

TRABALHOS ACEITOS PARA APRESENTAÇÃO NA FORMA DE POSTER (Tamanho 0,90 largura X 1,0 m altura).

Observação: a listagem não está em ordem alfabética.

ADAPTABILIDADE E ESTABILIDADE FENOTÍPICA DE PROTEÍNA E ÓLEO DE SOJA EM DOIS LOCAIS DE MINAS GERAIS Maria I. P. Oliveira; Luiz O. Oliveira; Maurílio A. Moreira & Paulo R. Cecon
ATIVIDADE ANTICOAGULANTE E IMUNOESTIMULATÓRIA DE UMA FRAÇÃO POLISSACARÍDICA DA ALGA MARINHA <i>Hypnea musciformis</i> Celina Maria P. Guerra Dore; Cybelle T. Marques; Maria da Glória de L. Santos; Sandra Amaral de Araújo; Tarcísio Bruno Montenegro Sampaio; Hugo Alexandre O. Rocha ¹ & Edda L. Leite
EXTRAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DA PROTEÍNA P21 H-RAS RECOMBINANTE Alba F. C. Torres; Sócrates G. Santos; Wylly A. Oliveira; Edna D. G. Mororó; Faouzi Lakhdar-Ghazal & Creusioni F. dos Santos
ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO BIOLÓGICA DA LECTINA DE SEMENTES DE <i>Glycine wightii</i> – ENSAIOS PRELIMINARES Fábia M.B.Silva; Sarah A. Moreira; Renato de A. Moreira; Expedito R.C. Carlos; Angelina S. Medeiros & Ana C.G. Horta
MIGRAÇÃO DE NEUTRÓFILOS INDUZIDA PELA LECTINA GALACTOSE-LIGANTE DE SEMENTES DE <i>Bauhinia pentandra</i> Expedito R. C. Carlos; Francisco C.V. Silva; M.A.S. Medeiros; Leila M. Beltramini; Renato A. Moreira & Ana C. G. Horta
ANALYSIS OF RANITIDINE INTERACTION ON H2 RECEPTOR MODEL João Batista Lopes Martins & Jorélia Lima Brito
MICROORGANISMOS ISOLADOS DE TURFA ÀS MARGENS DE LAGOAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE LAVAGEM DE CANA – POTENCIAL EM DEGRADAR HERBICIDAS Carlos E. P. Guimarães & Ana Maria Q. López
MONITORAMENTO FÍSICO-QUÍMICO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DE AGROINDÚSTRIA SUCRO-ALCOOLEIRA APÓS ESTRATÉGIA DE BIOAUMENTAÇÃO Natalino P. Filho; Kelly F. S. Da Silva; Eunice S. Dos Santos; Daniel D. Queissada & Ana Maria Q. López
ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA DE MICRORGANISMOS COM POTENCIAL PARA DEGRADAÇÃO DE SUBSTRATOS ESPECÍFICOS DE EFLUENTES DA INDÚSTRIA SUCRO-ALCOOLEIRA Arquimedes P. De Santana Filho; Kelly M. De Oliveira; Sergio L. Da Silva & Ana Maria Q. López
MICRORGANISMOS UTILIZADOS NA BIOAUMENTAÇÃO DE LAGOAS DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DE INDÚSTRIA SUCRO-ALCOOLEIRA – ENZIMAS EXTRACELULARES E CINÉTICA DE DEGRADAÇÃO <i>In Vitro</i> Eunice S. Dos Santos; Kelly F. S. Da Silva; Natalino P. Filho & Ana Maria Q. López
ESTUDO DA AGREGAÇÃO DA PROTEÍNA P53 SELVAGEM E DO MUTANTE R248Q NA PRESENÇA DO AGENTE DE PREENCHIMENTO MOLECULAR POLIETILENO GLICOL (PEG) Viviane K. S. Medeiros; Kátia C. Scortecchi; Daniella Ishimaru & Jerson L. da Silva
PRODUÇÃO DE BIOSSURFACTANTE POR <i>Candida lipolytica</i> CULTIVADA EM SUBSTRATOS OLEOSOS Raquel D. Rufino; Juliana M. de Luna; Leonie, A. Sarubbo & Galba M. Campos Takaki
ESTUDO DAS PROPRIEDADES DO BIOSSURFACTANTE PRODUZIDO POR <i>Candida lipolytica</i> CULTIVADA EM ÓLEO DE CANOLA E GLICOSE COMO SUBSTRATOS Charles B. B. Farias & Leonie A. Sarubbo
LECTINAS E PROTEASES EM PLANTAS DE MILHO E SORGO ASSOCIADAS A FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES Catarina M. A. Mello; Maria G. C. da Cunha; Maria T. S. Correia ² & Leonor C. Maia
Microgramma vacciniifolia: AVALIAÇÃO SAZONAL DE ATIVIDADE HEMAGLUTINANTE EM FRONDE E RIZOMA Lidiane P. Albuquerque; Regina M. S. Araújo; Luana C. B. B. Coelho & Patrícia M. G. Paiva
B-GALACTOSIDASE PRODUCTION IN CHEMOSTAT CULTURE BY <i>K.Marxianus</i> Rosângela F. F. de Araújo; Danyelly Brunessa G. Martins; José Luiz de Lima Filho & William M. Ledingham
IDENTIFICAÇÃO DE FLAVONÓIDES NO XAROPE MELXI [®] POR CROMATOGRAFIA EM CAMADA DELGADA Maria I. P. Oliveira; Jose M. Melo; Roberto A. Silva; José L. Lima Filho; Valdinete L. Silva; Maria C. B. Pimentel & Haroudo S. Xavier
DESCOLORAÇÃO DO AZO CORANTE ALARANJADO II POR <i>Geobacillus stearothermophilus</i> (UCP 986) SOB CONDIÇÕES DE CO-METABOLISMO Norma S. Evangelista-Barreto; Thayse A. L. Silva; Sergio C. Paiva; Clarissa D. Albuquerque; Regine H. S. dos F. Vieira & Galba M. Campos-Takaki
EFFECT OF MELXI [®] AFTER ORAL ADMINISTRATION OF LARGE DOSES IN RATS Cândido, A.; Pontes, N. T.; Leite, A. C. R.; Pimentel, M.C.B. & Lima-Filho, J.L.
INFLUÊNCIA DE DIFERENTES NÍVEIS DE SUPLEMENTAÇÃO LIPÍDICA E PROTÉICA SOBRE A FUNCIONALIDADE DA MEMBRANA ESPERMÁTICA DE CAPRINOS Solange A. Azevedo; Jéferson Azevedo Neto; Patrício M. Souza; Aderval M. A. Silva; Gustavo A. Silva; Allan K. B. Silva & Vera L. M. Lima
IMMOBILIZATION OF UREASE ON POROUS SILICON Maia M.M.D.; Maia P.F.C.M.D.; Maciel J.C.; Cajueiro K.R.R.; Silva, M.P.C.; Vasconcelos E. A.; Dutra R.A.F & Lima Filho J.L
AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE IMOBILIZADOS DE LECTINAS DE SEMENTE DE <i>Cratylia mollis</i> EM LIGAR PEROXIDASE

Mariana C. C. Silva; Flávia F. B. Araújo; Gilvanely C. Alves; Amanda L. R. Lima; Patrícia M. G. Paiva; Luana C. B. B. Coelho & Maria T. S. Correia
EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO DE PROTEASE DA TILÁPIA (<i>Oreochromis niloticus</i>) POR SISTEMA DE MICELAS INVERTIDAS
Carolina A. Lima; Ranilson de S. Bezerra; Luiz B. de Carvalho Jr. & Maria das Graças C. Cunha
COMPOSTOS BIOATIVOS E SURFACTANTES PRODUZIDOS POR <i>Bacillus species</i>
André L. U. Carvalho; Elizama R. Santos; Ester R. Gouveia ; Rosa L. R. Mariano & Ana M. Souto-Maior
ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE UMA LECTINA DE SEMENTE DE <i>Eugenia uniflora</i>
Maria D. L. Oliveira.; Luana C. B. B. Coelho & Maria T. S. Correia
PRODUÇÃO DE DEXTRANA POR STREPTOCOCCUS MUTANS ATTC 25175
Thayza C. M. Stamford; Luciana de O. Franco; Clarissa D.C. Albuquerque; Adrian Lucena Arnaud & Galba Maria de Campos Takaki
EFEITO DA LECTINA DE <i>Canavalia brasiliensis</i> NO TRATAMENTO TÓPICO DE FERIDAS CUTÂNEAS EXPERIMENTAIS EM CAMUNDONGOS
Giuliana V. Schirato; Flávio de O. Silva; Camila de S. Porto; Benildo de S. Cavada; José L. Lima-Filho; Ana M. A. Carneiro-Leão & Ana L. F. Porto
ATIVIDADE ANTIMICROBIANA IN VITRO E IN VIVO DO HETEROPOLISSACARÍDEO OBTIDO DA GOMA DO CAJUEIRO (<i>Anacardium occidentale</i>)
Giuliana V. Schirato; Flávio de O. Silva; Camila de S. Porto; Leonildo B. G. Silva; Rinaldo A. Motta; José L. Lima-Filho; Ana M. A. Carneiro-Leão & Ana L. F. Porto
PURIFICAÇÃO PARCIAL DE LECTINA DE SEMENTES DE <i>Eugenia jambolana</i> E AVALIAÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS
Nathalia V. N. Paz; Renata Angeli; Adriana C. M. Argolo; Luana C. B. B. Coelho & Maria T. S. Correia
IMOBILIZAÇÃO DA LECTINA DE <i>Cratylia mollis</i> EM MEMBRANA POLIMÉRICA
Cynthia O. Nascimento; Luana C.B.B. Coelho; Maria T.S. Correia & Maria G. Carneiro-da-Cunha
EFEITO DO TRATAMENTO DE FERIDAS CUTÂNEAS EM CAMUNDONGOS TRATADAS COM O PÓ DA RAIZ DE <i>Jacaratia corumbensis</i>
Flávio de O. Silva; Giuliana V. Schirato; Camila de S. Porto; Benildo de S. Cavada; José L. Lima-Filho; Ana L. F. Porto & Ana M. A. Carneiro-Leão
LECTINA DE SEMENTES DE EUGENIA MALACCENSIS L. (EMAL): AVALIAÇÃO DE ATIVIDADE ANTIMICROBIANA <i>In Vitro</i>
Vanessa P. Brustein; Luana C.B.B. Coelho; Galba M. Campos - Takaki; Maria G. Carneiro-da-Cunha & Maria T.S. Correia
PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE LECTINAS DE RAIZ DE <i>Acrocomia intumescens</i> DRUDE (AINRL ₁ E AINRL ₂)
Renata Angeli; Nathalia V. N. da Paz; Luana C. B. B. Coelho & Maria Tereza S. Correia
ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE PREPARAÇÃO RICA EM LECTINA DE PERICARPO DE ROMÃ (<i>Punica granatum</i>)
Alice V. Araújo; Héliida M. L. Maranhão; Patrícia M. G. Paiva; Luana C. B. B. Coelho & Maria G. Carneiro-da-Cunha
IMMOBILIZATION OF TRYPSIN ON FERROMAGNETIC LEVAN PARTICLES
Jackeline C Maciel ¹ ; Ian P G Amaral ¹ ; Glícia M T Calazans; Luiz B Carvalho Jr. & Maria da Paz C Silva
<i>Punica granatum</i> : CARACTERIZAÇÃO PARCIAL DA LECTINA DE TESTA
Antonio F. S. Xavier Jr.; Giselly M. S. Santana; Luana C. B. B. Coelho & Patrícia M. G. Paiva
PADRÃO GERMINATIVO E MOBILIZAÇÃO DE LECTINAS EM SEMENTES DE FEIJÃO CAMARATU, <i>Cratylia mollis</i> BENTH.
Fábio H. Portella; Gilberto D. Alves; Maria do S. M. Cavalcanti & Ana C. O. dos Santos
ANÁLISE PARASITOLÓGICA E HISTOPATOLÓGICA DA ESQUISTOSSOMOSE MANSÔNICA EXPERIMENTAL TRATADA COM A LECTINA DE <i>Cratylia mollis</i>
Cristiane M. L. de Melo; Rosângela V. S. Araújo; Carmelita Bezerra; Mário R. M. Júnior; Flávia F. B. Araújo; Luana L. C. B. B. Coelho; M. Tereza S. Correia & Ana M. dos A. Carneiro-Leão
PURIFICAÇÃO PARCIAL E CARACTERIZAÇÃO DAS PROTEASES DE INTESTINO DE TILÁPIA DO NILO (<i>Oreochromis niloticus</i> , Linnaeus 1758) LINHAGEM CHITRALADA
Chirleanny M. Mendes; Michele M. M. de Oliveira; Maria G. Carneiro-da-Cunha; Ranilson S. Bezerra; Ana L. F. Porto; Luis. B. Carvalho Jr. & Ana M. dos A. Carneiro-Leão
AVALIAÇÃO HISTOQUÍMICA DE TECIDO EPITELIAL TRANSFORMADO UTILIZANDO ISOLECTINAS DE <i>Cratylia mollis</i>
Amanda L. R. de Lima; Carmelita L. B. Cavalcanti; Mariana C. C. Silva; Patrícia M. G. Paiva; Luana C. B. B. Coelho; Eduardo I. C. Beltrão & Maria T. S. Correia
PRODUÇÃO DE POLIFOSFATO INORGÂNICO POR <i>Rhizopus oryzae</i>
Luciana de O. Franco; Thayza C. M. Stamford & Galba Maria de Campos Takaki
AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE HEMAGLUTINANTE DE SEMENTES IMATURAS DE <i>Capparis jacobinae</i>
Alessandra B. Mattos; Renata R. F. Santos; Daniele W. Cerqueira; Arielle M. A. Mercês; Neide K. S. Shinohara; Rosa F. Dutra; Eduardo M. de Melo; José Luiz de L. Filho & Eduardo M. de Melo
ATIVIDADE ANTICOAGULANTE DAS FRAÇÕES DE FUCOIDANS PURIFICADOS DA ALGA MARROM <i>Fucus vesiculosus</i>
Tarciana C. G. Azevedo; Cybelle T. Marques; Caroline A. C. ,Xavier; Maria G. L. Santos; Hugo A. O. Rocha; Karla C. S. Queiroz & Edda L. Leite
TOXICIDADE DE GLOBULINAS DE SEMENTES DE ESPÉCIES FLORESTAIS PARA <i>Callosobruchus maculatus</i> E <i>Zabrotes subfasciatus</i> (COLEOPTERA:BRUCHIDAE).
Fabiano M. Teixeira; Alexandre F. S. Queiroz; Carlos E.M. Gomes; Leonardo L.P. Macedo; Gioconda E.D.D. Moura; Jacy M.S.L.L. Fook; Joelma C.M. Pitanga; Raniere, M. Moura; Norberto K.V. Monteiro; Adelianna S. Oliveira; Elizeu A. Santos & Maurício P. Sales
ANTIOXIDANT ACTIVITY FROM MORINGA <i>Oleifera ethanolic</i> EXTRACTS
Andréa F. S. Santos; Adriana C. C. Argolo; Patrícia M. G. Paiva & Luana C. B. B. Coelho

IMOBILIZAÇÃO DE TRIPSINA EM BIOMEMBRANA PRODUZIDA PELA BACTÉRIA <i>Zoogloea</i> sp.
Ana Helena M. Cavalcante, Luiz B. Carvalho Jr & Maria das Graças Carneiro-da-Cunha
SLOANIN, D-GALACTOSE-BINDING LECTIN FROM <i>Mucuna sloanei</i> : ISOLATION AND STRUCTURAL CHARACTERIZATION.
Daniele, M. A. Teixeira; Morgana M. M. Vitorino; Leila M. Beltramini; Fany Reicher & Renato A. Moreira
<i>In Vitro</i> EFFECTIVENESS AND TOXICITY OF TWO DIFFERENT FUNGIZONE ^a / LIPOFUNDIN ^a ADMIXTURES
Ivone B. Araújo; C. Ramon N. Brito; Isabel A. Urbano; Víctor A. Dominici; Miguel A. Silva Filho; Walteçá L. L. Silveira; Bolívar P. G. L. Damasceno & E. Sócrates T. Egito
AVALIAÇÃO DE APTT E PT EM FUCANAS DA ALGA MARROM <i>Padina gymnospora</i>
Cybelle T. Marques; Valquiria P. de Medeiros; Ivan R. L. de Albuquerque; Tarciana C. G. Azevedo; Hugo A. O. Rocha & Edda L. Leite
IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ENZIMAS DIGESTIVAS DURANTE O CICLO DE VIDA DE MOSCAS-DAS-FRUTAS (<i>Ceratitis capitata</i>)
Joelma C.M. Pitanga; Leonardo L.P. Macedo; Gioconda E.D.D. Moura; Carlos E.M. Gomes; Fabiano M. Teixeira; Norberto K.V. Monteiro; Alexandre F. S. Queiroz; Raniere, M. Moura; Jacy M.S.L.L. Fook; Francisco P. Macedo; Adelianna S. Oliveira; Elizeu A. Santos1 & Maurício P. Sales
CHEMICAL CHARACTERIZATION, INFRARED AND ¹³ C NMR SPECTROSCOPY OF COMMERCIAL CARREGEENANS
Fernando R. F. Silva; Celina M.P. Guerra; Cybele T. Marques; Suely F. Chavante; Micheline C. R. de Souza; Karla C. S. Queiroz & Edda L. Leite
CHANGES IN <i>Caesalpinia pulcherrima</i> SEED CELL WALL POLYSACCHARIDES, DURING DEVELOPMENT
Lia M. de A. Silva; Aleksandra F. Ribeiro & Renato de A. Moreira
UTILIZAÇÃO DA GOMA ENDOSPÉRMICA DE <i>Sophora japonica</i> NO ISOLAMENTO DE LECTINAS D-GALACTOSE-LIGANTES
Aleksandra F. Ribeiro; Lia M. A. Silva & Renato A. Moreira
AN INHIBITOR OF HUMAN NEUTROPHIL ELASTASE ELASTASE ISOLATED FROM <i>Tamarindus indica</i> SEEDS: PURIFICATION, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL EFFECTS
Norberto K.V. Monteiro; Jacy M.S.L.L. Fook; Leonardo L.P. Macedo; Gioconda E.D.D. Moura; Carlos E.M. Gomes; Fabiano M. Teixeira; Joelma C.M. Pitanga; Alexandre F. S. Queiroz; Raniere, M. Moura; Adelianna S. Oliveira; Elizeu A. Santos1 & Maurício P. Sales
ATIVIDADE CITOTÓXICA DO ÁCIDO BARBÁTICO DE <i>Cladia aggregata</i> (Sw.) Nyl.
Mônica C. B. Martins; Marcio J. G. de Lima; Nicácio H. Da Silva; Eugênia C. G. Pereira & Silene, C. Nascimento
PURIFICATION OF A TRYPSIN INHIBITOR FROM <i>Cratylia mollis</i> SEEDS BY AFFINITY BINDING USING IMMOBILIZED TRYPSIN ONTO FERROMAGNETIC DACRON PARTICLES
Ian P. G. Amaral; Patrícia M. G. Paiva; Luiz B. Carvalho Jr. & Ranilson S. Bezerra
INFLUÊNCIA DE DIFERENTES PARÂMETROS NA CINÉTICA DE CRESCIMENTO PARA PRODUÇÃO DA PROTEÍNA RECOMBINANTE E6 DO HPV
Danielly L. Santos; Daniela A. Viana; Benício B. Neto; Luís C. Ferreira; José L. L. Filho; Keila A. Moreira & Ana L. F. Porto
IMOBILIZAÇÃO COVALENTE DE INVERTASE EM POLIURETANO: PARÂMETROS CINÉTICOS
Pabyton G. Cadena; José M.S. Melo; Rivaldo A. J. Silva; Roberto A. Silva; José L.L. Filho & Maria C.B. Pimentel
AVALIAÇÃO CROMATOGRÁFICA PARA A PURIFICAÇÃO DE LECTINA DE FOLHA DE <i>Mentha piperita</i> L.
Edgar A. E. S. Silva; Viviane C. V. Carvalho; Luana C.B.B. Coelho & Maria T. S. Correia.
EXTRATO DE ENTRECASCA DE <i>Schinus terebinthifolius</i> (AROEIRA): AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE HEMAGLUTINANTE E ANTIMICROBIANA EM PATÓGENOS ORAISE E ANTIMICROBIANA SOBRE PATÓGENOS ORAIS
Clébia C. P. Rabelo; Luana C. B. B. Coelho; Paulo A. Sperança & Patrícia M. G. Paiva
EFFECTS OF 2-THIOXO-IMIDAZOLIDIN-4-ONE DERIVATIVES ON THE ADULT WORMS OF <i>Schistosoma mansoni</i> MAINTAINED <i>In Vitro</i>
Maira G.R. Pitta; Mônica C.P.A. Albuquerque; Andréa C.A. Silva; Pollyana G. Silva; Elizabeth Malagueño; José Valfrido Santana; J.I. Irmão; Maria C.A. Lima; Ivan R. Pitta & Suely L. Galdino
PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE DUAS FORMAS MOLECULARES DA LECTINA DE VAGEM DE <i>Caesalpinia ferrea</i>
Neila C. A. Ximenes; Maria das Graças C. Cunha; Luana C. B. B. Coelho & Maria Tereza S. Correia
UM NOVO PROTOCOLO PARA PURIFICAÇÃO DA ISOLECTINA 3 DE SEMENTES DE <i>Cratylia mollis</i> (CRAMOLL 3)
Rodrigo S. Ferreira; Flávia F. B. Araújo; Luana C. B. B. Coelho & Patrícia M. G. Paiva
EFEITO DO DIÓXIDO DE CHUMBO (PBO ₂) EM <i>Cladonia verticillaris</i> (RADDI), FR.: CONDIÇÕES DE LABORATÓRIO
Fernando de O. Mota-Filho; Edmilson S. de Lima; Nicácio H. da Silva & Eugênia C. Pereira
BIOPRODUÇÃO DE METABÓLITOS DE <i>Pseudocyphellaria aurata</i> (Ach.) VAIN.
Cynthia R. V. de Lima; Aline de M. Marques; Mônica C. B. Martins; Marcio J. G. Lima; Nicácio H. da Silva1 & Eugênia C. Pereira
<i>In Vivo</i> TOXICITY OF USNIC ACID ENCAPSULATED IN PLGA-NANOCAPSULES
Marcela S. O. Wanderley; Noemia P. Santos; Ana C. Simonetti; Milena S. Ferraz; Eugenia C.G. Pereira; Nicácio H. Silva & Nereide S. Santos- Magalhães
AN ELECTROCHEMICAL SYSTEM FOR MONITORING INTERACTIONS OF LECTINS FROM <i>Bauhinia monandra</i> LEAVES AND <i>Cratylia mollis</i> SEEDS WITH CARBOHYDRATES IN CHARGED ENVIRONMENTS
Marcela S. O. Wanderley; Noemia P. Santos; Ana C. Simonetti; Milena S. Ferraz; Eugenia C.G. Pereira; Nicácio H. Silva & Nereide S. Santos- Magalhães
PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO PARCIAL DA LECTINA DO SORO DE TAMBAQUI (<i>Colossoma macropomum</i>)
Elba V. Matoso Maciel; Athié J. G. Santos; Maria Tereza S. Correia & Luana C. B. B. Coelho
ENSAIO DE CITOTOXICIDADE DA LECTINA DE SEMENTES DE <i>Parkia pendula</i> SOBRE CÉLULAS DE CARCINOMA EPIDERMÓIDE DE LARINGE (HEP-2)

Marília C. Coriolano; Hercília M. L. Rolim; Silene C. Nascimento; Nereide S. S. Magalhães & Luana C. B. B. Coelho
PURIFICAÇÃO DE UMA LECTINA DE FOLHAS DE <i>Bauhinia membranacea</i>
Mariana P. Fernandes; Patrícia M. G. Paiva & Luana C. B. B. Coelho
CITOTOXICIDADE E CINÉTICA DE LIBERAÇÃO <i>In Vitro</i> DO ÁCIDO ÚSNICO NANOENCAPSULADO EM LIPOSSOMAS
Rolim-Santos, H.M.L.; Lira, M.C.B.; Nascimento, S.C. & Santos-Magalhães, N.S.
LIPID-LOWERING ACTIVITY OF THE HYDROALCOHOLIC EXTRACT OF <i>Parkinsonia aculeata</i> IN DIABETIC RATS.
Ana C. R. Leite; Tiago G. Araújo; Bruno M. Carvalho; Maria B. S. Maia & Vera L. M. Lima
EFEITO DE TRATAMENTO CLÍNICO E CIRÚRGICO SOBRE OS NÍVEIS PLASMÁTICOS DE COLESTEROL E TRIGLICERÍDEOS EM PACIENTES PORTADORES DA ESQUISTOSSOMOSE MANSÔNICA
Amanda S. Vasconcelos; Jollykelma P. de Oliveira; César A. da Silva; Carlos T. Brandt & Vera L. M. Lima
EFEITO DE SUPLEMENTAÇÃO LIPÍDICA SOBRE A ATIVIDADE DA ENZIMA LECITINA: COLESTEROL ACILTRANSFERASE (LCAT) E NÍVEIS PLASMÁTICOS DE COLESTEROL TOTAL E HDL-COLESTEROL EM CAPRINOS (<i>Capra hircus</i>).
César A. da Silva; Solange A. Azevedo; Jéferson A. Neto; Ana C. F. Nogueira; Vera C. O. Carvalho & Vera L. M. Lima
EFFECT OF HIDROALCOHOLIC EXTRACT OF <i>Parkinsonia aculeata</i> ON CARBOHYDRATE METABOLISM IN ALLOXAN-INDUCED DIABETIC RATS
Ana C. R. Leite; Tiago G. Araújo; Bruno M. Carvalho; Vera L. M. Lima & Maria Bernadete S. Maia
HIPERLIPIDEMIA INDUZIDA POR DIETA RICA EM CÉREBRO DE BOI
Ana C. R. Leite; Tiago G. Araújo; Bruno M. Carvalho; Maria C. Medeiros & Vera L. M. Lima
ANÁLISE POTENCIOMÉTRICA DAS INTERAÇÕES DA LECTINA DE SEMENTES DE <i>Cratylia mollis</i> (CRAMOLL) IMOBILIZADA EM CONTAS DE NAFION <i>Versus</i> DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE GLICOSE.
Ana Carolina L. Brito; Kátia Cristina F. Silva; Maria Teresa S. Correia; Sandra R. Souza & Luana Cassandra B. B. Coelho
MEASUREMENTS OF ANODIC AND CATHODIC CHANGES DUE TO INTERACTION OF <i>Cratylia mollis</i> SEED LECTIN WITH CARBOHYDRATE INHIBITOR
Sandra R. Souza; Edilson G. Santana; José Edson G. Souza; Kátia Cristina F. Silva; Maria Teresa S. Correia & Luana Cassandra B. B. Coelho
CVL I, UMA LECTINA DA ESPONJA MARINHA <i>Cliona varians</i> : PURIFICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E EFEITO NO CRESCIMENTO BACTERIANO
Raniere, M. Moura; Gioconda E.D.D. Moura; Alexandre F. S. Queiroz; Jacy M.S.L.L. Fook; Leonardo L.P. Macedo; Carlos E.M. Gomes; Fabiano M. Teixeira; Joelma C.M. Pitanga; Norberto K.V. Monteiro; Adelianna S. Oliveira; Elizeu A. Santos & Maurício P. Sales
FRUTALIN AS A TUMORAL MARKER IN THYROID NEOPLASIA. COMPARATIVE STUDY WITH ROUTINELY USED MARKERS
Marcus V. L. Milhome; Francisco V. A. Ferreira; Fernando Schmitt & Renato A. Moreira
LECTIN FROM RED MARINE ALGA <i>Gracilaria ornata</i> AND ITS EFFECT ON THE DEVELOPMENT OF <i>Callosobruchus maculatus</i> (<i>Coleoptera bruchidae</i>)
Yáskara F. M. M. Leite; Luana M. C. M. Silva; Rodrigo C. N. Amorim; Samuel S. T. Medeiros; D. C. L. Barbosa; Eder A. Freire; Daniel M. M. Jorge; Thalles B. Grangeiro & Norma M. B. Benevides
APOLIPOPROTEIN E FREQUENCY AND INFLUENCE ON LIPID CONCENTRATIONS AND LONGEVITY IN A GROUP OF ELDERLY FROM PERNAMBUCO, BRAZIL
Barbosa, Ricardo J. V.; Santos, Bianka S. dos; Silva, César A.; Dellalibera, Edileine; Maurício-da-Silva, Luiz; Owen, James S. & Lima, Vera L. M
PURIFICAÇÃO ADICIONAL DA LECTINA DO LÍQUEN <i>Cladonia verticillaris</i>
Michele D. C. da Silva; Patrícia M. G. Paiva; Maria T. S. Correia & Luana C. B. B. Coelho
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTI-INFLAMATÓRIO, ANTICOAGULANTE E HEMORRÁGICO DE HEPARINÓIDES PRESENTES NA <i>Artemia franciscana</i>
Celton P. Moura; Adriana B. Sousa; Tarcísio B.M. Sampaio; Sandra A. de Araújo; Edda L. Leite & Suely F. Chavante
PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DO FUCOIDAM EXTRAÍDO DA ALGA MARINHA MARROM <i>Fucus vesiculosus</i>
Maria G. L. Santos; Caroline A. C. Xavier; Fernanda W. Oliveira; Glória R. G. Monteiro; Hugo A. O. Rocha & Edda L. Leite
PAW EDEMA INDUCED-CARRAGEENAN: ACTION OF MAJOR TYPES OF COMMERCIAL CARRAGEENANS
Fernando R. F. Silva; Yulyanna M. Rodrigues; Suely F. Chavante; Maria G. L. Santos; Hugo A. O. Rocha & Edda L. Leite
ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DE GOMAS VEGETAIS COMO AGENTES GELIFICANTES PARA A OBTENÇÃO DE GEL DE DIGLUCONATO DE CLÓREXIDINA.
Isac Santiago de Araújo; Flávio Nogueira da Costa; Roxeane Martins Monteiro & Vania Cordeiro de Matos
UTILIZAÇÃO DE FORMAS MOLECULARES DA LECTINA DE SEMENTES DE <i>Cratylia mollis</i> (CRAMOLL 1 E CRAMOLL 1,4) PARA A CARACTERIZAÇÃO DE CÉLULAS NERVOSAS HUMANAS
Tatiana G. M. Cardozo; Roberto J. V. Mello; Marcelo M. Valença; Eduardo I. C. Beltrão; Patrícia M. G. Paiva & Luana C. B. B. Coelho
EFFECT OF BROMELAIN AFTER ORAL ADMINISTRATION OF LARGE DOSES IN RATS
Cândido, A.; Pontes, N. T.; Santos, B. S. dos; Pimentel, M.C.B. & Lima-Filho, J.L.
PRODUÇÃO DE MEMBRANAS DE QUITOSANA VISANDO A SUA APLICAÇÃO COMO SUPORTE PARA IMOBILIZAÇÃO DE TRIPSINA DE TILÁPIA (<i>Oreochromis niloticus</i>)
Priscila M. B. Rodrigues; Luiz B. Carvalho Jr.; Ranilson de S. Bezerra & Maria das Graças C. Cunha
INFLUENCIA DA INFECÇÃO POR LENTIVIRUS DE PEQUENOS RUMINANTES NOS NÍVEIS LIPÍDICOS PLASMÁTICOS EM REBANHOS CAPRINOS DE PERNAMBUCO / BRASIL
Amanda S. Vasconcelos; Ana Karina C. Callado; Roberto S. de Castro & Vera L. M. Lima
THERMODYNAMIC CHARACTERIZATION OF INTERACTIONS BETWEEN PHOSPHOLIPIDS AND USNIC ACID
Cesar A. S. Andrade; Nereide S. Santos-Magalhães & Celso P. de Melo

A FUCAN FROM THE BROWN ALGAE <i>DYCTIOTA MENSTRUALIS</i> STIMULATE THE SYNTHESIS OF AN ANTITHROMBOTIC HEPARAN SULFATE BY RABBIT AORTIC ENDOTHELIAL CELLS
Luciana. G Alves ^{1*} , Valquíria P Medeiros ¹ , Giulianna PV Andrade ¹ , Edvaldo S Trindade ¹ , Hugo AO Rocha ² , Edda L Leite ² , Carl P Dietrich ¹ and Helena B Nader
A HETEROFUCAN FROM <i>DICTYOTA MENSTRUALIS</i> INHIBITS LEUKOCYTE MIGRATION TO THE PERITONEUM
Ivan R.L. de Albuquerque ¹ ; Leandro S. Costa ¹ ; Cybelle T. Marques ² ; André L.S. Davim ³ ; Janeusa T. Souto ³ ; Edda L. Leite ² ; Hugo A.O. Rocha. ¹
A NEW FUCAN FROM THE BROWN ALGAE <i>SPATOGLOSSUM SCHÖEDERI</i>
Luana CLM Bezerra ¹ , Ivan RL Albuquerque ¹ , Sara L Cordeiro ¹ , Ana KM Lima ¹ , Leandro S Costa ¹ , Edda L Leite ² , Helena B Nader ³ and Hugo AO Rocha ¹ .
A VIRTUAL BIOCHEMISTRY LABORATORY FOR UNDERGRADUATE STUDENTS
Levy S.Guedes ¹ , Washington K. R. Lima ² , Maria das Graças C. B. Soares ³
AÇÃO , PURIFICAÇÃO , IDENTIFICAÇÃO , E ATIVIDADE ESQUISTOSSOMOCIDA DO ÁCIDO ÚSNICO.
Eliane.A.B. de Carvalho, ¹ ; Regina.C.B.Q. Figueiredo ² ; Maria E. Chaves ³ ; Eugênia.C.G. Pereira ⁴ ; Nicácio. H. Silva ⁵ ; Rafael J. R. Padilha ⁶ ; Fernando.M.Oliveira ⁷ ; Luiz C. Filho ⁸
ACTION OF THE ALGAL POLYSACCHARIDES AGAINST REVERSE TRANSCRIPTASE OF THE HIV-1 VIRUS
Karla C S Queiroz a* ,Celina Maria P. Guerrab, Hugo A O Rocha b, Marilena B Jucá c, Hiroshi Aoyamac, Edda L Leiteb.
ANÁLISE COMPARATIVA <i>IN SILICO</i> DO CDNA DE CANA-DE-AÇÚCAR DA 3- METIL-ADENINA-DNA-GLICOSILASE EM PLANTAS.
Thayse A. Silva ¹ , Francisco E. Gurgel ² , Silvia R. B. Medeiros ³ , Lucymara F.Agnez-Lima ⁴ , Katia C. Scortecci ⁵ .
ANTICOAGULANT SULPHATED POLYSACCHARIDES FROM MARINE SEAWEEDS
Leandro S Costa ¹ , Eduardo HC Farias ¹ , Mariana SSP Costa ¹ , Ivan RL Albuquerque ¹ , Edda L Leite ² , and Hugo AO Rocha ¹
ANTI-DIABETIC ACTIVITY OF NOVEL THERAPEUTIC AGENTS IN ALLOXAN-INDUCED HYPERGLYCEMIC MICE
Rosa H V Mourão ^{1*} ; Joyce N Santos ¹ ; Clécio H S Alves ¹ ; Luciana E L Almeida ¹ ; Maria do Carmo A Lima ¹ ; Rodrigo J O Araújo ¹ ; Iane B Vasconcelos ¹ ; Vera Lúcia L Menezes ² ; Suely L Galdino ¹ ; Ivan R Pitta ¹
ANTI-INFLAMMATORY PROPERTIES OF PURIFIED FRACTIONS OF FUCOIDANS FROM <i>F. VESICULOSUS</i>
Maria da Glória de L. Santos ¹ , Tarcísio B. M. Sampaio ² , Sandra A de Araújo ² ,Carla A Vivacqua ⁴ , Alexandre F. S. de Queiroz ³ , Hugo A O Rocha ¹ , Fernanda W. de Oliveira ¹ & Edda L. Leite ¹
ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF POLYSACCHARIDES EXTRACT OF THE ENDEMIC FUNGUS <i>Gastrum sp. AND Polyporus dermoporus</i>
Celina M. P. Guerra Dore ^{1*} , Fernando R. F. Silva ¹ , Maria da Glória de L. Santos ¹ , Tarciana C.G. de Azevedo ¹ , Micheline C.R. de Sousa ¹ , Iuri G. Baseia ² & Edda Lisboa Leite ¹ .
ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF SULPHATED POLYSACCHARIDES FROM SEAWEEDS
Micheline C. R. de Souza ¹ , Cybelle T. Marques, Fernando R. F. Silva, Celina M. P. Guerra, Maria da Glória de L. Santos, Edda L. Leite.
ASSINATURA BIOMOLECULAR EM CRISTAIS DE L-ASPARAGINA
Gustavo A. Bezerra ¹ , Taianá M. de Oliveira ¹ , Benildo S. Cavada ¹ Marcelo Z. S. Flores ² , Ewerton W. S. Caetano ² , Valder N. Freire ² , José L. L. Filho ³ , Luísa M. R. Scolfaro ⁴ Horácio W. L. Alves ⁵ .
ATIVIDADE HEMAGLUTINANTE E TANINOS EM ENTRECASCA DE <i>MYRACRODRUON URUNDEUVA (AROEIRA DO SERTÃO)</i>
Roberto S. Araújo ¹ ; Francis S. Gomes ² ; Thiago H. Napoleão ² ; Nataly D. de L. Santos ² ; Luana C. B. B. Coelho ² ; Lothar W. Bieber ¹ ; Patrícia M. G. Paiva ^{2*}
BINDING EVALUATION OF A LEAF LECTIN FROM <i>BAUHINIA MONANDRA</i> AS HISTOCHEMISTRY MARKER TO HUMAN NORMAL AND NEOPLASIC MAMMARY TISSUES
Ricardo A. B. Moura ¹ , Maria B. R. Silva ² ; Luana C. B. B. Coelho ² ; Eduardo I. C. Beltrão ^{1,2*}
BIOSENSORES PARA DETECÇÃO RÁPIDA DE <i>SALMONELLA SPP.</i> EM ALIMENTOS
Alessandra B. Mattos ^{1,2} ; Renata R. F. Santos ^{2,3} ; Daniele W. Cerqueira ^{2,4} ; Ariele M. A. Mercês ^{1,2} ; Neide K. S. Shinohara ² ; Rosa F. Dutra ^{1,2} ; Eduardo M. de Melo ⁵ José Luiz de L. Filho ² ; Eduardo M. de Melo ⁵
BRADYKININ POTENTIATING PEPTIDES IN LACHESIS MUTA SNAKE VENOM: IDENTIFICATION OF NEW PEPTIDES USING MASS SPECTROMETRY TECHNOLOGIES AND CDNA CLONING
Oliveira-Carvalho, A.L.1 ; Wermelinger, L.S.1; Soares, M.S.2;Dutra, D.L.S.1; Bloch Jr.,C.3; Junqueira-de-Azevedo, I.L.M.4; Diniz, M.R.V.5; Ho, P.L.4 and Zingali, R.B. 1
C677T MUTATION IN 5,10-METHYLENETETRAHYDROFOLATE REDUCTASE (MTHFR) AND ACUTE LEUKEMIA RISK IN NORTHEAST BRAZILIAN CHILDREN
Silvana M. Pedrosa ¹ , Flávio J. C. Ramos ^{1,4} , Vanessa C. Silva ¹ , Eliane C. Coimbra ¹ , Karina A. Silva ¹ , Henrique L. Azevedo ¹ , Andrezza B. Soares ¹ , Vera L. L. Moraes ³ , Maria. T. C. Muniz ² , Elizabete M. Freitas
CAPACIDADE DOS FUNGOS <i>PHANEROCHAETE CHRYSOSPORIUM</i> E <i>GEOTRICHUM CANDIDUM</i> EM DEGRADAR AGROQUÍMICOS UTILIZADOS NO SETOR SUCRO ALCOOLEIRO
Jackson C. de Oliveira ¹ ; Cristiane de C. L. Rocha ¹ ; Ana Maria Q. López

CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE FIBRINOLÍTICA E PURIFICAÇÃO PARCIAL DE FIBRINIGENASE(S) DA PEÇONHA DE <i>BOTHROPS ERYTHROMELAS</i> (JARARACA MALHA DE CASCAVEL)
Araújo, Ilca P.1 ; Silva, Márcia B.2; Guarneri, Miriam C.
CARACTERIZAÇÃO DE LINHAGENS DE <i>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</i> MULTIRRESISTENTES POR RAPD-PCR
Renata R. Gomes1; Daniela C. M. Furtado2; André L. B. Galvão2; Eduardo R. Neto3; Zenaldo Porfírio4; Denise M. W. Silva5.
CHOLESTEROL LEVEL IN WHITE, RED AND LIGHT EGGS COMMERCIALIZED IN METROPOLITAN REGION OF FORTALEZA - CEARA, BRAZIL.
Eveline R. Espíndola1; Jarier O. Moreno2 ;Clarissa G. Porto1;Eva V. Camelo1; Diana C. S. N. Pinheiro2; Francisca S. M. Crisóstomo2
CLONING, CHARACTERIZATION AND STRUCTURAL ANALYSIS OF A C-TYPE LECTIN FROM <i>BOTHROPS INSULARIS</i> (BIL) VENOM
Viviane Guimarães-Gomes1, Ana Lúcia Oliveira-Carvalho1, Inácio de L. M. Junqueira-de-Azevedo2, Denis L. S. Dutra1, Mariana Pujol-Luz3, Helena C. Castro3, Paulo Lee Ho2,4 and Russolina B. Zingali
COMPOSIÇÃO CENTESIMAL E NÍVEIS DE ALFA TOCOFEROL DO CRUSTÁCEO <i>EMERITA BRASILIENSIS</i> .
Vanessa P. Q. de Medeiros 1 ;Ciro U. de Melo2; Dilma F. Lima3; Creuza B. da S. Nascimento4 ;Roberto Dimenstein5
COMPOSITE OF ALGAE POLYSACCHARIDE AND COLLAGEN PREPARATION AND CHARACTERIZATION
aFigueiró, S.D., aMacêdo, A.A.M., aBraga, R.C., aMelo, M.R.S, aFreitas, A.L.P., bGóes,J.C., bSombra, A.S.B., a Moreira, R.A.
COMPOSTOS DE ORIGEM VEGETAL APRESENTAM ATIVIDADE LEISHMANICIDA SOBRE FORMAS PROMASTIGOTAS DE <i>Leishmania chagasi</i> MAIOR QUE O GLUCANTIME®
Márcia R. de Oliveira1; Rubens L. do Monte Neto1; José M. Barbosa Filho2 e Maria de F. V. de Souza2
COMUNIDADES MICROBIANAS AUTÓCTONES DE ÁGUA DE LAVAGEM DE CANA VISANDO BIOAUMENTAÇÃO E REUTILIZAÇÃO EM IRRIGAÇÃO
Darliton B. Faustino1 , Glycia G. Souza1 , Ana Maria Q. Lopez
CONSTRUÇÃO DE UM CASSETE EM UM VETOR BINÁRIO, PARA A SUPER-EXPRESSION DE UM CDNA DE CANA-DE-AÇÚCAR (SCARP1).
Cynthia Q. Cardoso 1; Sílvia R. B. Medeiros 2; Lucymara F. Agnez-Lima 3; Katia C. Scortecchi 4.
CRYSTALLIZATION AND PRELIMINARY X-RAY DIFFRACTION ANALYSIS OF NATIVE AND MANNOSE COMPLEXED LECTIN (CONM) EXTRACTED FROM SEEDS OF BEACH BEAN (<i>CANAVALIA MARITIMA</i>)
Carlos A. de A. Gadelha1, Bruno A. M. Rocha1, Tatiane Santi-Gadelha1, João B. Cajazeiras1, Victor A. Carneiro1, Lia C. Araújo1, Ramon F. Rodrigues1, Emmanuel P. de Souza1, Plínio Delatorre2, Beatriz T. Freitas2, Frederico B. M. B. Moreno3, Joane K. R. Rustiguel3, Fernanda Canduri3, Walter F. Azevedo3. and Benildo S. Cavada4*
CYTOTOXICITY OF CATECHOLS TOWARDS HUMAN GLIOBLASTOMA CELLS VIA REACTIVE OXYGEN SPECIES AND QUINONES GENERATION
Pereira, M. R. G.; de Oliveira, E. S.; de Villar, F. A. G. A.; Grangeiro, M. S.; Fonseca, J.; Silva, A. R.; Costa, M. F. D.; Costa, S. L.; El-Bachá, R. S.
DETECTION OF MOLLUSK MAST CELLS USING BERBERINE FLUOROCHROME
Anne S.F. Dias1, Janice S. Cortez1, Rodolfo D.A. Soares1, Dácio M.C. Sousa2, Maurício P. Sales1 and Elizeu A. Santos1
DIGESTIVE ALKALINE PROTEASES FROM SEA SHRIMP (<i>FARFANTEPENAEUS SUBTILIS</i>)
Diego S. Buarque1,2; Ian P. G. Amaral1,2; Ana A. G. Souza1,2; Luiz B. Carvalho Jr1,2. & Ranilson S. Bezerra1,2*.
EFFECT OF SCHITOSOMA MANSONI INFECTIONS ON THE HEPATIC MICROSOMAL P450S
Janira L. A. Couto3; Janine M. Barbosa 1; Haroldo S. Ferreira2and Sonia S. Machado
EFFECT OF THE CONCENTRATIONS GLYCIDIC OF AQUEOUS EXTRACTS FROM GRASS CYNODON SP IN AEDES AEGYPTI OVOPOSITION
Ana K. M. Lima1, Hebert T A Andrade2, and Edda L. Leite3 , Hugo AO Rocha1
EFFECTS OF DIETS WITH HIGHT MONO - UNSATURATED AND POLY – UNSATURATED FATTY ACIDS COMPOSITIONS ON THE LIPIDIC METABOLISM OF <i>W1STAR</i> RATS.
Sandra M. P. Duavy; Ana C. B. Cruz1; Daniela G. de Lima; Louise de S. Medeiros; Marília da S. Nascimento; Roberto Dimenstein; Dilma F. Lima ; André N. M. Negreiros.
ESTUDO COMPARATIVO ENTRE PROTEINAS E CARBOIDRATO PRESENTE NAS ALGAS MARINHAS <i>GRACILARIA CAUDATA</i> E <i>GRACILARIA CORNEA</i> .
Raimundo Rômulo M. Júnior 1,2; Neuza F. Gomes 2; Daniella O. Silva 3; Eliane A. Lima 2; Luís F. M. Saraiva 2; Micheline S. C. Oliveira 3; Yáskara F. M. Monteiro 4; Mirelle S. Vasconcelos 2 ; Francisco J. N. Maia 2; Maria A. Bacchace 2; Fernando M. Paula 2.
ESTUDO DA ENERGIA DE INTERAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE CARGA DE COMPLEXOS METAL-CITOSINA
Maria A. S. Prado1, João B. M. Lopes1 e Edgardo Garcia
EVALUATION OF ANTICOAGULANT ACTIVITY AND HEMORRHAGIC FROM LOBSTER HEPARIN.
Vanessa O. Santos1* ; Luciana P. Silva1 ; Adriana S. Brito1 ; Elisabeth M..M.Albuquerque1; Suely F.Chavante 1; Fernanda W. Oliveira1
EVALUATION OF ACRIDINIUM ESTER CONJUGATED TO CONCANAVALIN A AS CHEMILUMINESCENT MARKER IN HISTOCHEMISTRY
Bruno E. F. Cabral1; Lilia M. Campos1; José L. Lima-Filho1,2; Luiz B. Carvalho-Júnior1,2; Eduardo I. C. Beltrão1,2*
EVALUATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF <i>CLADIA AGGREGATA</i> (SW.) NYL. (LICHEN)

Martins, Mônica Cristina Barroso1-3; Lima, Marcio James Gonçalves de1-3; Azevedo-Ximenes, Eulália2-4; Silva, Nicácio Henrique da2-3; Pereira, Eugênia Cristina2-5
EVALUATION OF CARBOHYDRATE EXPRESSION IN RATS SUBMITTED TO ETHANOL STRESS AND TREATED WITH CAROTENOIDS USING LECTIN HISTOCHEMISTRY
Emmanuel V.M. Nogueira1; David F. M. Neri1; Flávio R. M. Melo2; Ricardo A. Guedes2; Nicodemos Teles3; Rubem C. A. Guedes2; Ranilson S. Bezerra1,4; Eduardo I. C. Beltrão1,4*
EVALUATION OF CITOTOXICITY OF THE ANTITUMOR DRUG METHIMAZOLE IN HL60 CELLS AND LYMPHOCYTES
Cristiane F. Assis; Ana C. G. Freire1, Rízia M. Silva1,; Marcela Haun2; Hiroshi Aoyama2; Carmen V. Ferreira2.
EVALUATION OF THE POTENTIAL OF NATIVE THERMOTOLERANT <i>GEOTRICHUM CANDIDUM</i> STRAINS IN BIOCATALYSIS
Ana L.C.S. Costa1; Johnatan, D. Freitas1; Antonio E.G. Santanna1; Lucia M.C. Rebouças1 and Sonia S. Machado1
EXTRACTION AND PARTIAL PURIFICATION OF UREASE FROM <i>CANAVALIA BRASILIENSIS</i> AND ITS IMMOBILIZATION ON FERROMAGNETIC LEVAN PARTICLES
Karla R.R. Cajueiro1,2 ; Jackeline C. Maciel 1,2 ; Paula F.C. M. D. Maia,2 ; Maria M. D. Maia2; Maria da Paz C. Silva1,2
FUCAN A FROM THE BROWN SEAWEED <i>SPATOGLOSSUM SCHRÖEDERI</i> INTERACT WITH THE EXTRACELLULAR MATRIX OF RABBIT AORTIC ENDOTHELIAL CELLS
Valquíria P Medeiros1,2*, Luciana G Alves1,2, GVP Andrade1,2,ES Trindade1, EL Leite2, HAO Rocha2 ,CP Dietrich1, HB Nader1
FUCAN INHIBIT CHINESE HAMSTER OVARY CELL (CHO) ADHESION TO FIBRONECTIN BY BINDING TO EXTRACELLULAR MATRIX
Hugo AO Rocha1-2, Célia RC Franco3, Edvaldo S Trindade2, Ivan RL Albuquerque1,Silvio S Veiga3, Edda L Leite4, Carl P Dietrich2, Helenna B Nader2.
GENOTOXICITY ASSESSMENT IN SAMPLE WATER OF EXTREMOZ-RN LAKE.
Jefferson da S. Barbosa1, Fernanda C. Lima, Lucila C. M. Egito, Patrícia E. dos Santos, Lucymara F. A. Lima, Sílvia R. B. Medeiros.
HEPARINOIDS FROM THE CRUSTACEAN <i>GONIOPSIS CRUENTATA</i> INTERACT WITH THE EXTRACELLULAR MATRIX OF RABBIT AORTIC ENDOTHELIAL CELLS
Giuliana PV Andrade* 1; Luciana G Alves 1; Valquíria P Medeiros 1; Edvaldo S Trindade1; Elizeu A Santos 2, Carl P Dietrich1 and Helena B Nader1
HEPATITIS G (GBV-C/HGV) PREVALENCE IN A LEISHMANIA INFECTION SUSCEPTIBLE POPULATION AT THE BRAZILIAN NORTHEAST REGION
Josane R. de Lima1, Magda F.D. Costa1, Selma M.B. Jerônimo1, Daniel Leung2, Mary E. Wilson3, Eliana L.T. Nascimento1, Glória R. G. Monteiro1, Olívia M.N. Sousa1, Jack Stapleton4, Richard D. Pearson5
HISTOCHEMISTRY AND DIGITAL IMAGE ANALYSIS OF SUBCUTANEOUS TISSUES IN THE SPOROTRICHOSIS AND CHROMOMYCOSIS
Reginaldo G. Lima-Neto1,2; Humberto G. Bertão1; Mário R. Melo-Júnior2,3; Armando M. Lacerda1; Eduardo I. C. Beltrão1,2*
IDENTIFICAÇÃO E PURIFICAÇÃO PARCIAL DE ATIVADORES DE FATOR X DA PEÇONHA DE <i>BOTHROPS ERYTHROMELAS</i> (<i>JARARACA MALHA-DE-CASCAVEL</i>)
José Arturo C. Escobar1; Márcia B. Silva2; Patrícia M. G. Paiva3; Luana C. B. Coelho3; Míriam C. Guarnieri 1.
IDENTIFICAÇÃO E PURIFICAÇÃO PARCIAL DE HEMORRAGINAS DA PEÇONHA DE <i>BOTHROPS ERYTHROMELAS</i> (<i>JARARACA MALHA-DE-CASCAVEL</i>)
Milena S. S. Pinho1; Renata C. V. Fraga 1; Juliana M. Correia 1; Patrícia M. G. Paiva 2; Luana C.B. Coelho 2; Míriam C. Guarnieri 1.
IDENTIFICATION AND IMMUNOLOGICAL CHARACTERIZATION OF <i>BAUHINIA MONANDRA</i> LEAF LECTIN IN PREPARATIONS FROM CALLUS CULTURE, CONVENTIONAL AND <i>AGROBACTERIUM RHIZOGENES</i> -TRANSFORMED ROOTS
Adriana C. C. Argolo1; Nicholaas J. Haver1; Maria B. R. Silva1; Maria T. S. Correia1; Marcia Pletsch2; Russolina B. Zingali3 and Luana C. B. B. Coelho1
IDENTIFICATION OF LEUKEMIA CELLS WITH LECTINS CONJUGATED WITH FITC IN FLOW CYTOMETRY
Cintia K. M. Oliveira1; Hayana M. A. Rangel1; Elissa C. P. Jaques1; Edinalva L. Leite2; Elizangela F. Silva2; Vera L. Moraes2; Eduardo I. C. Beltrão3,4; Maria do Socorro M. Cavalcanti1,5*
IMUNOSSENSOR PARA DETECÇÃO DE <i>SALMONELLA SPP.</i> BASEADO NA TECNOLOGIA DE SCREEN-PRINTED
Renata R. F. Santos2,3 ; Alessandra B. Mattos 1,2; Daniela W. Cerqueira2,4; Ariele M. A. Mercês1,2; Neide K. S. Shinohara2; Rosa F. Dutra1,2; José Luiz de L. Filho2; Eduardo M. de Melo5.
<i>IN SILICO</i> IDENTIFICATION AND EXPRESSION ANALYSIS OF PUTATIVE THIOREDOXIN-LIKE GENES IN SUGARCANE TRANSCRIPTOME.
Jandyrson M. Cavalcanti, Luíza L.B. Dantas, Aulus E. Barbosa, Paulo Marinho*.
INATIVAÇÃO DE ANTICORPOS ANTI-IGG PARA PRODUÇÃO DE BIOCENSORES ÓPTICOS POR IMAGEM
Ariele M. A. Mercês1,2; Renata R. F. Santos2,3 ; Alessandra B. Mattos 1,2; Daniele W. Cerqueira2,4; Neide K. S. Shinohara2; Rosa F. Dutra1,2; José Luiz de L. Filho2 ; Eduardo M. de Melo5
INIBIÇÃO DA ADERÊNCIA DE <i>STREPTOCOCCUS ORALIS</i> A PELÍCULA ADQUIRIDA ATRAVÉS DA LECTINA DE SEMENTES DE <i>DIOCLEA GRANDIFLORA</i>
Victor A. Carneiro1, Vicente de Paula T. Pinto2, Edson H. Teixeira1, Benildo S. Cavada1
ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO DA LECTINA PRESENTE NA FRAÇÃO ALBUMÍNICA DE SEMENTES DE <i>ACACIA FARNESIANA</i>
Cecília C. Oliveira 1, Tatiane S. Gadelha, Jorge L. Martins2, Carlos A. de A. GadelhaC 1, Karolina S. A Aragão 1., Luciano S. Pinto1, Francisco Galvani3, Cavada, B. S

ISOLAMENTO E CARACTERIZAÇÃO PARCIAL DE UM LECTINA DE SEMENTES DE <i>CLITORIA TERNATA</i> .
Raquel G. Benevides ¹ , Tatiane S. Gadelha ¹ , Taianá M. de Oliveira ¹ , Carlos A. A. Gadelha ¹ , Victor A. Carneiro, Cecília C. de Oliveira ¹ , Emmanuel S. Marinho ¹ , Lia C. Araújo, Benildo S. Cavada
ISOLAMENTO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE LECTINAS DE SEMENTES DE <i>CANNA LIMBATA</i> ROSCOE.
Lia C. Araújo ¹ , Bruno A.M. Rocha ¹ , Sérgio M.O. Maia ¹ , Raquel G. Benevides ¹ , Jorge L. Martins ² , Benildo S. Cavada ¹ .
ISOLATION AND PURIFICATION OF A BETA-N-GLUCANASE EXTRACTED FROM <i>STROMBUS GOLIATH</i>
Carla Mara D.B. Araújo; Luíz R.D. Abreu; Luciana D.M. Matta; João Felipe S. Filho
LECTIN HISTOCHEMISTRY OF SALIVARY GLAND TUMOURS
Moacyr J. B. M. Rêgo ¹ , Lia X. Santos ¹ ; Luiz B. Carvalho Jr ^{1,2} ; Ana Paula V. Sobral ^{1,3} ; Eduardo I. C. Beltrão ^{1,2*}
LECTIN HISTOCHEMISTRY OF VASCULAR ALTERATIONS IN COLONIC MUCOSA OF PATIENTS WITH HEPATOSPLENIC SCHISTOSOMIASIS
Cláudio W. V. Araújo ¹ , Carmelita L. B. Cavalcanti ¹ , Maria do Socorro M. Cavalcanti ² ; Eduardo I. C. Beltrão ^{1,3*}
LECTIN IMMOBILIZATION ONTO DACRON-POLYANILINE AND ITS BIOTECHNOLOGY APPLICATION
Susan K. S. Vasconcelos ¹ ; Luiz B. Carvalho Jr ^{1,2} ; Eduardo I. C. Beltrão ^{1,2*}
LECTINA DE SEMENTES DE <i>SCHIZOLOBIUM PARAHYBA</i> (GUAPURUVU). ISOLAMENTO E AVALIAÇÃO DA INTERAÇÃO COM GALACTOMANANAS
Ilane M. Silva ¹ , Ana C.O.M. Monteiro-Moreira ²
LIPIDS LEVELS IN THE HUMAN MILK AND ITS RECOMENDATION FOR LACTANTS.
Lidiane L Fernandes ¹ , Erika N Albuquerque ² , Raquel M S Lourenço ³ , Roberto Dimenstein ⁴ ; Dilma F Lima ⁵ ; André N M Negreiro ⁶
METABOLIC ASSESSMENT OF SHRIMP HEAD FLOUR SUPPLEMENTATION ON THE TILÁPIAS (<i>OREOCHOMIS NILOTICUS</i>) GROWTH.
Videanny V.A. Santos; Héryka M.M. Ramalho; Tereza M.D. Vasconcelos; Cláudia M. Oliveira; Roberto Dimenstein; Dilma F. Lima; Guilherme M. Fulgêncio; João F. Sousa-Filho and André N.M. Negreiros.
MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF <i>N</i> -ARYLPHTHALAMIC ACIDS HAVING ACUTE AND CHRONIC ANTIINFLAMMATORY PROPERTY
Shalom P. Oliveira ¹ , Vera L. M. Sena ¹ , Rajendra M. Srivastava ^{1*} , Maria Teresa J. A. Catanho ² , Vera L. M. Lima ³ .
MOLECULAR BIOLOGY AND <i>IN SILICO</i> STUDIES OF GENES <i>ALK</i> IN BACTERIA BIODEGRADING HYDROCARBONS
Leonam G. Coutinho*, Matheus S. Pereira*, Igor L. V. L. Santos#, Sílvia R. B. Medeiros, Lucymara F.A Lima, Carlos A. G. Blaha
MOLECULAR BIOLOGY AND <i>IN SILICO</i> STUDIES OF PROTEIN <i>ALKB</i> IN BACTERIAL DEGRADING HYDROCARBONS
Matheus S. Pereira*, Leonam G. Coutinho*, Igor L. V. de L Santos#, Sílvia R. B. de Medeiros, Lucymara F. A Lima, Carlos A. G. Blaha
MOLECULAR SCREENING OF BIOSURFACTANT BACTERIA PRODUCING ON HIDROCARBON AND OIL
Ricardo M. Torres, Sílvia Battistuzo de Medeiros, Lucymara F. A. Lima, Carlos A. G. Blaha
MOLECULAR SCREENING OF ENVIRONMENTAL ANAEROBIC BACTERIA FOR CRUDE OIL BIODEGRADATION
Daiane C.C. Ferreira, Cataline L. V. da Silva, Maria E. M. Macedo*, Sílvia Battistuzo de Medeiros, Lucymara F.A. Lima, Carlos A. G. Blaha§
<i>MORINGA OLEIFERA</i> FLOWERS: EVALUATION OF HEMAGGLUTINATING AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES
Juliana, V. P. Fortes*; Adriana C. C. Argolo; Andréa F. S. Santos; Luana C. B. B. Coelho & Patrícia M. G. Paiva
NEW FAMILY OF PROTEINS: HCA, A LECTIN ISOLATED FROM THE RED MARINE ALGA <i>HYPNEA CERVICORNIS</i> J.AGARDH.
Kyria S. Nascimento ¹ , Celso S. Nagano ² , Benildo S. Cavada ¹ , Eudismar V. Nunes ³ , Ramon F. Rodrigues ³ , Jônatas B. Souza ³ , Silvana Saker-Sampaio ³ , Wladimir R. L. Farias ³ , Alexandre H. Sampaio
OBTENÇÃO DE PROTOCOLOS OTIMIZADOS PARA REGENERAÇÃO <i>IN VITRO</i> DO <i>SORGHUM BICOLOR</i>
Deivid A. da Costa ¹ , Rômulo M. L. Zárate
OCORRÊNCIA DE BEGOMOVÍRUS EM FAVA NO ESTADO DE ALAGOAS
Ana Cecília P. A. Lopes, Márcia C. S. Barros, Sarah J. C. Silva, Iraíldes P. Assunção, Gaus S. A. Lima, Denise M. W. Silva, Cícero E. Ramalho Neto
OPTIMIZATION OF BIOPRODUCTION OF LICHEN METABOLITES METHODS; USNIC ACID FROM <i>CLADONIA SUBSTELLATA</i> VAINIO
LIMA, Marcio James Gonçalves de ²⁻⁴ ; MARTINS, Mônica Cristina Barroso ²⁻⁴ ; SERAFIM, Alba Tatiana do Nascimento ¹⁻⁴ ; PEREIRA, Eugênia Cristina ³⁻⁵ ; SILVA, Nicácio Henrique da ³⁻⁴ .
OPTIMIZATION OF SHRIMP WASTE HYDROLYSED FOR <i>CANDIDA UTILIS</i> YEAST GROWTH MEDIUM
Eduardo P. Gomes ¹ ; Ranielson S. Bezerra ^{1;2} ; Paulo R.E. Souza ¹ ; Danyelly B.G. Martins ¹ ; José L. Lima Filho ^{1;2} .
PARTIAL PURIFICATION OF A B-FUCOSIDASE FROM THE CRUSTACEAN <i>ARTEMIA FRANCISCANA</i> .
Robério M. Nascimento*, José E. G. Júnior, Pablo C. Santos, João F. S. Filho, Luciana D. M. Matta & Luiz R. D. Abreu
PATTERNS OF SIMILARITY OF PUTATIVE NHX1 ANTIporter PROTEINS FROM TWENTY PLANT SPECIES
Vinicius R. H. Maracajá-Coutinho ¹ , Rômulo M. Llamoca-Zárate ¹
POLYMORPHISMS DETERMINATION RELATED TO METHYLENETETRAHYDROFOLATE REDUCTASE ENZYME IN LUNG CANCER PATIENTS
Adriana A. M. Nishiwaki (1), Jaqueline A. Silva (2), Maria T. C. Muniz (3), Elizabete M. Freitas(1)

POTENTIAL OF <i>DAUCUS CAROTA</i> , <i>IPOMOEA BATATAS</i> AND <i>SOLANUM AVICULARE</i> TOWARDS THE PHYTOREMEDIATION OF TOXIC PHENOLS 1Brancilene S. de Araujo, Marcia Pletsch and Sonia S. Machado
PURIFICAÇÃO E SEQUÊNCIA N-TERMINAL DE UMA NOVA LECTINA DE SEMENTES DE <i>BAUHINIA VARIEGATA</i> . Taianá M. de Oliveira 1, Tatiane S. Gadelha 1, Luciano S. Pinto 1, Gustavo A. Bezerra 1, Manoel A. Neto, Sérgio M.O. Maia, Lucas L. Nogueira, Benildo S. Cavada 1..
PURIFICATION AND PARTIAL CHARACTERIZATION OF A B-N-ACETYLGLUCOSAMINIDASE FROM THE CRUSTACEAN <i>ARTEMIA FRANCISCANA</i> Luiz R. D. Abreu*, Rose A. P. Aquino, Paula A. Ferreira, José E. G. Júnior, Djair S. L. Souza, João F. S. Filho & Luciana D. M. Matta
RENDIMENTO DA FRAÇÃO LIGANTE A DEAE –SEPHACEL DO PLASMA SEMINAL CAPRINO (<i>CAPRA HIRCUS</i>) Dárcio I. A. Teixeira1, Luciana M. Melo2, Cecília O. Carvalho2, Vicente J. F. Freitas1, Benildo S. Cavada2.
REGIONAL FRUITS AS INVERTASE SOURCES Jose M. Melo1; Pabyton G. Cadena1; Rivaldo A. J. Silva1; Roberto A. Silva1; Maria I. P. Oliveira1; José L. Lima Filho12; Maria C. B. Pimentel12*
RETINOL LEVELS IN GOAT MILK AT THE BEGINNING AND AT THE END OF A FEEDING Erika N Albuquerque 1 ;Ciro U Melo2; Rose C P Aquino3; Kattyta G H Silva4; Lourena M Verissimo 5; André N M Negreiros 6 ; Roberto Dimenstein7*
SALIVARY PROTEIN EXPRESSION PROFILE FROM SUBJECTS WITH BURNIN MOUTH SYNDROME Fábio V. Silva1, Sérgio AB Moura2, André NM Negreiros3, Dilma F Lima3, Jacira M.A Sousa3
SCREENING OF PROTEOLYTIC ACTIVITY USING CRUDE EXTRACTS OF REGIONAL FRUITS Roberto A. Silva1,2*; José M. Melo1; Pabyton G. Cadena1; Rivaldo A. J. Silva1; Maria I. P. Oliveira1; José L. Lima Filho1; Maria C. B. Pimentel1.
SEQUENCING OF SHRIMP <i>LITOPENAEUS VANNAMEI</i> GENOME BY EST _S STRATEGY. Joana C. M. Tavares1, Isabela F. S. Mattos, Denise M. Duarte, Lucimara F. A. Lima, Sílvia R. B. Medeiros
STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF CUTA PROTEIN FROM <i>XANTHOMONAS AXONOPODIS</i> PV. CITRI Dantas, D.S.1, Ferreira, H.2, Scortecchi K.C. 1 Battistuzzo-de-Medeiros, S.R.1, and Medrano, F. J.2
STRUCTURAL FEATURES OF A HEPARIN-LIKE FROM THE <i>LITOPENAEUS VANNAMEI</i> SHRIMP Adriana S. Brito1; Tarciso B.M. Sampaio2; Celton P. Moura1; Vanessa O. Santos1; Giuliana P.V. Andrade1; Edda L. Leite1; Marco Guerrini3; Giangiacomo Torri3 and Suely F. Chavante1**
STUDIES IMMUNOLOGICAL AND PARASITOLOGICAL IN PATIENTS WITH ACUTE SCHISTOSOMIASIS MANSONI Joelma R. Souza1*; Clarice N.L. Morais1; Wladimir G. Melo1; Marcílio L. Aroucha2; Paulo Miranda2; Constança S. Barbosa1; Ana L.C. Domingues1; Frederico G. C. Abath1; Sílvia M. L. Montenegro1; Luiz B. Carvalho Júnior2.
STUDY OF COLOSTRUM FATTY ACID COMPOSITION FROM MOTHERS IN A NORTHEAST BRAZIL AREA. Fabiola L. Chaves1, Carla R. Araújo1, Maria de Fátima A. Barros1, Pedro I. C. Lira2, Marília C. Lima3, Maria Luiza M. Aléssio1*.
STUDY OF EFFICIENCY OF STR MARKERS D12S391, D18S51 AND D2S1338 IN HUMAN IDENTIFICATION WITH REDESIGNED PRIMERS Silva, Amanda L.S.1; Santos, Ana T.F. 1; Barbosa, Adriana B.G. 2; Silva, Eliana N.P. 1; Silva, Iede H.E.F1; Filho, Eurípedes A. S. 1; Azevedo, Dalmo A.2; Marcicano, Maria D.L. 1; Silva, Luiz A.F.
STUDY OF EFFICIENCY STR MARKERS (TH01, TPOX AND D19S433) IN HUMAN IDENTIFICATION WITH REDESIGNED PRIMERS Santos, Ana T.F. 1; Silva, Amanda L.S.1; Barbosa, Adriana B.G. 2; Silva, Eliana N.P. 1; Silva, Iede H.E.F1; Filho, Eurípedes A. S. 1; Azevedo, Dalmo A.2; Marcicano, Maria D.L. 1; Silva, Luiz A.F. 1
STUDY OF THE PRESENCE OF GLICOSIDASES IN HEPATIC EXTRACTS FROM THE MAMMAL SEA <i>SOTALIA FLUVIATILIS</i> : PARTIAL CHARACTERIZATION OF A B-N-ACETILGLUCOSAMINIDASE José E. G. Júnior1*, Robério M. Nascimento1, Cleysyvan S. Macedo2, João F. S. Filho1, Luciana D. M. Matta1 & Luiz R. D. Abreu1
SULFATASES FROM MOLLUSC <i>APLYSIA CERVINA</i> : PARTIAL PURIFICATION AND KINETICS PROPERTIES Luciana D.M. da Matta 1; Elida C. de Souza 1; Aline C. A. do Nascimento 1; João Felipe de S. Filho 1; Luiz R. D. de Abreu 1 and Luiz B. de Carvalho Jr
TEACHING G PCR AND GENE CLONING USING THE PROBLEM BASED LEARNING PROCEDURE Thaise S Silva1, Elizeu A Santos2, Jacira M.A Sousa3
THE POTENTIAL OF QUINOPROTEIN ALCOHOL DEHYDROGENASE FROM THERMOTOLERANT <i>ACETOBACTER</i> IN BIOCATALYSIS Adriana R. Todaro1; Glaucivane.S. Guedes1; Priscilla.F. Silva1; Johnatan, D. Freitas1; Antonio E.G. Santanna1, Jaap A. Jongejan2 and Sonia S. Machado
ULTRASTRUCTURE OF THE TEGUMENT OF ADULT MALE WORM OF <i>SCHISTOSOMA MANSONI</i> Adriana S. A. Pereira1; Maria E. C. Chaves2*; Rafael J. R. Padilha3; Luis F. W. Viegas4.
UTILIZAÇÃO DE CRAMOLL 1,4 SEPHAROSE CL-4B PARA PURIFICAÇÃO DE HEMORRAGINAS DA PEÇONHA DE <i>BOTHRUPS ERYTHROMELAS</i> (JARARACA MALHA-DE-CASCAVEL) Juliana M. Correia1; Flavia F. B. Araújo3; Marcia B. da Silva2; Milena S. S. Pinho1; Maria T. S. Correia3; Miriam C. Guarnieri1

