

DISSERTAÇÕES DE MESTRADO CONCLUÍDAS 2011

1. **Allan Kardec Nogueira de Alencar.** LASSBio-1359: Derivado N-acilidrazônico candidato a novo fármaco para a hipertensão arterial pulmonar em ratos. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Farmacologia e Química Medicinal)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro.
2. **Amanda Silva de Miranda.** Novos derivados N-acilidrazônicos com duplos farmacóforos. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro.
3. **Augusto Aragão de Barros.** Controle de qualidade de fitoterápicos a base de boldo. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciência de Alimentos-Universidade Federal do Rio de Janeiro) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudia Moraes de Rezende.
4. **Camila Boque Antonio.** Estudo do efeito do derivado N-fenil peiperazínicos LASSBio579 em modelos animais de esquizofrenia e memória e sobre fatias hipocampais agudas.. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Stela Maris Kuze Rates.
5. **Carolina Salama.** Estudo das alterações da resposta imune adaptativa em animais submetidos à restrição protéica materna durante o início da lactação. 2011. Dissertação (Mestrado em Biologia (Biotecnologia)) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Thereza Christina Barja Fidalgo.
6. **Diogo Marinho Almeida.** Dockthor: implementação, aprimoramento e validação de um programa de docking receptor-ligante. 2011. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Laurent Emmanuel Dardenne.
7. **Ellen Christine Polo.** Controle da estereoquímica remota 1,5 em adições de enolatos de boro de metil cetonas a aldeídos. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Luiz Carlos Dias.
8. **Emílio Carlos de Lucca Júnior.** Estudo do efeito do substituinte em beta nas reações aldólicas envolvendo enolatos de boro de metilcetonas. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Estadual de Campinas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Luiz Carlos Dias.
9. **Eveline Dischkaln Stolz.** Avaliação da atividade antinociceptiva de uliginosina B, um floroglucinol isolado de espécies de *hypericum* nativas do RS. 2011. Dissertação

(Mestrado em Ciências Biológicas (Neurociências) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Stela Maris Kuze Rates.

10. **Fernando Rodrigues de Sá Alves**. Planejamento, síntese e avaliação de novos candidatos a fármacos. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Co-Orientador: Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro.

11. **Frederico Silva Castelo Branco**. Síntese de novas alfa, alfa-difluoroidrazidas como substâncias protótipos inibidoras de *mycobacterium tuberculosis*. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Angelo da Cunha Pinto.

12. **Gabriella Cunha Vieira**. Avaliação do potencial antileucêmico de benzotiazóis. 2011. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Farmacologia) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Manoel Odorico de Moraes Filho.

13. **Gerson Pereira da Silva**. Síntese e avaliação antimicrobiana de aril 1,2,3-triazóis. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Co-Orientador: Angelo da Cunha Pinto.

14. **Gregório Kappaun Rocha**. Implementação e análise de modelos de solvatação para a predição *ab initio* de estruturas de proteínas. 2011. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesq. do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Laurent Emmanuel Dardenne.

15. **Grethel León Méjia**. Avaliação dos efeitos genotóxicos e citogenéticos na população de trabalhadores de mineração de carvão do Cerrejón (Guajira-Colômbia) utilizando diferentes biomarcadores.. 2011. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Molecular) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Orientador: João Antonio Pegas Henriques.

16. **Isabella Alvim Guedes**. Estudo estrutural e de propriedades de reconhecimento receptor-ligante dos alvos IKK-1, IKK-2 e MAPKp38 utilizando técnicas de modelagem molecular. 2011. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Laurent Emmanuel Dardenne.

17. **João Crispim Moraes Lima Ribeiro**. Efeito de um composto híbrido talidomida e sildenafil na angiogenese corneana inflamatória. 2011. Dissertação (Mestrado em Cirurgia) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Manoel Odorico de Moraes Filho.

18. **Kris Simone Tranches Dias**. Semissíntese e estudo de relação estrutural-atividade antimicrobiana de novos derivados da gutiferona A. 2011. Dissertação

(Mestrado em Programa de Pós-graduação em Química) - Universidade Federal de Alfenas, Universidade Federal de Alfenas. Orientador: Claudio Viegas Junior.

19. **Liz Girardi Müller.** Avaliação do envolvimento do sistema monoaminérgico na atividade antidepressiva do extrato obtido por fluido supercrítico de *valeriana glechomifolia meyer*. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Farmacêuticas) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Stela Maris Kuze Rates.

20. **Luciana Costa Teodoro.** Estudo morfo-funcional do pulmão em modelo de enfisema induzido por elastase em camundongos. 2011. Dissertação (Mestrado em CIENCIAS FISIOLÓGICAS) - Universidade Federal de Alfenas. Co-Orientador: Patricia Rieken Macedo Rocco.

21. **Luciana Silva do Amaral.** Avaliação do efeito de bufadienolídeos em novas vias de sinalização intracelular mediadas pela Na⁺/K⁺-ATPase. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Farmacologia e Química Medicinal)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-Orientador: Francois Germain Noel.

22. **Luiza Montenegro Mendonça.** Ausência da proteína acessória lentiviral nef em partículas do vírus da imunodeficiência humana tipo I leva a menores níveis de incorporação de integrase: efeitos de nef no processamento viral. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências (Microbiologia)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Luciana Jesus da Costa.

23. **Luiz Phillippe Ribeiro Baptista.** Modelagem molecular da ribose-5-fosfato isomerase de leishmania major e de *homo sapiens*: predição de estruturas e estudos de atracamento molecular. 2011. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesq. do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Laurent Emmanuel Dardenne.

24. **Lorena Antonia Sales de Vasconcelos Oliveira.** Avaliação hemodinâmica glicêmica e neurocognitiva da infusão de clonidinaX dexmedetomidina como coadjuvante de técnica anestésica padronizada em obesos mórbidos. 2011. Dissertação (Mestrado em Cirurgia) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Manoel Odorico de Moraes Filho.

25. **Lyda Espidia Perez.** Influência de polimorfismos em genes de metabolismo de xenobióticos e reparo do DNA no risco ocupacional de mineiros de carvão a céu aberto. 2011. Dissertação (Mestrado em Biologia Celular e Molecular) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Orientador: João Antonio Pegas Henriques.

26. **Mária Cláudia de Azevedo Leitão.** Estudo pelo ecodopplercardiograma da perviedade do enxerto composto de artéria torácica interna esquerda quando revasculariza a artéria interventricular anterior e outra artéria do sistema coronariano esquerdo. 2011. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Farmacologia) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Manoel Odorico de Moraes Filho.

27. **Mônica Lorena Dias Meirelles Cunha.** Ensaios toxicológicos dermais, pré-clínicos e clínicos fase I, com o hidrogel do extrato alcoólico das cascas do caule de *anacardium occidentale linn.* 2011. Dissertação (Mestrado em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos) - Universidade Federal da Paraíba. Orientador: Margareth de Fátima Formiga Melo Diniz.

28. **Natália Araújo Touza.** Caracterização da inibição da Na,K-ATPase por bufadienólidos endógenos e semi-sintéticos. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Farmacologia e Química Medicinal) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Francois Germain Noel.

29. **Ramon Borges da Silva.** Síntese e avaliação do perfil tripanocida dos novos derivados imidazólicos trissubstituídos planejados como potenciais agentes anti-chagásicos. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Manssour Fraga.

30. **Raphael Trevizani.** Biblioteca de fragmentos para a predição de estruturas de proteínas. 2011. Dissertação (Mestrado em Modelagem Computacional) - Laboratório Nacional de Computação Científica, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Laurent Emmanuel Dardenne.

31. **Raquel Cenachi Madalosso.** Avaliação da toxicidade aguda e da atividade gastroprotetora de extratos de *campanesia lineatifolia* Ruiz & Pav. em roedores. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêutica) - Universidade Federal de Minas Gerais, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Co-Orientador: Carlos Alberto Tagliati.

32. **Raquel Souza Santos.** Efeitos respiratórios do ácido oleanólico nos processos inflamatório e oxidativo em modelo experimental de lesão pulmonar aguda. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Fisiologia)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesq. do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Patricia Rieken Macedo Rocco.

33. **Renato Mazon Lima Verde Leal.** Estudo do efeito protetor da N-acetilcisteína sobre a esteato-hepatite induzida por irinotecano em camundongos. Início: 2011. Dissertação (Mestrado em Cirurgia) - Universidade Federal do Ceará. (Orientador).

34. **Rodrigo José Avila Cartaxo.** Metodologia de priorização para produção nacional dos medicamentos pertencentes à lista do Sistema Único de Saúde - SUS. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Propr Intelec e Ino) - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Orientador: Adelaide Maria de Souza Antunes.

35. **Rosina Maria Carvalho Muniz.** Avaliação da prevalência de patologias orais e sua relação com a capacidade-tampão salivar e a flora oral no paciente bariátrico. 2011. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Farmacologia) - Universidade Federal do Ceará. Orientador: Manoel Odorico de Moraes Filho.

36. **Simone Abrantes Saraiva.** Impacto da obesidade no remodelamento da via aérea e parenquima pulmonar em modelo murino de asma alérgica crônica. 2011. Dissertação (Mestrado em Clínica Médica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Orientador: Patricia Rieken Macedo Rocco.

37. **Thais Andrade Soares.** Síntese e avaliação farmacológica de derivados indolil N-acilidrazônicos planejados como ligantes canabinóides. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Manssour Fraga.

38. **Thiago Stevanatto Sampaio.** Desenho, síntese e avaliação farmacológica de novos protótipos análogos ao imatinibe. 2011. Dissertação (Mestrado em Farmacologia e Química Medicinal) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro.

39. **Vitor Sueth Santiago.** Síntese e avaliação farmacológica de novos análogos sacarínicos do protótipo antiinflamatório LASSBio-468. 2011. Dissertação (Mestrado em Química) - Universidade Federal do Rio de Janeiro, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Carlos Alberto Manssour Fraga.