENTURA, M. F., 14.012

D

D ACAMPORA, J. A., 02.008
DA COSTA, L. H., 08.040

DA SILVA ARAGÃO, R., 16.056
DA SILVA ARAGÃO, R., 16.055
DAGNINO, A. P. A., 13.003, 13.007
DAHER, E. F., 06.003
DAL MAGRO, B. M., 16.028
DAL-MARGO, D. D., 15.018
DALBONI, M. A., 06.001
DALE, C. S., 13.025
DALE, C. S., 19.007
DALIA, R. A., 03.001, 11.002, 11.012, 14.001, 14.004, 21.002
DALLAGNOL, D. R., 04.004
DALMAGRO, A. P., 15.011
DALTRO, A. F. C., 19.005
DALTRO-SANTOS, P. C. B., 12.003
DAMASCENO, G. R., 08.062
DAMASCENO, S. R. B., 12.008
DAMIANI, G. N., 11.022
DAMICO, F. M., 22.007
DANIELE, T. M. C., 03.010
DANTAS, B. B., 17.021, 17.023, 21.019
DANTAS, E. O., 16.034
DANTAS, F. J. S., 12.021
DANTAS, V. A. N. C., 16.048
DARDI, P., 02.012
DARIOLLI, R., 02.007
DASILVA, M. P., 02.035
DAVEL, A. P. C., 02.033
DAVEL, A. P., 02.026
DAVID, M. G., 18.003
DÁU, J. B. T., 16.005, 16.006, 20.004
DE BARROS, C. M., 06.011
DE BRITO, R. B., 12.013
DE FRANCESCHI, I. D., 08.050, 21.010
DE LA ROCQUE, L., 23.014
DE OLIVEIRA, J. C., 16.009, 16.040, 16.045
DE SOUZA LEITE, F., 03.003
DEALMEIDA, C. E., 18.003
DEBARBA, L. K., 05.002, 05.005
DEBBIO, C. B. D., 22.022
DECHANDT, C. R. P., 16.046
DECONTE, S. R., 12.053
DEIRÓ, A. G. J., 16.059
DEIRÓ, A. Q. S., 16.064
DEIRÓ, T. C. B. J., 16.010, 16.059, 16.064
DEIRÓ, T. C. B. J., 16.060
DEKKER, R. F. H., 16.041, 16.042
DEL BEL EA, 08.040
DEL BEL, E. A., 13.015, 15.003
DEL-BEN, C. M., 14.018
DELGADO, A. Q., 12.025
DELGADO, C. C., 23.012
DELLE, H., 06.002
DELLÉ, H., 06.001

DELOU, J. M., 17.011
DELWING-DE LIMA, D., 08.037
DEMASE, M. G., 13.016
DEMASE, M. S. G., 13.014
DEMINICE, R., 02.018
DERMARGOS, A., 14.022
DIAS, B. B., 13.027, 14.022, 14.023
DIAS, D. M., 14.021
DIAS, D. S., 19.006
DIAS, J. B., 08.057
DIAS, L. L., 16.010, 16.059
DIAS, M. S., 20.011, 22.015
DIAS, N. M. M., 08.078
DIAS-ROCHA, C. P., 16.015
DINIZ, F. C., 08.010
DINIZ, J. A. P., 08.043, 14.007
DINIZ, J. A. P., 14.014
DINIZ, V. L., 14.012
DIONÍSIO, A. P., 21.013
DOKKEDAL, A. L., 12.025
DOMBEK, A., 02.014, 02.029
DOMINGOS, H. V., 13.011
DOMINGUES, J. T., 08.035
DOMITH, I., 16.051
DONADO-PESTANA, C. M., 16.014
DONATO, J., 08.008
DORCE, V. C. A., 12.038
DORNELLES, L. P., 12.042
DORTA, D. J., 16.022
DOS-SANTOS-PEREIRA, M., 08.040
DOS-SANTOS-PEREIRA, M., 15.003
DOURADO, P. M., 03.009
DRABOWSKI, N., 08.073
DRAGO, N. C., 08.080
DUARTE, 08.040
DUARTE, A. C. G. O., 16.024
DUARTE, A. P., 17.006
DUARTE, D. A., 22.005
DUARTE, E. C. W., 02.008, 08.035
DUARTE, L. P., 12.012
DUARTE, S. S., 17.021, 21.019
DURANTE, A. C. R., 18.001
DURÁN, H., 17.032
DUTRA, M. F., 08.035
DUZZIONI, M., 08.012
DZIK, L. M., 12.054
D'AGOSTA, R., 10.001

E

EIDT, I., 08.073
EL-DASH, I. M., 03.011
EL-DASH, V. M., 03.011

ELIAS, L. L. K., 05.002, 05.023, 08.008
ELSAS, M. I. G., 02.019
ELSAS, P. P. X., 02.019
ESCALEIRA, R. D. C., 11.010
ESCOBARA, A. G., 02.009
ESHER, Â. F., 23.023
ESPÍNDOLA, F. S., 07.008
ESPÍNDOLA, T. P., 14.001
ESQUISATTO, M. A. M., 02.003, 02.020, 06.014,
11.011, 14.002, 16.001, 16.019, 16.032, 19.001,
19.002, 19.003
ESTADELLA, D., 03.008
ESTEVAM, D. M. P., 12.006, 12.010
ESTEVEZ, J. V. D. C., 05.018
EVANGELISTA, J. S. A. M., 12.027, 12.032

F

FABIANO, J. P. U., 08.062
FACCHI, J. C., 16.009, 16.040, 16.045
FACHIM, H. A., 14.018
FADEL, B. L. F., 20.005
FAGUNDES, F. L., 12.056
FAGUNDES, R. G. M., 13.019, 13.023
FAHEINA-MARTINS, G. V., 15.006
FALCÃO, L. A. L., 08.049, 16.043
FALCÃO, L. H. A. L. S., 21.016
FANG, Q., 05.024
FANTOZZI, E. T., 13.011
FARIA, D. P., 08.001
FARIA, H. D., 12.044
FARIA, J. A. Q. A., 09.003, 17.015
FARIA, J. B. L., 22.005
FARIA, J. M. L., 22.005
FARIA, M. S. S. N., 16.002, 16.007
FARIA, P. R., 07.008
FARIA, T. F., 05.013
FARIAS, A. M., 14.014
FARIAS, A. M. D., 14.007
FARIAS, L. M. A., 01.001
FARIAS, T. M., 16.017
FARINA, M., 08.068, 08.085
FAVARO, S. P., 16.031
FÁVARO, W. J., 12.047, 12.055, 12.057, 17.033,
17.034
FEITOSA, N. M., 06.011, 06.012
FEKSA, L. R., 08.050, 21.010
FELICIANO, R., 02.035, 03.014
FELIPE, K. B., 11.016
FELIPPE, R. M., 08.017
FELISBERTO, M. L., 24.019
FELISBINO, T. G., 02.014, 02.029
FELIZATTI, A. L., 19.001, 19.003

FENSK, L., 21.007
 FERMINO, T., 15.018
 FERNANDES, A., 08.009, 08.010, 16.062, 16.063
 FERNANDES, A. A., 02.036
 FERNANDES, C., 17.008
 FERNANDES, D., 02.028, 02.030
 FERNANDES, E. K., 08.050
 FERNANDES, G. J. D., 15.022
 FERNANDES, I. A., 02.010
 FERNANDES, J. M., 24.012
 FERNANDES, K. P. S., 07.014, 19.006
 FERNANDES, L. F., 08.055
 FERNANDES, L. G., 17.017
 FERNANDES, L. M. P., 15.001, 15.002
 FERNANDES, L. S., 08.057, 14.012
 FERNANDES, L. S. A., 15.010
 FERNANDES, M. C., 08.035
 FERNANDES, M. P., 03.007
 FERNANDES, R. A., 02.036
 FERNANDES, T., 02.038
 FERNANDES-SANTOS, C., 02.032, 16.065
 FERRARI MFR, 08.053
 FERRARI, J. S., 17.023
 FERRARI, M. F., 08.028
 FERRARI, M. F. R., 08.026, 08.030, 08.036, 08.047, 08.076
 FERRARI, R. A. M., 19.006
 FERRAZ, A. P. C. R., 16.025
 FERRAZ, K. F., 21.016
 FERRAZ, L. M., 15.021, 21.014
 FERRAZ, L. R., 02.003, 02.015
 FERRAZ, L. S., 17.025
 FERRAZ-PEREIRA, K., 08.013
 FERREIRA, A. A., 14.001
 FERREIRA, A. C. F., 05.009, 05.014
 FERREIRA, A. F., 09.003, 17.015, 20.010
 FERREIRA, A. K. R., 17.034
 FERREIRA, A. L. A., 16.025
 FERREIRA, B. A., 12.053
 FERREIRA, C. L., 08.073
 FERREIRA, D. D. P., 08.071
 FERREIRA, D. J. S., 06.005
 FERREIRA, G. C., 08.010
 FERREIRA, J. M. S., 12.034, 12.037
 FERREIRA, J. M. S., 12.036
 FERREIRA, K. A., 08.020
 FERREIRA, L. A. O., 08.084
 FERREIRA, L. O., 08.032
 FERREIRA, M. F. C., 06.002
 FERREIRA, M. I. A. L., 24.012
 FERREIRA, M. J., 17.006
 FERREIRA, M. M., 16.015
 FERREIRA, R. S., 14.006
 FERREIRA, S. G., 13.012
 FERREIRA, S. R. D., 12.023, 12.046
 FERREIRA-ALVES, G., 02.030
 FERREIRA-MACHADO, S. C., 18.003
 FERRON, A. J. T., 16.025
 FERTRIN, K. Y., 04.002
 FESTUCCIA, W. T., 16.076
 FESTUCCIA, W. T. L., 16.014, 16.033, 16.077
 FIALHO, B. C., 23.019
 FIDELIS, H. G., 02.002
 FIERRO, I., 17.022
 FIGUEIRAS, A., 08.006
 FIGUEIREDO, E. C., 12.044
 FIGUEIREDO, I. A. D., 12.023, 12.046
 FIGUEIREDO, M. C., 12.045, 16.070
 FIGUEREDO, K. C., 12.039
 FILETTI, F. M., 02.040
 FILHO, A. C. R., 11.003, 11.005
 FILHO, A. J. M. C., 15.013, 15.014, 15.017
 FILHO, J. C. C. N., 06.003
 FILHO, L. R. G., 07.008
 FILHO, M. T. A. C., 12.049
 FILHO, O. G. R., 14.008
 FILHO, R. O. F., 24.015
 FIORANI, M., 22.015
 FIORESI, M., 02.040
 FITZGERALD, M., 22.006
 FLECK, M. P. A., 08.056
 FLORENTINO, I. F., 13.021
 FOGLIO, M. A., 12.045
 FONSECA, A. C. S., 08.052
 FONSECA, F. V., 08.058
 FONSECA, J. C. M., 11.013
 FONSECA, L. M. DA, 17.010
 FONSECA, R. N., 06.011, 06.012
 FONSÊCA, V. S., 08.085
 FONTANA, B. D., 08.057
 FONTE BOA, L. F., 05.021
 FONTELES, M. M. F., 15.005, 15.014, 15.017
 FONTES, A., 19.004
 FONTES, C. C., 05.016
 FONTES, M. T., 02.006, 02.012, 02.029
 FONTES, N. F. A., 04.003
 FONTES-JÚNIOR, E. A., 15.001, 15.002
 FORMIGA-JUNIOR, M. A., 20.003
 FORMIGARI, R. F., 02.015
 FORMOLO, D. A., 08.073
 FORTES, M. A. S., 03.004
 FORTUNATO, R. S., 05.009
 FORTUNATO, T. L., 12.002
 FONSECA, V. S., 08.068
 FRADE, M. A. C., 14.003
 FRAGA, R. R., 07.007
 FRAGEL MADEIRA, L., 10.003
 FRAGEL-MADEIRA, L., 08.046, 17.038

FRAGOSO, V. M. S., 08.017
FRANCESCHI, I. D., 08.057
FRANCISCO, T. V., 24.019
FRANCISQUETI, F. V., 16.025
FRANCO, Á. X., 12.008
FRANCO, J. G., 16.015
FRANCO, M., 14.008
FRANCO, O. L., 13.010
FRANCO, P. L. C., 08.073
FRANÇA, A. P. L., 15.014
FRANÇA, C. M., 07.014
FRANÇA, J. P., 11.025
FRANÇA, L. P., 11.025
FRANÇA, S. A., 16.013
FRANÇA, V., 22.007
FRANÇA, V. C. R. M., 22.023
FRANTZ, E. D. C., 16.023, 16.030
FRASSON, G. D., 11.020
FRASSON, L. T., 22.022
FRAZAO, A. D. G. F., 22.016
FREIRE, C. A. O., 01.006
FREIRE, P., 02.025
FREIRE-DE-LIMA, L., 17.010
FREITAS, A. C. F., 05.011
FREITAS, F. M., 16.023, 16.030
FREITAS, H. R., 08.009, 08.010
FREITAS, I. G., 08.067
FREITAS, J. J., 08.003
FREITAS, J. S., 01.001, 22.006, 22.009, 22.016
FREITAS, L., 24.010
FREITAS, L. A., 12.038
FREITAS, M. L., 05.009
FREITAS, P. S. L., 08.043, 14.007, 14.014
FREITAS, R. D. S., 16.004
FREITAS, R. S., 13.004
FREITAS, V. M., 09.011, 12.054, 17.028, 17.031
FROTA, C. P. L., 12.049, 12.051
FRÓES, B. B., 12.021
FUCHS, D. F. P., 08.056
FUKUSAKI, S., 07.003
FUKUZAKI, S., 07.002, 07.006, 07.007, 07.009
FURTADO-FILHO, O. V., 01.006
FURUYA, D. T., 05.018

G

GABRIEL, D. A., 23.017
GACEK, R. R. F., 02.014, 02.029
GAIBA, S., 11.025
GALHEIGO, M. R. U., 17.028, 17.031
GALINDO, L. C. M., 08.013
GALLO, C. C., 20.001, 20.008
GALLO, R. S., 11.008

GAMA, C. B., 12.028
GAMA, L. A., 04.004
GAMBA, J., 08.080
GAMBERINI, M. T., 12.009
GAMBERINI, M. T., 12.035
GAMBERO, A., 12.056
GAMERO, E. J. P., 11.003, 11.005, 11.019
GANASSIN, R., 20.012
GARCIA, B. B. M., 20.007
GARCIA, C. G., 08.051, 16.051, 17.006
GARCIA, D. D., 23.002
GARCIA, D. M., 11.021
GARCIA, I. J. P., 09.001, 09.002, 09.004, 09.006
GARCIA, I. J. P., 09.007
GARCIA, J. L., 16.025
GARCIA, P. C., 08.001, 08.027
GARCIA, P. V., 12.047, 12.055, 12.057, 17.033
GARCIA, R. F., 12.030
GARCIA, R. M. G., 11.026
GARCIA, S. C., 21.004, 21.010
GARCIA, V. P., 02.010
GARCIA-CAIRASCO, N., 16.046
GARCIA-DARZE, A. M., 23.024
GARDINO, P. F., 08.009
GARNICA-SIQUEIRA, M. C., 05.003, 05.004
GASPAR, D. M., 15.013
GASPAR-ELSAS, M. I. C., 14.009
GASPI, F. O. G., 11.012
GAVIOLI, E. C., 15.010
GAZARINI, M. L., 11.015
GAZETA, R. E., 22.007
GELAIN, D. P., 12.001
GENTILE, L. B., 17.010
GERARDIN, D. C. C., 02.024, 21.017
GEWEHR, P. E., 09.008
GHEDINI, P. C., 12.013
GHIRALDELI, L., 16.025
GIANLORENCO, A. C., 15.012
GIANNOCCHO, G., 08.039
GIANNOTTI, K. C., 13.006
GIGEK, C. O., 17.036
GIL-MOHAPEL, J., 08.068, 08.085
GIORDANI, M., 16.041, 16.042
GIORDANI, M. A., 12.024
GIORI, I. G., 16.023, 16.030
GIRALDES, C. C., 24.017
GIRARDI, A. C. C., 02.007
GIUSTI-PAIVA, A., 12.012
GLASER, T., 21.018
GODINHO, A. S. S., 14.005
GODINHO, M., 08.075
GOES, A. M., 17.015, 20.010
GOETHEL, G., 21.004
GOÉS, A. M., 09.003

GOMES, A. L. O. R., 15.006
 GOMES, A. R. Q., 15.001
 GOMES, A. S., 04.003
 GOMES, C. R. B., 23.022
 GOMES, D. A., 09.003, 17.015
 GOMES, D. A., 20.010
 GOMES, F. C., 17.016
 GOMES, H. R., 05.019
 GOMES, J. L. P., 17.017
 GOMES, J. R., 02.030
 GOMES, L. N., 12.007
 GOMES, M. F. P., 03.008
 GOMES, R. D. M., 08.014, 08.084
 GOMES, S. R., 23.021
 GOMES, W. B., 08.056
 GOMES-FREIRE, T., 20.006
 GOMES-LEAL, W., 08.014
 GOMEZ, M. V., 13.002
 GONÇALVES, A. R. N., 04.007
 GONÇALVES, B. S., 09.005
 GONÇALVES, B. S. M., 08.018
 GONÇALVES, C. F. L., 05.009
 GONÇALVES, E. S., 13.025
 GONÇALVES, L., 08.006
 GONÇALVES, L. F., 02.032
 GONÇALVES, L. R. C., 12.019
 GONÇALVES, M. R., 21.009
 GONÇALVES, P. C. V., 16.024
 GONÇALVES, T. H., 08.055
 GONDIM, C., 24.005
 GONTIJO, V. S., 11.019
 GONZAGA, L. V., 13.016
 GONZALEZ, M. F., 15.003
 GORJÃO, R., 14.012, 14.013
 GOTARDO, É. M. F., 12.056
 GOULART, G., 21.013
 GOULART, P. R. K., 01.001, 22.010
 GOUBEIA, H. J. C. B., 08.059, 08.061
 GOUBEIA, R. F., 12.057
 GRACELI, J. B., 02.023
 GRANDINETTI, V., 02.035
 GRANJEIRO, P. A., 16.038
 GREGGIO, S., 13.002
 GRINBERG, L. T., 08.027, 08.044
 GRINGS, M., 16.021
 GROTTTO, D., 21.009
 GRUIMARÃES, D. L., 22.006
 GRUN, L. K., 05.022, 11.013, 11.017, 14.011, 14.017
 GUALASSI, A. C., 22.024
 GUARDA, N. S., 02.001
 GUARNIER, F. A., 02.018
 GUASTALLI, K. L., 19.002
 GUATIMOSIM, S., 05.020
 GUEDES, J. A. C., 05.018
 GUEDES, P. L. R., 11.014, 11.015
 GUEDES, R. C. A., 08.081
 GUERRA, C., 22.020
 GUERRA, M. O., 16.067, 16.068
 GUERRINI, R., 15.010
 GUEX, C. G., 12.039
 GUIATI, I. Z., 08.054
 GUILHERME, E. M., 15.012
 GUILLEN, C. D., 08.065
 GUIMARÃES, A. G., 12.001
 GUIMARÃES, D. L., 22.016
 GUIMARÃES, E. A. D. B. B., 15.004
 GUIMARÃES, L. B., 24.003
 GUIMARÃES, N. C., 21.009
 GUIMARÃES, R. C. A., 16.031
 GUIMARÃES-SOUZA, E. M., 08.016
 GUIZONI, D. M., 02.033
 GUMA, F. C. R., 11.013, 11.017, 14.011, 14.017
 GUMA, F. T. R. C., 11.023
 GUSTAVO, K. S., 08.032
 GUZMAN-QUEVEDO, O., 08.013
 GÜNTER, A., 08.009, 08.071
 GYULIANE, P. G., 17.009

H

HAAS, R., 17.032
 HAINFELLNER, J., 05.014
 HAJDU, K. L., 17.011
 HAMADAT, S., 15.003
 HAMASSAKI, D. E., 22.017, 22.024
 HAMER, R. D., 22.023
 HAN, S. W., 20.001, 20.007, 20.008
 HARGER, M. C., 15.019
 HATANAKA, E., 14.022
 HAUSCHILD, A. T., 04.004
 HAUSWIRTH, W. W., 20.003, 22.002
 HAVT, A., 06.010
 HELAEHIL, J. V., 16.002, 16.007
 HELLMEISTER, F. C., 03.001
 HENRIQUES, A. C. D., 24.001
 HERCULANO, A. M., 13.008, 22.011
 HERCULANO, A. M., 13.009
 HERMES, T. A., 12.022
 HERMES-LIMA, M., 01.006
 HERNANDES, T., 16.035
 HERNANDEZ, R. H., 13.006
 HIDALGO, M. P., 08.003
 HIDALGO, M. P. L., 08.048, 08.056, 10.002
 HIRABARA, S. M., 14.012
 HIRATA, A. E., 05.015
 HIRUMA-LIMA, C. A., 12.056
 HIX, S., 06.013

HOELLER, A. A., 08.073
HOLANDA, I. M. S., 08.031
HOLANDA, V. A. D., 15.010
HOLZER, S., 06.013
HONDA, T. S. B., 20.001
HOPPE, J. B., 03.002, 03.005, 03.006
HOPPE, L. Y., 08.017
HORLIANA, A. C. R. T., 07.014, 07.015
HORLIANA, ACRT, 07.014
HORTA, N. A. C., 05.020
HORTA-JÚNIOR, J. A. C., 08.054
HOZER, R. M., 03.005, 16.020, 16.021
HUGHES, S. M., 11.010

I

IACK, G. P. C., 23.007
IACOBAS, D. A., 22.020
IACOBAS, S., 22.020
IANISKI, F. R., 08.057
IBAÑEZ, I. L., 17.032
IBAÑEZ, O. C. M., 14.008
ICIMOTO, M. Y., 11.015
IGARASHI, Y., 01.001
IKEBARA, J. M., 08.078
ILHA, M., 11.023
IORIO, J. F. D., 12.028
ISER-BEM, P. N., 14.012
ISHIKAWA, F. M., 02.011, 02.014, 02.029
ISIDORO-GONCALVES, L., 23.014
IVERSON, J. P., 10.002

J

J.SERRA, A., 02.035
JACOB-FILHO, W., 08.044
JACQUES, F. J., 08.082, 08.083
JAEGER, R. G., 17.012, 17.028, 17.031
JAEGER, RUY G., 17.026
JAIROMONTEMOR, J., 02.035
JAMUR, M. C., 05.002
JANNIG, P. R., 03.012
JANSEN, A., 05.021
JAQUES, J. A. S., 16.031
JÁCOME, F. C., 23.004
JENSEN, L., 02.007
JESUS, A. M., 12.014
JESUS, A. M., 02.013
JESUS, I. C. G., 05.020
JESUS, J. A., 04.008
JESUS, L. O. P., 11.019
JESUS, P. R. D., 12.039

JIMENEZ, C. R., 16.037, 16.044, 16.050
JOAQUIM, W. M., 12.016
JOHANN, S., 12.034, 12.036
JONES, M. H., 11.013, 11.017, 14.011, 14.017
JORDÃO, A. K., 06.009
JORGE, A. A. L., 05.024
JR, A. A. J., 16.069
JR., D. A., 03.013
JUDICE, W. A., 12.002
JUDICE, W. A. S., 11.003, 12.029
JUNHO, C. V. C., 02.004
JUNIOR, E. C. P. L., 02.034, 03.014
JUNIOR, E. L., 03.013
JUNIOR, J. A. S., 02.035
JUNIOR, J. V. R., 12.015
JUNIOR, L. A. L., 08.065
JUNIOR, M. F. A. G., 06.010
JUNIOR, M. M., 12.043
JUNIOR, M. O. M., 17.021, 17.023
JUNIOR, M. S., 11.011
JUNIOR, N. T. R., 11.017
JUNIOR, R. O. S., 24.011
JUSTO, M. C. N., 23.028
JÚDICE, W. A. S., 11.019, 12.028, 17.020
JÚNIOR, A. S. P., 08.006
JÚNIOR, C. G. L., 21.019
JÚNIOR, C. S. 3., 16.072
JÚNIOR, F. A. N., 12.032
JÚNIOR, J. E. G. P., 02.009
JÚNIOR, L. J. Q., 12.001
JÚNIOR, P. A. M., 16.039

K

KATZ, I. S. S., 14.008
KAWASHITA, N. H., 12.024, 16.013, 16.035
KEHL, C., 17.032
KERTSZ, R., 05.024
KIHARA, A. H., 08.015
KIMURA, E. T., 22.024
KINOSHITA, P. F., 09.001, 09.006
KIRSTEN, T. B., 21.005
KLAFKE, J. Z., 02.001, 12.004
KLAMT, F., 17.032
KLAMT, F., 05.022, 11.013, 11.017, 14.011
KLEIN, C. P., 03.002, 03.005, 03.006, 16.018, 16.020, 16.028
KLUCK, G. E. G., 16.052
KNOPMAN, J., 24.008
KONNO, F. T. C., 14.016
KOUYOUMDJIAN, M., 11.014, 11.015, 11.022, 16.034
KOVACS, L. E., 02.020

KOVALSKI, V., 02.028
KRIEGER, E. M., 12.044
KRIEGER, J. E., 02.031, 12.044
KROEGER, R., 15.018
KUBOTA, M. C., 03.008
KUBRUSLY, R. C. C., 08.009, 08.010
KUBRUSLY, R. C. C., 08.067
KUME, W. T., 16.035
KUNZ, T. C., 06.001
KUNZ, T. C. M., 06.002
KUWABARA, W. M. T., 14.013
KUZNIEWSKI, F. T. B., 01.006

L

LACERDA, D. C., 08.059
LACERDA, E. M. C. B., 22.009, 22.021
LACERDA, L., 08.072
LADD, A. A. B. L., 08.005
LADD, E. V. L., 08.005
LADE, C. G., 16.067, 16.068
LAGARES, D. Q., 16.042
LAGO, A. B., 16.055, 16.056
LAGO, J. H. G., 07.005
LAGRANHA, C. J., 03.007, 06.004, 06.005
LALLO, M. A., 14.016
LAMEU C., 08.072
LAMEU, C., 08.074, 21.018
LANDIM, B. C., 17.024
LANDIN, B. C., 12.053
LANI, R., 22.020
LARA, A., 17.021
LARA, L. S., 23.015
LAU, C. S. C., 18.003
LAURENCE, P. G., 08.007
LAURENTI, M. D., 04.008
LAURINDO, F. M., 13.006
LAVANDOSKI, P., 11.013, 11.017, 14.011, 14.017
LAZARO, N. M., 14.001
LE SUEUR-MALUF, L., 08.019
LEAL, L. N., 02.001
LEAL, M. A. S., 02.002
LEAL, M. F., 17.036
LEBRUN, I., 12.019
LEE, A., 16.074
LEICK, E., 07.001, 07.006
LEICK, E. A., 07.002, 07.003, 07.007, 07.009
LEIPNITZ, G., 16.021
LEIRÓS, L., 16.005, 16.006, 20.004
LEITÃO, A. C., 05.021
LEITE, J. V. P., 16.071
LEITE, K. E. S. S., 12.008
LEITE, M. F. M. B., 20.013

LEITE, M. N., 14.003
LEITE, R. E., 08.027
LEITE, R. E. P., 08.044
LEITE, S. K. A., 17.034
LEITE, T. R. R. F., 24.003
LEIVAS, F. G., 21.003
LELKES, P. I., 11.026
LEME, E., 21.005
LEMES, J. B. P., 13.019, 13.023, 13.024
LEMES, S. A. F., 16.035
LESSA, P., 08.075
LEVADA-PIRES, A. C., 14.012, 14.013
LEVANDOVSKI, R., 08.056
LI, J. Z., 05.024
LIÃO, L. M., 13.021
LIGEIRO-DE-OLIVEIRA, A. P., 07.014, 07.015
LIMA, A. A. M., 06.010
LIMA, A. D. O. D., 21.003
LIMA, A. V. L., 08.043, 14.014
LIMA, B., 08.006
LIMA, C. F., 08.081
LIMA, C. R., 22.024
LIMA, D. D., 08.038, 15.018, 15.019
LIMA, D. S., 22.007
LIMA, J. R. S., 08.006
LIMA, J. T. M., 24.013
LIMA, K. A., 15.014
LIMA, L. M., 24.002
LIMA, L. M. M., 12.021
LIMA, L. V., 23.006
LIMA, M. A., 09.011, 17.039
LIMA, M. B., 04.004
LIMA, M. C., 09.002
LIMA, M. K., 09.003, 17.015, 20.010
LIMA, N. C. R., 08.036
LIMA, R. N., 02.035
LIMA, R. R. S., 12.011
LIMA, R. S., 08.026
LIMA, S. K. S., 04.008
LIMA, S. M. V., 08.081
LIMA, T. A. L., 16.009, 16.040, 16.045
LIMA, T. R. L. A., 03.007
LIMA, T. C., 13.024
LIMA, V. D., 08.006
LIMA, V. P., 11.013, 11.017
LIMA, W. G., 09.007, 12.034, 12.036, 12.037
LIMA, W. T., 07.012
LIMA-BASÍLIO, L. J., 13.012
LIMA-JUNIOR PCR, 17.008
LINDEN, R., 20.003, 20.011, 22.002, 22.008, 22.015, 22.020
LINK, C. A., 05.022
LINO, C. A., 02.006
LINO-DOS-SANTOS-FRANCO, A., 07.014, 07.015

LIRA, C., 16.041
LIRA, M. B., 21.012
LISBOA, E. M. J., 21.015
LIVERAL, S. S., 01.002
LIVRAMENTO, J. B., 05.008, 08.080
LOBO, S. E., 20.007
LOMBARDI, A. P. G., 17.004, 17.005
LOMBELLO, C. B., 08.023
LOMONTE, B., 13.006
LONGO, J. P. F., 20.012
LOPES, A. B., 16.017
LOPES, B. B., 14.002
LOPES, C. G., 08.082
LOPES, D. C. F., 08.014, 08.032, 08.084
LOPES, D. O., 12.026
LOPES, F. D. T. Q. S., 07.004
LOPES, G. C., 08.045
LOPES, I. S., 15.007, 15.008, 15.014, 15.017
LOPES, J., 03.001, 11.002, 14.004
LOPES, N., 08.051
LOPEZ, K. B. A., 24.011
LOSANO, J. D. A. 2, 05.010
LOTUFO, C. M. C., 13.001, 13.019, 13.023
LOTUFO, C. M. D. C., 13.024
LOUREIRO, C. M., 14.018
LOUREIRO, T. C. A., 14.013
LOUREIRO, T. M. G., 22.006, 22.009
LOUREIRO, V. S., 02.025
LOURENÇO, L. G., 17.036
LOUVANDINI, H., 16.037, 16.044, 16.050
LOUZADA-JUNIOR, P., 14.018
LÓPEZ, R. V. M., 17.035
LUANA CAMELO, 16.047
LUBACZEUSKI, C., 02.033
LUCAS, T. F. G., 11.006, 17.003, 17.004
LUCENA, C. V., 08.045
LUCI, W. M., 02.007
LUCIARI, A. C., 15.009
LUCIO-OLIVEIRA, F., 05.023
LUSVARGHI, K. D., 11.001, 11.018
LUVIZOTTO, R. A. M., 16.041, 16.042

M

MA, Q., 05.024
MACCHI, B. M., 12.031
MACEDO, A. L., 12.018
MACEDO, D. S., 15.017
MACEDO, E. C., 08.007
MACEDO, L. H., 12.006, 12.010, 13.022
MACHADO, A. C. S., 20.004
MACHADO, C. J., 24.011
MACHADO, C. L., 08.006

MACHADO, C. M., 08.054
MACHADO, C. M. L., 17.018
MACHADO, D. G., 10.002
MACHADO, D. G. L., 16.029
MACHADO, J. F. F., 02.027
MACHADO, M. F., 11.001, 11.018
MACHADO, M. S., 16.030
MACHADO, M. S. P., 16.023
MACHADO, M. V., 16.030
MACHADO, M. F., 12.002
MACHADO, S. C. F., 18.002
MACHADO, S. S., 08.011
MACHADO, S. S. V., 24.003
MACHADO-NETO, R., 16.037
MACHARETH, L. C., 24.013
MACHERONI, C., 11.006
MACIEL, G. A. R., 08.055
MADEIRA, J. L. O., 05.024
MADEIRA, L. F., 08.060
MAGALHÃES, C. F., 08.060, 22.001
MAGALHÃES, G. S., 21.016
MAGALHÃES, K. C. S. F. D., 17.013
MAGALHÃES, L. A. G., 18.002, 18.003
MAGALHÃES, P. J. C., 02.037
MAGDALON, J., 16.014, 16.033
MAGLIANO, D. C., 16.023, 16.030
MAGRO, B. M. D., 16.018, 16.020
MAGRO, D. D., 08.037, 08.038
MAGRO, D. D. D., 15.019
MAIA, A. A., 06.003
MAIA, C. S. F., 15.002
MAIA, C. S. F., 15.001
MAIA, F. T., 15.021, 21.014
MAIA, J. A., 14.001
MAIA, T. P., 08.037
MAIS, T. P., 15.019
MALAVOLTA, L., 18.001
MALLMANN, B. L. K., 21.011
MALMONGE, S. M., 08.023
MALTA, C. S., 06.001
MALUF, L. L. S., 08.018
MANCA, C. S., 16.069
MANCHINI, M. T., 02.034, 02.035
MANDARIM-DE-LACERDA CA, 16.029
MANGIERI, L. F. L., 14.006
MANHÃES, A. C., 08.010, 08.067
MANHÃES-DE-CASTRO, R., 16.055
MANHÃES-DE-CASTRO, R., 08.061, 16.056
MANHÃES-DE-CASTRO, R., 08.059
MANOEL, R., 14.012
MARANDUBA, C. M. C., 11.026
MARANGON, P. B., 05.002
MARCONDES, M. F., 11.018, 11.020
MARCONDES, R. R., 08.055

MARCOS, R. L., 07.014, 07.015
 MARI, R. B., 04.007, 04.008
 MARIA, G. C. Q., 14.006
 MARIANO, D. O. C., 12.054
 MARINELLO, P. C., 02.018
 MARINHO, A. C. M., 23.003
 MARINHO, L. Q. M., 16.060
 MARINHO, P. R. S., 16.038
 MARINHO, TS, 16.047
 MARINSEK, G. P., 04.007
 MARIOTTI, F. F. N., 08.018, 08.019
 MARON-GUTIERREZ, TATIANA, 23.024
 MARQUES, E. B., 16.073
 MARQUES, L. M., 08.004
 MARQUES, M. J., 08.042, 12.043
 MARQUES, R. S., 08.010
 MARQUES, S. M. S., 09.006
 MARQUES, V. B., 02.002
 MARRA, C., 20.003
 MARTELLI, A., 11.012
 MARTINEZ, A. C., 01.004
 MARTINEZ, C., 05.016
 MARTINEZ, C. S., 02.009
 MARTINHO, A. E. . F., 20.005
 MARTINS, A. B., 05.003, 05.004, 16.016
 MARTINS, A. K. A., 16.048
 MARTINS, A. M. C., 06.003, 15.005
 MARTINS, A. M. P. S., 24.002
 MARTINS, A. N., 12.038
 MARTINS, B. B. P., 02.008
 MARTINS, E. R., 12.048
 MARTINS, F. F., 16.029
 MARTINS, G. V. F., 21.019
 MARTINS, I. C. V. S., 22.016
 MARTINS, J., 08.038
 MARTINS, J. L. R., 04.005
 MARTINS, L. A. M., 09.008, 10.002, 11.023
 MARTINS, M. A., 07.001, 07.002, 07.003, 07.007,
 07.009
 MARTINS, M. P., 23.014
 MARTINS, P., 23.014
 MARTINS, P. C. M., 08.072, 08.074
 MARTINS, P. F. O., 14.012
 MARTINS, R. A., 16.066, 16.072
 MARTINS, R. S., 08.009, 08.067
 MARTINS-MANSANO, B. S. D., 20.001
 MARTINS-SANTOS, M. E. S., 16.038
 MARTÍN, A., 22.021
 MARUYAMA, T., 07.001
 MASID-DE-BRITO, D., 14.009
 MASIERO, B. C., 16.027
 MATEUS, R. S., 17.028, 17.031
 MATHEUS, L. H. G., 06.001, 06.002
 MATHIAS, P. C. F., 16.040, 16.045
 MATIELO, H. A., 13.025
 MATOS, L. P. L., 05.014
 MATOS, M. S., 05.001
 MATOS, R. S., 03.010
 MATOS, V. E. A., 12.008
 MATOS, Y. S. T., 06.001, 06.002
 MATSUDA, M., 22.017, 22.024
 MATTÉ, C., 16.018
 MATTIELLO, R., 11.017, 14.011, 14.017
 MATTOS, J. D., 02.010
 MATTOS, J. E., 02.028
 MATTOS, M. G., 14.003
 MAUÉS, L. A. L., 12.031
 MAURICIO, A. F., 08.042
 MAURÍCIO, A. F., 12.043
 MAZIERO, B., 16.001
 MAZZI, M. V., 12.006, 12.010, 14.003
 MÂNCIO, R. D., 12.022
 MECAWI, A. S., 08.058
 MEDEIROS, A., 03.008
 MEDEIROS, C. C., 08.052
 MEDEIROS, C. F. A., 02.013, 12.014
 MEDEIROS, M. S., 08.056
 MEDEIROS, P. H. Q. S., 06.010
 MEDEIROS, P. L., 21.012
 MEDINA-GOMEZ, G., 05.007
 MEIRA, G. L. D. S., 16.010
 MEIRELES, B., 16.066
 MEIRELLES, L. V. M., 11.017
 MELLO, B. S. F., 15.013
 MELLO, D. F. M., 15.019
 MELLO, F., 15.019
 MELLO, F. G., 08.009
 MELO, B. L., 02.035, 03.014
 MELO, D. F. M., 15.018
 MELO, H. M., 08.073
 MELO, I. S., 08.011, 08.012
 MELO, I. S. I., 08.041
 MELO, K. M., 11.012
 MELO, K. P., 08.030
 MELO, M. F. N., 09.002, 09.004
 MELO, M. I. A., 09.003, 17.015, 20.010
 MENANI, J. V., 08.065
 MENCALHA, A. L., 12.021
 MENDES, D. R., 13.023
 MENDES, M., 14.012
 MENDES, M. F., 02.003, 02.015, 03.001, 11.002,
 12.010, 14.004, 21.002
 MENDES, M. T., 13.005
 MENDES, N. F., 08.019
 MENDES, S. B., 02.036
 MENDES, S. O., 23.002
 MENDES, T. S., 12.008
 MENDONÇA, A. P. M., 08.017

MENDONÇA, B. B., 05.024
MENDONÇA, C. R., 08.059, 08.061
MENDONÇA, F. A. S., 11.002, 14.002
MENDONÇA, J. R., 03.001
MENDONÇA-PREVIATO, L., 17.010
MENDONÇA, F. A. S., 11.011
MENEGATTI, R., 13.021
MENEGON, R. F., 12.016
MENESES, G. C., 06.003
MENESES, Y. C., 23.028
MENEZES, A. R. P., 14.015, 14.019, 14.020, 16.061
MENEZES, J. S., 06.012
MENEZES, L. R., 24.021
MENEZES, M. P., 12.040
MENEZES, P. R., 14.018
MENEZES, R. C. A., 16.049
MENGDEN, L. V., 05.022
MERLO, E., 02.023
MERTINS, O., 20.007
MESQUITA-FERRARI, R. A., 07.014
MESQUITA-FERREIRA, R. A., 07.015
MEWS, M. H. R., 08.037
MEYRELLES, S. S., 02.002
MEZZOMO, N. J., 08.057
MÉNDEZ, I. C., 22.021
MICHEL, P., 15.003
MICHELIN, L. F. G., 11.021
MIGUEL, T. T., 15.022
MILAGRES, M. P., 16.010
MINATEL IO, 16.025
MINATEL, E., 12.022
MIQUILINI, L., 22.009, 22.010, 22.011, 22.014
MIRANDA, A., 11.003
MIRANDA, A. C. C., 18.001
MIRANDA, D., 08.006
MIRANDA, M. C., 17.015, 20.010
MIRANDA, R. A., 16.012
MIRANDA-ALVES, L., 05.011
MIRANDA-ALVES, L., 05.009
MISSIO, D., 21.003
MIZOBUTI, D. S., 12.022
MOMESSO, C. M., 14.012
MONNERAT, L., 17.016
MONTEIRO, D. A. M., 13.004
MONTEIRO, H. M. C., 08.031
MONTEIRO, H. S. A., 12.032
MONTEIRO, J. S., 02.023
MONTEIRO, M. C., 15.001
MONTEIRO, R. Q., 24.016
MORAES, A. V., 12.016, 12.020
MORAES, E. O., 16.064
MORAES, E. O., 16.059, 16.060
MORAES, K. S., 11.023
MORAES, M. A., 08.064
MORAES, R., 02.022
MORAES, S. A. S., 13.008, 13.009
MORAIS, F. B., 12.034, 12.036, 12.037
MORAIS, M. R. P. T., 05.018
MORANDI, V., 17.022
MORANDIM-GIANNETTI, A. A., 22.003, 22.004
MOREIRA, A., 02.023
MOREIRA, A. L., 08.005
MOREIRA, A. M. F., 12.050
MOREIRA, B. C., 02.003
MOREIRA, C., 02.038
MOREIRA, D. C., 01.006
MOREIRA, D. L., 12.018
MOREIRA, E. G., 21.017
MOREIRA, I. M. N., 24.015
MOREIRA, J., 11.018
MOREIRA, J. C. F., 11.017, 12.001
MOREIRA, K. G., 08.069
MOREIRA, L. F. P., 13.012
MOREIRA, L. K. S., 04.005
MOREIRA, M. M., 24.010
MOREIRA, R. J., 16.014
MOREL, L. J. F., 12.049, 12.051
MORELLO, L. Y. N., 08.004
MORENA, B. C., 08.021, 08.024, 08.033
MORENO, E. J., 02.009
MORENO, F. N., 12.030
MORENO, L. W., 02.030
MORENO, S. E., 13.010
MORESCO, R. N., 02.001
MORETO, F., 16.025
MORETTI, D. B., 07.013, 16.037, 16.044, 16.050, 16.074
MORGADO, D. M., 24.009
MORGAN, H. J. N., 12.025
MORIYA, H. T., 07.012
MORORÓ, J. S., 17.018
MORTARI, M. R., 08.069, 13.017
MORZELLE, M. C., 16.070
MOSCARDI, L. C., 14.001
MOSLAVES, I. S. B., 13.020
MOTA, C. M. D., 13.018
MOTA, G. F., 02.025
MOTTA, R. R., 24.004
MOTTIN, C. C., 11.013, 11.017, 14.011
MOURA, C. A., 15.010
MOURA, C. C. P., 16.052
MOURA, F. B. R., 12.053
MOURA, F. R., 12.011
MOURA, K. F., 02.024
MOURA, R. M., 13.026
MOURA, R. S., 06.009, 12.033, 12.040
MOURA-JUNIOR, N., 24.006
MOURÃO, V. B. P., 08.032

MOYSES, R. A., 17.035
MÓVIO, M. I., 08.015, 08.022
MUGNOL, K. C. U., 11.007, 11.008, 11.021
MULLER, C. D., 21.010
MULLER, J. A. I., 13.017
MUNIZ, B. V., 20.013
MUNIZ, H. A., 17.008
MUNIZ, L., 09.005
MURATA, G. M., 14.023, 16.011
MURATORI, B. G., 08.066
MUSCARÁ, M. N., 05.017
MÜLLER, C. B., 17.032
MYIA-COREIXAS, V. S., 08.009

N

NAGAOKA, M. R., 08.019, 11.014, 11.015, 11.022, 16.034
NAGATO, A. C., 07.011
NAKAGUMA, M., 05.024
NAKASHIMA, M. A., 02.021
NANI, I. D., 16.011
NAPOLEÃO, T. H., 21.012
NARDELI, C. R., 07.011
NASCIMENTO, A. F., 16.041, 16.042
NASCIMENTO, A. G., 11.006, 17.003
NASCIMENTO, C., 08.044
NASCIMENTO, F. G. S., 13.026
NASCIMENTO, F. R. F., 12.005, 14.005
NASCIMENTO, G. C., 13.015
NASCIMENTO, J. H. M., 05.021
NASCIMENTO, J. L. M., 12.031
NASCIMENTO, L. G. A., 23.026
NASCIMENTO, M. S., 02.031
NASCIMENTO, M. V. S. Q., 11.007, 11.008
NASCIMENTO, P. A., 12.050
NASCIMENTO, S., 02.001, 12.004
NASCIMENTO-CASTRO, C. P., 08.068, 08.085
NASCIMENTO-SILVA, J., 06.011
NATALI, J. E. S., 03.011
NAVARRO, F. F., 21.002
NAVARRO, J. O., 12.006
NAZIMA, M. T. S. T., 22.014
NEMER, C. B., 23.009
NENCIONI, A. L. A., 12.038
NEODINI, D. N. R., 16.027
NERI, H. F. S., 12.013
NETO, E. B., 12.038
NETO, E. W. A., 12.024
NETO, F. E. P., 15.004
NETO, H. S., 08.042, 12.043
NETO, J. E., 12.042
NETO, J. O. V., 06.003

NETO, L. F. N., 14.012
NETO, R. M., 07.013
NETTO, A. V. G., 17.020
NEVES, G., 08.075
NEVES, L. B. D., 23.002
NICHI, M. 2., 05.010
NISHIHARA, V. S. K., 08.050
NOGUEIRA, A. O., 12.052
NOGUEIRA, G. M. O., 23.003
NOGUEIRA, L., 12.004
NOGUEIRA, P. A. S., 16.071
NOGUEIRA, R. F., 22.003, 22.004
NOGUEIRA-PEDRO, A., 11.005
NONATO, D. T. T., 12.052
NONATO, M. L., 24.014
NONOSE, Y., 09.008
NORA, O. M. A., 17.012, 17.031
NORBERTO, D., 24.008
NORDI, W. M., 07.013
NOVI, D. R. B. S., 02.024
NOVO, S. P. C., 23.017
NOVO, SPC, 23.027
NÓBREGA, A. C. F., 21.009
NÓBREGA, A. C. L., 02.010, 16.023, 16.030
NUCCI-MARTINS, C., 12.047, 12.055, 12.057
NUNES, A. A., 13.010, 16.031
NUNES, D. V. Q., 06.009
NUNES, F. D., 17.035
NUNES, K. Z., 02.005

O

ODA, G. M., 08.044
OGNIBENE, D. T., 06.009, 12.033, 12.040
OHAYON, P., 24.005
OKAMOTO, F. K., 16.048
OKINGA, A., 12.033
OKSHI, K., 02.025
OKUYAMA, N. C. M., 14.006
OLATUNYA, O. S., 04.002
OLIVEIRA, A. M., 21.012
OLIVEIRA, A. P., 24.014
OLIVEIRA, B., 16.022
OLIVEIRA, B. S., 08.076
OLIVEIRA, C. A., 02.003, 02.015, 02.020, 06.014, 08.006, 14.004, 16.007, 16.062, 16.063
OLIVEIRA, C. R., 08.025, 11.021
OLIVEIRA, D. S. M. S., 14.001
OLIVEIRA, E. M., 02.038
OLIVEIRA, F. B., 23.002
OLIVEIRA, F. H. S., 16.024
OLIVEIRA, F. M., 12.026
OLIVEIRA, G. L., 08.052

OLIVEIRA, G. M., 08.017
 OLIVEIRA, G. P., 20.005
 OLIVEIRA, H. A., 03.013, 03.014
 OLIVEIRA, I. C. M., 15.007
 OLIVEIRA, I. I., 16.044
 OLIVEIRA, J. A. C., 16.046
 OLIVEIRA, J. B., 12.042
 OLIVEIRA, J. G., 02.028, 07.014, 07.015
 OLIVEIRA, J. V. S., 15.005, 15.013, 15.014, 15.017
 OLIVEIRA, K. B., 14.006
 OLIVEIRA, K. C., 08.044
 OLIVEIRA, K. J., 05.025
 OLIVEIRA, K. R. H. M., 13.009
 OLIVEIRA, K. R. M., 13.008
 OLIVEIRA, K. S., 04.008
 OLIVEIRA, L. G., 23.012
 OLIVEIRA, L. R., 16.009, 16.040, 16.045
 OLIVEIRA, L. S., 16.012
 OLIVEIRA, M., 20.006
 OLIVEIRA, M. A., 07.012
 OLIVEIRA, M. A. B., 08.048
 OLIVEIRA, M. E., 16.038
 OLIVEIRA, M. F., 08.017
 OLIVEIRA, M. S., 13.014, 13.016
 OLIVEIRA, N. F., 15.007, 15.008
 OLIVEIRA, P. N., 24.002
 OLIVEIRA, T. B., 16.077, 23.018
 OLIVEIRA, T. K. B., 15.006
 OLIVEIRA, T. M., 16.052
 OLIVEIRA, T. R., 17.013
 OLIVEIRA, T. R. P., 16.055, 16.056
 OLIVEIRA, V., 11.020, 12.002
 OLIVEIRA, V. R. S., 19.007
 OLIVEIRA-FILHO, R. M., 13.011
 OLIVEIRA-JR, F. O., 23.015
 OLIVO, C. R., 07.004, 07.005
 OLM, R. F., 08.038, 15.018
 ORNELAS, I. M., 08.082, 08.083
 ORTEGA, L. E., 24.013
 ORTIGA-CARVALHO T.M., 05.019
 ORTIZ-SILVA, M., 16.014, 16.076
 ORZARI, L. E., 03.001, 11.002, 14.004
 OVÍDIO, P.P., 16.069
 OZEL, A., 05.024
 O'DONELL, B., 22.021

P

PACHECO, A. L. D., 08.011, 08.012
 PACHECO, A. L. D. I., 08.041
 PADILHA, A. S., 02.023, 02.039
 PADOIN, A. V., 11.013, 11.017, 14.011
 PADOVANI, C. R., 02.025

PADUA, B. C., 12.015
 PAES, J. T. R., 20.002
 PAES, L. C. F., 15.005
 PAES-DE-CARVALHO, R., 16.051
 PAGLIARINI, C. D., 01.005
 PAIL, P. B., 13.007
 PAIM, N. P., 15.021, 21.014
 PAIO, M. A., 11.022
 PAIS, P. S., 24.001
 PAIVA, L. A., 23.011
 PAIVA, P. M. G., 21.012
 PAIVA, R. L. M., 12.046
 PAIXÃO, B. S. C., 23.008
 PAIXÃO, N. A., 03.009
 PAIXÃO, R., 16.017
 PALUMBO, J. M. C., 12.034, 12.036, 12.037
 PAMPOLINI, J., 07.013, 16.050
 PANDEY, R. P., 02.031
 PANTOJA, P. S., 12.008
 PARAENSE, R. S. O., 15.001
 PAREDES-GAMERO, E. J., 11.004
 PAREDES-GAMERO, E. J., 11.001
 PARENTE, A. T. P. P., 13.004
 PARISI, M. M., 11.013, 11.017, 14.011, 14.017
 PARLETTA, A. C., 02.017
 PARRA, R. C., 14.015
 PASCHOALIN, T., 17.002
 PASCHON, V., 08.021, 08.023, 08.024, 08.033
 PASCOAL, A. C. R. F., 12.017
 PASCOAL, V. D. A. B., 17.014
 PASCOAL, V. D. B., 14.010, 20.009
 PASQUALUCCI, C. A., 08.044
 PASSERO, L. F. D., 04.008
 PASSOS, M. E., 14.012
 PASSOS, S. D., 22.007
 PASTOR, R. C. P., 14.019, 14.020, 16.061
 PASTORE, G. M., 12.041
 PASTRE, G. M., 11.012, 14.003
 PATIAS, N. S., 12.011
 PAULA, E., 20.013
 PAULA, S. M., 02.011
 PAULETI, N. N., 15.018
 PAULINO, J. H. N., 16.072
 PAULO, M. E. V., 12.038
 PAYOLLA, T. B., 16.011
 PAZIN, M., 16.022
 PAZOS-MOURA, C. C., 05.025, 16.012
 PECORAI, C., 17.007
 PEÇANHA, F. M., 02.009, 05.007, 21.003
 PEÇANHA, G. A. W., 02.009
 PEDROSA, M. L., 12.015
 PEDROSA, R. C., 11.016
 PEDROSO, M. M., 23.008
 PEDROZA, A. A. S., 03.007, 06.004, 06.005

PEIRÓ, A., 08.010, 08.067
 PEIXOTO, J., 11.021
 PEIXOTO, N. M., 12.041
 PELAJO-MACHADO, M., 23.012
 PELEGRINO, M. T., 17.025
 PELLERIN, L., 09.008
 PENATTI, C. A. A., 08.039
 PERAZZA, L. R., 02.012
 PEREIRA, A., 08.006
 PEREIRA, A. A. F., 14.015, 14.019, 14.020
 PEREIRA, A. C., 02.031, 12.044
 PEREIRA, A. C. V., 05.015
 PEREIRA, A. F., 16.061
 PEREIRA, A. M. S., 12.049, 12.051
 PEREIRA, A. P. L., 14.006
 PEREIRA, A. T., 14.002
 PEREIRA, C. L. V., 02.023
 PEREIRA, C. P. M., 08.029
 PEREIRA, F. C., 02.035
 PEREIRA, G. A., 05.002
 PEREIRA, J. A., 08.042
 PEREIRA, J. M., 06.010, 12.032
 PEREIRA, L. A., 08.046
 PEREIRA, L. C., 13.004, 16.022, 21.001
 PEREIRA, L. D. M., 12.050
 PEREIRA, L. F., 17.009
 PEREIRA, L. L., 20.002
 PEREIRA, L. M., 23.014
 PEREIRA, L. S., 18.002
 PEREIRA, M. C. S., 23.015
 PEREIRA, M. G., 12.052
 PEREIRA, M. P., 12.024
 PEREIRA, M. S., 08.010, 08.067
 PEREIRA, P. V. S., 12.007
 PEREIRA, R. M., 03.001
 PEREIRA, W. S., 12.005
 PEREZ, R. F., 06.006
 PERIN, R. R. K., 21.007, 21.008
 PERIN, R. R. K., 21.006
 PERNAMBUCO, A. P., 08.052
 PESSOA, O. D. L., 12.032
 PESSOA, R. F., 12.046
 PETERS, V. M., 16.067, 16.068
 PETRS-SILVA, H., 20.011, 22.015, 22.020
 PÉRICO, L. L., 12.056
 PIAGETT, J., 02.009
 PICANÇO-DINIZ, D. L. W., 01.002
 PIERDONÁ, V., 14.017
 PIERRE, M. L. M., 11.014
 PIGOSO, A. A., 12.010, 13.022
 PILZ, L. K., 10.002
 PIMENTA, D. C., 12.019
 PIMENTA, D. C., 12.054
 PIMENTEL, A. L., 01.004
 PIMENTEL, V. E., 16.002, 16.007
 PIMPÃO, G., 08.018
 PINHEIRO, D., 16.005, 16.006, 20.004
 PINHEIRO, D. S., 13.027, 14.022, 14.023
 PINHEIRO, E. M., 06.006
 PINHEIRO, I. R. R., 09.002, 09.004
 PINHEIRO, M. C. N., 22.009
 PINHEIRO, N. R., 08.070
 PINTO, D. V., 06.003
 PINTO, I. C., 23.027
 PINTO, I. R., 13.004
 PINTO, L. A., 14.017
 PINTO, S. K., 12.024
 PIO, T. F., 03.001, 11.002
 PIRES, A. F., 13.026
 PISANI, L. P., 03.008
 PITHON-CURI, T. C., 14.013
 PITREZ, P. M. C., 14.017
 PIZELLA, D. G., 10.001
 PIZZO, T. R. F., 14.004
 POLETINI, M. O., 05.020
 POMA, S. O., 14.012, 14.013
 PONTE, E. L., 12.050
 PONTE, M. C., 06.007
 PONTES, G. C. L., 08.006
 PONTES, P. V. M., 06.012
 PONTES, V. C. B., 12.009
 PONTIN, M. C. F., 07.013, 16.044, 16.074
 PORTARO, F. C. V., 12.038
 PORTES, L. A., 02.034
 PORTO, C. S., 17.005
 PORTO, C. S., 11.006, 17.003, 17.004
 PORTO, E. P. J., 16.035
 PORTO, F. G., 02.001, 12.004
 PORTO, M. A. N., 16.038
 PORTUGAL, L. C., 16.031
 POVOAS, C. S. P., 16.064
 POZZER, M. A., 05.022
 PRADO, C. M., 03.008, 07.001, 07.002, 07.003,
 07.004, 07.005, 07.007, 07.009
 PRADO, L. G., 12.041
 PRADO, M. A. M., 07.004
 PRADO, M. F. S., 24.004
 PRADO, V. F., 07.004
 PRADO-MACIEL, F. C., 23.005
 PRESTES, A. P., 02.028
 PREVIATO, J. O., 17.010
 PRIANTE-SILVA, C. A., 12.016
 PROENÇA, P. O. D., 24.006
 PROTASI, F., 17.007
 PUZZI, M. B., 14.002

Q

QUARESMA, M. P., 12.008
 QUEIROZ, E. A. I. F., 16.041, 16.042
 QUEIROZ, G. S. R., 06.014
 QUEIROZ, L. N., 12.017, 17.014
 QUEIROZ, L. Y., 15.002
 QUEIROZ, R. M., 15.022
 QUEIROZ, T. S., 16.013
 QUILES, C. L., 08.048, 10.002
 QUINCOZES-SANTOS, A., 09.008
 QUINTANS, J. S. S., 12.001
 QUINTANS-JUNIOR, L. J., 12.014
 QUIRINO, R. M., 12.042

R

RABELO, P. S., 02.023
 RABELO, T. K., 12.001
 RAEISSADATI, R., 08.015
 RAFAEL, L. R., 24.014
 RAISMAN-VOZARI, R., 15.003
 RAMALHO, L. N. Z., 16.069
 RAMALHO, P. C., 16.039, 16.053
 RAMOS, C. O., 07.011, 16.039, 16.053
 RAMOS, I. P., 01.003, 01.005
 RAMOS, M. S. C., 02.004
 RAMOS, M. V., 17.021
 RANGEL, G. A. M., 24.016
 RANGEL, N. D. L., 16.052
 RANGEL, N. S., 24.003
 RASINHAS, A. C., 23.004
 RASMAIN-VOZARI R., 08.040
 RASSIER, D., 03.003
 RAZOLLI, D. S., 16.036
 REAL, C. C., 08.001, 08.027
 REBELATO, H. J., 16.019, 16.027, 16.032
 REBOUÇAS, N. A., 09.010
 RECH, V. C., 08.050, 08.057, 21.010
 REGINATO, F. Z., 12.039
 REGUEIRA, L. S., 12.042
 REIS, A. L. A. L., 08.064
 REIS, R. A. M., 08.009, 08.010, 08.067, 08.071
 REIS, S. K., 17.034
 REIS, S. S., 16.009, 16.040, 16.045
 REIS, T., 11.001
 REISHERT, C. L., 11.016
 REIZ, T., 11.018
 RENOVATO-MARTINS, M., 05.013
 REPOSSI, M. G., 08.046, 17.038
 RESENDE, A. C., 06.009, 12.033, 12.040
 RESENDE, A. D. C., 12.003
 RESENDE, M. D. A., 09.002, 09.007

REZENDE, K. F. O., 12.054
 RIBAS, F., 07.001
 RIBEIRO JUNIOR, R. F., 02.023
 RIBEIRO, C. P. E., 20.002
 RIBEIRO, C. S., 01.003, 01.005, 10.001
 RIBEIRO, D. L., 17.024
 RIBEIRO, D. V., 08.062
 RIBEIRO, I. Í. A., 19.005
 RIBEIRO, J. H. Z., 06.002
 RIBEIRO, M. C., 16.041, 16.042
 RIBEIRO, M. O., 08.039
 RIBEIRO, R. A., 17.008
 RIBEIRO, R. I. M. A., 09.005
 RIBEIRO, T. A. N., 12.029
 RIBERA, P. C., 15.002
 RICARDO-DA-SILVA, F. Y., 13.011, 13.012
 RIGHETTI, R. F., 07.001, 07.002, 07.003, 07.006, 07.009
 RIGONATO-OLIVEIRA, N. C., 07.014
 RIGONATO-OLIVERIA, N. C., 07.015
 RIOS, E. R. V., 03.010
 RIOS, L. P., 01.006
 RIVAROLI, L., 02.027
 RIZZETTI, D. A., 05.007
 ROBBS, B. K., 12.017, 12.018, 17.014, 17.016
 ROBERTO, J. V. B., 16.066
 ROBERTO, J. V. B., 16.066, 16.072
 ROBERTO, M. M., 21.002
 ROCCA, J., 15.003
 ROCHA, B. M. O., 16.067, 16.068
 ROCHA, C. S., 17.034
 ROCHA, C. V. O., 06.003
 ROCHA, H. N. M., 02.010
 ROCHA, N. G., 02.010
 ROCHA, S. O., 08.006
 RODRIGO, E., 12.048
 RODRIGUES, A. G. P., 13.008
 RODRIGUES, A. L. S., 08.068, 08.085
 RODRIGUES, A. M., 08.020
 RODRIGUES, A. P. D., 14.007, 14.014
 RODRIGUES, A. P. S., 22.023
 RODRIGUES, Á. G. P., 13.009
 RODRIGUES, D., 08.038
 RODRIGUES, F., 24.015
 RODRIGUES, F. A. P., 06.010
 RODRIGUES, F. F. G., 12.027
 RODRIGUES, G. M., 08.038
 RODRIGUES, G. S., 08.080
 RODRIGUES, H. S. N. A., 24.021
 RODRIGUES, I. K., 02.008
 RODRIGUES, J. A., 05.002
 RODRIGUES, J. M. S., 14.010
 RODRIGUES, K., 03.006
 RODRIGUES, L., 05.017

RODRIGUES, L. G., 16.065
 RODRIGUES, M. C. S., 10.003
 RODRIGUES, P.A., 15.013
 RODRIGUES, P.S., 21.005
 RODRIGUES, P.V., 13.001
 RODRIGUES, R. B., 12.050
 RODRIGUES, R.A.F., 12.053
 RODRIGUES, T., 17.025
 RODRIGUES, V. G., 12.012
 RODRIGUES, V. P., 12.056
 RODRIGUES-GARBIN, S., 13.011
 RODRIGUES-PEREIRA, P., 05.011
 RODRIGUES-SILVA, C., 12.013
 RODRIGUEZ, R. D., 08.044
 ROGEZ, H., 08.084
 ROITT, I., 17.022
 ROLIM, A. E. H., 19.005
 ROMANO, I., 08.051
 ROMANO, I.V.L., 17.006
 ROMANO, K. S. F., 12.056
 ROMÃO, É. P., 14.006
 ROMUALDO, G. R., 17.019, 17.030
 ROQUE, C. R., 02.037
 ROSA, D. C., 14.001
 ROSA, E. P., 07.014, 07.015
 ROSA, F. P., 19.005
 ROSA, H., 11.013
 ROSSATO, C. K., 12.004
 ROSSO, V.V., 03.008
 ROSSONI, L. V., 02.006, 02.011, 02.012, 02.014,
 02.026, 02.029
 RUIZ, A. L.T.G., 12.041, 12.045, 16.070, 21.013

S

SABEL, B. R., 08.038
 SABINO, M.A. C.T., 01.006
 SABINO-SILVA, R., 07.008, 08.012
 SABINO-SILVA, R. 2., 08.041
 SACCOMORI, A. B., 03.002, 03.005, 16.018, 16.020,
 16.028
 SAGGINI, J. P., 03.005
 SAGIORATO, R. N., 14.003
 SALA, G. A. B. N., 08.037
 SALBEGO, C., 03.006
 SALBEGO, C. G., 03.002, 03.005
 SALDANHA, A. A., 12.026, 13.013
 SALDANHA, L. L., 12.025
 SALDANHA-GAMA R.F., 05.013
 SALGADO, J. M., 16.070
 SALGUEIRO-PAGADIGORRIA, C.L., 12.030
 SALLES, G. P., 02.037
 SALOMÃO, R. C., 22.006, 22.016

SALOMON, T. B., 16.021
 SALU, B. R., 11.022
 SAMBO, M. P., 03.001, 11.002, 14.004
 SAMOTO, V.Y., 20.001, 20.008
 SAMPAIO, G. S. A., 22.018
 SAMPAIO, L., 08.009
 SAMPAIO, T. O., 16.064
 SAMPAIO, V. F. A., 21.018
 SANDIM, V., 24.016
 SANDOVAL, M. R. L., 05.006, 12.019
 SANNOMIYA, P., 13.012
 SANTAMARIA-JR, M., 11.002
 SANTAMARINA, A. B., 03.008
 SANTANA, B. J. R. C., 08.059, 08.061
 SANTANA, D. F., 06.005
 SANTANA, D.S., 10.004
 SANTANA, E., 03.013
 SANTANA, E. M., 16.015
 SANTANA, F. P.R., 07.004, 07.005
 SANTO, C. C. S. E., 23.010
 SANTOS, A. A., 02.037, 04.001
 SANTOS, A. C., 11.024
 SANTOS, A. D. C., 06.010
 SANTOS, A. F., 11.016
 SANTOS, A. P., 08.074
 SANTOS, A. P. S. A., 12.007
 SANTOS, Â. A., 08.031
 SANTOS, B. A., 16.023
 SANTOS, B. B., 11.025
 SANTOS, B. G., 03.005, 16.018, 16.020, 16.028
 SANTOS, B. J., 22.013
 SANTOS, B. S., 19.004
 SANTOS, B.R., 15.015
 SANTOS, C. C., 24.003
 SANTOS, C. F., 16.008
 SANTOS, C.V., 12.024
 SANTOS, D. M., 08.039
 SANTOS, D. O., 13.001
 SANTOS, D. S., 20.012
 SANTOS, D.O., 13.024
 SANTOS, F. C., 14.006
 SANTOS, F. C. A., 04.005
 SANTOS, F. N., 23.017
 SANTOS, F. R. S., 12.036
 SANTOS, FN , 23.027
 SANTOS, G. F., 05.003, 05.004
 SANTOS, G. M.T., 11.002, 11.011, 11.012, 14.001,
 14.002
 SANTOS, H. L., 09.001, 09.002, 09.004, 09.005,
 09.006, 09.007
 SANTOS, I. B., 06.009, 12.033
 SANTOS, I. S., 08.070
 SANTOS, J. A., 23.002
 SANTOS, J. A. A., 23.006, 23.016

SANTOS, J. C., 07.004
 SANTOS, J. F., 08.011, 08.012
 SANTOS, J. F. I., 08.041
 SANTOS, J. M., 23.025
 SANTOS, K. D. B., 15.004
 SANTOS, L., 02.002
 SANTOS, L. C., 14.012
 SANTOS, L. E. C., 08.020
 SANTOS, L. F. N., 02.034
 SANTOS, L. P., 16.029, 24.009
 SANTOS, L. S., 16.060
 SANTOS, M. C. L., 16.059
 SANTOS, M. P., 16.013
 SANTOS, N. T. H., 16.002
 SANTOS, P. A. P., 08.062
 SANTOS, P. C., 03.008, 07.004
 SANTOS, P. C. J. L., 12.044
 SANTOS, P. M., 02.036
 SANTOS, R. A., 02.016
 SANTOS, R. C., 12.056
 SANTOS, R. J. S., 03.007, 06.004, 06.005
 SANTOS, R. S., 12.012
 SANTOS, R. T. F., 12.019
 SANTOS, R. T. S., 17.001, 17.002
 SANTOS, S. D. C., 20.013
 SANTOS, S. E. S. B., 23.029
 SANTOS, S. S., 03.013
 SANTOS, T. C. B., 12.029
 SANTOS, T. C. C., 12.018
 SANTOS, T. M., 07.002, 07.003, 07.006, 07.007,
 07.009
 SANTOS, T. S., 14.007, 14.014
 SANTOS, T. T., 23.029
 SANTOS, V. M., 17.010
 SANTOS, V. R., 22.013, 22.019
 SANTOS, V. S., 21.009
 SANTOS, Y. M. O., 08.012
 SANTOS, Y. M. O. I., 08.041
 SANTOS, Y. V., 14.005
 SANTOS-MACEDO, F., 16.073
 SANTOS-SILVA, A. P., 05.011
 SANTOS-SILVA, J. C., 16.011
 SANTOS-SOUZA, P. H. F., 15.001
 SANT'ANA, P. G., 02.025
 SANT'ANNA, L. S., 02.038
 SAQUELI, C. J., 12.043
 SARAIVA-ROMANHOLO, B. M., 07.002, 07.003,
 07.009
 SARNI, R. O. S., 06.013
 SARQUIS, O. M. F., 23.013
 SARTORI, A. L. B., 13.013
 SARTORI, N., 05.022
 SASSO, S., 08.037
 SATHLER, M. F., 08.067
 SATO, F. T., 16.011
 SÁ, R. C. C., 16.017
 SCARAMELLO, C. B. V., 16.073
 SCAVONE, C., 09.001, 09.006
 SCERNI, D. A., 05.008
 SCERVINO, M. V. M., 03.004
 SCHADE, G., 22.006
 SCHIAVONI, M. C. L., 08.079
 SCHMIDT, A., 02.001
 SCHMIDT, T. C. G., 02.032, 16.008
 SCHITINE, C. S., 08.009, 08.067
 SCHMIDT, A., 12.004
 SCHMITT, R. S., 24.013
 SCHOEPS, D. O., 06.013
 SCHOR, P., 22.004
 SCHULLER, É. N., 14.003
 SCIORTINO, A. S., 02.023
 SCORZA, F. A., 02.005
 SEABRA, A. B., 17.025
 SEBOLLELA, A. S., 08.070
 SEEGER, R. L., 08.072, 08.074
 SEIXAS, F. A. V., 01.004
 SEIXAS, J. M., 24.006
 SELLETTI, D., 14.013
 SENA, J. C. A., 16.060, 16.064
 SENA, M. M., 14.006
 SENE-FIORESE, M., 16.024
 SENGER, N., 02.006, 02.016, 02.017
 SENOS, D. L., 08.060, 22.001
 SEPULVEDA-DIAZ, J., 15.003
 SERPE, L., 20.013
 SERRA, A. J., 02.034, 03.013, 03.014
 SERRA, C. A., 16.003
 SERRÃO, S. M. G., 08.014
 SEVERINO, P., 17.035
 SHUHAMA, R., 14.018
 SILVA, A. A. C. L. B., 23.021
 SILVA, A. A. M., 08.049, 15.016, 16.043
 SILVA, A. C. G., 21.001
 SILVA, A. D. S., 12.023
 SILVA, A. G., 08.008
 SILVA, A. I., 06.004
 SILVA, A. L. B., 09.009
 SILVA, A. L. M., 08.006
 SILVA, A. M. C., 16.072
 SILVA, A. O., 17.011
 SILVA, A. P. P. P., 16.013
 SILVA, A. R. L. F. C., 12.046
 SILVA, A. S., 12.040
 SILVA, A. Z., 16.041, 16.042
 SILVA, A. S., 16.015
 SILVA, B., 01.003, 02.001, 12.004
 SILVA, B. J. M., 12.031
 SILVA, B. T., 08.049, 15.016, 16.043

SILVA, C. A. P., 12.020
 SILVA, C. B. P., 06.008
 SILVA, C. C. F., 21.014
 SILVA, C. L., 20.006
 SILVA, C. M., 08.026, 08.030
 SILVA, C. M. S., 17.008
 SILVA, C. R., 16.067, 16.068
 SILVA, C. V., 17.024
 SILVA, D. B., 12.026, 13.013
 SILVA, D. F., 02.036
 SILVA, D. M., 04.005, 13.021
 SILVA, D. M. A., 15.007, 15.008
 SILVA, D. P. B., 04.005, 13.021
 SILVA, D. P. D., 12.017, 12.018
 SILVA, D. F., 02.013
 SILVA, E. B., 07.004, 14.012, 14.013
 SILVA, E. D. P., 17.035
 SILVA, E. F. D. S. J. D., 21.003
 SILVA, E. O., 12.031, 24.021
 SILVA, E. P., 21.005
 SILVA, F., 03.013
 SILVA, F. A., 02.034, 03.014
 SILVA, F. C. O., 12.052
 SILVA, F. E., 08.083
 SILVA, F. G., 04.006
 SILVA, F. M., 07.015
 SILVA, F. M. M., 07.014
 SILVA, F. S., 14.005
 SILVA, G. G. O., 13.010
 SILVA, G. M. F., 16.008
 SILVA, G. V., 02.031
 SILVA, H. P., 22.002
 SILVA, H. V. P., 05.002, 05.005
 SILVA, I. D., 23.019
 SILVA, I. R., 21.005
 SILVA, J. A., 06.010, 17.027
 SILVA, J. B. M., 16.019, 16.027
 SILVA, J. C., 08.039
 SILVA, J. D., 08.050
 SILVA, J. F. M., 24.019
 SILVA, J. I. S., 14.002
 SILVA, J. M., 08.011
 SILVA, J. M. C., 17.036
 SILVA, J. R. M. C., 12.054
 SILVA, J. S., 09.008
 SILVA, J. S. M., 11.008
 SILVA, K. A. B. S., 15.018
 SILVA, K. C. G. P., 23.015
 SILVA, K. R., 17.013
 SILVA, L. A., 14.005
 SILVA, L. A. M., 11.025
 SILVA, L. B., 02.013, 12.014
 SILVA, L. B. N., 08.006
 SILVA, L. D. M., 12.005, 14.005
 SILVA, L. F., 08.005
 SILVA, L. R., 08.081
 SILVA, L. T. P., 09.009
 SILVA, M. A. N., 23.004
 SILVA, M. A. S. C., 02.039
 SILVA, M. B. B., 14.023
 SILVA, M. C., 16.054, 16.058, 16.075
 SILVA, M. C. C., 08.006
 SILVA, M. C. M., 24.015
 SILVA, M. C. P., 12.005
 SILVA, M. E., 12.015
 SILVA, M. E. A., 05.016
 SILVA, M. F., 08.025
 SILVA, M. F. P., 05.006, 12.019
 SILVA, M. H., 15.015
 SILVA, M. K. P., 12.034, 12.036, 12.037
 SILVA, M. M., 08.069
 SILVA, M. O., 16.077
 SILVA, M. P., 22.014
 SILVA, M. S., 12.023
 SILVA, M. V., 13.019, 13.023
 SILVA, M. V. D., 16.024
 SILVA, N. L., 13.013
 SILVA, N. O., 08.058
 SILVA, N. S., 12.020
 SILVA, N. L., 05.019
 SILVA, O. N., 13.010
 SILVA, P. L. B., 12.032
 SILVA, P. M., 12.029
 SILVA, P. R. J., 15.006
 SILVA, R. A., 08.013
 SILVA, R. B. M., 13.002, 13.003
 SILVA, R. C., 07.005, 24.017
 SILVA, R. R., 23.002
 SILVA, R. V., 08.050
 SILVA, S. B. B., 23.002
 SILVA, S. C. A., 03.007, 06.004, 06.005
 SILVA, S. V., 05.013, 09.011, 17.039
 SILVA, T. C., 17.019, 17.030
 SILVA, T. E. O., 16.014, 16.076
 SILVA, T. G. S., 05.006
 SILVA, T. M., 08.077, 09.002, 09.004, 09.007
 SILVA, T. M. S., 12.046
 SILVA, T. P. D., 16.037
 SILVA, V. A., 08.021, 08.023, 08.024, 08.033
 SILVA, V. C., 12.029
 SILVA, V. O., 08.012
 SILVA, V. O. I., 08.041
 SILVA, W. S., 05.025
 SILVEIRA, A. L., 21.019
 SILVEIRA, A. S., 08.006
 SILVEIRA, L., 02.001
 SILVEIRA, P. F., 05.006, 05.012, 13.005
 SILVEIRA, P. F. I., 05.010

SILVEIRA, R.V., 01.003
 SILVEIRA, V.L.F., 08.025
 SILVESTRINI, A.V.P., 12.006, 12.010, 13.022, 21.001
 SIMÃO, G.M., 06.001
 SIMÃO, V.A., 20.002
 SIMOES, S.C., 09.009
 SIMÕES, L.A.A., 17.021, 17.023
 SIMÕES, L.O., 12.014
 SIMÕES, M.R., 02.002
 SIMÕES, R.L., 05.013, 17.022
 SIMÕES, R.O., 23.009
 SIMÕES, R.T., 17.013, 17.037
 SIMÕES, T.C.F., 24.004
 SIMPLICIO, J.A., 02.021
 SINGULANI, M.P., 08.002
 SINHORIN, A.P., 12.011
 SINHORIN, V.D.G., 12.011
 SIQUEIRA, J.M., 12.026, 13.013
 SIQUEIRA, M.C.G., 16.016
 SIQUEIRA, R.C.L., 04.001
 SIQUEIRA, R.J.B., 02.037
 SILVA, T.M., 08.083
 SMITH, M.A.C., 17.036
 SMUCKZEK, B., 17.028
 SMUCZEK, B., 17.012, 17.031
 SOARES, A.C., 12.026, 13.013
 SOARES, B.O., 12.021
 SOARES, C.B., 10.003
 SOARES, C.P., 12.016, 12.020
 SOARES, F.L., 16.048
 SOARES, J.M., 09.005
 SOARES, P.M.G., 12.008
 SOBRAL, D.V., 18.001
 SOCCA, E.A.R., 17.034
 SODRÉ, F.S., 16.011
 SOFIATTI, J.R.O., 21.007, 21.008
 SOLON, C., 16.036
 SONODA, M.T., 02.004
 SORDI, R., 02.028, 02.030
 SOTILLI, N.C., 21.006
 SOUSA, B.R.S., 22.010
 SOUSA, D.F., 16.057
 SOUSA, F.C.F., 15.007, 15.008
 SOUSA, I.M.O., 12.045
 SOUSA, J.D., 08.062
 SOUSA, K.P., 12.007
 SOUSA, L.C., 07.008
 SOUSA, M.S.B., 08.031
 SOUSA, R.A.L., 24.009
 SOUSA, S.V., 09.002, 09.004
 SOUTO, C., 21.004
 SOUZA, A.A., 17.020
 SOUZA, A.B.F., 07.010, 07.011, 16.049
 SOUZA, A.F.P., 16.012
 SOUZA, A.G., 15.005, 15.013, 15.014, 15.017
 SOUZA, A.Z.P., 08.035
 SOUZA, B.R., 08.064
 SOUZA, C.B., 23.022
 SOUZA, C.C., 14.009
 SOUZA, C.C.D., 02.019
 SOUZA, C.F., 05.003, 05.004
 SOUZA, D.A.A., 15.013, 15.014, 15.017
 SOUZA, D.D.C., 23.004
 SOUZA, D.O.G., 09.008, 10.002
 SOUZA, D.S., 17.004
 SOUZA, E.S.A., 16.072
 SOUZA, F.C.R., 07.002, 07.006, 07.007, 07.009
 SOUZA, F.I.S., 06.013
 SOUZA, F.L., 16.054, 16.058, 16.075
 SOUZA, F.R., 07.003
 SOUZA, F.S., 07.005
 SOUZA, G.F.P., 16.036
 SOUZA, G.G., 12.012
 SOUZA, G.S., 01.001, 22.006, 22.009, 22.010, 22.011, 22.014, 22.016, 22.018, 22.021
 SOUZA, H.V.C.M., 23.020
 SOUZA, I.L., 16.041, 16.042
 SOUZA, J.A., 16.054, 16.058, 16.075
 SOUZA, J.C., 05.016
 SOUZA, K.L.A., 05.014
 SOUZA, L.F., 11.001, 11.018
 SOUZA, L.L., 16.012
 SOUZA, L.P., 14.012
 SOUZA, M.B., 17.035
 SOUZA, M.H.L.P., 04.001, 12.008
 SOUZA, M.O., 06.007
 SOUZA, M.S., 23.016
 SOUZA, N.R.P., 17.008
 SOUZA, R.D., 08.032
 SOUZA, S.L., 15.016, 16.043, 16.054, 16.058, 16.075
 SOUZA, S.L.B., 02.025
 SOUZA, S.L.D., 08.049
 SOUZA, T.S., 08.055
 SOUZA, V.S., 17.001, 17.002
 SOUZA, W.M., 11.016
 SOUZA-MELLO V., 16.047
 SOUZA-MENEZES, J., 06.011
 SPADA, L., 01.005
 SPADACCI-MORENA, D.D., 14.016
 SPERANDIO, L.P., 11.003
 SPIM, S.R.V., 21.009
 SPRAY, D., 22.020
 STABLER, C., 11.026
 STAROBINAS, N., 14.008
 STEFANON, I., 02.023, 02.036, 02.039
 STEIN, R., 14.017
 STELLAS.VIEIRA, , 02.035
 STINGHEN, A.E.M., 11.016

STONE,V., 16.018, 16.028
STOPA, L. R. S., 05.003, 05.004
STORCH, A. S., 02.010
STUELP-CAMPELO, P., 17.009
STUMBO, A. C., 16.005, 16.006, 20.005
SUAREZ, P. A. S., 08.042
SUEMOTO, C. K., 08.027
SUFFREDINI, I. B., 12.048
SUGIZAKI, M. M., 16.041, 16.042

T

TABOADA, G. F., 05.014
TABORDA, M. E. M. C., 24.020
TAKADA, S. H., 08.078
TAKASUMI, L. C. N., 05.003
TAKASUMI, L. N., 05.004
TAKEUCHI, K. P., 16.035
TALLEYRAND, E. P., 12.004
TALVANI, A., 07.011
TAMAGNO, W. A., 21.006
TANIGUCHI, É. Y., 09.010
TASAKA, A. M. B., 05.019
TATIANA, , 22.014
TAVARES, A. M., 05.014
TAVARES, G. A., 08.049, 16.043
TAVARES, J. F., 12.023
TAVARES, L. D. O., 01.002
TAVARES, M. R., 24.021
TAVARES-DE-LIMA, W., 13.011
TEIXEIRA, A., 16.051
TEIXEIRA, A. C. A., 16.032
TEIXEIRA, C., 13.006
TEIXEIRA, C. J., 16.011
TEIXEIRA, L. H., 13.004
TEIXEIRA, L. P. M., 18.003
TEIXEIRA, M. A., 17.008
TEIXEIRA, M. C. B., 21.015
TEIXEIRA, M. J., 13.025
TEIXEIRA, S. A., 05.017
TEIXEIRA, V. G., 24.019
TENGAN, C. H., 05.008, 08.080
TERUEL, N. F. B., 08.047
TESSITORE, M. E., 08.005
TEXEIRA, C. H. M., 22.013
THEODORO, V., 11.012, 14.003
THIEME, K., 06.007
THOLE, A. A., 16.005, 16.006, 20.004, 20.005, 20.006
THOMAZINI, B. F., 02.003, 02.015, 06.014, 16.003,
16.026
TIBÉRIO, I. C., 07.005
TIBÉRIO, I. F. L. C., 07.001, 07.003, 07.004, 07.006,
07.009

TIBÉRIO, I. F. L. C., 07.002
TIBIRIÇÁ, E., 02.022, 16.030
TILELLI, C. Q., 08.062
TILGER, M. A. S., 15.020
TIRAPELLI, C. R., 02.021, 06.008
TOBIAS, G. C., 17.017
TOFFOLI-KADRI, M. C., 13.017
TOLEDO, J., 22.020
TOLEDO, M. M. L. M., 09.005
TOMARI, S. F., 07.004, 07.005
TOMASI, L. C., 02.025
TOMAZELLI, C. A., 02.011
TOMIOSSO, T. C., 12.053
TONINI, C. R. A., 21.011
TONIOLO, E. F., 19.007
TONON, A. C., 08.048, 08.056, 10.002
TONSO, A., 20.002
TORQUATO, H. F., 11.005
TORQUATO, H. F. V., 11.004, 11.019
TORRES, A. H., 15.021, 21.014
TORRES, L. L., 08.003
TORRES, Y. S., 24.009
TOSCANO, A. E., 08.013, 08.059, 08.061
TOSCANO, C. M., 02.040
TRAJANO, V., 23.014
TRAVASSOS, L. R., 17.001, 17.002
TREICHEL, H., 21.007
TREVENZOLI, I. H., 16.012, 16.052
TREVENZOLI, I. H., 16.015
TREVIZANI, M., 11.026
TRINCA, H. M., 16.037
TRINDADE, C. B., 11.021
TRINDADE, P. M. P., 08.009
TRINDADE, R. A., 24.009
TROFINO, A., 08.073
TRUGILO, K. P., 14.006
TSUBOY, M. S. F., 20.002
TUCCI, P. J., 02.035
TUCCI, P. J. F., 02.034, 03.013, 03.014
TUMAS, V., 15.004

U

UCHÔA, E. T., 05.003, 05.004
ULRICH, A. H., 08.046, 21.018
UZIEL, D., 10.003
ÚCHOA, E. T., 16.016

V

VALADARES, T. C., 14.015, 14.019, 14.020, 16.061
VALE, A. Á. M., 12.007

VALE, M. E. M., 08.006
VALENTE, A., 08.014
VALENTE, A. A., 08.084
VALENTE, A. C. S., 23.010
VALENTIM, J. T., 15.007, 15.008
VALLADÃO, S. C., 20.009
VALLE, A. C., 08.055
VALLI, T. R., 08.010
VALVERDE, A. L., 12.018
VALVERDE, A. P., 03.001, 11.002, 14.004
VALVERDE, P. B., 08.064
VALVERDE, S. S., 23.018
VANIN, A. P., 21.006, 21.007
VANZELA, E. C., 05.016
VAREDA, P. M. P., 12.025
VARGAFTIG, B. B., 13.011
VARGAS, G. D. L. P., 21.006, 21.008
VARUZZA, M. B., 17.029
VASCONCELLOS, M. L. A. A., 21.019
VASCONCELOS, A. S., 15.007, 15.008
VASCONCELOS, D. F. S. A., 12.014
VASCONCELOS, J. P., 13.021
VASCONCELOS, T., 20.011
VASCONCELOS, T. A., 12.018
VASCONCELOS, T. S., 22.008
VASSALLO, D. V., 02.005, 02.009, 02.023, 02.040, 05.007
VAUCHER, R. A., 08.057
VECHIATO, F. M. V., 05.002
VEIGA, T. A. M., 11.004
VELLOSA, J. C., 02.028
VELLOSO, J. C. C., 08.046
VELLOSO, L. A., 16.036
VELLOSO, N. A., 15.021, 21.014
VELOSO, C. C., 12.012
VELOSO, P., 22.017
VENANCIO, J. C., 05.002
VENTURA, A. L. M., 08.077, 08.082, 08.083
VENTURA, D. F., 22.007
VENTURA, D. F., 01.001, 22.009, 22.010, 22.012, 22.023
VENTURIN, G. T., 13.002
VERAS, H. N., 06.010
VIANA, D. C., 11.024
VIANA, G. H. R., 12.034, 12.037
VIANA, M. B., 08.018, 08.019
VIANA, M. N., 13.006
VIANA, N. L., 12.053
VIANA, T. M. M., 15.013
VICENTE, C., 16.062, 16.063
VICENTE, C. M., 17.005
VICTORINO, P. H., 22.020
VICTORIO, J. A., 02.026
VIDAL, K. S., 22.007

VIDAL-DOS-SANTOS, M., 13.012
VIDIGAL, C. B., 02.024
VIDIGAL, T. M. A., 21.011
VIECILI, P. R. N., 02.001, 12.004
VIEIRA, S. S., 03.014
VIEIRA, A. A., 07.008
VIEIRA, A. B., 16.030
VIEIRA, B. M., 14.009
VIEIRA, E. S. C., 16.050
VIEIRA, J. C., 16.011
VIEIRA, J. L. F., 22.016
VIEIRA, J. S., 03.009
VIEIRA, L., 12.026, 13.013
VIEIRA, M. F., 08.063
VIEIRA, P. C., 11.009
VIEIRA, T. S., 16.014
VIEIRA-JÚNIOR, G., 17.013
VIEL, M., 14.001
VILAS, M., 08.051
VILEIGAS, D. F., 02.025
VILELA, D. D., 07.008
VILHENA-FRANCO, T., 05.023
VILLAR, J. A. F. P., 12.036
VISCO, D. B., 08.061
VITAL, W. D. S., 11.004
VITORASSO, R. L., 07.012
VITORINO, L. J., 12.029
VOLPATO, G. T., 21.015
VOLPATO, L., 13.014
VOLPATO, M. C., 20.013
VOZARI, R. R., 15.004

W

WAISWOL, M., 22.023
WALTER, L. T., 08.015, 08.022
WALZ, R., 08.073
WANDERLEY, W. S., 17.008
WANNMACHER, C. M. D., 08.050, 08.057, 21.010
WASS, B. M., 11.026
WASTOWSKI, I. J., 17.013
WATANABE, I., 19.007
WATASHI, C. M., 17.025
WCZASSEK, L. R., 12.035
WEFFORT-SANTOS, A. M., 11.016
WEIDE, L. C. C., 05.014
WEIMANN, E., 13.027, 14.022, 14.023
WEINERT, S., 13.006
WIGGERS GA, 21.003
WIGGERS, G. A., 05.007
WINK, A. C., 08.068, 08.085
WISNIESKI, F., 17.036
WOHEL, V. M., 08.035

WOLKMER, P., 02.001, 12.004
WOYAMES, J., 16.012

X

XAVIER-ELSAS, P.P., 14.009
XU, Q., 11.010

Y

YAMADA, E. S., 08.014, 08.032, 08.084, 22.018
YAMAGUCHI, A., 08.029
YAMASHITA, A. S., 16.033
YAMASHITA, L. B., 19.007
YOCHIMURA, D., 15.015
YOSHIZAKI, A., 02.035, 03.014

Z

ZAIA, C. T. B. V., 05.003, 05.004, 16.016
ZAIA, D. A. M., 05.003, 16.016
ZAMBERLAM, C. R., 08.066, 15.020
ZAMBONATTO, R. F., 14.012, 14.013
ZANCO, M., 11.002
ZANESCO, A. M., 16.003
ZANIBONI, E., 11.011
ZANIBONI, V. E., 11.012, 14.003
ZANON, R. G., 16.071, 17.024
ZAPATERINI, J. R., 17.029
ZECA, S. G., 16.052
ZEIDAN, O., 07.010
ZENI, A. L. B., 15.011
ZINGALI, R. B., 24.016
ZIOUZENKOVA, O., 16.074
ZORN, T. M. T., 05.018
ZORZAN, A. G., 21.008

