

**Ramon Róseo Paula Pessoa Bezerra de Menezes**Address to access this CV: <http://lattes.cnpq.br/6583616399530358>

Last updated 11/01/2022

Resumo informado pelo autor

Adjunct professor at the Department of Clinical and Toxicological Analysis, Federal University of Ceará (UFC), Fortaleza/Ceará - Brazil. Pharmacist graduated at Federal University of Ceará (2010). Master (2013) and PhD (2017) in Pharmacology, both at UFC. Specialist in Clinical Analysis (2013), graduated at UFC.

(Text informed by the author)

Civil name

Full name Ramon Róseo Paula Pessoa Bezerra de Menezes

Personal Information

Parental information Eugênio Bezerra de Menezes and Sâmia Maria Róseo de Paula Pessoa

Birth information 12/06/1988 - Fortaleza/CE - Brazil

Identification document 2003009113644 SSP - CE - 21/08/2003

CPF Number 027.389.863-90

Formal Education

- 2013 - 2017** Doctorate in Pharmacology.
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
Title: EFEITO TRIPANOCIDA DO (-)- α -BISABOLOL SOBRE A CEPA Y DE Trypanosoma cruzi: ENVOLVIMENTO DA ENZIMA GAPDH, Year of degree: 2017
Advisor: Alice Maria Costa Martins Nunes 
Scholarship from : Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2011 - 2013** Master's in Pharmacology.
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
Title: ESTUDO DOS EFEITOS DO VENENO DA SERPENTE Bothropoides insularis SOBRE CÉLULAS RAW 264.7 in vitro., Year of degree: 2013
Advisor: Alice Maria Costa Martins Nunes
Scholarship from : Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2012 - 2013** Specialization in Curso de Especialização em Análises Clínicas.
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
Title: AVALIAÇÃO DAS ALTERAÇÕES RENAIS EM PACIENTES COM HANSENÍASE: RELAÇÃO ENTRE MARCADORES DE FUNÇÃO RENAL E A PROTEÍNA QUIMIOTÁTICA DE MONÓCITOS-1 (MCP-1) URINÁRIA.
Advisor: Jamile Magalhães Ferreira
- 2006 - 2010** Graduation in farmácia.
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
Title: ESTUDO DOS POTENCIAIS ANTIMICROBIANO E ANTIPARASITÁRIO DO VENENO DA SERPENTE Bothrops lutzi E AVALIAÇÃO DE SUA CITOTOXICIDADE IN VITRO.
Advisor: Alice Maria Costa Martins
Scholarship from : Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Postdoctorate

- 2017** Postdoctorate .
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
Scholarship from : Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

Complementary Education

- 2020 - 2020** Short Term Course in Construindo uma disciplina remota. (Carga horária: 64h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
- 2016 - 2016** Short Term Course in Curso Básico de Assessoria para Instalação e Manutenção de Cobas 6500. (Carga horária: 24h).
Medical Brasil, MB, Paulista, Brazil
- 2016 - 2016** Short Term Course in Produtos Pré-analíticos (Teórico). (Carga horária: 2h).
Greiner BioOne, GREINER, Brazil
- 2016 - 2016** Short Term Course in Técnica de Coleta: Sistema Fechado (Teórico). (Carga horária: 2h).
Greiner BioOne, GREINER, Brazil
- 2016 - 2016** Short Term Course in Fase Pré-Analítica - Características e Interações (Teórico). (Carga horária: 2h).
Greiner BioOne, GREINER, Brazil
- 2015 - 2015** Short Term Course in Treinamento Linha Trek. (Carga horária: 16h).
Thermo Fisher Scientific, TF SCIENTIFIC, Brazil
- 2015 - 2015** Short Term Course in Formação de Auditores Internos da Qualidade. (Carga horária: 16h).
Instituto Euvaldo Lodi - CE, IEL/CE, Fortaleza, Brazil

- 2014 - 2014** Short Term Course in O Conhecimento Científico Aplicado à Gestão da Qualidade Analítica no Labor. (Carga horária: 8h).
Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial, SBPC/ML, Rio De Janeiro, Brazil
- 2014 - 2014** Short Term Course in Treinamento operacional em XS-Series. (Carga horária: 32h).
Divisão Instrumentos Médicos, ROCHE DIAGNÓSTIC, Sao Paulo, Brazil
- 2013 - 2013** Short Term Course in Lições Práticas para Acreditação PALC. (Carga horária: 16h).
Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial, SBPC/ML, Rio De Janeiro, Brazil
- 2012 - 2012** Short Term Course in Treinamento operacional em Cobas e411. (Carga horária: 32h).
Divisão Instrumentos Médicos, ROCHE DIAGNÓSTIC, Sao Paulo, Brazil
- 2011 - 2011** Short Term Course in CIÊNCIAS GENÔMICAS E BIOTECNOLOGIA. (Carga horária: 40h).
Universidade Federal do Ceará, UFC, Fortaleza, Brazil
- 2010 - 2010** Short Term Course in NOVAS FERRAMENTAS E TÉCNICAS PARA AVALIAÇÃO DA PRO. (Carga horária: 3h).
Federação das Sociedades de Biologia Experimental, FeSBE, Sao Paulo, Brazil
- 2009 - 2009** Short Term Course in Uso Racional de Antimicrobianos. (Carga horária: 40h).
Conselho Regional de Farmacia do Estado do Ceará, CRF-CE, Fortaleza, Brazil

Professional Experience

1. ESSE-ENE Comércio e Serviços LTDA. - ESSE-ENE

Contract institutional

2012 - 2018 Contract: Celetista , Position: Assessor científico , Working hours (weekly): 40, Schemes of job: Full-time

2. Universidade Federal do Ceará - UFC

Contract institutional

2018 - Current Contract: Servidor público , Position: Professor Adjunto , Working hours (weekly): 40, Schemes of job: Full-time and exclusiveness
Other information:
Área de estudo: Análises Toxicológicas. Atualmente Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas (PPGCF-UFC)

Activities

08/2021 - Current Management and Administrative Positions, Centro de Ciências da Saúde, Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas

Positions:
Coordenador de Pós-Graduação

12/2009 - 12/2010 Research and Development, Centro de Ciências da Saúde, Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas

Research Fields:
Evaluation of the biological effects of the crude venom, phospholipases A2 and L-amino acid oxidase isolated from Bothrops leucurus and Bothrops marajoensis , Study of the antiparasitary effect of (-)-alpha-Bisabolol on Trypanosoma cruzi

04/2008 - 12/2008 Trainee Job, Centro de Ciências da Saúde, Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas

Trainee:
MONITORIA VOLUNTÁRIA DA DISCIPLINA BIOQUÍMICA CLÍNICA II

04/2007 - 07/2008 Continuing Education, Centro de Ciências da Saúde, Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas

Specification:
ATENÇÃO À SAÚDE DO IDOSO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

3. Sociedade de Assistência à Maternidade Escola Assis Chateaubriand - SAMEAC

Contract institutional

2013 - 2015 Position: Farmacêutico-Bioquímico , Working hours (weekly): 40, Schemes of job: Full-time
Other information:
Farmacêutico-bioquímico, atuação como plantonista do Laboratório de Análises Clínicas do Hospital Universitário Walter Cantídio.

4. Faculdade Vale do Jaguaribe - FVJ

Contract institutional

2017 - 2018 Position: Professor Titular , Working hours (weekly): 6, Schemes of job: Part-time
Other information:
Docente do curso de Farmácia, ministrando as disciplinas de: Farmacologia II. Farmacoterapia Aplicada. Bioética, Deontologia e Legislação Farmacêutica.

5. Faculdade de Ensino Superior do Ceará - FAECE/ASCEC

Contract institutional

2015 - 2018 Position: Professor titular, Schemes of job: Part-time
Other information:
Professor do corpo docente do curso de Bacharelado em Farmácia, ministrando as seguintes disciplinas: - Fisiologia Aplicada - Introdução à Farmacologia - Farmacologia - Farmacologia Aplicada - Farmacoterapia - Toxicologia e Análises Toxicológicas - Legislação Farmacêutica Já atuou na mesma instituição, como professor das seguintes disciplinas: - Bioestatística (Bacharelado em Educação Física) - Tecnologia Químico-Farmacêutica (Bacharelado em Farmácia).

Scientific Journal Referee

1. MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH

Contract

2021 - Current Schemes of job: Part-time

2. BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES (ONLINE)

Contract

2020 - Current Schemes of job: Part-time

3. Natural Products Chemistry & Research

Contract

2018 - Current Schemes of job: Part-time

4. KIDNEY AND BLOOD PRESSURE RESEARCH (ONLINE)

Contract

2017 - Current Schemes of job: Part-time

5. CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY (ONLINE)

Contract

2017 - Current Schemes of job: Part-time

6. JSM Renal Medicine

Contract

2016 - Current Schemes of job: Part-time

7. Archives of Clinical Nephrology

Contract

2016 - Current Schemes of job: Part-time

Areas of Expertise

1. Análises Clínicas
2. Farmacocinética
3. Preventive Medicine
4. Cardioresnal Pharmacology
5. Doença de Chagas
6. Assessment and toxicological analysis

Awards

- 2016** Menção honrosa, Sociedade Brasileira de Farmacoterapia Experimental
- 2015** Menção honrosa pelo resumo "Comparação do efeito tripanocida do benzonidazol livre e nanoparticulado sobre formas epimastigota da cepa y de Trypanosoma cruzi, Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFC
- 2015** 3º Lugar na modalidade Comunicações Orais pelo trabalho "Efeito Tripanocida da viperidina, crotalidina isolada do veneno da serpente Crotalus durissus terrificus", Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFC
- 2010** HONRA AO MÉRITO PELO TRABALHO INTITULADO "ESTUDO COMPARATIVO DO EFEITO CITOTÓXICO DE DUAS FOSFOLIPASES A2 ISOLADAS DO VENENO DE BOTHROPS ERYTHROMELAS SOBRE CÉLULAS MDCK., XXV REUNIÃO ANUAL DA FEDERAÇÃO DE SOCIEDADES DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL

S, T & A Production

Bibliographic Production

Articles Published in Scientific Journals

1. [doi](#) DE BRITO, DÉBORA H. ALMEIDA; ALMEIDA-NETO, FRANCISCO W.Q.; RIBEIRO, LYANNA R.; MACALHÃES, EMANUEL P.; DE MENEZES, RAMON R.P.P. BEZERRA; SAMPAIO, TIAGO L.; MARTINS, ALICE M.C.; BANDEIRA, PAULO N.; MARINHO, MÁRCIA M.; MARINHO, EMMANUEL S.; BARRETO, ANTÔNIO C.H.; DE LIMA-NETO, PEDRO; SARAIVA, GILBERTO D.; CANUTO, KIRLEY M.; DOS

- SANTOS, HÉLCIO S.; TEIXEIRA, ALEXANDRE M.R.; RICARDO, NÁGILA M.P. SILVA
Synthesis, structural and spectroscopic analysis, and antiproliferative activity of chalcone derivative (E)-1-(4-aminophenyl)-3-(benzo[b]thiophen-2-yl)prop-2-en-1-one in *Trypanosoma cruzi*. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE. **JCR**, v.1253, p.132197 - , 2022.
2. **doi:** MAGALHÃES, EMANUEL PAULA; SILVA, BRENNIA PINHEIRO; AIRES, NATÁLIA LUNA; RIBEIRO, LYANNA RODRIGUES; ALI, ARIF; CAVALCANTI, MARIANA MACIEL; NUNES, JOÃO VICTOR SERRA; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**
(-)- α -Bisabolol as a protective agent against epithelial renal cytotoxicity induced by amphotericin B. LIFE SCIENCES. **JCR**, v.291, p.120271 - , 2022.
 3. **doi:** DE ARAÚJO, JOSÉ ISMAEL F.; AIRES, NATÁLIA L.; ALMEIDA-NETO, FRANCISCO W. Q.; MARINHO, MÁRCIA M.; MARINHO, EMANUELLE M.; PAULA MAGALHÃES, EMANUEL; **DE MENEZES, RAMON R. P. P. B.**; **SAMPAIO, TIAGO L.**; MARIA COSTA MARTINS, ALICE; TEIXEIRA, EDSON H.; RAFAELA FREITAS DOTTO, ANA; AMARAL, WANDERLEI DO; TEIXEIRA, ALEXANDRE MAGNO R.; DE LIMA-NETO, PEDRO; MARINHO, EMMANUEL S.; DOS SANTOS, HÉLCIO S.
Antiproliferative activity on (Y strain) of the triterpene 3 β ,6 β ,16 β -trihydroxylup-20 (29)-ene isolated from. JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS. **JCR**, v.1, p.1 - 14, 2021.
 4. **doi:** MAGALHAES, J. L. M.; SANTOS, S. A.; BELEM, B. L. M.; SOUSA, I. N. A.; MACIEL, D. A.; MAIA, I. F. V. C.; SILVA, L. K. E.; FIRMINO, P. Y. M.; **MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE**; ROMERO, N. R.
Avaliação do conhecimento de pacientes de uma unidade de atenção primária à saúde acerca de medicamentos isentos de prescrição. Brazilian Journal of Health Review. , v.4, p.6485 - 6501, 2021.
 5. **doi:** DE OLIVEIRA, VICTOR MOREIRA; DA ROCHA, MATHEUS NUNES; MAGALHÃES, EMANUEL PAULA; DA SILVA MENDES, FRANCISCO ROGÊNIO; MARINHO, MÁRCIA MACHADO; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; DOS SANTOS, HÉLCIO SILVA; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**
Computational approach towards the design of artemisinin-thymoquinone hybrids against main protease of SARS-CoV-2. Future Journal of Pharmaceutical Sciences. , v.7, p.1 - , 2021.
 6. **doi:** DE OLIVEIRA, VICTOR MOREIRA; MARINHO, MÁRCIA MACHADO; MAGALHÃES, EMANUEL PAULA; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; **COSTA MARTINS, ALICE MARIA**; DOS SANTOS, HÉLCIO SILVA; MARINHO, EMMANUEL SILVA
Molecular docking identification for the efficacy of natural limonoids against COVID-19 virus main protease. JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY. **JCR**, v.98, p.100157 - , 2021.
 7. **doi:** MARINHO, MÁRCIA M.; ALMEIDA-NETO, FRANCISCO WAGNER Q.; MARINHO, EMANUELLE M.; DA SILVA, LEONARDO P.; **MENEZES, RAMON R.P.P.B.**; DOS SANTOS, RICARDO P.; MARINHO, EMMANUEL S.; DE LIMA-NETO, PEDRO; MARTINS, ALICE M.C.
Quantum computational investigations and molecular docking studies on amentoflavone. HELIYON. , v.7, p.e06079 - , 2021.
 8. **doi:** MONTEIRO, MARÍLIA LOPES; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; **PAULA PESSOA BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO**; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; SILVA, BRENNIA PINHEIRO; SERRA NUNES, JOÃO VICTOR; CAVALCANTI, MARIANA MACIEL; MORLIGHEM, JEAN-ETIENNE; **COSTA MARTINS, ALICE MARIA**
Antichagasic effect of hemocyanin derived from antimicrobial peptides of penaeus monodon shrimp. EXPERIMENTAL PARASITOLOGY. **JCR**, v.215, p.107930 - , 2020.
 9. **doi:** DA SILVA SOUZA, RACQUEL OLIVEIRA; SOUSA, PALOMA LEÃO; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; PEREIRA, MARIA GONÇALVES; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**
Arabinogalactan-Glycoconjugate Fractions from Genipa americana Leaves as a Source of Antichagasic Natural Products. BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY. **JCR**, v.30, p.797 - 803, 2020.
 10. **doi:** PEDRON, CIBELE NICOLASKI; FREIRE, KATIELLE ALBUQUERQUE; TORRES, MARCELO DER TOROSSIAN; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; LOPES MONTEIRO, MARÍLIA; **MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE**; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**; OLIVEIRA JUNIOR, VANI XAVIER
Arg-substituted VmCT1 analogs reveals promising candidate for the development of new antichagasic agent. PARASITOLOGY. **JCR**, v.147, p.1810 - 1818, 2020.
 11. **doi:** **SAMPAIO, T. L.**; **MENEZES, RAMON R.P.P.B.**
Cardiovascular Research at COVID-19. International Journal of Cardiovascular Research. , v.9, p.412 - , 2020.
 12. **doi:** ALMEIDA-NETO, FRANCISCO WAGNER Q.; CASTRO MATOS, MARIA GEYSILLENE; MARINHO, EMANUELLE M.; MARINHO, MÁRCIA M.; **DE MENEZES, RAMON R.P.P.B.**; **SAMPAIO, TIAGO L.**; BANDEIRA, PAULO N.; CELEDONIO FERNANDES, CARLA FREIRE; TEIXEIRA, ALEXANDRE M.RODRIGUES; MARINHO, EMMANUEL S.; DE LIMA-NETO, PEDRO; S. DOS SANTOS, HÉLCIO
In silico study of the potential interactions of 4 β -acetamidedecondes with protein targets in SARS-CoV-2. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. **JCR**, v.537, p.71 - 77, 2020.
 13. **doi:** BRAGA, JACQUELINE RAMOS MACHADO; JORGE, ANTONIO RAFAEL COELHO; MARINHO, ALINE DIOGO; SILVEIRA, JOÃO ALISON DE MORAES; NOGUEIRA-JUNIOR, FRANCISCO ASSIS; VALLE, MELISA BÉNARD; ALAGÓN, ALEJANDRO; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**; FEIJÃO, LEVI XIMENES; **MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL**; JORGE, ROBERTA JEANE BEZERRA
Renal effects of venoms of Mexican coral snakes *Micurus browni* and *Micurus laticollaris*. TOXICON. **JCR**, v.181, p.45 - 52, 2020.
 14. **doi:** FREIRE, KATIELLE ALBUQUERQUE; TORRES, MARCELO DER TOROSSIAN; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; MONTEIRO, MARÍLIA LOPES; **BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA**; **MARTINS, ALICE MARIA COSTA**; OLIVEIRA JR, VANI XAVIER
Wasp venom peptide as a new antichagasic agent. TOXICON. **JCR**, v.181, p.71 - 78, 2020.
 15. **doi:** CANUTO, JADER ALMEIDA; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; **BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA**; DE MORAIS BATISTA, ANDRESSA HELLEN; DO NASCIMENTO NOGUEIRA, PATRÍCIA COELHO; SILVEIRA, EDILBERTO ROCHA; GRANGEIRO, THALLES BARBOSA; PINTO NOGUEIRA, NÁDIA ACCIOLY; **COSTA MARTINS, ALICE MARIA**
Antichagasic effect of Violacein from *Chromobacterium violaceum*. JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY. , v.127, p.1373 - 1380, 2019.
 16. **doi:** **DE MENEZES, RAMON R.P.P.B.**; **SAMPAIO, TIAGO L.**; **LIMA, DÂNYA B.**; SOUSA, PALOMA L.; DE AZEVEDO, ISABELLA E.P.; MAGALHÃES, EMANUEL P.; TESSAROLO, LOUISE D.; MARINHO, MÁRCIA MACHADO; DOS SANTOS, RICARDO PIRES; MARTINS, ALICE M.C.
Antiparasitic effect of (-)- α -Bisabolol against *Trypanosoma cruzi* Y strain forms. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. **JCR**, v.95, p.114860 - , 2019.
 17. **doi:** **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; COSTA SILVA, ROSE ANNY; DE AZEVEDO, ISABELLA EVELYN PRADO; MAGALHÃES, EMANUEL PAULA; MARINHO, MÁRCIA MACHADO; DOS SANTOS, RICARDO PIRES; **COSTA MARTINS, ALICE MARIA**
Involvement of NADPH-oxidase enzyme in the nephroprotective effect of (-)- α -bisabolol on HK2 cells exposed to ischemia - Reoxygenation. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY. **JCR**, v.855, p.1 - 9, 2019.
 18. **doi:** VILLALTA, MAUREN; **SAMPAIO, TIAGO LIMA**; **DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA**; **LIMA, DÂNYA BANDEIRA**; JORGE, ANTONIO RAFAEL COELHO; **ALVES, RENATA SOUSA**; **MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL**; GAWARAMMANA, INDIKA; MADUWAGE, KALANNA; MALLEAPPAN, ROY; LEÓN, GUILLERMO; MARTINS, ALICE M.C.; GUTIÉRREZ, JOSÉ MARÍA
Nephrotoxicity induced by the venom of *Hypnale hypnale* from Sri Lanka: Studies on isolated perfused rat kidney and renal tubular cell lines. TOXICON. **JCR**, v.165, p.40 - 46, 2019.
 19. **doi:** STRECK, LETÍCIA; SARMENTO, VICTOR H.V.; **DE MENEZES, RAMON R.P.P.B.**; FERNANDES-PEDROSA, MATHEUS F.; MARTINS, ALICE M.C.; DA SILVA-JÚNIOR, ARNÓBIO A.
Tailoring microstructural, drug release properties, and antichagasic efficacy of biocompatible oil-in-water benzimidazol-loaded nanoemulsions. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS. **JCR**, v.555, p.36 - 48, 2019.
- doi:** LOPES, SUSIANY P.; CASTILLO, YUNIERKIS P.; MONTEIRO, MARÍLIA L.; **MENEZES, RAMON**

20. R. P. P. B. DE; ALMEIDA, REINALDO N.; MARTINS, ALICE M. C.; SOUSA, DAMIÃO P. DE
Trypanocidal Mechanism of Action and in silico Studies of p-Coumaric Acid Derivatives. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. [JCR](#), v.20, p.5916 - , 2019.
21. [doi](#) MARIANA, BRITO DANTAS; TIAGO, LIMA SAMPAIO; RAMON, RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE MENEZES; JAMILE, MAGALHÃES FERREIRA; TIAGO, SOUSA MELO; RICHARD, RARISON CAVALCANTE MENESES; HECTOR, GALDINO RODRIGUES; DÂNIA, BANDEIRA LIMA; ALICE, MARIA COSTA MARTINS; MARIA, GORETTI RODRIGUES DE QUEIROZ
Caffeic acid reduces lipid accumulation and reactive oxygen species production in adipocytes. AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY. [JCR](#), v.12, p.263 - 268, 2018.
22. [doi](#) DANTAS, RODRIGO TAVARES; SAMPAIO, TIAGO LIMA; LIMA, DÂNIA BANDEIRA; BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA; CANUTO, JADER ALMEIDA; TOYAMA, MARCOS HIKARI; EVANGELISTA, JANAINA SERRA AZUL MONTEIRO; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Evaluation of KIM-1 as an early biomarker of snakebite-induced AKI in mice. TOXICON. [JCR](#), v.151, p.24 - 28, 2018.
23. [doi](#) TESSAROLO, L. D.; MENEZES, RAMON R.P.P.B.; MELLO, C. P.; LIMA, D. B.; MAGALHÃES, E. P.; BEZERRA, E. M.; SALES, F. A. M.; BARROSO NETO, I. L.; OLIVEIRA, M. F.; SANTOS, RICARDO PIRES DOS; ALBUQUERQUE, EUDENILSON LINS DE; FREIRE, V. N.; MARTINS, A. M. C.
Nanoencapsulation of benzimidazole in calcium carbonate increases its selectivity to Trypanosoma cruzi. PARASITOLOGY. [JCR](#), v.12, p.1 - 8, 2018.
24. [doi](#) BANDEIRA, IZABEL CRISTINA JUSTINO; BANDEIRA-LIMA, DANYA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; PEREIRA, TICIANA PRACIANO; DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA; SAMPAIO, TIAGO LIMA; FALCÃO, CLAUDIO BORGES; RÁDIS-BAPTISTA, GANDHI; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Antichagasic effect of crotalicidin, a cathelicidin-like viperidicin, found in Crotalus durissus terrificus rattlesnake's venom gland. PARASITOLOGY. [JCR](#), v.6, p.1 - 6, 2017.
25. [doi](#) SOUSA, PALOMA LEÃO; SOUZA, RACQUEL OLIVEIRA DA SILVA; TESSAROLO, LOUISE DONADELLO; DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA; SAMPAIO, TIAGO LIMA; CANUTO, JADER ALMEIDA; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Betulinic acid induces cell death by necrosis in Trypanosoma cruzi. ACTA TROPICA. [JCR](#), v.174, p.72 - 75, 2017.
26. [doi](#) MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; LIMA, DANYA BANDEIRA; MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE; BANDEIRA, IZABEL CRISTINA JUSTINO; TESSAROLO, LOUISE DONADELLO; SAMPAIO, TIAGO LIMA; FALCÃO, CLAUDIO BORGES; RÁDIS-BAPTISTA, GANDHI; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Evaluation of the antichagasic activity of batroxidin, a cathelicidin-related antimicrobial peptide found in Bothrops atrox venom gland. TOXICON. [JCR](#), v.130, p.56 - 62, 2017.
27. [doi](#) CAVALCANTE, CAROLINA SIDRIM P.; DE AGUIAR, FRANCISCA LIDIANE LINHARES; FONTENELLE, RAQUEL O. S.; DE MENEZES, RAMON RÓSEO DE P. B.; MARTINS, ALICE MARIA COSTA; FALCÃO, CLAUDIO B.; ANDREU, DAVID; RÁDIS-BAPTISTA, GANDHI
Insights into the candidacidal mechanism of Ctn[15-34] - a carboxyl-terminal, crotalicidin-derived peptide related to cathelicidins. JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY. [JCR](#), v.67, p.129 - 138, 2017.
28. [doi](#) BANDEIRA LIMA, DÂNIA; PERDIGÃO MELLO, CLARISSA; JUSTINO BANDEIRA, IZABEL CRISTINA; PESSOA BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA; LIMA SAMPAIO, TIAGO; BORGES FALCÃO, CLAUDIO; MORLIGHEM, JEAN-ÉTIENNE R. L.; RÁDIS-BAPTISTA, GANDHI; COSTA MARTINS, ALICE MARIA
The dinoponeratoxin peptides from the giant ant Dinoponera quadricipes display in vitro antitrypanosomal activity. Biological Chemistry. [JCR](#), v.399, p.187 - 196, 2017.
29. [doi](#) VINHOTE, JULIANA FREIRE CHAGAS; LIMA, DÂNIA BANDEIRA; MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; DE SOUZA, BIBIANA MONSON; HAVT, ALEXANDRE; PALMA, MARIO SÉRGIO; SANTOS, RICARDO PIRES DOS; ALBUQUERQUE, EUDENILSON LINS DE; FREIRE, VALDER NOGUEIRA; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Trypanocidal activity of mastoparan from Polybia paulista wasp venom by interaction with TcGAPDH. TOXICON. [JCR](#), v.137, p.168 - 172, 2017.
30. [doi](#) DA SILVA SOUZA, RACQUEL OLIVEIRA; SOUSA, PALOMA LEÃO; BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA; SAMPAIO, TIAGO LIMA; TESSAROLO, LOUISE DONADELLO; OLIVEIRA SILVA, FRANCISCA CRISLANDIA; PEREIRA, MARIA GONÇALVES; COSTA MARTINS, ALICE MARIA
Trypanocidal activity of polysaccharide extract from Genipa americana leaves. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY. [JCR](#), v.5, p.311 - 317, 2017.
31. [doi](#) LIMA, DANYA BANDEIRA; SOUSA, PALOMA LEÃO; TORRES, ALBA FABIOLA COSTA; RODRIGUES, KLINGER ANTONIO DA FRANÇA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE; TESSAROLO, LOUISE DONADELLO; QUINET, YVES PATRIC; DE OLIVEIRA, MÁRCIA ROSA; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Antiparasitic effect of Dinoponera quadricipes giant ant venom. TOXICON. [JCR](#), v.120, p.128 - 132, 2016.
32. [doi](#) DE SOUSA, FABIOLA CARINE MONTEIRO; JORGE, ANTÔNIO RAFAEL COELHO; DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA; TORRES, ALBA FABIOLA COSTA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; LIMA, DANYA BANDEIRA; BORGES NOJOSA, DIVA MARIA; HAVT, ALEXANDRE; ALVES, RENATA SOUSA; MARTINS, ALICE MARIA COSTA; MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL
Bothrops erythromelas (Amaral, 1923) venom induces apoptosis on renal tubular epithelial cells. Toxicon (Oxford). [JCR](#), v.118, p.82 - 85, 2016.
33. [doi](#) JORGE, ROBERTA JEANE BEZERRA; JORGE, ANTÔNIO RAFAEL COELHO; DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; LIMA, DANYA BANDEIRA; SILVEIRA, JOÃO ALISON DE MORAES; ALVES, NATACHA TERESA QUEIROZ; MARINHO, ALINE DIOGO; XIMENES, RAFAEL MATOS; NETTO, CARLOS CORRÊA; GONÇALVES MACHADO, LARISSA; ZINGALI, RUSSOLINA BENEDETA; MARTINS, ALICE MARIA COSTA; MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL
Differences between renal effects of venom from two Bothrops jararaca populations from southeastern and southern Brazil. Toxicon (Oxford). [JCR](#), v.125, p.84 - 90, 2016.
34. [doi](#) MENEZES, RAMON R. P. P. B. DE; MELLO, CLARISSA P.; LIMA, DÂNIA B.; TESSAROLO, LOUISE D.; SAMPAIO, TIAGO LIMA; PAES, LÍVIA C. F.; ALVES, NATACHA T. Q.; ASSIS JUNIOR, EUDMAR M.; LIMA JUNIOR, ROBERTO C. P.; TOYAMA, MARCOS H.; MARTINS, ALICE M. C.
Involvement of Nitric Oxide on Bothropoides insularis Venom Biological Effects on Murine Macrophages In Vitro. Plos One. [JCR](#), v.11, p.e0151029 - , 2016.
35. [doi](#) SAMPAIO, TIAGO LIMA; DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA; DA COSTA, MARCUS FELIPE BEZERRA; MENESES, GDAYLLON CAVALCANTE; ARRIETA, MAUREN CRISTINA VILLALTA; FILHO, ADRIANO JOSÉ MAIA CHAVES; DE MORAIS, GLAYCIANE BEZERRA; LIBÓRIO, ALEXANDRE BRAGA; ALVES, RENATA SOUSA; EVANGELISTA, JANAINA SERRA AZUL MONTEIRO; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Nephroprotective effects of (-)-α-bisabolol against ischemic-reperfusion acute kidney injury. Phytomedicine (Stuttgart). [JCR](#), v.23, p.1843 - 1852, 2016.
36. [doi](#) MARINHO, ALINE D.; MORAIS, ISABEL C.O.; LIMA, DÂNIA B.; JORGE, ANTÔNIO R.C.; JORGE, ROBERTA J.B.; MENEZES, RAMON R.P.P.B.; MELLO, CLARISSA P.; PEREIRA, GUSTAVO J.S.; SILVEIRA, JOÃO A.M.; TOYAMA, MARCOS H.; ORZÁEZ, MAR; MARTINS, ALICE M.C.; MONTEIRO, HELENA S.A.
Bothropoides pauloensis venom effects on isolated perfused kidney and cultured renal tubular epithelial cells. Toxicon (Oxford). [JCR](#), v.108, p.126 - 133, 2015.
37. [doi](#) DANTAS, RODRIGO TAVARES; COELHO JORGE, ANTÔNIO RAFAEL; BEZERRA JORGE, ROBERTA JEANE; BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA; LIMA, DANYA BANDEIRA; COSTA TORRES, ALBA FABIOLA; TOYAMA, MARCOS HIKARI; AZUL MONTEIRO, HELENA SERRA; COSTA MARTINS, ALICE MARIA
L-amino acid oxidase from Bothrops marajoensis causes nephrotoxicity in isolated perfused kidney and cytotoxicity in MDCK renal cells. Toxicon (Oxford). [JCR](#), v.104, p.52 - 56, 2015.
38. [doi](#) NEVES, FERNANDA MACEDO DE OLIVEIRA; MENESES, GDAYLLON CAVALCANTE; SOUSA, NAZARETH ERMINIA ARAÚJO; PESSOA BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA; PARAHYBA, MARCELO COELHO; MARTINS, ALICE MARIA COSTA; LIBÓRIO, ALEXANDRE BRAGA

Syndecan-1 in Acute Decompensated Heart Failure - Association With Renal Function and Mortality -. Circulation Journal. **JCR** v.79, p.1511 - 1519, 2015.

39. **doi:** LIMA, DANYA BANDEIRA; TORRES, ALBA FABIOLA COSTA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA; SAMPAIO, TIAGO LIMA; CANUTO, JADER ALMEIDA; ALVES DA SILVA, JOSE JUNIOR; FREIRE, VALDER NOGUEIRA; QUINET, YVES PATRIC; HAVT, ALEXANDRE; MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL; PINTO NOGUEIRA, NADIA ACCIOLY; COSTA MARTINS, ALICE MARIA
Antimicrobial effect of *Dinoponera quadricipes* (Hymenoptera: Formicidae) venom against *Staphylococcus aureus* strains. Journal of Applied Microbiology (Print). **JCR** v.117, p.390 - 396, 2014.
40. **doi:** MELLO, CLARISSA P.; MORAIS, ISABEL C.O.; MENEZES, RAMON R.P.P.B.; PEREIRA, GUSTAVO J.S.; TORRES, ALBA F.C.; LIMA, DANYA B.; PEREIRA, TICIANA P.; TOYAMA, MARCOS H.; MONTEIRO, HELENA S.A.; SMAILI, SORAYA S.; MARTINS, ALICE M.C.
Bothropoides insularis VENOM CYTOTOXICITY IN RENAL TUBULAR EPITHELIA CELLS. Toxicon (Oxford). **JCR** v.88, p.107 - 114, 2014.
41. NERY, M. D. A.; AQUINO, H. D.; RIBEIRO, R. T. M.; NERY, E. A.; SILVA, T. S. J.; DANTAS, R. T.; MENEZES, R. R. P. P. B.; COSTA, M. F. B.; MARTINS, A. M. C.; ALVES, N. T. Q.; MONTEIRO, H. S. A.
Cytotoxic activity and abdominal writhes promotes by snakes from *Philodryas nattereri* Steindachner, 1870. Fundamental Toxicological Sciences. , v.1, p.15 - 18, 2014.
42. **doi:** DE MORAIS, ISABEL CRISTINA OLIVEIRA; TORRES, ALBA FABIOLA COSTA; PEREIRA, GUSTAVO JOSÉ DA SILVA; PEREIRA, TICIANA PRACIANO; PESSOA BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO DE PAULA; MELLO, CLARISSA PERDIGÃO; COELHO JORGE, ANTONIO RAFAEL; BINDÁ, ALEXANDRE HAVT; TOYAMA, MARCOS HIKARI; MONTEIRO, HELENA SERRA AZUL; SMAILI, SORAYA SOUBHI; MARTINS, ALICE MARIA COSTA
Bothrops leucurus venom induces nephrotoxicity in the isolated perfused kidney and cultured renal tubular epithelia. Toxicon (Oxford). **JCR** v.61, p.38 - 46, 2013.
43. MENEZES, R. R. P. P. B.; TORRES, A. F. C.; SILVA, T. S. J.; SOUSA, D. F.; LIMA, D. B.; NORJOSA, D. B.; NOGUEIRA, N. A. P.; OLIVEIRA, M. F.; OLIVEIRA, M. R.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
Antibacterial and Antiparasitic Effects of *Bothropoides lutzi* venom. Natural Product Communications. **JCR** v.7, p.71 - 74, 2012.
44. **doi:** VINHOTE, J. F. C.; TORRES, A. F. C.; DANTAS, R. T.; PEREIRA, T. P.; MENEZES, R. R. P. P. B.; SOUSA, D. F.; BRITO, T. S.; LIMA, F. J. B.; TOYAMA, M. H.; MAGALHAES, P. J.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
Renal- and calcium-dependent vascular effects of *Polybia paulista* wasp venom. The Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases (Online). **JCR** v.17, p.199 - 208, 2011.
45. **doi:** Pereira, T.P.; MENEZES, R. R. P. P. B.; Torres, A. F. C.; J.F. Chagas; SOUSSA, D. F.; Ximenes, R. M.; TOYAMA, M. H.; DIZ FILHO, E. B. S.; MAGALHAES, P. J. C.; MARTINS, A. M. C.; MONTEIRO, H. S. A.
Renal and vascular effects of *Crotalus durissus cumanensis* venom and its crotoxin fraction. The Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases (Online). **JCR** v.17, p.333 - 347, 2011.
46. **doi:** TORRES, A. F. C.; DANTAS, R. T.; MENEZES, R. R. P. P. B.; TOYAMA, M. H.; FILHO, E. D.; OLIVEIRA, M. F.; NOGUEIRA, N. A. P.; OLIVEIRA, M. R.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
Antimicrobial activity of an L-amino acid oxidase isolated from *Bothrops leucurus* snake venom. The Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases (Online). **JCR** v.16, p.614 - 622, 2010.

Presentations in Events

1. MENEZES, RAMON RÓSEO PAULA PESSOA BEZERRA DE; SAMPAIO, T. L.; TESSAROLO, LOUISE D.; CANUTO, JADER ALMEIDA; MEDRADO, K. A.; AZEVEDO, I. E. P.; MARTINS, ALICE M. C.
STUDY OF ANTIPARASITIC EFFECT OF (-)-ALPHA-BISABOLOL ON EPIMASTIGOTE FORMS OF TRYPANOSOMA CRUZI, 2016. (Congress,Presentations in Events)
2. MENEZES, R. R. P. P. B.; MELLO, C. P.; LIMA, D. B.; TESSAROLO, L. D.; MEDRADO, K. A.; AZEVEDO, I. E. P.; MARTINS, A. M. C.
ESTUDO DO EFEITO ANTIPARASITÁRIO DO (-)- α -BISABOLOL SOBRE FORMAS EPIMASTIGOTAS DE CEPA Y DE *Trypanosoma cruzi*, 2015. (Congress,Presentations in Events)
3. PESSOA BEZERRA DE MENEZES, RAMON RÓSEO DE PAULA; MELLO, C. P.; SAMPAIO, T. L.; ASSIS JUNIOR, E. M.; LIMA JUNIOR, R. C. P.; TOYAMA, M. H.; MARTINS, A. M. C.
PAPEL DO ÓXIDO NÍTRICO NO EFEITO DO VENENO DA SERPENTE *Bothropoides insularis* SOBRE MACRÓFAGOS MURINOS *in vitro.*, 2015. (Congress,Presentations in Events)
4. MENEZES, R. R. P. P. B.; MORAIS, T. M. F.; PINTO, F. A. B.; SILVA, C. A. L.; FIEVEZ, A. M.
VALIDAÇÃO DA LEITURA AUTOMATIZADA DE LÍQUOR NO MÓDULO DE FLUIDOS BIOLÓGICOS DO EQUIPAMENTO SYSMEX XT-4000i EM UM LABORATÓRIO DE MÉDIO PORTE EM FORTALEZA-CE, 2014. (Congress,Presentations in Events)
5. MENEZES, R. R. P. P. B.; MELLO, C. P.; RODRIGUES, F. T. S.; TORRES, A. F. C.; LOPES, K. S.; SILVA, T. S. J.; MENESES, G. C.; TOYAMA, M. H.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
STUDY OF CYTOTOXIC EFFECT OF BOTHROPS INSULARIS VENOM AND ITS PHOSPHOLIPASE A2 OVER DISTAL TUBULAR CELLS, 2011. (Congress,Presentations in Events)
6. MENEZES, R. R. P. P. B.; SOUSA, F. C. M.; MORAIS, I. C. O.; DANTAS, R. T.; TORRES, A. F. C.; LOPES, K. S.; SILVA, T. S. J.; TOYAMA, M. H.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
ESTUDO COMPARATIVO DO EFEITO CITOTÓXICO DE DUAS FOSFOLIPASES A2 ISOLADAS DO VENENO DE BOTHROPS ERYTHROMELAS, 2010. (Congress,Presentations in Events)
7. MENEZES, R. R. P. P. B.
TÉCNICAS EM CULTIVO CELULAR, 2010. (Conference or lecture,Presentations in Events)
8. MENEZES, R. R. P. P. B.; TORRES, A. F. C.; DANTAS, R. T.; MENESES, G. C.; SILVA, T. S. J.; LOPES, K. S.; FILHO, E. D.; TOYAMA, M. H.; OLIVEIRA, M. R.; MARTINS, A. M. C.
ANTIPARASITARY ACTIVITY OF BOTHROPS LEUCURUS AND BOTHROPS MARAJOENSIS VENOMS AND THEIR FRACTIONS PHOSPHOLIPASE A2, 2009. (Congress,Presentations in Events)
9. MENEZES, R. R. P. P. B.; SILVA, T. S. J.; LOPES, K. S.; PEREIRA, T. P.; MONTEIRO, H. S. A.; MARTINS, A. M. C.
ESTUDO DAS ALTERAÇÕES RENAIS INDUZIDAS PELO VENENO DA SERPENTE CROTALUS DURISSUS CUMANENSIS EM MODELO DE RIM ISOLADO DE RATO, 2009. (Congress,Presentations in Events)
10. MENEZES, R. R. P. P. B.
PADRONIZAÇÃO DE MÉTODOS DE ENSINO NA INTERPRETAÇÃO DE EXAMES LABORATORIAIS, 2009. (Congress,Presentations in Events)
11. MENEZES, R. R. P. P. B.; Dantas, M. B.; MARTINS, G. A. A.; QUEIROZ, M. G. R.; MARTINS, A. M. C.
ATENÇÃO À SAÚDE DO IDOSO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES, 2007. (Congress,Presentations in Events)

Eventos

Eventos

Participation In Events

1. Presentation of Poster / Paineis no(a) 48th Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics and the 21st Latin American Congress of Pharmacology (SBFTE), 2016. (Congress)

Page generated by the System Lattes in 11/01/2022 at 15:06:24.