

Mestrado em Química

Roney Vander dos Santos

Estudo das interações entre a hesperitina e as serina proteases de peçonhas de serpentes

Defesa de Dissertação

14/02/2019 às 14:00

mini auditório

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dra. Ljubica Tasic IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Airton Gonçalves Salles Junior IQ / UNICAMP
Dr. Raghuvir Krishnaswamy Arni IBILCE-UNESP - São José do Rio Preto

Membros Suplentes
Dr. Luis Antônio Peroni CNPEM / LNBio
Prof. Dr. Daniel Fabio Kawano FCF / UNICAMP

Mestrado em Química

Miraldo Santa Rosa dos Santos

DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO ANALÍTICO PARA DETERMINAÇÃO ISOTÓPICA DE NITROGÊNIO EMPREGANDO ESPECTROSCOPIA DE EMISSÃO MOLECULAR INDUZIDA POR LASER (LAMIS) E ESPECTROSCOPIA DE INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIRS)

Defesa de Dissertação

15/02/2019 às 09:00

**Mini-auditório, Instituto de química,
UNICAMP**

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Célio Pasquini Universidade Estadual de Campinas

Membros Titulares
Profa. Dra. Solange Cadore Instituto de Química - Unicamp
Profa. Dra. Cassiana Seimi Nomura Universidade de São Paulo

Membros Suplentes
Prof. Dr. Jarbas José Rodrigues Rohwedder IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Boaventura Freire dos Reis Universidade de São Paulo - Centro de Energia Nuclear na Agricultura

Mestrado em Química

Breno Jorge Pollo

Análise exploratória de biomarcadores em rochas geradoras de óleos e materiais similares por HS-SPME combinada a GCxGC-MS

Defesa de Dissertação

15/02/2019 às 11:00

IQ-17 (Instituto de Química)

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Fabio Augusto IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Dr. Maria Eugênia Queiroz Nassur USP Ribeirão Preto - FFCL
Prof. Dr. Ronei Jesus Poppi IQ / UNICAMP

Membros Suplentes
Dr. Guilherme Post Sabin Speclab Holding S.A
Profa. Dra. Anita Jocelyne Marsaioli IQ / UNICAMP

Mestrado em Química

Cristina Battesini Adamo

Desenvolvimento de Substratos e Dispositivos Microfluídicos para Aplicações em Espalhamento Raman Amplificado por Superfície (SERS) Empregando Nanopartículas Magnéticas

Defesa de Dissertação

18/02/2019 às 14:00

Miniauditório

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Dosil Pereira de Jesus IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Diego Pereira dos Santos IQ / UNICAMP
Profa. Dra. Mónica Benicia Mamián López Universidade Federal do ABC

Membros Suplentes
Prof. Dr. Leandro Wang Hantao IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Murilo Santhiago LNNANO

Mestrado em Química

Paulo César de Souza Costa

PLANEJAMENTO RACIONAL E SÍNTESE DE INIBIDORES PARA A ENZIMA OXIDASE ALTERNATIVA (AOX)

Defesa de Dissertação

19/02/2019 às 09:00

Mini-Auditório

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Paulo Cesar Muniz de Lacerda Miranda IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Profa. Dra. Anita Jocelyne Marsaioli IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Fabrício Fredo Naciuk Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - Laboratório Nacional de Biociências

Membros Suplentes
Prof. Dr. Emilio Carlos de Lucca Júnior IQ / UNICAMP
Profa. Dra. Ana Carolina de Mattos Zeri Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais/Laboratório Nacional de Luz Síncrotron

Mestrado em Química

Guilherme Henrique de Oliveira

Espectroscopia de femtossegundos e dinâmica estocástica aplicada a sistemas químicos e nanomateriais

Defesa de Dissertação

19/02/2019 às 13:30

Sala IQ-01

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Rene Alfonso Nome Silva IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Paulo Cesar de Sousa Filho IQ / UNICAMP
Dr. Sérgio Ricardo Muniz Universidade de São Paulo - campus São Carlos

Membros Suplentes
Prof. Dr. Fernando Aparecido Sigoli IQ / UNICAMP
Dr. Paulo Barbeitas Miranda Universidade de São Paulo - campus São Carlos

Mestrado em Química

Raphael Fernando Moral

Perovskite Materials with Application in Solar Cells

Defesa de Dissertação

19/02/2019 às 14:00

IQ-05

Comissão Examinadora

Presidente

Profa. Dra. Ana Flavia Nogueira
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Dr. Aldo José Gorgatti Zarbin
Universidade Federal do Paraná

Prof. Dr. Lázaro Aurélio Padilha Júnior
IFGW / UNICAMP

Membros Suplentes

Dra. Jilian Nei de Freitas
Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer

Prof. Dr. Italo Odone Mazali
IQ / UNICAMP

Mestrado em Química

Guilherme Zainotti Miguel Fatur Bottino

Métodos estatísticos de seleção de restrições “cross-linking” para determinação assistida de estruturas de proteínas

Defesa de Dissertação

19/02/2019 às 14:00

Sala IQ-03

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Leandro Martínez IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Leandro Wang Hantao IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Marcelo Falsarella Carazzolle Instituto de Biologia - UNICAMP

Membros Suplentes
Prof. Dr. Rogerio Custodio IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Lucas Bleicher Universidade Federal de Minas Gerais

Mestrado em Química

Ian de Toledo

Planejamento Racional e Síntese de inibidores da quinase STK10/LOK

Defesa de Dissertação

19/02/2019 às 14:00

IQ-17 (Instituto de Química)

Comissão Examinadora

Presidente

Prof. Dr. Ronaldo Aloise Pilli
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Dra. Elizabeth Igne Ferreira
Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP-SP

Prof. Dr. Caio Costa Oliveira
IQ / UNICAMP

Membros Suplentes

Dr. Stanley Nunes Siqueira Vasconcelos
Structural Genomics Consortium - UNICAMP

Prof. Dr. Igor Dias Jurberg
IQ / UNICAMP

Mestrado em Química

Thiago Augusto Grigolo

Síntese e avaliação antitumoral *in vitro* de híbridos da Goniotalamina-Monastrol e Piplartina-Monastrol

Defesa de Dissertação

20/02/2019 às 09:00

IQ-17

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Ronaldo Aloise Pilli IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Fernando Antonio Santos Coelho IQ / UNICAMP
Profa. Dra. Arlene Gonçalves Corrêa Universidade Federal de São Carlos - Campus São Carlos

Membros Suplentes
Prof. Dr. Emilio Carlos de Lucca Júnior IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Ricardo Augusto Massarico Serafim Structural Genomics Consortium - UNICAMP

Mestrado em Química

Raisa Siqueira Alves

Microcompósito magnético de prata altamente ramificado como substrato SERS para detecção de Troponina I cardíaca

Defesa de Dissertação

20/02/2019 às 14:00

IQ-17

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Italo Odone Mazali IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Diego Pereira dos Santos IQ / UNICAMP
Dr. Rômulo Augusto Ando Universidade de São Paulo

Membros Suplentes
Profa. Dra. Daniela Zanchet IQ / UNICAMP
Dr. Gustavo Fernandes Souza Andrade Universidade Federal de Juiz de Fora

Mestrado em Química

Igor Miranda Santana

Desenvolvimento e validação de um método multiproduto para análise de fármacos redutores de colesterol empregando cromatografia com fluido supercrítico de ultra alta eficiência (UHPSFC) e ferramentas quimiométricas

Defesa de Dissertação

20/02/2019 às 14:00

Mini-Auditório

Comissão Examinadora

Presidente

Profa. Dra. Marcia Cristina Breitzkreitz
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Dra. Isabel Cristina Sales Fontes Jardim
Universidade Estadual de Campinas

Prof. Dr. José Luiz da Costa
FCF / UNICAMP

Membros Suplentes

Profa. Dra. Carla Beatriz Grespan Bottoli
IQ / UNICAMP

Profa. Dra. Alexandra Christine Helena Frankland Sawaya
FCF / UNICAMP

Mestrado em Química

Gesiane Pinha de Sousa

SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE OURO E DE CÉRIA SUPORTADAS EM SÍLICA MESOPOROSA E SUA POTENCIAL APLICAÇÃO NA OXIDAÇÃO PREFERENCIAL DE MONÓXIDO DE CARBONO (PrOx-CO)

Defesa de Dissertação

21/02/2019 às 09:00

IQ-14

Comissão Examinadora

Presidente

Prof. Dr. Italo Odone Mazali
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Prof. Dr. Pablo Sebastian Fernandez
IQ / UNICAMP

Dr. Mathias Strauss
Laboratório Nacional de Nanotecnologia

Membros Suplentes

Prof. Dr. Wdeson Pereira Barros
IQ / UNICAMP

Dr. Elias de Barros Santos
Instituto de Ciência e Tecnologia da Universidade Federal de São Paulo

Mestrado em Química

Laiza Bruzadelle Loureiro

**ANÁLISE DA PREFERÊNCIA CONFORMACIONAL DE CICLOEXANOS 1,1,2-
TRISSUBSTITUÍDOS**

Defesa de Dissertação

21/02/2019 às 09:00

Miniauditório

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Claudio Francisco Tormena IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Miguel Angel San Miguel Barrera IQ / UNICAMP
Dra. Adriana Karla Cardoso Amorim Reis Universidade Federal de São Paulo

Membros Suplentes
Prof. Dr. Emilio Carlos de Lucca Júnior IQ / UNICAMP
Dr. Ataulpa Albert Carmo Braga Universidade de São Paulo

Mestrado em Química

Yuliana Pérez Sánchez

REVESTIMENTOS DE POLIÉSTER LIBERADORES DE ÓXIDO NÍTRICO PARA MELHORAR
A BIOCMPATIBILIDADE DE DISPOSITIVOS MÉDICOS IMPLANTÁVEIS

Defesa de Dissertação

21/02/2019 às 14:00

IQ-17 (E-312)

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Marcelo Ganzarolli de Oliveira IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Pablo Sebastian Fernandez IQ / UNICAMP
Dra. Amedea Barozzi Seabra Universidade Federal do ABC

Membros Suplentes
Prof. Dr. Diego Pereira dos Santos IQ / UNICAMP
Profa. Dra. Maria Helena Andrade Santana FEQ / UNICAMP

Mestrado em Química

Valdeir Carlos de Oliveira

REAÇÕES DE HECK-MATSUDA EM SISTEMAS ESPIRO: DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA METODOLOGIA PARA A SÍNTESE ENANTIOSSELETIVA DO VPC01091

Defesa de Dissertação

21/02/2019 às 14:00

Instituto de química-UNICAMP-sala IQ05

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Carlos Roque Duarte Correia IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Profa. Dra. Anita Jocelyne Marsaioli IQ / UNICAMP
Cristiano Raminelli Universidade Federal de São Paulo - Campus Diadema

Membros Suplentes
Prof. Dr. Emilio Carlos de Lucca Júnior IQ / UNICAMP
Kleber Thiago de Oliveira Universidade Federal de São Carlos

Mestrado em Química

Guilherme Pires de Campos

Uso de materiais ácidos lamelares na hidrólise de dissacarídeos

Defesa de Dissertação

21/02/2019 às 14:00

Sala IQ-03

Comissão Examinadora

Presidente

Profa. Dra. Heloise de Oliveira Pastore
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Prof. Dr. Fernando Aparecido Sigoli
IQ / UNICAMP

Dr. Jean Marcel Ribeiro Gallo
Universidade Federal de São Carlos

Membros Suplentes

Prof. Dr. Pedro Paulo Corbi
IQ / UNICAMP

Dr. Dilson Cardoso
Universidade Federal de São Carlos

Doutorado em Química

Lia Beraldo da Silveira Balestrin

Caracterização coloidal de asfaltenos em petróleo e efeito de aditivos sobre seu mecanismo de deposição

Defesa de Tese

21/02/2019 às 14:00

Mini-auditório

Comissão Examinadora

Presidente

Prof. Dr. Watson Loh
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Prof. Dr. Paulo de Tarso Vieira e Rosa
IQ / UNICAMP

Profa. Dra. Elizabete Fernandes Lucas
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Prof. Dr. Cláudio Dariva
Universidade Tiradentes

Prof. Dr. Celso Aparecido Bertran
IQ / UNICAMP

Membros Suplentes

Prof. Dr. Ronaldo Gonçalves dos Santos
Fundação Educacional Inaciana Padre Sabóia de Medeiros

Prof. Dr. Leandro Wang Hantao
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. Edvaldo Sabadini
IQ / UNICAMP

Doutorado em Química

Hery Mitsutake

Espectroscopia vibracional de imagem para estudo de formulações lipídicas para fármacos pouco solúveis em água: Estudo de miscibilidade e alterações estruturais empregando métodos quimiométricos

Defesa de Tese

21/02/2019 às 14:00

IQ-01

Comissão Examinadora

Presidente

Profa. Dra. Marcia Cristina Breitzkreitz
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Prof. Dr. Francisco Benedito Teixeira Pessine
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. Ronei Jesus Poppi
IQ / UNICAMP

Dra. Mariana Ramos de Almeida
Universidade Federal de Minas Gerais

Dra. Mónica Benicia Mamián López
Universidade Federal do ABC

Membros Suplentes

Prof. Dr. Leandro Wang Hantao
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. José Alberto Fracassi da Silva
IQ / UNICAMP

Dr. Guilherme Post Sabin
Speclab Holding S.A

Mestrado em Química

Guilherme de Souza Tavares de Moraes

Alternativa para a resolução da equação de Schrödinger para problemas de estrutura eletrônica de átomos

Defesa de Dissertação

22/02/2019 às 14:00

IQ-14

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Rogerio Custodio IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Nelson Henrique Morgon IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Elso Drigo Filho Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP

Membros Suplentes
Prof. Dr. Leandro Martínez IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Silvio Antonio Sachetto Vitiello IFGW / UNICAMP

Doutorado em Química

Willian Francisco Cordeiro Dantas

Aplicação de Métodos de Resolução Multivariada de Curvas e Espectroscopia Óptica em Análises Forenses e Fotoquímica

Defesa de Tese

22/02/2019 às 14:00

Mini-auditório

Comissão Examinadora

Presidente
Prof. Dr. Ronei Jesus Poppi IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Prof. Dr. Francisco Benedito Teixeira Pessine IQ / UNICAMP
Dra. Mariana Ramos de Almeida Universidade Federal de Minas Gerais
Dr. Guilherme Post Sabin Speclab Holding S.A
Prof. Dr. José Alberto Fracassi da Silva IQ / UNICAMP

Membros Suplentes
Dra. Alessandra Borin Nogueira Pontifícia Universidade Católica de Campinas
Prof. Dr. Fabio Augusto IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Leandro Wang Hantao IQ / UNICAMP

Mestrado em Química

João Paulo Ferreira Bertacchi

Preparation and evaluation of all-carbon paper-based supercapacitors

Defesa de Dissertação

25/02/2019 às 10:00

Sala IQ-03

Comissão Examinadora

Presidente

Dr. Fernando Galembeck
Universidade Estadual de Campinas

Membros Titulares

Prof. Dr. Pablo Sebastian Fernandez
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. Gustavo Doubek
FEQ / UNICAMP

Membros Suplentes

Prof. Dr. Raphael Nagao de Sousa
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. Douglas Soares Galvão
IFGW / UNICAMP

Mestrado em Química

Hugo Campos Loureiro

Compatibilização de blendas de poli(adipato-co-tereftalato de butileno) e amido termoplástico

Defesa de Dissertação

25/02/2019 às 14:00

IQ-14

Comissão Examinadora

Presidente
Profa. Dra. Maria do Carmo Gonçalves IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Dr. Marco-Aurelio De Paoli Universidade Estadual de Campinas
Profa. Dra. Ana Rita Morales FEQ / UNICAMP

Membros Suplentes
Prof. Dr. Paulo de Tarso Vieira e Rosa IQ / UNICAMP
Dra. Rubia Figueredo Gouveia Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais

Mestrado em Química

Victor Abrão de Araujo

Transformação 2D-3D-3D, partindo do material lamelar Na-RUB-18

Defesa de Dissertação

25/02/2019 às 14:00

**Mini-auditório, Instituto de química,
UNICAMP**

Comissão Examinadora

Presidente

Profa. Dra. Heloise de Oliveira Pastore
IQ / UNICAMP

Membros Titulares

Prof. Dr. Fernando Aparecido Sigoli
IQ / UNICAMP

Prof. Dr. Dilson Cardoso
UFSCAR

Membros Suplentes

Prof. Dr. Wdeson Pereira Barros
IQ / UNICAMP

Profa. Dra. Vera Regina Leopoldo Constantino
Universidade de São Paulo

Mestrado em Química

Letícia Sayuri Shiroma

DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE FLORFENICOL E SEU METABÓLITO EM TILÁPIA POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA ACOPLADA À ESPECTROMETRIA DE MASSAS SEQUENCIAL: APLICAÇÃO EM ENSAIOS DE BIOCONCENTRAÇÃO

Defesa de Dissertação

26/02/2019 às 14:00

Mini-auditório

Comissão Examinadora

Presidente
Profa. Dra. Carla Beatriz Grespan Bottoli IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Dra. Isabel Cristina Sales Fontes Jardim Universidade Estadual de Campinas
Dr. Maria Eugênia Queiroz Nassur USP Ribeirão Preto - FFCL

Membros Suplentes
Prof. Dr. Leandro Wang Hantao IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Felix Guillermo Reyes Reyes FEA / UNICAMP

Doutorado em Química

Raphael Henrique Marques Marcilli

COPOLÍMEROS EM BLOCOS E ANFIFÍLICOS BASEADOS EM METACRILATO DE SACAROSE E METACRILATO DE METILA: SÍNTESE E AUTO-ORGANIZAÇÃO.

Defesa de Tese

27/02/2019 às 13:00

**Campinas/SP - Unicamp - Instituto de
Química - Mini auditório**

Comissão Examinadora

Presidente
Profa. Dra. Maria Isabel Felisberti IQ / UNICAMP

Membros Titulares
Profa. Dra. Maria do Carmo Gonçalves IQ / UNICAMP
Prof. Dr. Paulo de Tarso Vieira e Rosa IQ / UNICAMP
Dr. Fábio Herbst Florenzano Escola de Engenharia de Lorena da Universidade de São Paulo
Dr. Caio Marcio Paranhos da Silva Universidade Federal de São Carlos

Membros Suplentes
Dr. Marco-Aurelio De Paoli Universidade Estadual de Campinas
Prof. Dr. Celso Aparecido Bertran IQ / UNICAMP
Dr. Mauricio Boscolo Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - câmpus São José do Rio Preto