

PAINEL 1 - 03/04/2023 - 17:00 - 18:30

1 - Biologia Celular e Molecular

01.001 - CLONAGEM E EXPRESSÃO DE UM INIBIDOR DO TIPO KUNITZ RECOMBINANTE IDENTIFICADO NO TRANSCRIPTOMA DA GLÂNDULA SALIVAR DE SIMULIUM PERTINAX. Silva LKS, Caldeira CA, Calabria PAL, Cunha ABPV, Magalhaes GS, - Imunopatologia - Ibu Superintendência de Controle de Endemias - SUCEN

01.002 - MORFOLOGIA DE CÉLULAS NEURAIS EM CULTURA DE TECIDO CEREBRAL HUMANO TRAUMATIZADO. Freire MAM, Santos SF, Rocha GS, Costa IM, Oliveira LC, Guzen FP, Falcao D, Cavalcanti JRLP, - Programa de Pós graduação em Saúde e Sociedade - UERN Programa de Pós graduação em Bioquímica e Biologia Molecular - UERN Programa de Pós graduação Multicêntrico em Ciências Fisiológicas - UERN Laboratório de Neurologia Experimental - UERN VCU Health Systems - VCU

01.003 - DETECÇÃO VIRAL DE FLAVIVÍRUS POR RT-PCR EM AMOSTRAS DE SORO EM PAPEL FILTRO. Monteiro DCS, Nascimento NV, Santiago L, Colares JKB, Lima DM, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas - UNIFOR Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR Centro Universitário Christus - Christus

01.004 - DUPLEX RT-PCR PARA DETECÇÃO DOS VÍRUS DENV E SARS-COV-2. Santiago L, Monteiro DCS, Souza NV, Colares JKB, Lima DM, - Núcleo de Biologia Experimental - UniFor Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas - UniFor Departamento de Biomedicina - UniChristus

01.005 - EFEITOS SISTÊMICOS DA APLICAÇÃO DE UMA PROTEÍNA TOLERADA NO REPARO DE MÚLTIPLAS LESÕES EM CAMUNDONGOS. Andrade AVS, Nobrega IBC, Bikat TJN, Azevedo-Junior GM, Franco-Valência K, Cravalho CR, - Morfolofia - UFMG

01.006 - A INJEÇÃO DE FINGOLIMOD (FTY720) PREJUDICA O REPARO DE LESÕES CUTÂNEAS EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS A INJEÇÃO PARENTERAL DE PROTEÍNAS IMUNOLOGICAMENTE TOLERADAS.. Nóbrega IBC,

Andrade AVS, Cantaruti T, Souza FRO, Júnior GMA, CarvalhoCR, - Morfologia - UFMG

01.007 - ENRIQUECIMENTO DE GENES DIFERENCIALMENTE EXPRESSOS EM CÉLULAS CALU-3 INFECTADAS PELO SARS-COV-2. Pereira EPV, Oliveira AER, Freitas RM, Felipe SM, Ceccatto VM, - Laboratório de Bioquímica e Expressão Gênica - UECE

01.008 - PROCESSOS BIOLÓGICOS RELACIONADOS À DEPRESSÃO POR MEIO DE REDES DE INTERAÇÃO PROTEÍNA-PROTEÍNA E DOCKING MOLECULAR.. Nascimento FFB, Soares JJF, Braz HLB, Alves RS, Nunes SMM, Jorge RJB, - Morfologia - UFC

01.009 - USO DE LAMP NO DIAGNÓSTICO DE INFECÇÃO DO TRATO URINÁRIO CAUSADOS POR ESCHERICHIA COLI EM URINA DE PACIENTES INTERNADOS. Queiroga ML, Sousa GMS, Almeida DB, Damasceno MCS, Araújo KS, Clementino M, Havt A, - Laboratório de Toxinologia Molecular - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Laboratório de Toxinologia Molecular - Programa de Pós-Graduação em Microbiologia Médica - UFC Faculdade de Biomedicina - Centro Universitário Christus - Unichristus

3 - Biologia Respiratória

03.001 - LUTEOLIM ALTERA O PERFIL METABÓLICO E AS RESPOSTAS VENTILATÓRIAS EM CAMUNDONGOS OB-R MACHOS E FÊMEAS SUBMETIDOS A HIPÓXIA AGUDA. Junior BAM, - Farmacologia - UNIFESP

03.002 - BETANIN ATTENUATES LUNG DAMAGE ACID-INDUCED ALI IN RATS. Feitosa DDM, Moura MMB, Melo PO, Neto RFQ, Brito TS, Kennedy-Feitosa E, - Laboratório de Morfofisiofarmacologia - UFERSA Instituto do Coração - USP

03.003 - N-ACETYLCYSTEINE PROMOTES LUNG TISSUE REPAIR IN CS-INDUCED EMPHYSEMA IN MICE. Moura MMB, Feitosa DDM, Melo PO, Neto RFQ, Oliveira MF, Brito TS, Gambiragi MM, Kennedy-Feitosa E, - Laboratorio de Morfofisiofarmacologia - UFERSA Instituto do Coração - USP Departamento de Ciência Animal - UFERSA

4 - Biologia Renal

04.001 - ASSOCIAÇÃO ENTRE A ATIVIDADE DA DIPEPTIDIL PEPTIDASE 4 URINÁRIA E A PROGRESSÃO DA DISFUNÇÃO RENAL E CARDÍACA EM PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA. Santos AB, Titan SMO, Girardi ACCG, - Ciências Medicas - Faculdade de Medicina Universidade de Sao Paulo Divisao de Nefrologia - Faculdade de Medicina Universidade de Sao Paulo

5 - Biologia do Sistema Endócrino e Reprodutor

05.001 - O ÁCIDO BILIAR TAUROURSODESOXICÓLICO (TUDCA) MODIFICA A ARQUITETURA CELULAR DO PÂNCREAS ENDÓCRINO E AUMENTA A SECREÇÃO DE INSULINA EM CAMUNDONGOS SUBNUTRIDOS. Santos LMB, Araujo TR, Alves BL, Ferreira SM, Zimath PL, Vettorazzi JF, Carneiro EM, - Biologia Molecular e Morfofuncional - Unicamp Ciências Fisiológicas - UFSC

05.002 - O ÁCIDO TAUROURSODEOXICÓLICO (TUDCA) AUMENTA A SECREÇÃO DE INSULINA VIA MODULAÇÃO DAS MEMBRANAS ASSOCIADAS A MITOCÔNDRIA. Araujo TR, Santos LMB, Alves BL, Junior JAS, Guimarães DSPSF, CarneiroEM, - Biologia Estrutural e Funcional - Unicamp

6 - Neurociências

06.001 - INFLUÊNCIA DO ESTRESSE AGUDO E DO ESTRESSE CRÔNICO IMPREVISÍVEL SOBRE O PADRÃO EXPLORATÓRIO DE PEIXE-ZEBRA (DANIO RERIO). Borba JV, Resmim CM, Canzian J, Luchiari AC, DB Rosemberg, - Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFSM Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN

06.002 - AVALIAÇÃO OFTALMOLÓGICA EM PACIENTES COM HIV: UMA SÉRIE DE CASOS.. Ferro BM, Linhares APC, Caminha HD, Pessoa FS, Lacerda EMCB, - Medicina - Uniceuma Medicina - UFOPA

06.003 - FENOTIPAGEM COMPORTAMENTAL EM ZEBRAFISH ADULTO: COMPARAÇÃO ENTRE AS ANÁLISES MANUAL E AUTOMATIZADA. Araújo JIF, Magalhães FEA, Campos AR, - Rede Nordeste de Biotecnologia - UNIFOR Universidade Estadual do

Ceará - UECE Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR

06.004 - ASSOCIAÇÃO ENTRE ESTRESSE POR SEPARAÇÃO MATERNA NEONATAL E O DESENVOLVIMENTO OU AUMENTO DE DOR EM FASES POSTERIORES DA VIDA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA. Saldanha PIF, Silveira FD, Bezerra MM, Chaves HV, - Programa de Pós-Graduação em Odontologia (PPGO) - UFC Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde (PPGCS) - UFC Sobral Curso de Odontologia - UFC Sobral

06.005 - ANÁLISE DO PERFIL EXPLORATÓRIO E INFLUÊNCIA DOS FENÓTIPOS DE ANSIEDADE EM PARÂMETROS RELACIONADOS AO HOMEBASE EM DUAS POPULAÇÕES DE PEIXE-ZEBRA. Pretzel CW, Resmim CM, Borba JV, Rubin MA, Rosemberg DB, - Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFSM

06.006 - TREATMENT WITH ANNEXIN A1-DERIVED PEPTIDE PREVENTS DOPAMINERGIC NEURONAL LOSS ON 6-OHDA-INDUCED PARKINSON'S DISEASE MOUSE MODEL. Ferreira LPS, Janisset NRLL, Silva RA, Sandri S, Farsky SHP, Almeida JS, Cruz FC, Oliani SM, Dati LMM, Gil CD, - Departamento de Morfologia e Genética - UNIFESP Department of Pharmacology - UNIFESP Biosciences Graduate Program - UNESP Department of Clinical and Toxicological Analysis - USP Department of Pathology - UNIFESP

06.007 - PROPOSTA DE MODELO EXPERIMENTAL DE MEMÓRIA PARA A DOENÇA ALZHEIMER EM ZEBRAFISH ADULTO. Leite GO, Santos SAAR, Campos AR, - Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR

06.008 - DIFERENÇAS INDIVIDUAIS ENTRE ZEBRAFISH BOLD E SHY: HÁ CONSISTÊNCIA NAS RESPOSTAS COMPORTAMENTAIS?. Pereira MCG, Mamede JPM, Araújo-Silva H, Luchiari AC, - Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN

06.009 - ANTAGONISMO DO RECEPTOR P2X7: IMPACTO SOBRE MEMÓRIA E ANSIEDADE DE CAMUNDONGOS SUBMETIDOS AO MODELO DA DOENÇA DE ALZHEIMER POR ESTREPTOZOTOCINA. Silva AEB, Bezerra JR,

Nascimento TS, Prediger RDS, Andrade GM, -
Farmacologia - UFSC Farmacologia - UFC

06.010 - EFEITO CITOPROTETOR DO EXTRATO ETANÓLICO DE BYRSONIMA SERICEA EM UM MODELO IN VITRO DE PARKINSONISMO INDUZIDO POR 6-HIDROXIDOPAMINA EM CÉLULAS PC12.. Aguiar MSS, Assis ALC, Parente ACB, Gomes JMP, Oliveira AV, Nascimento TS, Andrade GM, - Fisiologia e Farmacologia - UFC

06.011 - EFFICACY OF VITAMIN D SUPPLEMENTATION IN NEUROPATHIC PAIN – AN INTEGRATIVE REVIEW. Basílio SR, Silveira FD, Bezerra MM, Sessle BJ, Chaves HV, - Graduate Programme in Health Sciences, Federal University of Ceará, Sobral, Brazil - UFC-Sobral Graduate Program in Dentistry, Federal University of Ceará, Fortaleza, Brazil - UFC Faculty of Dentistry, University of Toronto, Canadá - University of Toronto

06.012 - A CAFEÍNA PROTEGE CONTRA DÉFICITS DE MEMÓRIA NO MODELO DE DOENÇA DE ALZHEIMER ESPORÁDICO INDUZIDO POR ESTREPTOZOTOCINA EM CAMUNDONGOS.. Buzaglo AV, Bezerra JR, Andrade GM, - Laboratório de Neurociências e Comportamento - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Medicina Clínica - UFC

06.013 - POTENCIAL PROTETIVO DO TEMPOL SOB OS EFEITOS DELETÉRIOS DO ÁLCOOL EM ZEBRAFISH.. Meira JM, Mesezes FP, Kappel AJ, Luchiari AC, - Departamento de Fisiologia e Comportamento - Universidade Federal do Rio Grande do Norte

06.014 - ENVOLVIMENTO DOS MECANISMOS COLINÉRGICOS DA ÁREA SEPTAL MEDIAL NO CONTROLE DA INGESTÃO DE SÓDIO. Pereira Jr ED, Andrade CAF, Luca Jr LA, Colombari E, Colombari DSA, Paula PM, Menani JV, - Departamento de fisiologia e patologia de Araraquara - UNESP-FOAR

06.015 - EFEITO DO TRATAMENTO COM APOCININA NOS NÍVEIS DE TIÓIS REDUZIDOS DO HIPOCAMPO DE RATOS COM ALZHEIMER INDUZIDOS POR B-AMILÓIDE1-42. BRAZ DDS, Silva DS, Oliveira PEG, Lima RCB, Silva LF, Oliveira ALM, Alves JO, Ceccatto VM, - PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS - UECE

06.016 - ESTUDO MORFÓLOGICO DO EPINEURO DO NERVO ISQUIÁTICO DE RATOS DIABÉTICOS TRATADOS COM ANETOL. RODRIGUES-DA-SILVA FE, SANDES JLO, FERREIRA-DA-SILVA FW, COELHO-DE-SOUZA AN, LEAL-CARDOSO JH, SILVA-ALVES KS, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE Laboratório de Fisiologia Experimental - UECE

06.017 - EFEITO DO CARVACROL NA REVERSÃO COMPORTAMENTAL E NEUROQUÍMICA EM CAMUNDONGOS SUBMETIDOS A UM MODELO DE DEPRESSÃO INDUZIDO. Valentim JT, Araújo LA, Alencar K, Bandeira SMA, Rebouças MO, Vale LC, Capibaribe VCC, Sousa FCF, - Neurospicofarmacologia - UFC

7 - Biologia do Exercício Físico

07.001 - EFEITO DO TREINAMENTO FÍSICO AERÓBIO SOBRE A HEMOXIGENASE-1 EM MODELO ANIMAL DE PERDA DE MASSA MUSCULAR DO CÂNCER.. Paixão AO, Costa MS, Borges GS, Santos PHS, Cruz SMS, Vieira JS, Brum PC, - Biodinâmica do Movimento do Corpo Humano - USP

07.002 - IMPACTO DA PANDEMIA DE COVID-19 EM MARCADORES DE ESTRESSE EM ATLETAS DE FUTEBOL PROFISSIONAL. Martins DÁT, Martins AO, Martins JER, Ceccatto VM, - Instituto Superior de Ciências Biomédicas - UECE

07.003 - MODERATE PHYSICAL EXERCISE IMPROVES CARDIOTOXICITY IN RATS TREATED WITH CISPLATIN. Oliveira KBV, Silva ACA, Gomes YA, Santos BLB, Santos AA, Rocha CHL, Silva MTB, - Graduate Program in Pharmacology. - UFPI Graduate Program in Pharmaceutical Sciences - UFPI Oncoclinics and Oncology Sector at the University Hospital - UFPI Department of Physiology and Pharmacology - UFC Laboratory of Exercise and Gastrointestinal Tract - UFPI

07.004 - REGULAÇÃO GÊNICA DA VIA AMPK PELO EXERCÍCIO FÍSICO EM RATOS. Oliveira PEG, Santos LHP, Silva DS, Alves JO, CECCATTO VM, - Laboratório de Bioquímica e Expressão Gênica - UECE

07.005 - PHYSICAL EXERCISE ACTIVATES PURINERGIC SYSTEM VIA P2X7 RECEPTOR AND IMPROVES THE GASTRIC EMPTYING DELAY INDUCED BY CISPLATIN IN RATS. Sousa LE, Gomes YA, Silva ACA, Santos BLB, Júnior JCCO, Mendes PHM, Rocha CHL, Santos AA, Silva MTB, - Institute of the Biomedical Science Abel Salazar - ICBAS/U.P Program in Pharmacology - UFPI Program in Pharmaceutical Sciences - UFPI Oncoclinics and Oncology Sector at the University Hospital - UFPI Physiology and Pharmacology, School of Medicine - UFC Laboratory of Exercise and Gastrointestinal Tract - UFPI

8 - Biologia do Sistema Digestório, Nutrição e Metabolismo

08.001 - SINTOMAS DE REFLUXO GASTROESOFÁGICO NO PÓS-COVID ESTÃO ASSOCIADOS AO AUMENTO DE IL-8 E À PERDA DA INTEGRIDADE DA MUCOSA ESOFÁGICA. Borges IC, Feitosa DSLL, Paula SM, Sousa MKA, Ribeiro TA, Lederhos QR, Silva RRC, Clementino MAF, Bindá AH, Souza MAN, Souza MHLP, - Departamento de Ciências Médicas - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Pesquisa e Extensão - Estácio

08.002 - ASPECTOS MORFOFUNCIONAIS DA RIPARINA III EM UM MODELO AGUDO DE LESÃO GÁSTRICA INDUZIDA POR ETANOL. Albuquerque KOS, Vale LC, Rebouças MO, DeAlencar K, Bandeira SMA, Magalhães LRF, Silva DMA, SOUSA FCF, SOUSA FCF, SOUSA FCF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

08.003 - SINTOMAS DISPÉPICOS FUNCIONAIS PÓS-INFECÇÃO A CORONAVÍRUS-19 (COVID-19). Ribeiro TA, Moura LGMS, Sousa MKA, Feitosa DSLL, Borges IC, Lederhos QR, Silva RRC, Clementino MAF, Paula SM, Bindá AH, Souza MÂN, Souza MHLP, - Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Medicina Clínica - UFC Departamento de Extensão e Pesquisa - UNESA

08.004 - ENVOLVIMENTO DE ESTÍMULO ÁCIDO E EFEITO DE AGENTES PROTETORES TÓPICOS NA INTEGRIDADE DA MUCOSA DUODENAL. Sousa MKA, Paula SM, Ribeiro TA, Freire PRP, Silva LMG,

Silva FGO, Souza MFF, Souza MHLP, - Departamento de Medicina - Universidade Federal do Ceará - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará - UFC Departamento de Morfologia - Universidade Federal do Ceará - UFC

08.005 - HIGH DIETARY ENERGY OR CARBOHYDRATE:FAT RATE AS PROMOTER OF DISTURBANCES IN GLUCOSE AND LIPID METABOLISM IN C57BL/6 MICE. Cordeiro JLFM, Barbosa HM, Rodrigues VF, Souto VF, Silva JCF, Araújo FWC, Vasconcelos DAA, Nascimento E, - Departamento de Nutrição - UFPE

9 - Fisiologia Animal

09.001 - O COMPORTAMENTO DO TIPO DEPRESSIVO NO TESTE DE BORRIFAGEM DE SACAROSE EM CAMUNDONGOS SWISS É DEPENDENTE DO SEXO. Mendes GBB, Lima ER, Oliveira LM, Lima JLS, Leite GO, Campos AR, - Núcleo de Biologia Estrutural - UNIFOR

09.002 - ESTUDO COMPARATIVO DO DESENVOLVIMENTO DA ARTRITE REUMATOIDE NA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR E NO JOELHO DE RATOS.. Costa ACF, Sousa LM, Soares AMS, Gondim DV, - Departamento de Clínica Odontológica - UFC Departamento de Morfologia - UFC

09.003 - ASPECTOS COMPORTAMENTAIS NO DECORRER DA ONTOGENIA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO).. Ferreira MEL, Silva TB, Luchiari AC, - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA E COMPORTAMENTO - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

09.004 - DIABETES MELLITUS, A LONGO PRAZO, ALTERA OS PADRÕES CONTRÁTEIS EM MÚSCULO LISO DETRUSOR DE RATOS. ARAÚJO MC, PEREIRA-GONÇALVES Á, RAMOS-PEREIRA AR, LUSTOSA RP, FIDELIS-SOUSA AC, SILVA-ALVES KS, LEAL-CARDOSO JH, COELHO-DE-SOUZA AN, - Laboratorio de Fisiologia Experimental - Universidade Estadual do Ceará Laboratorio de Eletrofisiologia - Universidade Estadual do Ceará

09.005 - EFEITO CALMANTE DA MÚSICA CLÁSSICA EM PEIXE-ZEBRA EXPOSTO A ESTRESSE CRÔNICO IMPREVISÍVEL. Silva-de-Moura MMS, Menezes FP, Borba JV, Rosemberg DB, Freire FAM, Luchiari AC,

- Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN
Departamento de Zoologia e Botânica - UFRN
Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFSM

09.006 - ALTERAÇÕES NA REATIVIDADE DE MÚSCULO LISO DETRUSOR DE CAMUNDONGOS C57BL6/J DIABÉTICOS: ESTUDO PRELIMINAR.. SOUSA-JÚLIO NCC, ARAÚJO MC, PEREIRA-GONÇALVES Á, LUSTOSA RP, FERNANDES AKS, XAVIER SA, SILVA-ALVES KS, LEAL-CARDOSO JH, COELHO-DE-SOUZA AN, - Laboratório de Eletrofisiologia e Contração Muscular - UECE
Laboratório de Fisiologia Experimental - UECE

10 - Farmacologia, Toxicologia, Produtos Naturais e Química Medicinal

10.001 - TOFACITINIBE, UM INIBIDOR DA JANUS QUINASE, REVERTE O PREJUÍZO NA INTEGRIDADE DA MUCOSA DO CÓLON INDUZIDO PELA COLITE EXPERIMENTAL. Silva PVN, Filho HBC, Sales TMAL, Queiroga ML, Havt A, Souza MHL, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC
Departamento de Medicina - UFC

10.002 - EFEITOS ANTI-INFLAMATÓRIOS DA LIBIDIBIA FERREA (MART. EX TUL.) L. P. QUEIROZ EM ESTUDOS PRÉ-CLÍNICOS: REVISÃO DE LITERATURA. Andrade IP, Barbosa EAT, Craveiro RMCB, Nogueira AAR, Bachur TPR, Aragão GF, Pereira MG, Chaves EMC, - Ciências Fisiológicas - UECE
Polissacarídeos Bioativos - UECE- QUIXADÁ Medicina - UNICHRISTUS

10.003 - CITOTOXICIDADE EM CÉLULAS VERO DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DE CYMBOPOGON CITRATUS (DC) STAPF. E CYMBOPOGON NARDUS (L.) RENDLE, CULTIVADOS NO NORDESTE DO BRASIL. Prado GM, Prado JCS, Sousa NV, Lima DM, Fontenelle ROS, - Microbiologia - UFC
Ciências Médicas - Unifor Ciências da Saúde - UFC

10.004 - AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE AGUDA E DA AÇÃO ANTIDIABÉTICA DO EXTRATO AQUOSO DAS FOLHAS DE BAUHINIA PULCHELLA BENTH EM CAMUNDONGOS. Nunes PIG, Lima RP, Procopio GS, Portela BYM, Carvalho AA, Chaves MH, Santos FA, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas - UFC
Programa de Pós Graduação em Farmacologia - UFC Faculdade de Farmácia,

Odontologia e Enfermagem - UFC Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - IFPI
Universidade Federal do Piauí - UFPI

10.005 - AVALIAÇÃO DO EFEITO SEDATIVO DA ANNONA MURICATA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Silva MSM, Macedo LM, Medeiros JHB, Santos SAAR, Campos AR, Magalhães FEA, Silva JC, Leite LHI, leite laurahi, - SBFTE - UFCA -UNIVERSIDADE FEDERALE DO CARIRI RENORBIO - Universidade de Fortaleza
Cesmac - Núcleo de Ciências Biológicas SBFTE - Universidade Estadual do Ceará

10.006 - RISCO CARDIOVASCULAR EM PACIENTES COM ARTRITE REUMATOIDE: POSSÍVEL ASSOCIAÇÃO DE CITOCINAS COM ATIVIDADE DA DOENÇA. Filho VCMM, Nobre CA, Nascimento TSE, Brayner JGM, Nascimento DR, Figueirêdo VME, Ribeiro RP, Rodrigues CEM, Chaves HV, Pinto VPT, Jorge RJB, Sousa NA, Marques JO, Costa JJN, Frota LKSC, Bezerra MM, - Curso de Medicina - UFC
Doutorado em Medicina Translacional - UFC Centro Universitário Inta - UNINTA Núcleo de Pesquisa e Desenvolvimento de Medicamentos - UFC
Laboratório de Farmacologia de Sobral - UFC Hospital do Coração de Sobral - HC/Sobral Curso de Odontologia - UFC

10.007 - ANTIMICROBIAL, IMMUNOMODULATORY AND HEALING EFFECTS OF TOPICAL ADMINISTRATION OF STELL ON MICE WOUNDS INFECTED BY STAPHYLOCOCCUS AUREUS. Silva LS, Silva ISS, Branco SJSC, Nunes MAS, Zigmignan A, Napoleão TH, Paiva PMG, Silva LCN, - Biologia Microbiana - Universidade CEUMA
Bioquímica - Universidade Federal de Pernambuco

10.008 - AVALIAÇÃO DO EFEITO ANSIOLÍTICO SÍMILE DA ANNONA MURICATA EM ZEBRAFISH ADULTO. Medeiros JHB, Macedo LM, Silva MSM, Santos SAAR, Campos AR, Magalhães FEA, Silva JC, Leite LHI, - Laboratório de Farmacologia - UFCA
Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR Laboratório de Bioprospeção de Produtos Naturais e Biotecnologia - Universidade Estadual do Ceará Núcleo de Ciências Biológicas - Uncisal

10.009 - A MICROBIOTA INTESTINAL MODULADA PELO PARTO CESARIANA ALTERA O STATUS ANDROGÊNICO E O DESENVOLVIMENTO MORFOLÓGICO DO EPIDÍDIMO DE RATOS?. Silva

LN, Santiago MSA, Avellar MCW, Perobelli JE, -
Departamento de Ciências do Mar - UNIFESP
Departamento de Farmacologia - UNIFESP

10.010 - AVALIAÇÃO DE UMA PROTEÍNA ISOLADA DA MORINGA OLEIFERA NO EFEITO TERAPÊUTICO DO IRINOTECANO.. Linhares MF, Ferreira KQ, Rabelo LMA, Cajado AG, Sousa DOB, Alencar NMN, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.011 - NOCICEPÇÃO OROFACIAL INDUZIDA PELA OBESIDADE EM ZEBRAFISH ADULTO. Santos SAAR, Rodrigues ALOS, Leite GO, Magalhães FEA, Cavalcante MB, Campos AR, - Núcleo de Biologia Experimental - Unifor

10.012 - PROPOSTA DE DIETAS PARA INDUÇÃO DE OBESIDADE EM ZEBRAFISH ADULTO. Rodrigues ALOS, Santos SAAR, Leite GO, Magalhães FEA, Campos AR, Cavalcante MB, - Núcleo de Biologia Experimental - Unifor

10.013 - EXPOSIÇÃO AO DIFLUBENZURON E PIRIPROXIFEN NO DESENVOLVIMENTO E SOBREVIVÊNCIA DE ZEBRAFISH (DANIO RERIO). Teixeira JRS, Pereira BF, Luchiar AC, - Departamento de Ciências Biológicas, Instituto de Ciências Ambientais Químicas e Farmacêuticas - UNIFESP Departamento de Fisiologia e Comportamento - Centro de biociências - UFRN

10.014 - EFEITO PROTETOR DO TRANS-ANETOL SOBRE AS ALTERAÇÕES INFLAMATÓRIAS PROMOVIDAS PELA SEPSE INDUZIDA POR INJEÇÃO INTRAPERITONEAL DE FEZES EM RATOS. Mota JS, Queiroz CVG, Lima FSP, Martins AB, Lopes MR, Assreuy AMS, Pires AF, - Laboratório de Fisiofarmacologia da Inflamação - LAFFIN - UECE

10.015 - ATIVIDADE ANTIRREABSORTIVA DA LACTONA DO ÁCIDO HAWTRIWAICO DE EGLETES VISCOSA LESS (MACELA) NA PERIODONTITE EM CAMUNDONGOS: EVIDÊNCIAS DE EFICÁCIA E TOXIDADE A PARTIR DE ESTUDOS DE DOCKING MOLECULAR E VALIDAÇÃO EXPERIMENTAL. Araujo AO, Jorge RJB, Sousa ILL, Lima AS, Mesquita RJO, Sousa LHT, Braz HLB, Freire JMO, Melo IM, Costa JJN, Pereira KMA, Chaves HV, Pinto VPT, Pimenta ATÁ, BEZERRA MM, - Medicina - Universidade Federal do Ceará Programa de Pós-graduação em Ciências da Saúde - UFC Faculdade de Odontologia - UFC Departamento de Química

Orgânica e Inorgânica - UFC Laboratório de Farmacologia - UFC e UNINTA Centro Universitário Inta - UNINTA Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - NPDM - UFC

10.016 - CARACTERIZAÇÃO FITOQUÍMICA DA SEMENTE FRESCA DE ROMÃ (PUNICA GRANATUM SP.) COLETADA NO ESTADO DO CEARÁ. Oliveira NAC, Aragão FA, Sá KM, Aragão GF, - Medicina - UFC Química Orgânica e Inorgânica - UFC

10.017 - MODELAGEM MOLECULAR BASEADA NO ALVO DE UM CANDIDATO A FÁRMACO PARA A TERAPIA DA DOENÇA DE CHAGAS. Barbosa GF, Silva-Silva JV, Pflüger P, Coelho F, Andricopulo AD, - FCI/GC - USP Departamento de Química Orgânica - UNICAMP Física e Ciência Interdisciplinar/ Grupo Cristalografia - USP

10.018 - EFEITO CARDIOPROTETOR DA FRAÇÃO ISOLADA DO JAMELÃO (SYZYGIUM CUMINI (L.) SKEELS). Duarte LSF, Santos CF, Vieira ÍGP, Nascimento ^RF, - Ciências Fisiológicas - UECE

10.019 - EFEITOS DO METALOCOMPLEXO NA4[FE(CN)5(ÁCIDO PIRAZINA-2- HIDROXÂMICO)] (EMC 012) EM ANEIS AORTICOS DE RATOS NORMOTENSOS E HIPERTENSOS. Silva ÁLM, Ferreira TLA, Paz IA, Fonteles MC, Lopes LGF, Sousa EH, Carvalho EM, Campos RM, Santos CF, Nascimento NRF, - Laboratório de Fisiofarmacologia Cardiovascular e Renal - UECE Laboratório de Bioinorgânica - Universidade Federal do Ceará

10.020 - NITRODERIVADOS PROMISSORES EM DOENÇAS CARDIOVASCULARES. Guevara YAS, Brito TS, Sousa-Brito HL, Arruda-Barbosa L, Alves-Santos TR, Teófilo TM, Duarte GP, Borges RS, Magalhães PJC, SaadLalhou, - Fisiologia e Farmacologia - UFC Fisiologia e Farmacologia - UFPE Farmácia - UFPA

10.021 - ESTUDO DE DOCKING MOLECULAR E EFICÁCIA DE UM BENZILISOTIOCIANATO DERIVADO DAS FLORES DA MORINGA OLEIFERA DA DOR CRÔNICA NUM ENSAIO PRÉ-CLÍNICO DE FIBROMIALGIA. Cavalcante NX, Ribeiro VAG, Lima AMB, Filho CEAS, Sousa JR, Braz HLB, Jorge RJB, Mafezoli J, Barbosa FG, Chaves HV, Pinto VPT, Carvalho CS, Alves SM, Cristino-Filho G, Bezerra

MM, - Medicina - Universidade Federal do Ceará
Departamento de Fisiologia - UFC Departamento
de Química Orgânica e Inorgânica - UFC Programa
de Pós-Graduação em Ciências da Saúde - UFC
RENORBIO - UFC Curso de Odontologia - UFC

10.022 - EFEITO DA INFILTRAÇÃO INTRA-
ARTICULAR COM GALACTOMANANAS DE DELONIX
REGIA EM MODELO ANIMAL DE OSTEOARTRITE:
ENVOLVIMENTO DE FATORES INFLAMATÓRIOS E
MATRIZ CARTILAGINOSA. Nascimento FGS,
Holanda BF, Saraiva DGT, Araújo DF, Assereuy
AMS, Castro RR, Mota MRL, - Faculdade de
Farmácia, Odontologia e Enfermagem - UFC
Ciências da Saúde - UECE

10.023 - (-)-ALFA-BISABOLOL REDUZ
COMPORTAMENTOS DEPRESSIVO E ANSIOSO-
SÍMILE EM CAMUNDONGOS C57BL/6 INDUZIDOS
POR LPS. Bandeira SMA, Rebouças MO, Oliveira
JVS, Vale LC, Silva DMA, Magalhães LRF,
Albuquerque KOS, Alencar K, Sousa FCF, -
Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.024 - A INIBIÇÃO DA PI3K-GAMA ATENUA O
DANO INTESTINAL NO MODELO DE MUCOSITE
INDUZIDA POR IRINOTECANO VIA ATIVAÇÃO DE
UMA RESPOSTA TH2. Cajado AG, Rangel GFP,
Choquenaira-Quispe C, Quintela LCS, Freitas GL,
Maia IFVC, Alves BES, Silva RL, Rodrigues MAP,
Santos ABM, Silva LGF, Sousa LSP, Silva FDM,
Hirsch E, Alencar NMN, Wong DVT, Lima-Júnior
RCP, - Fisiologia e Farmacologia - UFC Patologia e
Medicina Legal - UFC Ciências Farmacêuticas - UFC
Faculdade de Medicina - UFC Molecular
Biotechnology Center - Unito-Italy

10.025 - AVALIAÇÃO DOS ASPECTOS
IMUNOINFLAMATÓRIOS E FUNCIONAIS DO
PULMÃO DURANTE A INSTALAÇÃO DA
PANCREATITE AGUDA ALCOÓLICA
EXPERIMENTAL.. Freire PRP, Silva FGO, Souza MFF,
Sousa MKA, Guimarães MB, Franco ÁX, Carvalho
CMM, Soares PMG, - Morfologia - UFC
Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.026 - A ASSOCIAÇÃO ENTRE PACLITAXEL E
IRINOTECANO ATENUA NEUROPATIA PERIFÉRICA
INDUZIDA POR PACLITAXEL EM MODELO ANIMAL.
Torquato BB, Pereira AF, Silva JMR, Wong DVT,
Vale ML, Lima-Júnior RCP, - Núcleo de Pesquisa e
Desenvolvimento de

Medicamentos/Departamento de Fisiologia e
Farmacologia/ Faculdade de Medicina -
Universidade Federal do Ceará (UFC)

10.027 - EFEITO DE UMA PROTEÍNA ISOLADA DE
SEMENTES DE MORINDA CITRIFOLIA (NONI) NA
NEUROPATIA SENSITIVA PERIFÉRICA INDUZIDA
POR OXALIPLATINA EM CAMUNDONGOS..
Abucater BLSM, Cesário FRAS, Pereira AF, França
JC, Silva CMP, Dias DBS, Rodrigues EDD, Oliveira
HD, Vale ML, - Departamento de Fisiologia e
Farmacologia - UFC

10.028 - ESTUDO DA DISFUNÇÃO MOTORA
ASSOCIADA À NEUROTOXICIDADE DA
OXALIPLATINA EM CAMUNDONGOS.. França JC,
Cesário FRAS, Pereira AF, Alves BWF, Silva CMP,
Abucater BLSM, Rodrigues EDD, Vale ML, -
Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.029 - DESENHO RACIONAL DE DE PEPTÍDEOS
MIMÉTICOS COM POTENCIAL PARA INIBIR A
FIBRILIZAÇÃO DOS PEPTÍDEOS B-AMILOIDES.
França VLB, Freire VN, Cunha GMA, -
Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.030 - O ÓLEO ESSENCIAL DE HYPTIS CRENATA
POHL EX BENTH PREVINE ALTERAÇÕES NA MASSA
DO TECIDO ADIPOSEO ABDOMINAL DE RATAS
ETILISTAS. Fideles-Sousa AC, GomesVasconcelos
YA, Lopes MRF, Silva-Junior AB, Xavier SA, Alves-
Soares R, Coelho-de-Souza AN, - Laboratório de
Fisiologia Experimental - Universidade Estadual do
Ceará Doutorado em Biotecnologia (RENORBIO) -
Universidade Estadual do Ceará

10.031 - USO DE ANETOL NA NEUROPATIA
DIABÉTICA PERIFÉRICA. Oliveira VGL, Oliveira OA,
Melo PKM, Amâncio LC, - Laboratório de
Eletrofisiologia - LEF - UECE Laboratório de
Eletrofisiologia - LEF - UERN Laboratório de
Eletrofisiologia - LEF - Universidade Estácio do
Ceará

10.032 - PROTOCOLO PARA EXTRAÇÃO DE
COLÁGENO ANIMAL PARA USO EM CICATRIZAÇÃO
DE FERIDAS. Ferreira MM, Vieira BSB, Gonçalves
ANG, Alves MVV, Carvalho FA, Saraiva AGD,
Guedes PHA, Sampaio LRL, - Departamento de
Enfermagem - URCA Departamento de Medicina -
URCA Departamento de Farmácia - UNIFAP

10.033 - ALFA-BISABOLOL ATENUA A CISTITE HEMORRÁGICA INDUZIDA POR IFOSFAMIDA EM CAMUNDONGOS. Maia IFVC, Ramos FL, Cajado AG, Quispe CC, Rangel GFP, Freitas GL, Quintela LCS, Leitão RFC, Alencar NMN, Lima-Júnior RCP, Wong DVT, - Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Laboratório de Farmacologia da Inflamação e do Câncer - UFC

10.034 - AVALIAÇÃO DO EFEITO GASTROPROTETOR DA LOCUST BEAN GUM (CERATONIA SILIQUA LINN) & GALACTOMANANA DE CASSIA FISTULA NO MODELO DE GASTRITE AGUDA EXPERIMENTAL INDUZIDA POR ETANOL. SOUZA MDFFD, FREIRE PRP, SILVA FGO, GUIMARÃES MB, SOUSA MKAD, NASCIMENTO RRD, SOARES PMG, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará (UFC) Departamento de Ciências Morfofuncionais - Universidade Federal do Ceará (UFC)

10.035 - EFEITO ESOFAGOPROTETOR DA GOMA DE CITRUS × LATIFOLIA NA ESOFAGITE EROSIVA EM RATOS. Rufino AHL, Teixeira LFLS, Silva KC, Gomes IAB, Miranda AG, Araruna LP, Oliveira AP, Pacheco G, Sousa GC, Lopes ALF, Franco ÁX, Ribeiro FOS, Silva DA, Medeiros JVR, Nicolau LAD, - Laboratório de Inflamação e Gastroenterologia Translacional - UFDPAr

10.036 - AVALIAÇÃO DO EFEITO DA PECTINA DO LIMÃO GALEGO (CITRUS AURANTIFOLIA (CHRISM.) SWINGLE, CV.) NA HIPERGLICEMIA INDUZIDA POR SACAROSE EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. ALVES AMB, RODRIGUES LPB, FURTADO ML, BEZERRA MEU, SILVA AWD, FERREIRA MKA, MENEZES JESAD, SIQUEIRA SMC, - CCT - UECE PPGCN - UECE RENORBIO - UECE

10.037 - INIBIÇÃO DO COMPORTAMENTO NOCICEPTIVO INDUZIDO POR FORMALINA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO POR EB7 ISOLADO DE ERYTHROXYLUM BEZERRAE. Liberato HR, Silva AW, Ferreira MKA, Brito LSO, Sousa JS, Souza RJ, Pessoa ODL, Santos HS, Menezes JESA, - Programa de Pós-Graduação em Ciências Naturais - UECE Rede Nordeste de Biotecnologia - UECE Licenciatura em Química - UECE Departamento de Química Orgânica e Inorgânica - UFC

10.038 - IMPACTOS HEMODINÂMICOS DO METALOCOMPLEXO $NA_4[FE(CN)_5(ÁCIDO PIRAZINA-2-HIDROXÂMICO)]$ (EMC 012) EM RATOS NORMOTENSOS E ESPONTANEAMENTE HIPERTENSOS. Pessoa TO, Ferreira TLA, Santiago RO, Silva AG, Lopes LGF, Sousa EH, Carvalho EM, Santos CF, Fonteles MC, Nascimento NRF, - Laboratório de Fisi-farmacologia Cardio-renal - UECE Laboratório de Bioinorgânica - UFC

10.039 - O ÁLCOOL PERÍLICO PROMOVE VASORRELAXAMENTO EM ARTÉRIA DO CORDÃO UMBILICAL HUMANO. BASTOS CMDS, SILVA ADA, DANTAS DDM, BATISTA PR, Morais LP, Menezes IRA, Cabral KB, Magalhães LMU, Calixto GL, Silva RER, BARBOSA R, - Química Biológica - URCA INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS - UECE DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM - URCA DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - URCA

12 - Ecologia e Meio Ambiente

12.001 - EFEITO DE NANOPLÁSTICOS NO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO E LARVAL DA BOLACHA-DA-PRAIA MELLITA QUINQUIESPERFORATA (LESKE, 1778). Serrão C, Marques-Santos LF, - Departamento de Biologia Molecular. Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas - Universidade Federal da Paraíba

12.002 - EFEITOS DO HERBICIDA ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO (2,4-D) NO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO E LARVAL DO EQUINODERMO MELLITA QUINQUIESPERFORATA (LESKE, 1778). Mataribu B, Marques-Santos LF, - Departamento de biologia molecular - UFPB

12.003 - ATIVIDADE LARVICIDA DO ÓLEO ESSENCIAL DE EUCALYPTUS STAIGERIANA E SUAS SUBSTÂNCIAS MAJORITÁRIAS FRENTE AOS VETORES TRANSMISSORES DOS PRINCIPAIS ARBOVÍRUS CIRCULANTES NO CEARÁ.. Souza NV, Sobrinho ACN, Santiago L, Monteiro DCS, Cabral MTF, Lima ALGSB, Cunha SA, Sirena ECT, Lima DM, - Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR Curso de Medicina - UNIFOR Programa de Pós-Graduação em Ciências Médicas - UNIFOR

13 - Nanotecnologia, Biotecnologia, Biociências Nucleares e Terapias Avançadas

13.001 - MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE DINÂMICA MOLECULAR DA PROTEÍNA DE MEMBRANA CD22, ALVO MOLECULAR DO RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO DERIVADO DO FRAGMENTO DE ANTICORPO M971 DE CADEIA ÚNICA. Queiroz AS, Oliveira DL, Lima AJO, Lourenzoni MR, - Engenharia da Pesca - UFC Centro de Ciências - UFC 3Grupo de Pesquisa em Engenharia de Proteínas & Soluções para a Saúde - FIOCRUZ-CE

13.002 - SIMULAÇÕES DE DINÂMICA MOLECULAR DE UM FRAGMENTO VARIÁVEL DE CADEIA ÚNICA NATIVO DO ANTICORPO EPRATUZUMAB. Oliveira DL, Queiroz AS, Lima AJO, Lourenzoni MR, -

13.003 - BIOTRANSFORMATION OF CUPUAÇU JUICE (THEOBROMA GRANDIFLORUM) BY FERMENTATION WITH LACTICASEIBACILLUS RHAMNOSUS ATCC 9595. Zagnignan A, Mendes YC, Santos GDC, Monteiro DMPS, Silva LS, Pereira MC, Santos AKM, Filho AJC, Silva LCN, - Microbiologia - CEUMA Laboratório de Extração e Cromatografia - IFMA

13.004 - IN SILICO INVESTIGATION OF THE SITAGLIPTIN EFFECTIVENESS AS AN INHIBITOR OF 3CLPRO, A PROTEASE FROM SARS-COV-2. Ceccatto VM, - Nanotecnologia, Biotecnologia, Biociências Nucleares e Terapias Avançadas - Universidade Estadual do Ceará- UECE

13.005 - DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA PREDIÇÃO DE INIBIDORES DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA EM PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA. Braz HLB, Bezerra MM, Jorge RJB, - Faculdade de Medicina - Sobral - UFC Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

15 - Metodologias de Ensino

15.001 - PROJETO DE EXTENSÃO ALIADA À METODOLOGIA ATIVA PARA O ENSINO DA DISCIPLINA PSICOFARMACOLOGIA NOS CURSOS SUPERIORES DE SAÚDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ. DeAlencar K, Silva YGB, Aragão FA, Oliveira BOS, Sousa FCF, -

Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará Departamento de Farmácia - UFC Faculdade de Medicina - UFC

15.002 - SIMULAÇÃO REALÍSTICA COMO FERRAMENTA NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DE FISIOLOGIA HUMANA E FARMACOLOGIA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA. Oliveira AA, Nobre LP, Rodrigues NSM, Florêncio MCP, Silva LP, Pires AF, - Faculdade de Medicina - Unichristus

PAINEL 2 - 04/04/2023 - 17:00 - 18:30

1 - Biologia Celular e Molecular

01.010 - [8]- E [10]-GINGEROL REDUZ O DANO UROTELIAL NA CISTITE HEMORRÁGICA INDUZIDA POR IFOSFAMIDA PELA VIA DE SINALIZAÇÃO JAK/STAT/FOXO MEDIADA PELA IL-10. Damasceno MCS, Ferreira FCS, Freitas TM, Silva DO, Lima MA, Havt A, - Laboratório de Toxinologia Molecular - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Programa de Pós-Graduação em Microbiologia Médica - UFC - UFC

01.011 - CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA E GENOTÍPICA DE ENTEROBACTÉRIAS RESISTENTES AOS CARBAPENÊMICOS ISOLADAS EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA DE UM HOSPITAL DE FORTALEZA.. Clementino M, Silva JM, Araujo KS, Marques FWC, Havt A, - Laboratório de Toxinologia Molecular - UFC Laboratório Hipólito Monte - LHM

01.012 - DOXORRUBICINA E PACLITAXEL ATIVAM A EXPRESSÃO DE RECEPTORES TLR4, TLR9, PI3K α E PI3K γ EM LINHAGENS CELULARES DE CÂNCER DE MAMA. Choquenaira-Quispe C, Florêncio KGD, Freitas GL, Cavalcante DIM, Vidal DBD, Gadelha EC, Teles ACF, Maia DCC, Arruda LM, Rocha-Filho DR, Wong DVT, Lima-Júnior RCP, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia, Faculdade de Medicina - UFC Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas - UFC Hospital Universitário Walter Cantídio - UFC Haroldo Juaçaba do Instituto do Câncer do Ceará - UFC Programa de Pós-graduação em Patologia - UFC Faculdade de Medicina - UFC

01.013 - METILSULFONILMETANO ATENUA A CITOTOXICIDADE INDUZIDA POR VANCOMICINA EM LINHAGEM DE CÉLULAS DE TÚBULO PROXIMAL HK-2, RELACIONADO COM A VIA OXIDATIVA NRF-2. Lima MA, Rodrigues RAPF, Magalhães EP, Sampaio TL, Martins AMC, Clementino M, Havt A, - Programa de Pós-Graduação em Microbiologia Médica - UFC Laboratório de Toxinologia Molecular - Departamento de Fisiologia e Farmacologia. - UFC Laboratório de Bioprospecção Farmacêutica e Bioquímica Clínica - Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas - UFC

01.014 - GENOMIC AND PHYLOGENETIC CHARACTERIZATION IN THE MORACEAE FAMILY REVEALS A MULTIGENE FAMILY OF LECTINS. Sales MVB, Teixeira LPR, Sousa FD, Costa JH, Moreira ACOM, Oliveira AER, - NUBEX - UNIFOR Bioquímica e Biologia Molecular - UFC

01.015 - TRANSCRIPTOMIC PROFILE OF FERROPTOSIS IN SEPSIS. Sales MVB, Moreira ACOM, Oliveira AER, - NUBEX - UNIFOR

01.016 - TAXA DE SUCESSO NO USO DE CAUDAS DE PURIFICAÇÃO EM PROTEÍNAS RECOMBINANTES EXPRESSAS EM PLATAFORMA VEGETAL EM UM LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA NO ESTADO DO CEARÁ. Freitas SLR, Mano RKF, Lima DF, Bezerra AS, Guedes MIF, - Centro de Ciências da Saúde - UECE

01.017 - POTENCIAL TOXICOLÓGICO DO BIOMATERIAL HIDROXIAPATITA FUNCIONALIZADA COM O ESTRÔNCIO (SR-HA) EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO). Silva EC, Souza AM, Rossi AM, Luchiarri AC, Medeiros SRB, - Departamento de Biologia Celular e Genética - UFRN Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN Departamento de Matéria Condensada, Física Aplicada e Nanociência - CBPF/RJ

2 - Biologia Cardiovascular

02.001 - CARDIOVASCULAR EFFECTS OF CHRONIC CANNABIDIOL (CBD) TREATMENT IN HYPERTENSIVE RENOVASCULAR RATS.. Maia SD, Souza RMP, Costa FF, Santos AC, Silva BRS, Flôr AFL, Cruz JC, - Departamento de Biotecnologia - UFPB

02.002 - EFEITO VASODILATADOR DO FENILPROPANOÍDE METIL-EUGENOL EM ARTÉRIA UMBILICAL HUMANA. Pereira-De-Morais L, Silva AA, Bastos CMS, Dantas DM, Silva FDS, Nascimento DS, Araújo IM, Leal-Cardoso JH, Barbosa R, - Instituto Superior de Ciências Biomédicas - UECE Deartamento de Enfermagem - URCA Deartamento de Química Biológica - URCA Departamento de Ciências Biológicas - URCA

02.003 - EFEITO VASODILATADOR DO CITRAL EM CONTRAÇÕES INDUZIDAS POR HISTAMINA EM

VASOS UMBILICAIS DE HUMANOS.. Ramos BL, Pereira-de-Morais L, Lessa JKO, Braz DDS, Silva AA, Bastos CMS, Araújo IM, Barbosa R, Leal-Cardoso JH, - INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS - UECE DEPARTAMENTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA - URCA

02.004 - INVESTIGAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE CANAIS PARA K NA VASODILATAÇÃO DE UM COMPLEXO À BASE DE RUTÊNIO. Silva FAO, Santos PN, Rocha DG, Lima NCB, Neto JO, Oliveira JPH, Junior FSG, Lopes LGF, Sousa EHS, Monteiro HSA, Jorge RJB, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Química Orgânica e Inorgânica - UFC

02.005 - EFEITOS ANTICOAGULANTE E ANTITROMBÓTICO DO EXTRATO POLISSACARÍDICO DAS VAGENS DE LIBIDIBIA FERREA. Gadelha CJMU, Lessa RA, Silva ALM, Vasconcelos IKM, Assreuy AMS, Pereira MG, - PPGCF - UECE Laboratório de Polissacarídeos Bioativos - FECLESC/UECE

02.006 - EFEITO CARDIOPROTETOR DE EXTRATOS PROTÉICOS DA CALOTROPIS PROCERA ASSOCIADO AO TRATAMENTO COM DOXORRUBICINA.. OLIVEIRA DCFD, Magalhães SC, OLIVEIRA ACD, NASCIMENTO NRFD, CARDOSO JHL, - PROGRAMA DE CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS - UECE

6 - Neurociências

06.018 - ESTUDO DO EFEITO ANSIOLÍTICO DO CELECOXIBE EM UM MODELO DE NEUROINFLAMAÇÃO EM CAMUNDONGOS: PAPEL DO ESTRESSE OXIDATIVO. Magalhães LRF, Silva DMA, Rebouças MO, Vale LC, Albuquerque KOS, Valentim JT, Bandeira SMA, Neves KRT, Sousa FCF, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - Universidade Federal do Ceará

06.019 - PRIVAÇÃO DO SONO, ESTRESSE EMOCIONAL E SUA ASSOCIAÇÃO INDUZEM HIPERALGESIA NOS MÚSCULOS DA MASTIGAÇÃO E AUMENTAM EXPRESSÃO DE C-FOS NA VIA NOCICEPTIVA TRIGEMINAL EM RATOS. Alves BWF, França JC, Silva CMP, Pereira AF, Lisboa MRP, Gondim DV, Vale ML, - Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

06.020 - SIMULAÇÃO DE DIFERENTES ISOFORMAS DOS CANAIS DE NA⁺ DO GÂNGLIO DA RAIZ DORSAL E SEUS EFEITOS SOBRE A CORRENTE DE NA⁺ TOTAL.. Gonçalves JM, Vaz LA, Silva-Alves KS, Leal-Cardoso JH, Ferreira-da-Silva FW, - Universidade Estadual Vale do Acaraú - UVA Universidade Estadual do Ceará - UECE-ISCB

06.021 - CURSO TEMPORAL DAS ALTERAÇÕES NA EXCITABILIDADE DE FIBRAS MIELINIZADAS DO NERVO ISQUIÁTICO DE RATOS DIABÉTICOS. Barbosa-Ferreira BS, Vaz LA, Gomes AB, Mota TR, Mota-Filho ASS, Ferreira-da-Silva FW, Leal-Cardoso JH, Silva-Alves KS, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE

06.022 - EFEITOS DA SEPARAÇÃO MATERNA SOBRE A ANSIEDADE EXPERIMENTAL EM RATOS WISTAR JOVENS. Alves SM, Vasconcelos KF, Souza FL, Silva MC, Souza JA, Souza SL, - Neurociência - UFPE

06.023 - MYELOPEROXIDASE AS A BIOMARKER FOR GUT-BRAIN AXIS DYSFUNCTION INDUCED BY MALNUTRITION AND CRYPTOSPORIDIUM INFECTION IN WEANLING MICE. Oriá RB, Costa DVS, Medeiros PHQS, Roque CR, Dias RP, Bolick DT, Guerrant RL, - Department of Medicine - University of Virginia Department of Morphology - UFC

06.024 - ESTUDO DAS ALTERAÇÕES SENSORIAIS DA NEUROPATIA DIABÉTICA EM CAMUNDONGO SWISS: UM NOVO MODELO EXPERIMENTAL?. Mota-Filho ASS, Mota TR, Ferreira BSB, Ferreira-da-Silva FW, Leal-Cardoso JH, Alves KSS, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE

06.025 - EFEITOS DO DIABETES MELLITUS NA ELETROFISIOLOGIA DAS FIBRAS DO NERVO ISQUIÁTICO DE CAMUNDONGOS SWISS. Mota TR, Filho ASSM, Ferreira BSB, Silva FWF, Cardoso JHL, Alves KSS, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE

06.026 - MODELO DE ISQUEMIA CEREBRAL FOCAL PERMANENTE EM CAMUNDONGOS COM DIABETES TIPO 2. Pinto GFA, Ribeiro AAA, Andrade GM, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

06.027 - EXPLORING THE EFFECTS OF AYAHUASCA ON ANXIETY REDUCTION IN ZEBRAFISH MODELS. Cruz AGN, Fonseca PHS, Vargas HQ, Chacon DS, Mamede JPM, Giordani RB, Luchiari AC, Soares BL, - Departamento de Biofísica e Farmacologia - UFRN Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - UFRN Departamento de Farmácia - UFRN

06.028 - NEUROPROTECTIVE EFFECT OF METFORMIN IN SINGLE AND MULTIPLE MILD TRAUMATIC BRAIN INJURY IN RATS. Diogenes AVG, Filho LJMM, Francesco GCV, Carneiro MLM, Carate CK, Mendes GBB, Campos AR, - Núcleo de Pesquisa Experimental - UNIFOR

06.029 - EXPLORING THE EFFECTS OF AYAHUASCA ON CONDITIONED PLACE AVERSION MEMORY IN ZEBRAFISH MODELS. Fonseca PHS, Cruz AGN, Vargas HQ, Mamede JPM, Giordani RB, Luchiari AC, Chacon DS, Soares BL, - Departamento de Biofísica e Farmacologia - UFRN Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia - UFRN Departamento de Farmácia - UFRN

06.030 - EFEITOS DO 1,8-CINEOL SOBRE AS CORRENTES DE K⁺ DEPENDENTES DE VOLTAGEM DOS NEURÔNIOS DO GÂNGLIO DA RAIZ DORSAL DE CAMUNDONGOS. Vaz LA, Gomes AB, Ferreira BSB, Gonçalves JM, Alves KSS, Cardoso JHL, Silva FWF, - Laboratório de eletrofisiologia - UECE

06.031 - ERIDICTIONOL PROTEGE CAMUNDONGOS COM DOENÇA DE ALZHEIMER ESPORÁDICA INDUZIDA POR ESTREPTOZOTOCINA. Sousa PCV, Tavares J, Nascimento TS, Oliveira AV, ALVES AA, Bezerra JR, Andrade GM, - Farmacologia - UFC

06.032 - EFEITO PREVENTIVO DO ANETOL SOBRE A ARTÉRIA CEREBRAL MÉDIA DE RATOS DIABÉTICOS. Souza ANC, Teixeira ACC, Silva FER, Sandes JLO, Cardoso JHL, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE

06.033 - USO DA METFORMINA NO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA: UMA ANÁLISE DA LITERATURA. Freitas MC, Aragão GF, - Laboratório de Fisiofarmacologia da Inflamação (LAFFIN) - UECE

06.034 - O EXTRATO POLISSACARÍDICO DAS CASCAS DE LIBIDIBIA FERREA ATENUA A

CONVULSÃO INDUZIDA POR PENTILENOTETRAZOL EM CAMUNDONGOS: POSSÍVEL VIA GABAÉRGICA. Barbosa EAT, Craveiro RMCB, Andrade IP, Pereira MG, Lessa RA, Aragão GF, Assreuy AMS, Chaves EMC, - Laboratório de Fisi-Farmacologia da Inflamação - Universidade Estadual do Ceará Faculdade de Educação, Ciências e Letras do Sertão (FECLESC) - Universidade Estadual do Ceará

06.035 - EPIDEMIOLOGIA DOS CASOS DE ACIDENTE VASCULAR ENCEFÁLICO EM REABILITAÇÃO NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE EM MOSSORÓ/RN. Custódio AD, Falcao D, Freire MAM, - VCU Health Systems - VCU Programa de Pós graduação em Saúde e Sociedade - UERN Faculdade de Enfermagem - UERN

8 - Biologia do Sistema Digestório, Nutrição e Metabolismo

08.006 - OS EFEITOS DO RESVERATROL EM RATAS SUBMETIDAS À DIETA OBESOGÊNICA DURANTE OS PERÍODOS DE GESTAÇÃO E LACTAÇÃO SOBRE PARÂMETROS DE CONSUMO ALIMENTAR, PESO CORPORAL E PESO DE ÓRGÃOS. Barros ABM, Mendonça CR, Silva RAA, Bandeira VCA, Barbosa AMM, Lira WDS, Ramos AHLS, Abreu NGR, Galindo LCM, Vasconcelos DAA, - Departamento de Nutrição - UFPE Programa de Pós-Graduação em Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica - UFPE Programa de Pós-Graduação Multicêntrico em Ciências Fisiológicas-SBFis. - UFPE Programa de Pós-Graduação em Nutrição - UFPE

08.007 - DETECTION, ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF BACTERIAL STRAINS PRESENT IN MILK SAMPLES FROM DIFFERENT SOURCES.. Maia CCB, Sousa NSM, Santos YQ, - Campus Limoeiro do Norte - Instituto Federal do Ceará

08.008 - SIMPLE CARBOHYDRATE-INDUCED OBESITY IN FEMALE RATS INCREASE BODY FAT IN SHORT TIME DESPITE LOWER ENERGY INTAKE. Silva JCF, Souto VF, Melo LM, Cordeiro JLFM, Franco ES, Araújo FWC, Souza SL, Nascimento E, - Nutrição - UFPE Anatomia - UFPE Fisiologia e Farmacologia - UFPE

08.009 - MODERATE PHYSICAL EXERCISE MODULATES OXIDATIVE STRESS, BODY

COMPOSITION AND NUTRITIONAL BEHAVIOR IN RATS WITH POLYCYSTIC OVARY SYNDROME.. Severo JS, Santos WLL, Pinheiro CS, Silva ACA, Santos BLB, Mendes PHM, Sousa LC, Sousa OMC, Júnior JCCO, Freitas AK, Torres-Leal FL, Santos AA, Silva MTB, - Department of Immuno-Physiology and Pharmacology - University of Porto Department of Physiology and Pharmacology - UFC Graduate Program in Food and Nutrition - UFPI Graduate Program in Pharmacology - UFPI Laboratory of Exercise and Gastrointestinal Tract - UFPI Department of Biophysics and Physiology - UFPI Graduate Program in Pharmaceutical Sciences. - UFPI

08.010 - THE ROLE OF SUBDIAPHRAGMATIC VAGOTOMY ON GASTROINTESTINAL MOTILITY IN RATS WITH INFLAMMATORY BOWEL DISEASE. Santos BLB, Silva ACA, Pinheiro CS, Sousa LE, Moreira FAS, Meneses CES, Barbosa BS, Sousa MC, Silva MTB, - Program in Pharmaceutical Sciences - UFPI Program in Pharmacology - UFPI Laboratory of Exercise and Gastrointestinal Tract - UFPI Department of Immuno-Physiology and Pharmacology - ICBAS/U.P

9 - Fisiologia Animal

09.007 - ANÁLISE COMPORTAMENTAL E GENÉTICA DAS DIFERENÇAS INDIVIDUAIS EM RESPOSTA AOS EFEITOS DO ÁLCOOL E DA NICOTINA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO). Medeiros MCA, Araujo-Silva H, Mamede JP, Medeiros SRB, Souza AM, Luchiari AC, - Departamento de Fisiologia e Comportamento - Universidade Federal do Rio Grande do Norte Departamento de Biologia Celular e Genética - Universidade Federal do Rio Grande do Norte

09.008 - AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DA NFAZOLINA EM DUCTO DEFERENTE DE RATO. Silva KL, Gadelha KKL, Gomes GTA, Magalhães PJC, - Fisiologia e Farmacologia - UFC

09.009 - DECLÍNIO COGNITIVO DECORRENTE DO ENVELHECIMENTO EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO). Silva TB, Ferreira MEL, Luchiari AC, - Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN

09.010 - EFEITO CICATRIZANTE DO EXTRATO HIDROETANÓLICO DAS CASCAS DE DACRYODES KUKACHKANA EM MODELO DE FERIDAS CUTÂNEAS EXCISIONAIS EM RATOS. Lima IC, Oliveira SLMK, Souza ARC, Lopes RF, Cunha RM, Evangelista JSAM, Assreuy AMS, - Ciências da Saúde - UECE Centro de ciências biológicas e da natureza - UFAC

09.011 - GALACTOMANANA DE DELONIX REGIA REDUZ EDEMA DE PATA E MIGRAÇÃO LEUCOCITÁRIA INDUZIDAS POR CARRAGENANA EM RATOS. Cavalcante AS, Peixoto ABS, Araújo DF, Assreuy AMS, Pires AF, Castro RR, - Ciências da Saúde - UECE

09.012 - CARACTERIZAÇÃO DO MODELO DE DIABETES MELLITUS EM CAMUNDONGOS SWISS. Lustosa RP, Araújo MC, Fernandes AKS, Pereira-Gonçalves Á, Gondim-Pereira NMS, Costa-Lima L, Ferreira-da-Silva FW, Silva-Alves KS, Coelho-de-Souza AN, Leal-Cardoso JH, - Laboratório de Eletrofisiologia - UECE Laboratório de Fisiologia Experimental - UECE

10 - Farmacologia, Toxicologia, Produtos Naturais e Química Medicinal

10.040 - RIPARINA I REDUZ DÉFICIT COGNITIVO E NEUROINFLAMAÇÃO INDUZIDOS POR ESTRESSE CRÔNICO IMPREVISÍVEL EM CAMUNDONGOS. Sales ISL, Souza AG, Vale LC, Rebouças MO, Silva DMA, DeSousa FCF, - Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.041 - AVALIAÇÃO DO POTENCIAL EFEITO NEFROPROTETOR DO METILSULFONILMETANO NA INJÚRIA RENAL INDUZIDA POR CIPLASTINA IN VITRO E IN VIVO. Freitas TM, Silva DO, Lima MA, Ferreira FCS, Damasceno CR, Havt A, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.042 - EFEITO ANSIOLÍTICO DA CHALCONA (E)-3-(FURAN-2-IL)-1-(2- HIDROXIFENIL) PROP-2-EN-1-ONA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Furtado ML, Alves AMB, Ferreira MKA, Silva AW, Silva JPV, Silva LS, Menezes JESA, Santos HS, Siqueira SMC, - PPGCN - UECE RENORBIO - UECE LQPN - UECE

10.043 - EFEITO ANTIDEPRESSIVO DE COMPOSTOS DA CANNABIS EM MODELO INFLAMATÓRIO DE DEPRESSÃO INDUZIDO PELA ADMINISTRAÇÃO REPETIDA DE LPS. Leite IB, Saldanha LC, Fiorenza NG, Lós DB, Macedo DS, - Laboratório de Neuropsicofarmacologia, Núcleo de Pesquisa e Desenvolvimento de Medicamentos, Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Laboratório de Neuropsicofarmacologia, NPDM, Departamento de Fisiologia e Farmacologia/INCT-translacional em Medicina - UFC

10.044 - CAN BETA-ADRENERGIC ANTAGONISTS REDUCE PAIN AND RELATED FEATURES IN PAINFUL TEMPOROMANDIBULAR DISORDER (TMD) PATIENTS? A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS.. Albuquerque MF, Silveira FD, Bezerra MM, Silva PGB, Jorge RJB, Araújo WCO, Sessle BJ, Chaves HV, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.045 - BIOMARCADORES MOLECULARES NA LESÃO RENAL AGUDA INDUZIDA POR VENENO DE BOTHROPS JARACUSSU EM MODELO EXPERIMENTAL IN VIVO. Silva JM, Lima MA, Silva DO, Freitas TM, Ferreira FCS, Queiroga ML, Lavor ACG, Oliveira FC, Clementino M, Havt A, - Laboratório de Toxinologia Molecular - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Programa de Pós-Graduação em Microbiologia Médica - UFC - UFC

10.046 - O PAPEL DA PROTEÍNA ONCOGÊNICA K-RAS EM DIFERENTES TIPOS DE CÂNCER E USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM NOVAS TERAPIAS DIRECIONADAS. Leite GJL, Braz HLB, Monteiro HSA, Jorge RJB, - Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Farmácia - UFC

10.047 - EFEITO TERAPÊUTICO DO ALOE VERA NO AUTISMO INDUZIDO POR ÁCIDO VALPRÓICO EM RATOS Wistar. Mesquita DS, Junior JEHR, Aragão GF, - Fisiologia e Farmacologia - Ufc Biomedicina - Unichristus

10.048 - GALACTOMANANA DAS SEMENTES DE DELONIX REGIA INDUZ APOPTOSE EM CÉLULAS TUMORAIS PANCREÁTICAS. Marques FCJ, Guimarães MB, Pantoja PS, Oliveira SRBD, Silva LD, Silva FGO, Freire PRP, Souza MFF, Santos AF, Labriola L, Souza MHL, Castro RR, Soares PMG, -

Fisiologia e Farmacologia - UFC - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Morfologia - UFC - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Bioquímica - USP - USP - Universidade de São Paulo Química - UECE - Universidade Estadual do Ceará

10.049 - HOMEOSTASE REDOX E EFEITOS CENTRAIS DA L-TEANINA UTILIZANDO TESTES COMPORTAMENTAIS EM MODELO MURINO. Morais YB, Aragão GF, - Ciências da Saúde - UECE

10.050 - EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO DO EXTRATO HIDROETANÓLICO DAS FOLHAS DE DACRYODES KUKACHKANA EM MODELOS DE INFLAMAÇÃO AGUDA INDUZIDA POR CARRAGENANA EM CAMUNDONDOS: PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO DERIVADO DE MACRÓFAGOS. Peixoto ABS, Holanda BF, Araujo DF, Lessa RS, Lopes RF, Cunha RM, Assreuy AMS, - PPGCF - UECE PPG-BIONORTE - UFAC

10.051 - USO DE TOXINA BOTULÍNICA NO TRATAMENTO DE PACIENTES COM DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR – UMA REVISÃO DE ESCOPO. Freitas RD, Silveira FD, Abreu BA, Brayner MMB, Chaves HV, - Farmacologia - Universidade Federal do Ceará

10.052 - CARVACROL DECREASES INFLAMMATORY MARKERS AND TISSUE DAMAGE IN ACUTE LUNG INJURY MODEL INDUCED BY CIGARETTE SMOKE IN MICE.. Gambiragi MM, Melo PO, Batista AL, Andrade MF, Lima CC, Lima EKF, - Laboratório de Morfofisiologia - Ufersa Instituto do Coração - USP Laboratório de Análises Clínicas - Ufersa Instituto Superior de Ciências Biomédicas - UECE

10.053 - O TRATAMENTO COM 4-TERPINEOL PREVINE AS ALTERAÇÕES DE SENSIBILIDADE PERIFÉRICA EM RATOS COM NEUROPATIA PERIFÉRICA INDUZIDA POR CONSTRIÇÃO CRÔNICA DO NERVO ISQUIÁTICO. Lopes MRF, Soares RA, Vasconcelos YAG, Silva FSH, Araújo MC, Souza ANC, - Laboratório de Fisiologia Experimental-LAFIEX - Universidade Estadual do Ceará- UECE

10.054 - EFEITO CARDIOTÔNICO DE VITAFISALINA F EM MODELO DE CARDIOMIOPATIA POR DOXORRUBICINA. Rodrigues MLB, Duarte LSF, Vieira EP, Santos CF, Fonteles MC, Pessoa ODL, Nascimento NRF, - Laboratório de Farmacologia

Cardiovascular e Renal - UECE Laboratório de Análise Fitoquímica de Plantas Medicinais II - UFC
10.055 - A INFLUÊNCIA DO ANETOL NO TRATO GASTROINTESTINAL. Oliveira OA, Oliveira VGL, Martins FPS, Amâncio LC, Melo PKM, - Laboratório de eletrofisiologia - UECE Laboratório de eletrofisiologia - Centro Universitário Estácio do Ceará Laboratório de eletrofisiologia - UERN

10.056 - DITERPENOS SEMISSINTÉTICOS NA DOR DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR: ESTUDO DE TOXICIDADE AGUDA E DOCKING MOLECULAR. Alves MG, Basílio SR, Barros ELC, Leitão C, Nascimento MV, Souza JR, Reis TS, Saldanha PIF, Júnior PWM, Godinho AN, Braz HLB, Jorge RJB, Barbosa FG, Mafezoli J, Bezerra MM, Marques ALO, Teixeira VP, Pereira KMA, Chaves HV, - Programa Pós-graduação em Ciências da Saúde - UFC Odontologia - UFC Medicina - UFC Programa de Pós-Graduação em Ciências Morfofuncionais - UFC Química Orgânica e Inorgânica - UFC

10.057 - AVALIAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO DA PENTOXIFILINA E TOCOFEROL NA PROLIFERAÇÃO E ATIVAÇÃO DE OSTEOBLASTOS E NO MODELO DE OSTEONECROSE DOS MAXILARES INDUZIDO PELA ADMINISTRAÇÃO DE ÁCIDO ZOLEDRÔNICO EM RATOS. Soares AMS, Ferreira BSP, Costa ACF, Bezerra TMM, Gondim DV, - Departamento de Morfologia - UFC

10.058 - EFEITO DOS POLISSACARÍDEOS DAS FOLHAS DE GENIPA AMERICANA SOBRE A MIGRAÇÃO LEUCOCITÁRIA INDUZIDA POR ZIMOSAN: PAPEL MODULADOR DE P-SELECTINA. Araujo DF, Nascimento FG, Lessa RA, Pereira MG, Pires AF, Assreuy AMS, - Centro de Ciências da Saúde - Universidade Estadual do Ceará Centro de Ciências da Saúde - FECLESC/UECE

10.059 - AVALIAÇÃO DO PAPEL PROTETOR DO [6]-GINGEROL E SUA VIA DE AÇÃO FRENTE À NEFROTOXICIDADE INDUZIDA POR CISPLATINA. Silva DO, Freitas TM, Lima MA, Damasceno CR, Costa VN, Clementino MAF, Havt A, - Departamento de Patologia e Medicina Legal - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Faculdade de Farmácia, Odontologia e Enfermagem - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

10.060 - AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DO INIBIDOR DE FOSFODIESTERASE-5 EM MODELO EXPERIMENTAL DE MUCOSITE INTESTINAL INDUZIDA POR 5-FLUOROURACIL. Silva FGO, Freire PRP, Souza MFF, Sousa MKA, Guimarães MB, Silva LMG, Nascimento RR, Franco ÁX, Monteiro CES, Soares PMG, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Morfologia - UFC

10.061 - EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO DA VITANICANDRINA ISOLADA DE DATURA FEROX EM MODELO ANIMAL ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Maciel JB, Freitas WPO, Lima LSN, Silva AW, Amâncio MK, Menezes JESA, Santos HS, - Licenciatura em Química - UECE Centro de Ciências Exatas e Tecnologia - UVA Rede Nordeste de Biotecnologia - UECE Programa de Pós-Graduação em Ciências Naturais - UECE Centro de Ciência e Tecnologia - UECE

10.062 - AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANSIOLÍTICA DA (2E,4E)-1-(2-HIDROXIFENIL)-5-FENILPENTA-2,4-DIEN-1-ONA EM ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Romão IC, Lima JMBD, Melo NBD, Pinheiro NAP, Ferreira MKA, Santos HSD, Siqueira SMC, - PPGCN - UECE CCT - UECE

10.063 - CARACTERIZAÇÃO DE UM MODELO PRÉ-CLÍNICO DE LESÃO RENAL AGUDA INDUZIDO POR VANCOMICINA. Ribeiro TF, Ferreira FCS, Silva DO, Freitas TM, Lima MA, Costa VN, Bitu FS, Havt A, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.064 - AVALIAÇÃO ANSIOLÍTICA DA BERGENINA FRENTE AO ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Pinheiro NAP, Romão IC, Ferreira MKA, Menezes JESA, Nunomura RCS, Nunomura SM, Silva AEF, Muniz MP, Siqueira SMC, - CCT - UECE PPGCN - UECE Química - UFAM

10.065 - AVALIAÇÃO DO EFEITO ANSIOLÍTICO DA (S)-(+)-CARVONA E (R)-(-)-CARVONA NO MODELO ZEBRAFISH (DANIO RERIO) ADULTO. Cavalcante TR, Silva AEF, Ferreira MKA, Alves AMB, Menezes JESA, Teixeira AMR, - Programa de Pós Graduação em Ciências Naturais - UECE Laboratório de Produtos Naturais - UECE

10.066 - EFEITO INIBITÓRIO DE ÁCIDOS BILIARES NA ATIVIDADE CONTRÁTIL DE SEGMENTOS ESOFÁGICOS DE RATOS. Gadelha KKL, Silva KL,

Araújo GTG, Magalhães PJC, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

10.067 - USO DO ÓLEO-RESINA DA COPAIFERA LANGSDORFII DESF PARA PREVENÇÃO DE CROSTAS EM LESÕES DE ANIMAIS DIABÉTICOS INDUZIDOS POR ALOXANO.. Souza JL, Saraiva AGD, Vieira BSB, Sampaio LRL, - Departamento de Enfermagem - FMJ Departamento de Enfermagem - URCA

10.068 - EFICÁCIA DE UMA BIOMEMBRANA COMO TRATAMENTO DA ÚLCERA PLANTAR ASSOCIADA À HANSENÍASE. Rabelo LMA, Nunes MO, Macêdo FS, Marcilon ISB, Alencar NMN, - Farmacologia - Universidade Federal do Ceará

10.069 - AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA E MODIFICADORA DA AÇÃO ANTIBIÓTICA DO ÓLEO FIXO DO FRUTO DA MAURITIA FLEXUOSA. Araujo IM, Morais LP, Pereira RLS, Silva AA, Rocha JE, Freitas TS, Tintino SR, Coutinho HDM, Oliveira-Tintino CDM, Oliveira-Tintino CDM, - Quimica-biologica - Universidade regional do Cariri - URCA

10.070 - O EFEITO DO CURATIVO DE PELE DA TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) NA PRODUÇÃO DE FATORES DE CRESCIMENTO E COLÁGENO DA CICATRIZAÇÃO DE QUEIMADURAS SUPERFICIAIS EM CAMUNDONGOS.. Souza TFG, Kurita BM, Rabelo LMA, Paier CRK, Alves APNN, Júnior EML, Alencar NMN, Macedo FS, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Instituto de Apoio ao Queimado - IJF

10.071 - EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO E ANTIOXIDANTE DA DECOÇÃO DAS CASCAS DE XIMENIA AMERICANA NAS FASES AGUDA E CRÔNICA DA OSTEOARTRITE INDUZIDA POR MONOSSÓDIO IODOACETATO EM RATOS. HOLANDA BF, Nascimento FGS, Ferreira JKA, Lessa RA, Pereira MG, Castro RR, Assereuy AMS, - PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIENCIAS FISIOLÓGICAS - ISCB

10.072 - O TRATAMENTO COM METOTREXATO AUMENTA A ATIVIDADE DA ENZIMA SUPERÓXIDO DISMUTASE NA CAMADA MUSCULAR ISOLADA DE DUODENO DE RATOS. Santos-AlmeidaAV, Gomes-Vasconcelos YA, Xavier SA, SOUSA-JULIONCC, Fideles-Souza AC, Coelho-de-Souza AN, -

Laboratório de Fisiologia Experimental - LAFIEX - Universidade Estadual do Ceará - UECE

10.073 - EFEITO DO (E,E)-FARNESOL NA CONTRATILIDADE DE ARTÉRIAS E VEIAS UMBILICAIS HUMANAS. Batista PR, Bastos CMS, Borges AS, Dias FJ, Silva AA, Pereira-de-Morais L, Cabral KB, Calixto GL, Delmondes GA, Barbosa R, - Departamento de Química Biológica - URCA Departamento de Ciências Biológicas - URCA Departamento de Enfermagem - URCA Departamento de Enfermagem - UNIVASF Instituto Superior de Ciências Biomédicas - UECE

10.074 - AÇÃO DO EXTRATO HIDROALCOÓLICO DA CALYCOPHYLLUM SPRUCEANUM SOBRE A INFLAMAÇÃO AGUDA EM CAMUNDONGOS. Silva APAB, Holanda BF, Araújo DF, Assereuy AMS, Lopes RF, Cunha RM, - Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade e Biotecnologia da Rede BIONORTE - UFAC Instituto Superior de Ciências Biomédicas - UECE

10.075 - TÍTULO: IMPACTO DA FRAÇÃO ISOLADA DO JAMELÃO (SYZYGIUM CUMINI (L.) SKEELS) EM MODELO DE ISQUEMIA-REPERFUSÃO CARDÍACA. Duarte LSF, Santos CF, Fonteles MC, Nascimento NRF, Vieira ÍGP, Vieira EP, - Instituto Superior de Ciências Biológicas/UECE - UECE

10.076 - ESTUDO DO PAPEL DOS RECEPTORES P2X7 NOS MECANISMOS DE NOCICEPÇÃO E INFLAMAÇÃO NA ATM DE RATOS. Ribeiro VAG, Carneiro MS, Basílio SR, Carrera CL, Júnior MVN, Sousa JR, Reis TS, Saldanha PIF, Júnior PWM, Pinto VPT, Bezerra MM, CHAVES HV, - LaSF - UFC

10.077 - ATIVIDADE ANTIOXIDANTE COMPARADA IN VITRO ENTRE OS EXTRATOS METANÓLICO E ETANÓLICO DA CASCA DO FRUTO DE PUNICA GRANATUM (ROMÃ). Andrade AN, Oliveira MAF, Silva WMB, Morais SM, Fidelis QC, Rocha RV, - Ciências Fisiológicas - UECE Biotecnologia - UFC Ciências Naturais - UECE Centro de Ciências de Balsas - UFMA

11 - Imunologia

11.001 - A NECESSIDADE DA PRESENÇA DA IMUNOGLOBULINA A NO PERÍODO PÓS-NATAL PARA A IMUNIZAÇÃO DO LACTENTE. Soares IMA,

Montenegro GMF, Gaspar LS, Magalhães EA, Lopes CA, Sales MC, Leite KESS, - Biomedicina - Estácio - FIC Fisioterapia - UFC

11.002 - CYTOKINES, CHEMOKINES AND CELLS GROWTH FACTORS IN PATIENTS WITH MILD TO MODERATE SARS-COV-2 INFECTION: A CASE-CONTROL STUDY. Arruda ÉAG, Pires-Neto R, Medeiros MS, Quirino-Filho J, Clementino MA, Magalhães LM, Cavalcante KF, Viana VA, Mello LP, Carlos LM, Havt A, Lima AAM, Gondim RNDG, - Faculdade de Medicina - UFC Secretaria de Saúde - LACEN Secretaria de Saúde - HSJ Estado do Ceará - HEMOCE

11.003 - ESPÍCULA DE SARS-COV-2 PROVOCA ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS E INFLAMATÓRIAS EM MUCOSA INTESTINAL DE CAMUNDONGOS COM O ENVOLVIMENTO DE TLR2 E TLR4.. Nascimento RR, Aquino CC, Cajado AG, Souza MFF, Silva FGO, França JC, Gois MB, Wong DVT, Junior RCPL, Lima AÂM, Engevik AC, Nicolau LAD, Vale ML, - Departamento de Clínica Médica - UFC Centro de Pesquisas em Biotecnologia e Biodiversidade - UFDPar Faculdade de Ciências da Saúde - UFR Department of Regenerative Medicine and Cell Biology - MUSC Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC

13 - Nanotecnologia, Biotecnologia, Biociências Nucleares e Terapias Avançadas

13.006 - POTENCIAL ANTITROMBÓTICO DE HIDROLISADO ÁCIDO DE POLISSACARÍDEOS SULFATADOS DE HYPNEA MUSCIFORMIS (WULFEN) J.V. LAMOUREUX. Peixoto CL, Castro GMC, Moreira RA, Oriá RB, - Morfologia - UFC Bioquímica e Biologia Molecular - UFC

13.007 - AVALIAÇÃO DA BIOCOMPATIBILIDADE E DO POTENCIAL OSTEOCONDUTOR DE UM BIOCIMENTO DE HIDROXIAPATITA E B-TCP EM MODELO IN VITRO E IN VIVO. Silva CMP, Lisboa MRP, Gonçalves LB, Pereira AF, Teles FB, Assef ANB, Rocha DD, Alves APNN, Wilke DV, Leitão RFC, Nogueira REFQ, Vale ML, - Departamento de Fisiologia e Farmacologia - UFC Departamento de Morfologia - UFC Departamento de Clínica Odontológica - UFC Faculdade de Farmácia, Medicina e Enfermagem - UFC Departamento de

Engenharia Metalúrgica e de Materiais - UFC Curso de Graduação em Odontologia - Unichristus

13.008 - AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIVIRAL DE COMPOSTOS ISOLADOS DE PLANTAS DA AMAZÔNIA LEGAL CONTRA SARS-COV-2: ANÁLISE COMPUTACIONAL. Lima WKR, Mendes SJF, Ferreira GM, LimaNeto LG, - Biologia Microbiana - Universidade CEUMA Análises Clínicas e Toxicológicas - USP Doutorado BIONORTE - Universidade CEUMA

13.009 - DESENVOLVIMENTO DE CRISTAIS LÍQUIDOS UTILIZANDO DERIVADOS DE FOSFATIDILCOLINA E ÓLEO DE OLIVA. Menezes WFN, Silva ALL, Martins JRP, Camelo RR, Eloy JO, Petrilli R, - Curso de Farmácia - UNILAB Departamento de Farmácia - UFC

13.010 - TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS REVEALS THE GENE SIGNATURE IN ENDOMETRIOSIS DISEASE. SILVA PVS, OLIVEIRA AER, FURTADO CLM, - CSS - UNIFOR

14 - Ciências de Animais de Laboratório

14.001 - PEPSTATIN, A PEPSIN INHIBITOR, PREVENTS INFLAMMATION AND LOSS OF INTEGRITY OF THE LARYNGEAL MUCOSA IN MICE INDUCED WITH GASTROESOPHAGEAL REFLUX DISEASE. Silva LMG, Sales TMAL, Sidou FMNO, Filho HBC, Nogueira KM, Junior GJD, Souza MC, Ferreira ABA, Soares PMG, Souza MHL, - Department of Clinical Medicine - UFC Department of Physiology and Pharmacology - UFC Department of Morphology - UFC

14.002 - PRELIMINARY ANALYSIS OF THE IMPLICATIONS OF THE BNT162B2 VACCINE ON THE SURVIVAL AND DEVELOPMENT OF THE OFFSPRINGS. Rodrigues TD, Borges CS, CAVALCANTI DMLDP, - Departamento de Ciências da Saúde - UFERSA

14.003 - EXPOSIÇÃO PROLONGADA AO METILMERCÚRIO E DIETA RICA EM GORDURA INDUZEM ALTERAÇÕES NA BARREIRA INTESTINAL E NO PERFIL METABOLÔMICO CECAL DE CAMUNDONGOS C57BL/6J. Matos GA, Pinto DV, Nunes PIG, Martins CS, Silva JL, Oliveira SL, Silva PFG, Souza PVL, Cardoso LL, Daloso DM, Raposo

RS, Santos FA, Alvarez-Leite JI, ORIÁ RB, - Departamento de Biomedicina - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular - UFC - UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ Departamento de Bioquímica e Imunologia - UFMG Biotério de Produção e de Experimentação do Núcleo de Biologia Experimental - UNIFOR

14.004 - METHYLMERCURY INTOXICATION AFFECTS LIPID PARAMETERS, WHITE EPIDIDYMAL FAT TISSUE, AND THE LIVER OF C57BL6/J APOE KNOCKOUT MICE. Lopes SC, Leocádio PCL, Rebouças CSM, Roque CR, Dias R, Pinto DV, Matos GA, Oliveira SL, Silva PFG, Bezerra AS, Raposo R, Guedes IF, Alvarez-Leite J, Oriá RB, - Morfologia - UFC Centro de Ciências da Saúde - UECE Bioquímica e Imunologia - UFMG Ciências da Saúde - UNIFOR

14.005 - AVALIAÇÃO LOCOMOTORA DE RATOS WISTAR APÓS 15 DIAS DE IMOBILIZAÇÃO DA PATA. LOPES PC, Fortes JPA, Santos GA, Silva DS, Ceccatto VM, - Ciências Fisiológicas - UECE

14.006 - O ÓLEO ESSENCIAL DE HYPTIS CRENATA AUMENTA O CONSUMO DE ÁGUA SEM ALTERAR O CONSUMO DE RAÇÃO DE RATAS ETILISTAS. SILVA FSHD, Vasconcelos YAG, Junior ABS, Soares RA, Araújo MC, Coelho-de-Sousa AN, - Laboratório de Fisiologia Experimental - UECE Doutorado em Biotecnologia – UECE

16 - Modelos Alternativos para Experimentação

16.001 - PREDIÇÃO ESTRUTURAL E ACOPLAMENTO MOLECULAR DA GIROXINA EM RECEPTOR DE OÓCITOS DE MAMÍFEROS: UMA ABORDAGEM IN SILICO. Moura GA, Rocha YM, Rodrigues JPV, Oliveira JR, Pinheiro CV, Ferreira VPG, Lourenço FD, Teixeira JVL, Nicolete R, - Ciências Farmacêuticas - Universidade Federal do Ceará Nanotecnologia - Fundação Oswaldo Cruz Rede Nordeste de Biotecnologia - Universidade Estadual do Ceará

16.002 - AVALIAÇÃO DA ECOTOXICIDADE DA IONOMICINA UTILIZADA PARA ATIVAÇÃO OOCITÁRIA: UMA ABORDAGEM IN SILICO. Lourenço FD, Moura GA, Rocha YM, Rodrigues JPV, Oliveira JR, Ferreira VPG, Pinheiro CV, Teixeira

JVL, Nicolete R, - Farmácia - Unilab Nanotecnologia - FIOCRUZ Ciências Farmacêuticas - UFC Biotecnologia - UECE

16.003 - UMA NOVA FERRAMENTA PARA ESTUDAR O DESAMPARO APRENDIDO EM ZEBRAFISH: O TESTE DE ESCAPE EM HIPÓXIA. Sousa IP, Meneses FP, Mamede JP, Luchiari AC, - Departamento de Fisiologia e Comportamento - UFRN