

Docentes com ofertas de vagas para o Doutorado – 2024.1**- Prof. Dr. Ademar Alves da Silva Filho****Contato:** ademar.alves@ufjf.br

Resumo: Possui graduação em Farmácia pela Universidade Federal de Juiz de Fora (1998) e Mestrado (2001) e Doutorado (2006) em Ciências Farmacêuticas (Fármacos e Medicamentos) pela Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo (FCFRP - USP). Durante o doutorado, realizou estágio Sandwich no exterior (PDEE - Capes) no National Center for Natural Products Research (NCNPR), Research Institute of Pharmaceutical Sciences, University of Mississippi (Oxford, MS, USA). Atualmente é professor associado II da Universidade Federal de Juiz de Fora. Possui índice H=33 (ISI, WOS), H=36 (Scopus), índice i10 google=69 (desde 2018) e nos últimos anos publicou vários artigos completos em periódicos internacionais especializados, na área de química e atividade biológica de produtos naturais. Participou do desenvolvimento de produtos tecnológicos e de inovação, os quais resultaram nas patentes depositadas. Recebeu prêmios e homenagens, participou da coordenação de Programa de Pós-graduação e coordenou projeto do Programa Jovem Pesquisador em centro emergente de pesquisa custeado pela FAPESP, participando também como colaborador de vários projetos de auxílio à pesquisa. Em suas atividades profissionais interagiu com vários colaboradores em coautorias de trabalhos científicos. É membro de corpo editorial de revistas internacionais especializadas e revisor de periódicos nacionais e internacionais. Atualmente é membro dos Programas de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas (CAPES 4) e em Química (CAPES 5) da UFJF. Ainda, colabora e coordena projetos de auxílio à pesquisa FAPEMIG, CNPq e subprojetos institucionais CTINFRA/FINEP/UFJF, além de orientar e co-orientar alunos de Doutorado, Mestrado e iniciação científica e supervisionar alunos de pós-doutorado nas áreas de Química e Atividade biológica de Produtos Naturais, atuando principalmente nos seguintes temas: atividades esquistossomicida, antiparasitária, imunomodulatória, anti-inflamatória e química de compostos naturais.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?metodo=apresentar&id=K4767801E6>

- Profa. Dra. Ana Cláudia Chagas de Paula Ladvocat**Contato:** ana.chagas@farmacia.ufjf.br

Resumo: Professora Adjunto no Departamento de Ciências Farmacêuticas da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). É doutora (2015) em Ciências na área de Imunologia pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Parte do doutorado foi realizado no MRC Centre for Developmental Neurobiology, Kings College London. É mestre em Ciências na área de Imunologia da UFMG (2011). Possui graduação em Farmácia – Análises Clínicas pela Universidade Federal de Ouro Preto (2009). Atualmente é membro do Comitê Assessor ao Conselho Setorial de Pós-Graduação e Pesquisa (CSPP), área das Ciências da saúde. É orientadora do Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêutica (UFJF) e dos Programas de Residência Multiprofissional em Atenção Hospitalar e em Saúde do Adulto com ênfase em Doenças Crônicas Degenerativas – Análises Clínicas (HU-UFJF). Membro da Rede Mineira de Engenharia de Tecidos e Terapia Celular (Remettec). Tem experiência científica na área de imunologia, biologia celular, biologia molecular e bioquímica, atuando principalmente nos seguintes temas: células-tronco mesenquimais e pluripotentes e biomateriais para aplicação na medicina regenerativa, modelagem de doenças genéticas e avaliação de propriedades farmacológicas: antitumoral, neuroprotetora e anti-inflamatória.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4417401D4>

- Profa. Dra. Fernanda Maria Pinto Vilela

Contato: fernandampvilela@gmail.com

Resumo: Graduação em Farmácia pela Universidade Federal de Juiz de Fora (2007). Mestrado em Ciências pela Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto ? USP na área de concentração Medicamentos e Cosméticos (2010). Doutorado em Ciências pela Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto – USP na área de concentração Medicamentos e Cosméticos (2013). Realização de estágio de Doutorado Sanduiche CNPq ? Programa Ciência Sem Fronteiras no Department of Dermatology da University of Wisconsin-Madison, Wi, EUA (2012). Atualmente é Professora Adjunto no Departamento de Ciências Farmacêuticas da Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF e exerce a função de Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas da UFJF. Possui experiência na área de Farmácia, com ênfase em Análise e Controle da Qualidade de Medicamentos e Cosméticos, atuando principalmente nas seguintes áreas: desenvolvimento de formulações e métodos analíticos, estudos de fotoproteção, fotoestabilidade, penetração cutânea, experiência em cultura de células e na área de Biologia Celular e Molecular.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4240650T0>

- Prof. Dr. Giovanni Wilson Amarante

Contato: giovanni.amarante@ufjf.br

Resumo: Professor Associado III do Departamento de Química da Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF. Natural de Campo Belo/MG. Bacharel (2000-2003) e Licenciado (2000-2004) em Química pela Universidade Federal de Juiz de Fora e Mestre em Química pela mesma instituição (2003-2005). Doutor em Ciências – Química Orgânica pela Universidade Estadual de Campinas (2005-2009). Atuou como pesquisador de pós doutorado na University of California at Berkeley – USA (2009-2010) sob a supervisão do Prof. F. Dean Toste e no LQOS-UNICAMP (09/2010-10/2010) sob a supervisão do Prof. Luiz Carlos Dias. Desde 2013, Bolsista de Produtividade em Pesquisa (PQ) do CNPq nível 2. Foi o Tesoureiro, Vice-Diretor e Diretor da Divisão de Química Orgânica (DQO) da Sociedade Brasileira de Química nos biênios 2016-2018, 2018-2020 e 2020-2022, respectivamente. Em 2017, recebeu o Prêmio Química Nova para Jovens Autores e em 2018 o Prêmio Young Investigator Distinction, outorgado pelo BMOS em parceria com a Royal Society of Chemistry (RSC). Desde 2019, atua como Editor Associado da revista Química Nova. Na UFJF, pelo período de 2017-2020, atuou como representante da área de exatas no comitê consultivo de pesquisa da Pró-reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa; atualmente (2021-2023), atua como vice-coordenador do Programa de Pós-Graduação em Química. Desde 2022, atua como parecerista técnico junto ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI). Tem experiência na área de Química, com ênfase no desenvolvimento de metodologias, mecanismos de reações orgânicas e sínteses totais. Foi membro da comissão organizadora do 15th, 16th e do 18th Brazilian Meeting on Organic Synthesis (BMOS), da V e VII Escola Superior em Síntese Orgânica (ESSO), da XXXII ERSBQ-MG em Juiz de Fora e da 44a e 45a Reunião Anual da SBQ. Foi o secretário geral da VI ESSO. É o coordenador do Grupo de Pesquisas em Metodologias Sintéticas – GPMS no DQ-UFJF.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4702087U9>

- Prof. Dr. Guilherme Diniz Tavares

Contato: guilherme.tavares@farmacia.ufjf.br

Resumo: Possui graduação em Farmácia-Bioquímica habilitação Industrial pela Escola de Farmácia da Universidade Federal de Ouro Preto (2003), mestrado em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Federal de Minas Gerais (2006) e doutorado em Ciências: Fármaco e Medicamentos pela Universidade de São Paulo (2013). Atualmente, é Professor Adjunto no Departamento de Ciências Farmacêuticas da Faculdade de Farmácia da Universidade Federal de Juiz de Fora, onde atua na vice-coordenação do curso e vice-direção da faculdade. Além disso, é orientador do Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas (PPGCF-UFJF) nos níveis de mestrado e doutorado. Atua ainda como Coordenador do Comitê Técnico Temático de Produtos Magistrais e Oficiniais e é Membro do Comitê Gestor da Farmacopeia Brasileira (2021-2026). Tem experiência nas áreas de Farmacotécnica e Tecnologia Farmacêutica, atuando no desenvolvimento e caracterização de novos sistemas de liberação de ativos, especialmente sistemas nanoestruturados.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?metodo=apresentar&id=K4742741E6>

- Profa. Dra. Maria Silvana Alves

Contato: silvana.alves@ufjf.br

Resumo: Possui Graduação em Farmácia e em Bioquímica e Residência em Análises Clínicas pela Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), Mestrado em Farmácia (Análises Clínicas – Microbiologia e Imunologia) pela Universidade de São Paulo e Doutorado em Ciências (Microbiologia) pela Universidade Federal do Rio de Janeiro, com período sanduíche na School of Public Health, University of California at Berkeley, EUA, sob supervisão do Prof. Dr. Lee Woodland Riley. É Professora Titular do Departamento de Ciências Farmacêuticas da Faculdade de Farmácia (FF) da UFJF. Participa do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas desta Instituição (PPGCF/UFJF) desde sua recomendação em 2010, sendo uma das responsáveis por sua criação e gestão no período de julho/2010 a julho/2013 (Vice-Coordenadora) e de agosto/2013 a julho/2016 (Coordenadora). É a Coordenadora Local, aprovada pelo Conselho de Unidade da FF/UFJF, para estabelecimento de cooperações internacionais e ministra disciplinas na Graduação e Pós-Graduação, orienta alunos, participa de grupos de pesquisa e coordena projetos de pesquisa desenvolvidos no Laboratório de Bioatividade Celular e Molecular. É membro de corpo editorial de periódicos, revisora de artigos para periódicos nacionais e internacionais, autora de capítulos de livros e artigos científicos publicados em periódicos nacionais e internacionais. É responsável pelo grupo de pesquisa intitulado “Pesquisa, Descoberta e Desenvolvimento de Novos Antibióticos a partir de Produtos Naturais e Sintéticos Ativos”. Tem experiência na área de Microbiologia, atuando principalmente nos seguintes temas: caracterização fenotípica e molecular de isolados bacterianos, epidemiologia molecular de infecções bacterianas, investigação de mecanismos de resistência aos antimicrobianos, avaliação da atividade antibacteriana e do modo de ação de produtos naturais e sintéticos e busca de novas estratégias e abordagens terapêuticas de processos infecciosos.

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?metodo=apresentar&id=K4707039Z6>

- Profa. Dra. Priscila de Faria Pinto

Contato: priscila.faria@ufjf.br

Resumo: Doutora em Ciências (Doenças Infecciosas e Parasitárias) pelo CPqRR/FIOCRUZ/MG, Mestrado em Biologia Celular e Molecular pelo IOC/FIOCRUZ/RJ e graduação em Farmácia e Bioquímica pela Universidade Federal de Juiz de Fora. Atualmente é professora Adjunta do Departamento de Bioquímica da UFJF na Cidade de Juiz de Fora. Pesquisadora e orientadora de pós graduação pelo programa da Faculdade de Farmácia (Ciências Farmacêuticas) e pelo Instituto de Ciências Biológicas (Doença Infecto-Parasitárias). Tem experiência na área de Bioquímica, com ênfase em Bioquímica de macromoléculas, atuando principalmente nos seguintes temas: purificação de proteínas de origem vegetal; estudo da família das ATP difosfohidrolases de parasitos e análise marcadores moleculares para doenças infecto parasitárias e busca de moléculas de origem sintética e vegetal com ação esquistossomicida.

Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4705804P2>

- Prof. Dr. Rodrigo Luiz Fabri

Contato: rodrigo.fabri@ufjf.br

Resumo: Possui graduação em Farmácia e Bioquímica pela Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) (2006) e Mestrado (2006-2008)/ Doutorado (2011-2013) em Ciências Biológicas (área de concentração: Genética e Biotecnologia) pela mesma instituição. Atualmente é Professor Adjunto do Departamento de Bioquímica da UFJF lecionando a disciplina Bioquímica Básica para o curso de Medicina Veterinária. É pesquisador do Laboratório de Produtos Naturais Bioativos (LPNB) e de Bioensaios da UFJF com projetos aprovados em agências de fomento como FAPEMIG E CNPq. Orienta alunos de graduação nas modalidades de monitoria, treinamento profissional, extensão e iniciação científica e, alunos de pós-graduação stricto sensu. Compõe o corpo docente dos Programas de Pós-graduação em Ciências Biológicas (PPGCBio) e em Ciências Farmacêuticas (PPGCF) e do Mestrado Profissionalizante em Ensino de Biologia (PROFBIO) da UFJF. Tem experiência na área de Produtos Naturais, com ênfase em Química e Farmacologia de Produtos Naturais Bioativos e Desenvolvimento de Formulações, atuando principalmente em: (i) preparo, extração e fracionamento de extratos vegetais, (ii) isolamento e elucidação de substâncias biativas, (iii) padronização de extratos por HPLC/DAD, (iv) caracterização química de extratos por CG/MS e UPLC-QTOF-MS, (v) avaliação de atividades biológicas in vitro, in vivo e in silico (citotóxica, anti-inflamatória, antinociceptiva, antimicrobiana e antioxidante) e (vi) desenvolvimento de formulações com extratos vegetais e bioativos. Além disso, também atua na área de Bioquímica, nos seguintes temas: (i) doseamento de enzimas antioxidantes, (ii) análise de parâmetros bioquímicos e hematológicos, e (iii) caracterização lipídica de amostras biológicas.

Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4734439E6>