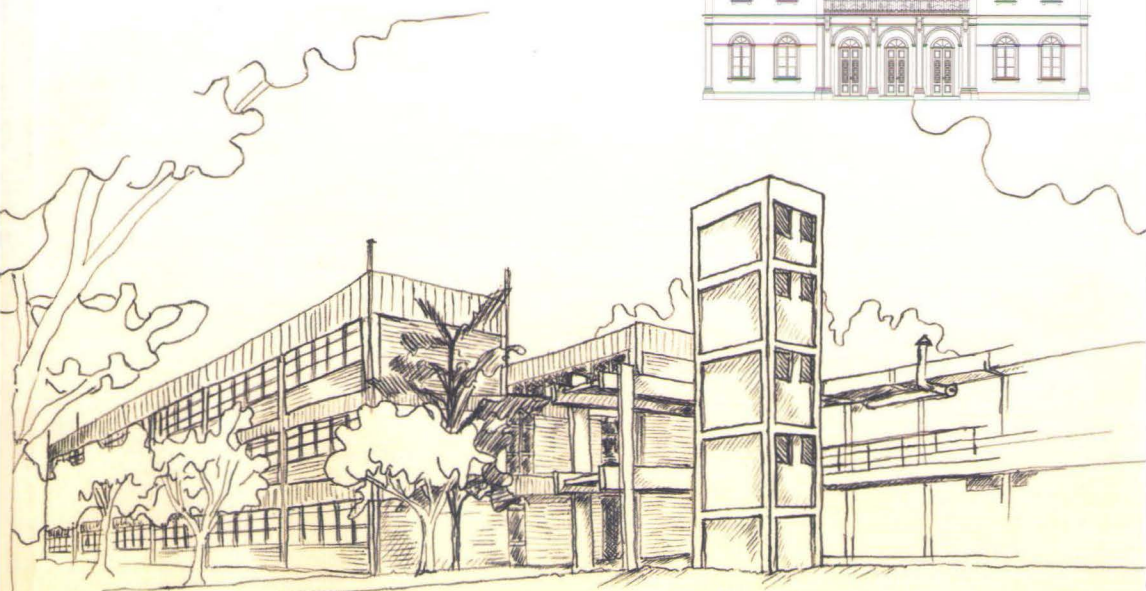


**A Pós-Graduação
em Química na
USP/São Carlos:
uma história escrita por**

1000



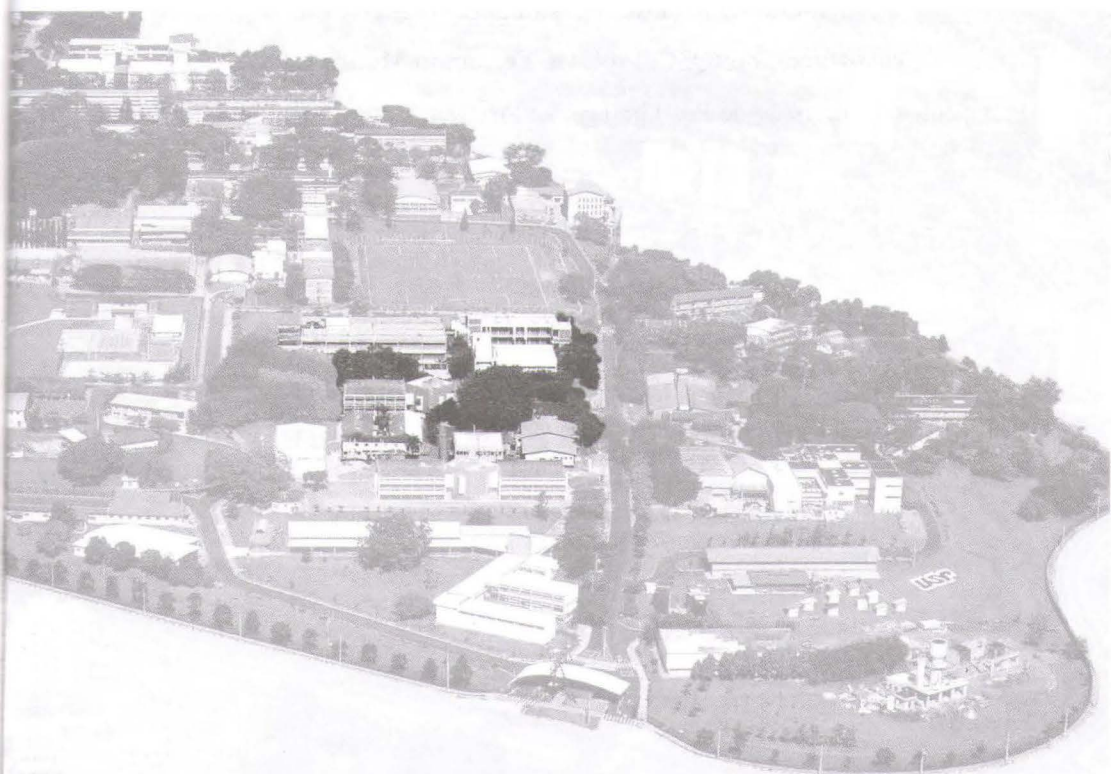
Instituto de Química de São Carlos
Universidade de São Paulo

Editores:

Benedito dos Santos Lima Neto • Emanuel Carrilho • Germano Tremiliosi Filho
Eliana Ap. Barion Vidal • Karina Marcondes Cesar De Vita

**A Pós-Graduação
em Química na
USP/São Carlos:
uma história escrita por**

1000



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Reitor: Prof. Dr. **Adolpho José Melfi**

Vice-Reitor: Prof. Dr. **Hélio Nogueira da Cruz**

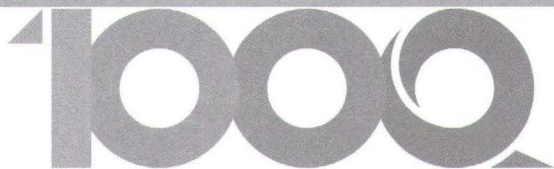
Pró-Reitor de Pós-Graduação: Profa. Dra. **Suely Vilela**

Diretor do IQSC: Prof. Dr. **Douglas Wagner Franco**

Vice-Diretor do IQSC: Prof. Dr. **Fernando Mauro Lanças**

Presidente da Comissão de Pós-Graduação: Prof. Dr. **Ernesto Rafael Gonzalez**

**A Pós-Graduação
em Química na
USP/São Carlos:
uma história escrita por**



Editores

Prof. Dr. Benedito dos Santos Lima Neto
Prof. Dr. Emanuel Carrilho
Prof. Dr. Germano Tremiliosi Filho
Eliana Ap. Barion Vidal
Karina Marcondes Cesar de Vita

Comissão Organizadora

Prof. Dr. Benedito dos Santos Lima Neto
Prof. Dr. Emanuel Carrilho
Prof. Dr. Germano Tremiliosi Filho
Eliana Ap. Barion Vidal
Karina Marcondes Cesar de Vita
Carlos Alberto Talhati
Flavio Donizeti Formenton
Maria Silvia de Guzzi Plepis
Sandra Aparecida Zambon da Silva

DOI: 10.11606/8563191209

© 2005 IQSC/USP

Direitos reservados desta edição:

Instituto de Química de São Carlos/Universidade de São Paulo

Editoração e revisão

RiMa Artes e Textos

Capa

Marcio Martins

Desenho menor: antigas instalações do Departamento de Química e Física Molecular da USP entre 1971 e 1981 (Rua Nove de Julho, 1227, Centro). Desenho do técnico audiovisual José Braz Mania.

Desenho maior: instalações do Instituto de Química de São Carlos da USP, campus/ USP/São Carlos, entre 1981 e 1998. Desenho do arquiteto Prof. José Gustavo Francis Abdalla.

Foto página de rosto: Vista aérea do Campus I-USP/São Carlos, com destaque para as instalações atuais do Instituto de Química de São Carlos da Universidade de São Paulo.

Os textos aqui publicados são de autoria e responsabilidade de quem os assina, não expressando necessariamente a opinião dos editores.

Ficha catalográfica elaborada pela Seção de Tratamento da Informação do
Serviço de Biblioteca e Informação do IQSC/USP

P84 A pós-graduação em química na USP/São Carlos : uma história escrita
por 1000 / Benedito dos Santos Lima Neto [et al]. – São Carlos :
IQSC/USP, 2005.
546 p.

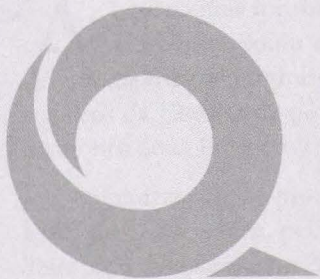
ISBN: 85-63191-20-9

DOI: 10.11606/8563191209

1. Pós-graduação-química. 2. Teses-química. 3. Dissertação-
química. I. Lima Neto, Benedito dos Santos. II. Carrilho, Emanuel.
III. Tremiliosi Filho, Germano. IV. Vidal, Eliana Aparecida Barion.
V. De Vita, Karina Marcondes César. VI. Título.

CDD 378.242

"Está autorizada a reprodução parcial ou total desta obra para fins acadêmicos,
desde que citada a fonte. Proibido uso com fins comerciais".



AGRADECIMENTOS

Agradecemos à professora Suely Vilela, Pró-Reitora de Pós-Graduação da USP, que apoiou e incentivou a iniciativa desta publicação imbuída pelo espírito determinista da compreensão da importância de resgatar e manter os registros da história da pós-graduação em Química da USP/São Carlos. O apoio financeiro desta Pró-Reitoria foi fundamental para que este livro se tornasse realidade.

Agradecemos ao professor Adilson Avansi de Abreu, Pró-Reitor de Cultura e Extensão Universitária, pela colaboração com parte do financiamento para confecção deste livro. O apoio desta Pró-Reitoria foi de grande importância para a concretização desta obra.

Agradecemos também aos nossos egressos pela convivência e pelo aprendizado mútuo ao longo desses anos.

A todos aqueles que forneceram subsídios para a elaboração da presente obra, o nosso muito obrigado.

COLABORADORES

Ana Rita de Araújo Nogueira

EMBRAPA/CPPSE

Benedito dos Santos Lima Neto

Instituto de Química de São Carlos

Douglas Wagner Franco

Instituto de Química de São Carlos

Edson Rodrigues

Instituto de Química de São Carlos

Eliana Ap. Barion Vidal

Instituto de Química de São Carlos

Emanuel Carrilho

Instituto de Química de São Carlos

Ernesto Rafael Gonzalez

Instituto de Química de São Carlos

Germano Tremiliosi Filho

Instituto de Química de São Carlos

Janete Harumi Yariwake

Instituto de Química de São Carlos

Ladislau Martin Neto

EMBRAPA/CNPDIÁ

Luiz Alberto Colnago

EMBRAPA/CNPDIÁ

Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues

Instituto de Química de São Carlos

Miguel Guillermo Neumann

Instituto de Química de São Carlos

Regina Helena de Almeida Santos

Instituto de Química de São Carlos

Roberto Gomes de Souza Berlinck

Instituto de Química de São Carlos

Suely Vilela

Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto

Wagner Luiz Polito

Instituto de Química de São Carlos



PREFÁCIO

DOUGLAS WAGNER FRANCO
PROFESSOR TITULAR, DIRETOR DO IQSC/USP

Ao completar 34 anos de existência, a pós-graduação do IQSC/USP comemora a sua milésima defesa. Destas, 400 correspondem a teses de doutorado.

O fruto desse trabalho responde a 14% dos doutores formados na área de Química em todo o País.

Este compêndio, possível graças à dedicação da Comissão Organizadora e o apoio das Pró-Reitorias de Pós-Graduação e Cultura e Extensão, reúne opiniões e depoimentos que permitem ao leitor avaliar o crescimento das atividades de pós-graduação na unidade ao longo dos anos. Sua diversificação buscando acompanhar a evolução dos grupos e dos temas de pesquisa, a competição acadêmica estimulando a produtividade e a inserção da unidade junto ao sistema nacional de pós-graduação aqui estão apresentadas para a apreciação do leitor.

A milésima tese, à semelhança de um champanhe de excelente safra, deve ser comemorada. Neste momento registra-se a memória dos 34 anos da instituição e também uma homenagem ao corpo docente, aos funcionários e aos estudantes de pós-graduação que nos escolheram para complementar a sua formação.

Uma boa leitura.



SUMÁRIO

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	xv
A PÓS-GRADUAÇÃO DA USP E O CAMPUS DE SÃO CARLOS A EXPERIÊNCIA BEM-SUCEDIDA DO INSTITUTO DE QUÍMICA	7
<i>SUELY VILELA</i>	
BREVE HISTÓRIA DA IMPLANTAÇÃO DA QUÍMICA EM SÃO CARLOS	23
<i>EDSON RODRIGUES, MABEL DE MEDEIROS RODRIGUES</i>	
LEMBRANÇAS	37
<i>MABEL DE MEDEIROS RODRIGUES</i>	
MEU BREVE RELATO SOBRE A PÓS-GRADUAÇÃO NO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS	47
<i>WAGNER LUIZ POLITO</i>	
BREVES REFLEXÕES SOBRE A PÓS-GRADUAÇÃO NA QUÍMICA USP-SÃO CARLOS	67
<i>ERNESTO RAFAEL GONZALEZ</i>	
A PÓS-GRADUAÇÃO DO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS UMA PERSPECTIVA DA COMISSÃO DE PESQUISA	73
<i>MIGUEL GUILLERMO NEUMANN, JANETE HARUMI YARIWAKE, ROBERTO GOMES DE SOUZA BERLINCK</i>	
RELATOS	79
<i>REGINA HELENA DE ALMEIDA SANTOS (EX FABBRI DE ALMEIDA), LUIZ ALBERTO COLNAGO, LADISLAU MARTIN NETO, ANA RITA DE ARAÚJO NOGUEIRA</i>	
EGRESSOS: ALGUMAS FOTOS E DADOS	85
<i>ELIANA AP. BARION VIDAL, KARINA MARCONDES CESAR DE VITA, FLAVIO DONIZETI FORMENTON, MARIA SILVIA DE GUZZI PLEPIS, SANDRA APARECIDA ZAMBON DA SILVA</i>	
A PÓS-GRADUAÇÃO DO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS EM NÚMEROS	425
<i>BENEDITO DOS SANTOS LIMA NETO, ELIANA AP. BARION VIDAL</i>	
ANEXO I CRIAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO E DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICO-QUÍMICA/USP – SÃO CARLOS	437
ANEXO II CRIAÇÃO DO CURSO DE DOUTORADO E DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA QUÍMICA DO IFQSC/USP	445

ANEXO III	
CRIAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO E DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA ANALÍTICA DO IFQSC/USP	449
ANEXO IV	
CRIAÇÃO DO CURSO DE DOUTORADO E DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA ANALÍTICA DO IFQSC/USP	465
ANEXO V	
ATA DA REUNIÃO DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFQSC, REGISTRANDO OS DOIS PRIMEIROS EXAMES DE QUALIFICAÇÃO	469
ÍNDICE POR TITULADO	473
ÍNDICE POR ORIENTADOR	497
LISTA DE ORIENTADORES	525



INTRODUÇÃO

GERMANO TREMILOSI FILHO

PROFESSOR ASSOCIADO, DO IQSC, COORDENADOR DO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO – FÍSICO-QUÍMICA

EMANUEL CARRILHO

PROFESSOR ASSOCIADO, DO IQSC, COORDENADOR DO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO – QUÍMICA ANALÍTICA

Este livro faz parte da comemoração das 1000 defesas de trabalhos de pós-graduação (mestrado e doutorado) em Química da USP/São Carlos. Sem dúvida, esta celebração constitui um evento significativo na história do Instituto de Química de São Carlos da Universidade de São Paulo. A celebração das 1000 defesas vem se somar ao grande desenvolvimento que a Química experimental atualmente no País. As relevantes contribuições que a Química USP/São Carlos promoveu na formação de profissionais altamente qualificados não são exageradas quando se diz que esses especialistas colaboraram expressivamente no processo de modernização e dinamização da química nacional.

A Pós-Graduação em Química USP/São Carlos nasceu na Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo em 16 de março de 1971 (Anexo I). O curso de pós-graduação autorizado foi na área de Físico-Química, em nível de mestrado. Em 28 de dezembro de 1971 nasceu também a primeira instituição que alojou efetivamente o Programa de Pós-Graduação em Físico-Química, o Instituto de Física e Química de São Carlos da Universidade de São Paulo (IFQSC), através do Departamento de Química e Física Molecular (DQFM).

Curiosamente, o curso de Pós-Graduação em Química foi criado antes mesmo da graduação, que iniciou suas atividades em 1973. Pode-se dizer que as atividades de pesquisa tiveram início nos anos 60, entretanto, entre 1968 e 1972, a estrutura do DQFM foi sendo reforçada pela contratação de professores especialistas e oriundos do exterior, propiciando o estabelecimento, com sucesso, do curso de Pós-Graduação em Físico-Química. As principais áreas de pesquisas na época eram: Cristalografia Química, Eletroquímica, Física Molecular, Química Orgânica, Química Quântica e Radioquímica. Entretanto, o nível Doutorado na área de Físico-Química só foi autorizado em 29 de novembro de 1976 (Anexo II), refletindo a ampla gama de interesses de seus professores pesquisadores nas áreas específicas. Outras áreas de pesquisas foram implantadas no DQFM para viabilizar a criação do nível Doutorado, como Cinética Química, Físico-Química Orgânica e Fotoquímica.

A partir de 1980, houve significativa ampliação do quadro docente, reforçando os grupos já existentes e permitindo o estabelecimento de novos grupos: Biofísica, Bioquímica, Cromatografia, Química Ambiental, Química Analítica, Química Inorgânica e Química Teórica. Essa continuada expansão das atividades de pesquisas permitiu que fosse criada uma nova área de concentração na pós-graduação, a Química Analítica, que foi implementada em 1985, inicialmente em nível de mestrado (Anexo III) e posteriormente em nível de doutorado, em 1989 (Anexo IV).

No início de década de 1990 foi constituído um segundo departamento no IFQSC, o Departamento de Físico-Química (DFQ), que, a partir de então, dividiria com o DQFM a responsabilidade do desenvolvimento da Química no âmbito do IFQSC. Em maio de 1994, ocorreu a divisão do então Instituto de Física e Química

de São Carlos em duas outras unidades universitárias: o Instituto de Química de São Carlos (IQSC) e o Instituto de Física de São Carlos (IFSC).

Atualmente, o IQSC está constituído por dois departamentos: Departamento de Química e Física Molecular e Departamento de Físico-Química. Trata-se de um renomado centro de estudos e pesquisas na área de Química, possui 41 docentes e 112 funcionários de apoio, sendo destes 30 técnicos especializados de nível superior e 16 técnicos especializados com doutoramento. O número de estudantes de graduação é da ordem de 250 alunos, conta ainda com cerca de 280 estudantes de pós-graduação, entre mestrandos e doutorandos, e possui da ordem de 50 professores/orientadores. São defendidas em média, por ano, 25 dissertações de mestrado e 30 teses de doutorado.

Atualmente, a produção científica do IQSC tem índices altamente satisfatórios, destacando-se como a unidade da USP com um dos maiores índices de atividade científica, com média acima de 3,2 trabalhos publicados por docente/ano, cerca de 50% acima da média nacional. Na verdade, desde sua criação, o IQSC é sistematicamente uma das unidades mais produtivas da USP.

Outras linhas de pesquisas foram criadas em anos recentes, como Eletroanalítica, Fitoquímica, Produtos Naturais Marinhos, Reatores e Catálise Heterogênea, Ensino de Química e Química Medicinal.

Todos os indicadores mostram que os programas de pós-graduação em Química da USP/São Carlos já atingiram um estágio de maturidade que os caracterizam entre os mais importantes do País, ocupando liderança nacional. Os programas de pós-graduação do IQSC estão entre os melhores do País. Do ponto de vista qualitativo, de acordo com o sistema trienal de avaliação CAPES, o Programa de Pós-Graduação em Físico-Química se destaca como o único no País que obteve três conceitos 7, nota máxima possível na avaliação, consecutivos, enquanto o programa de Química Analítica foi avaliado com bons conceitos, 6 e 5 (duas vezes), nas três últimas avaliações trienais da CAPES, respectivamente, sendo todos, portanto, considerados conceitos de excelência acadêmica e científica.

Desde o início da pós-graduação em química, as pesquisas do programa têm recebido benefícios e apoios do CNPq, da CAPES, da FINEP e da FAPESP, além de inúmeros programas de pesquisas aplicadas em empresas estatais e privadas. O constante intercâmbio com pesquisadores de outros centros do País e principalmente do exterior tem influenciado positivamente a pós-graduação, tornando-a reconhecida fora do País.

Em 1972, realizaram-se os dois primeiros exames de qualificação para mestrado na área de Físico-Química (Anexo V). Em 1974 foram apresentadas e defendidas as duas primeiras dissertações de mestrado do Programa de Pós-Graduação em Físico-

Química. Em 26 de abril de 1974 foi realizada a primeira defesa, com o trabalho intitulado “Determinação da estrutura do cloreto de bis tribenzilfosfinóxido cobalto (III)”, da candidata Regina Helena de Almeida Santos, sob a orientação da Profa. Dra. Yvonne Primerano Mascarenhas. A segunda defesa realizou-se no dia 19 de setembro de 1974, tendo por candidato Claude Armand Vanderost, defendendo o trabalho “Idade aparente de um depósito orgânico da região de Cananéia”, que teve por orientador o Prof. Dr. Bohdan Matvienko Sikar.

A primeira defesa de doutorado do programa de pós-graduação em Físico-Química ocorreu em 21 de novembro de 1980, tendo por candidato o Sr. Nelson Ramos Stradiotto, versando sobre “Estudo do comportamento eletroquímico do sistema Sn(II)/Sn(Hg) em acetonitrila”, orientado pelo Prof. Dr. Ernesto Rafael González.

Na área de Química Analítica, a primeira dissertação de mestrado foi defendida em 30 de setembro de 1986 pela candidata Sylvana Cardoso Miguel Agostinho, orientada pelo Prof. Dr. Gilberto Chierice e intitulada “Determinação iodométrica e caracterização do ácido 2-hidroxietilditilcarbâmico: aplicações eletroanalíticas e espectrofotométricas”. A primeira tese de doutorado apresentada pelo Programa de Pós-Graduação em Química Analítica foi defendida em 20 de dezembro de 1990 pelo candidato Mário Miyazawa e intitulada “Determinação potenciométrica indireta de alumínio tóxico em solução do solo com eletrodo seletivo de fluoreto”, também sob a orientação do Prof. Dr. Gilberto Chierice.

Os programas formaram, até meados de 2005, 307 mestres em Físico-Química, 309 mestres em Química Analítica, 260 doutores em Físico-Química e 124 doutores em Química Analítica, totalizando 1000 defesas. Em termos comparativos, ocorreram cerca de 61% das defesas no período de 28 anos, entre 1971 e 1999, enquanto 39% das conclusões nos programas de pós-graduação ocorreram nos últimos 5 ½ anos. Isso mostra claramente o dinamismo na capacidade de formação de pessoal altamente qualificado em Química pelos programas de pós-graduação do IQSC nos últimos anos, demonstrando que os programas continuam crescendo e cada vez mais ativos.

Convém salientar que o quadro de 384 doutores formados pelo IQSC corresponde hoje a aproximadamente 14% de todos os doutores ativos em Química no Brasil. A grande maioria do pessoal altamente qualificado formado pelos Programas de Pós-Graduação do IQSC encontra-se trabalhando como docentes, cerca de 50% dos egressos, em Universidades espalhadas por todos os cantos do nosso país. Esta é a grande vocação trabalhista dos nossos egressos. Os cursos de pós-graduação do IQSC nasceram com essa missão, atender a um número cada vez maior de docentes pesquisadores para atender com êxito à demanda das universidades por especialistas altamente qualificados. O que colabora na resolução de problemas que envolvem o

domínio da química e que atormentam a nossa sociedade, pela capacitação de profissionais que desenvolvem a vontade de vencer desafios.

Para chegar às impressionantes cifras aqui apontadas, os desafios vencidos foram muito grandes. Os esforços pioneiros dos primeiros docentes que se instalaram na caipira região central do Estado de São Paulo, com o propósito de criar um sistema sério, profundo e amplo de pós-graduação em Química, foram compensatórios. Os programas de pós-graduação do IQSC criaram um universo ambientado numa atmosfera única ao redor da Química, considerando que muitos dos docentes da Química USP/Ribeirão Preto, da UNESP/Araraquara e da UFSCar/São Carlos foram formados no IQSC, o que nucleou uma capacitação científica inigualável na região, que pode ser considerada a mais rica em Química do País.

Relembrar o passado convida a uma reflexão para pensar o presente e prever o futuro. Em termos de futuro é fundamental que a pós-graduação do IQSC mantenha a excelência acadêmica em conformidade com o cenário internacional. A introdução de novas áreas de pesquisa de fronteira deve ser incentivada estimulando a interdisciplinaridade. O incremento da internacionalização dos programas deve ser priorizado e uma maior aproximação com os setores industriais e tecnológicos deve ser estimulada, com o objetivo de implementar a inovação tecnológica. Essas são as ações potencialmente previsíveis.

O trabalho levantado neste livro é ainda muito preliminar, mas, no entanto, tem a pretensão de resgatar a história da Pós-Graduação em Química da USP/São Carlos através de relatos escritos pelos pioneiros e de dados estatísticos gerais dos programas. Se esta obra conseguir estimular as pessoas a refletirem sobre o sistema brasileiro de pós-graduação em Química, o nosso objetivo terá sido alcançado, uma vez que luzes serão acesas na direção do futuro da Química no País.



A PÓS-GRADUAÇÃO DA USP E O CAMPUS DE SÃO CARLOS

A EXPERIÊNCIA BEM-SUCEDIDA DO
INSTITUTO DE QUÍMICA

SUELY VILELA

PROFESSORA TITULAR DA FCFRP, PRÓ-REITORA DE PÓS-GRADUAÇÃO DA USP

A pós-graduação brasileira encontra-se hoje consolidada, porquanto se trata de sistema bem estabelecido, cuja qualidade é acompanhada sistematicamente por processo reconhecido de avaliação por pares, graças à atuação da CAPES. Esta agência, desde 1976, detém a responsabilidade de recomendar os programas ao credenciamento junto ao MEC no plano nacional.

A consolidação da pós-graduação no País, sobretudo no que diz respeito à formação de doutores, é a grande responsável pelo avanço considerável da pesquisa, refletido no aumento substancial das publicações indexadas. Assim sendo, o desenvolvimento deste sistema ao longo das últimas duas décadas foi determinante para o avanço considerável da Ciência brasileira, como pode ser observado nos Gráficos 1 e 2.

A USP, com 220 Programas reconhecidos pela CAPES e credenciados pelo MEC, correspondendo a 286 cursos de Mestrado, 270 cursos de Doutorado, 2 cursos de Mestrado Profissional e 12,1% dos programas do País, abrange todas as áreas do conhecimento, com predominância na área de Ciências da Saúde (Gráfico 3).

O *campus* de São Carlos compreende 14 programas, distribuídos nas quatro Unidades que o compõem: dois programas Interunidades; o de Bioengenharia, envolvendo o Instituto de Química e o Instituto de Física; e o de Ciência e Engenharia de Materiais, que envolve também a Escola de Engenharia. Outrossim, o Instituto de Física participa do Programa Interunidade de Bioinformática.

Os programas pioneiros nas atividades de pós-graduação desse *campus*, em 1970, foram o de Engenharia Civil (Engenharia de Estruturas), o de Engenharia Hidráulica e Saneamento e o de Engenharia Mecânica, da Escola de Engenharia, o primeiro deles nos dois níveis e os demais apenas no Mestrado. Nesse mesmo ano, foi, ainda, implementado um Programa no Instituto de Ciências Matemáticas e da Computação, o de Matemática, nos níveis de Mestrado e de Doutorado.

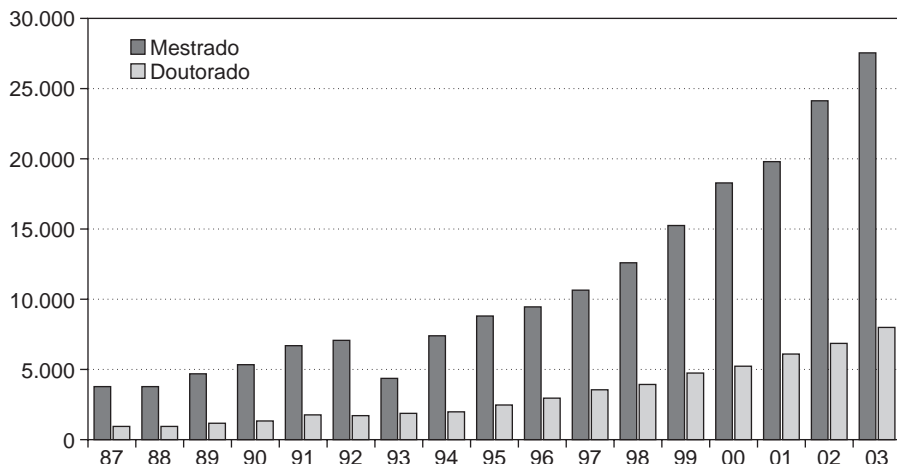


Gráfico 1 Brasil: alunos titulados nos cursos de mestrado e doutorado, no período de 1987 a 2003. Fonte: CAPES.

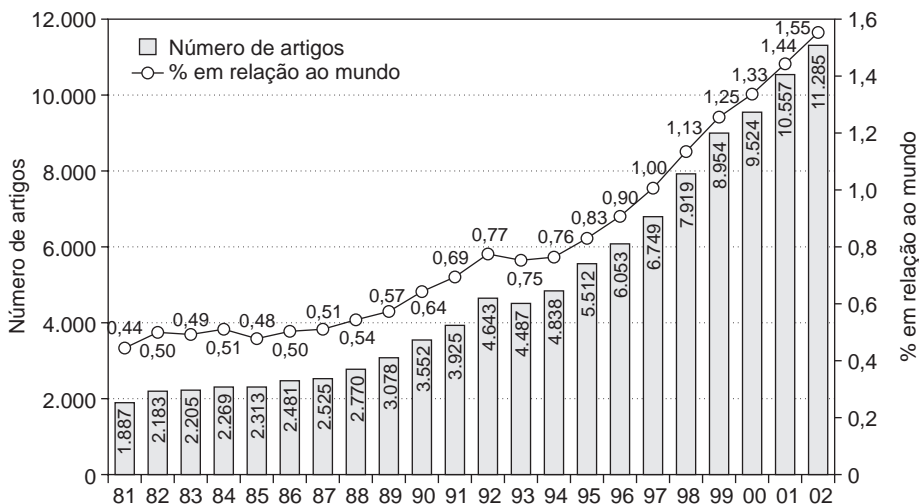
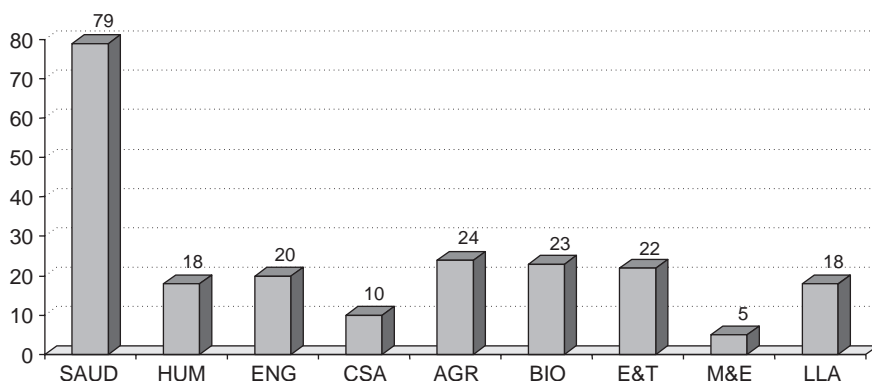


Gráfico 2 Brasil: artigos publicados em periódicos científicos internacionais indexados no Institute for Scientific Information (ISI) e porcentual em relação ao mundo, no período de 1981 a 2002. Fonte: CAPES.



SAUD - Ciências da Saúde	CSA - Ciências Sociais e Aplicadas	E&T - Ciências Exatas e da Terra
HUM - Ciências Humanas	AGR - Ciências Agrárias	M&E - Multidisciplinar e Ensino
ENG - Engenharias	BIO - Ciências Biológicas	LLA - Linguística, Letras e Artes

Gráfico 3 Programas da USP distribuídos por grande área do conhecimento.

Com respeito aos alunos ativos, segundo dados de 2005 (até 31 de março), quando existiam na USP 21.755 alunos ativos nos cursos de Mestrado (11.098) e Doutorado (10.657), o *campus* de São Carlos registrava 8% desse total. Com respeito aos alunos titulados, em 2004, segundo dados de 31 de dezembro, a USP formou 4.887 alunos, correspondendo a 2.773 Mestres e a 2.114 Doutores, e os programas desse *campus* foram responsáveis pela titulação de 11% do total da Universidade, entre esses dois níveis. Ressalta-se, pois, a sua contribuição efetiva para a formação de recursos humanos pós-graduados altamente qualificados.

Pelo número de Doutores formados, a USP constitui a maior formadora de recursos pós-graduados do País. Este panorama a conduz à posição de Instituição de Ensino Superior responsável pela maior oferta de Doutorado da América Latina e de centro formador do maior número de Doutores dessa região.

A qualidade dos Programas e, por conseguinte, dos alunos titulados na pós-graduação foi sempre uma das prioridades da USP. Os 36 anos de regulamentação da pós-graduação nesta instituição e a grande experiência adquirida conferiram-lhe consistência e relevância, o que demanda, em contrapartida, alto grau de responsabilidade. A existência de grupos de pesquisa consolidados na USP, com porcentagem substancial de docentes, correspondente a 95,3% segundo dados de 2004, com o título mínimo de Doutor, contribui para o prestígio dessa universidade no plano nacional. Tendo em vista que a qualidade dos programas depende de corpo docente consistente, com atividade de pesquisa bem estabelecida e de ponta, e com produção intelectual significativa, considerando-se que a USP é responsável por 26% da produção do País (Gráfico 4), justifica-se a posição de destaque que a instituição ocupa.

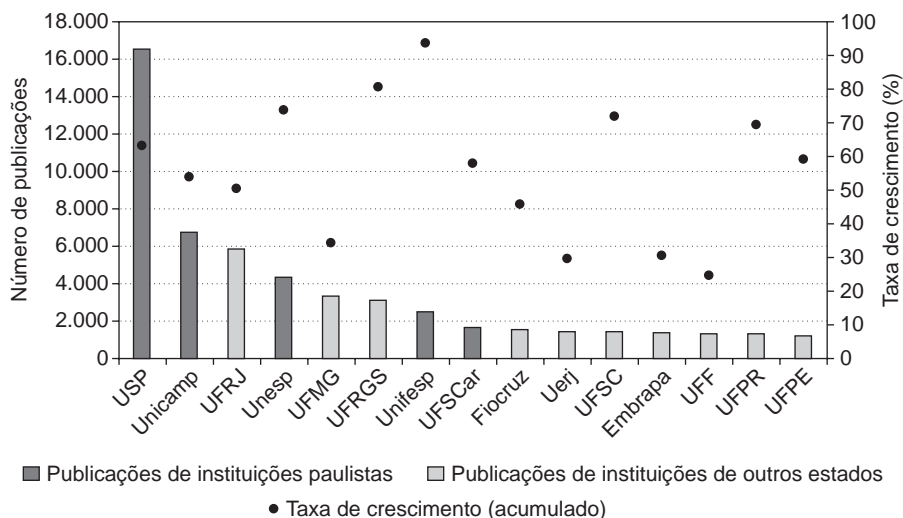


Gráfico 4 Número de publicações brasileiras indexadas na base SCIE e taxa de crescimento por instituição no período de 1998 a 2002 (acumulado). Fonte: FAPESP.

A preocupação com a qualidade e, por conseguinte, com a excelência é intrínseca à Universidade de São Paulo, em todos os *campi* que compreende. A consolidação da USP como instituição de ensino e pesquisa deveu-se, especialmente, à fortificação do seu sistema de pós-graduação, regulamentado há 36 anos e estreitamente ligado à evolução da pesquisa desenvolvida.

Em dezembro de 2004, concluiu-se a última avaliação trienal (2001-2003) da CAPES, registrando-se, na USP, 62% dos programas com conceitos 5, 6 e 7, o que os classifica como de excelência.

Comparativamente ao triênio anterior – 1998-2000 –, em que os programas com conceito 4 representavam a maior porcentagem dos, àquela época, 224 programas, constata-se avanço considerável em sua qualidade no último trimestre avaliado (Gráfico 5). Hoje, a maior parte dos programas concentra-se nos cursos de nível 5 (36,7%), o primeiro grau de excelência. Observa-se, por outro lado, a diminuição dos programas com conceitos 3 e 4 – de 50,9% para 38,0% – e aumento daqueles com conceitos 6 e 7 – de 16,5% para 25,3%, respectivamente.

Em relação ao Brasil, merece realce o fato de que dos programas 6 e 7, cuja característica é a excelência com alto grau de internacionalização, 27% correspondem a programas da USP (Gráfico 6).

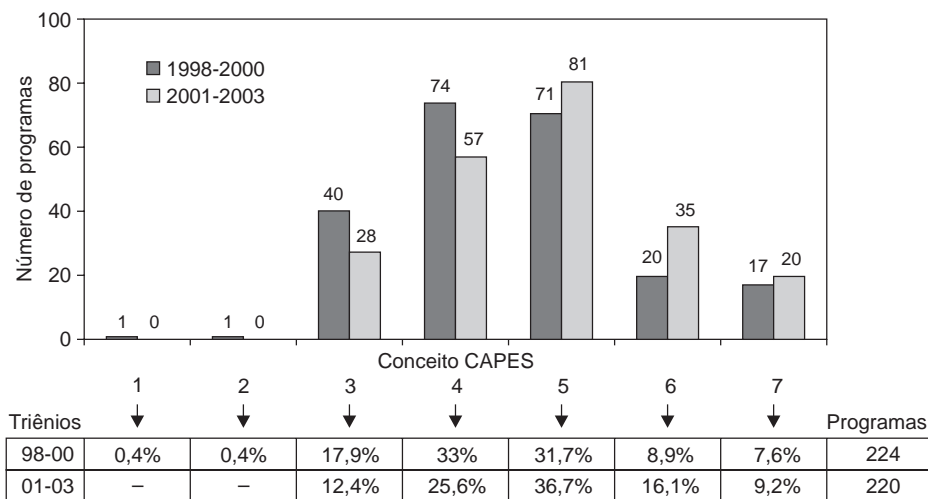


Gráfico 5 Evolução dos conceitos CAPES na USP.

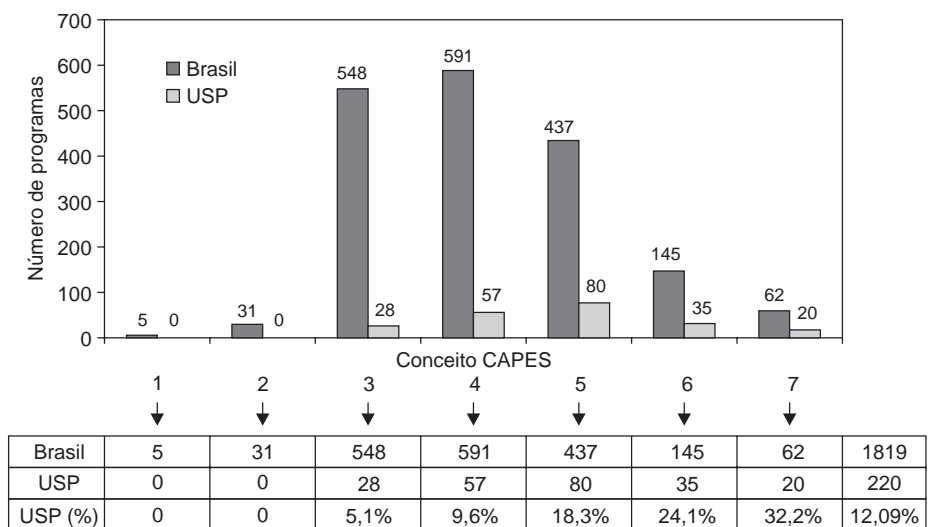


Gráfico 6 Avaliação CAPES no triênio 2001-2003 dos programas da USP em relação ao Brasil.

Avanços qualitativos foram registrados por ocasião da avaliação em todos os *campi* da universidade que atuam na pós-graduação – Capital, São Carlos, Ribeirão Preto, Piracicaba, Pirassununga e Bauru.

O *campus* de São Carlos acompanhou, em linhas gerais, essa evolução na qualidade observada para a universidade (Gráfico 7). É importante salientar que, nessa última avaliação, não mais se registram programas com conceito 3 nesse *campus*, havendo, em conseqüência, aumento compatível dos programas com conceito 4. Também merece realce o aumento dos programas com 6 e 7, o que mostra o alto nível de internacionalização na USP-São Carlos.

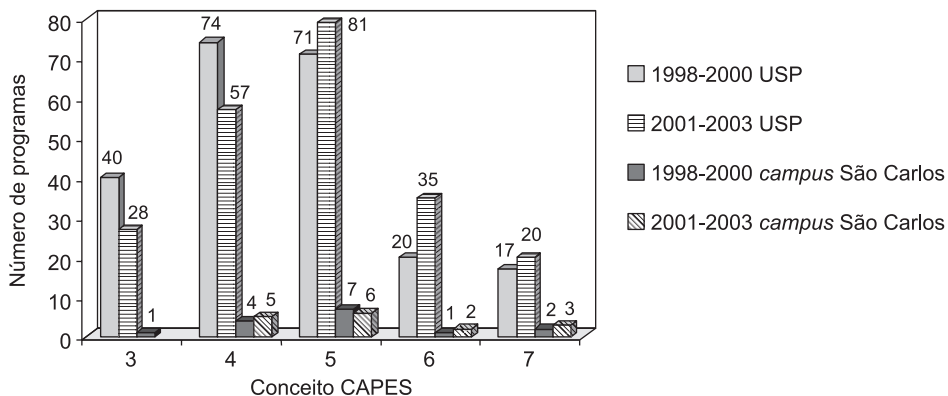


Gráfico 7 Evolução dos conceitos do *campus* de São Carlos, nos dois triênios, em relação à USP.

A evolução dos conceitos experimentada pela universidade como um todo e pelo *campus* de São Carlos em particular, além de refletir o esforço conjunto de discentes, docentes e funcionários de cada um dos programas envolvidos, é fruto da política implementada pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação da USP. Graças à criação da Comissão de Avaliação, especialmente constituída para o acompanhamento dos programas por meio de análise e discussão do Plano de Metas por estes elaborados, e às metas estabelecidas para essa comissão, criou-se a oportunidade de esclarecer dúvidas e definir estratégias para o aumento, que se assistiu em grande parte, do nível de qualidade e, conseqüentemente, do conceito. Problemas estruturais foram identificados ao longo de quase dois anos de discussão de 116 programas com conceitos 3 e 4 e, na maioria dos casos, corrigidos no decorrer do período, o que levou, em geral, ao aumento do nível de qualidade e, por conseguinte, dos conceitos dos programas.

Este panorama mais favorável com respeito à qualidade é, pois, reflexo da política implementada pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação da USP, como resultado de decisões do Conselho de Pós-Graduação da instituição.

Para o delineamento estratégico da internacionalização dos programas com conceitos 5, 6 e 7, discutiu-se com a comunidade uspiana, sobretudo dos cursos compreendidos e sob a coordenação de Comissão específica, as formas de aumentar ou, no mínimo, manter o grau de internacionalização que já apresentavam. O estímulo permanente à solicitação de bolsas de doutorado com estágio no exterior – bolsas “sanduíche” –; o aumento do estabelecimento de convênios bilaterais com instituições de prestígio internacional; e o incentivo à internacionalização cada vez maior da produção intelectual são algumas das várias sugestões resultantes dessas discussões. Ações acadêmicas e administrativas, muitas delas já praticadas pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação, foram sugeridas pelos grupos que participaram da discussão.

Entendendo que a consecução de metas depende, em grande parte, do apoio que se oferece, a Pró-Reitoria de Pós-Graduação, anteriormente a essa discussão, já havia implementado algumas formas de auxílio à internacionalização dos programas, tendo por base duas vertentes importantes: a projeção internacional dos programas de pós-graduação, a saber, a internacionalização dos recursos humanos – discentes e docentes – e a produção intelectual internacionalizada.

A internacionalização dos recursos humanos tem sido apoiada por meio do financiamento da participação discente e docente em reuniões científicas no exterior, que, além dos objetivos em si, é uma forma de consubstanciar o intercâmbio desses dois segmentos. A subvenção de parte do estágio discente no exterior e o auxílio a visitas de curta duração para docentes da universidade é outra modalidade de apoio que vem sendo praticada com sucesso pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação. Cumpre salientar a concessão de auxílio para professores visitantes estrangeiros como forma de aumentar a internacionalização de disciplinas e dos programas em geral (Gráfico 8). Estes docentes, por exigência da Pró-Reitoria, devem ministrar aulas na pós-graduação, o que estreita os contatos entre as instituições e favorece a discussão de projetos conjuntos.

Graças à atenção especial que se tem dado ao Programa de Doutorado com Estágio no Exterior (PDEE), subvencionado pela CAPES e cuja alocação é de responsabilidade da Pró-Reitoria no caso de programas com conceitos 5, 6 e 7, tem-se assistido ao aumento substancial do número de solicitações e de implementações de bolsas.

O Gráfico 9 mostra a evolução do número de concessões de Bolsas PDEE, concedidas pela CAPES até julho de 2005, comparativamente à participação crescente do *campus* de São Carlos nessa modalidade de internacionalização.

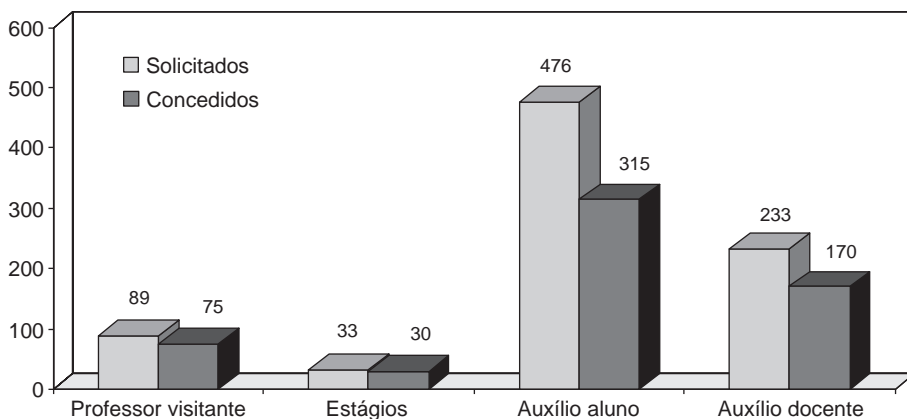


Gráfico 8 Auxílios solicitados e concedidos pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação em 2004.

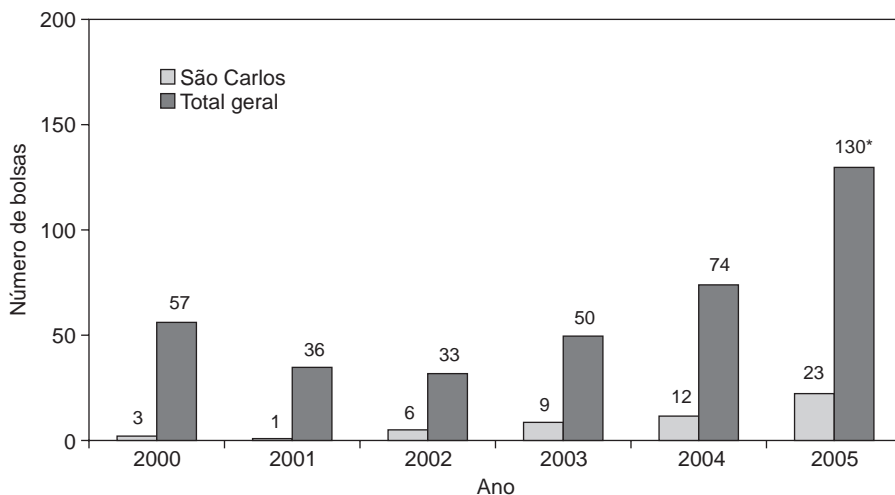


Gráfico 9 Evolução das bolsas PDEE no período de 2001-2005 (até julho, incluindo 16 pedidos de bolsas submetidos) comparativamente à concessão para o *campus* de São Carlos.

As Bolsas PDEE concedidas à USP compreendem vários países, com destaque para os Estados Unidos, país em que a excelência da pesquisa desperta o maior interesse para estágios dessa natureza (Gráfico 10).

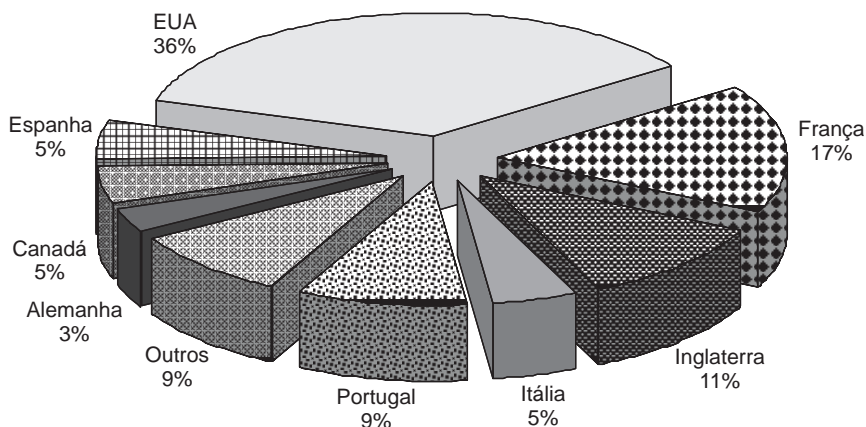


Gráfico 10 Distribuição das bolsas PDEE segundo o país de destino (dados de julho de 2005).

Além das bolsas PDEE, solicitações de programas com conceitos 4 e 5 são efetuadas diretamente na CAPES. No caso do CNPq, as bolsas “sanduíche” são avaliadas diretamente pelos comitês desta agência, independentemente dos conceitos dos programas aos quais pertencem os pós-graduandos. O Gráfico 11 apresenta o total de bolsas com estágio no exterior concedidas à USP – PDEE, CAPES/balcão e CNPq – no período de 2000 a 2005.

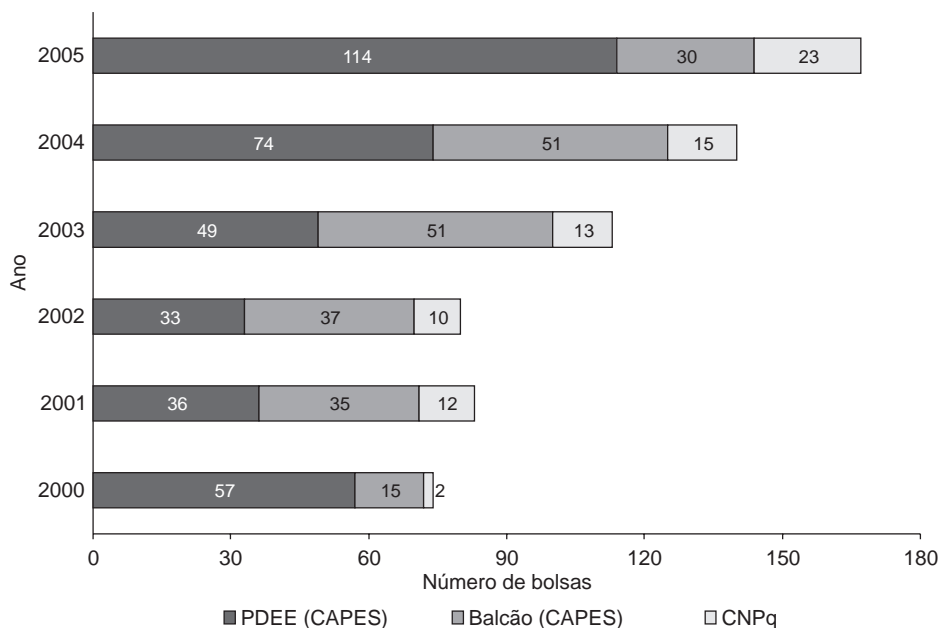


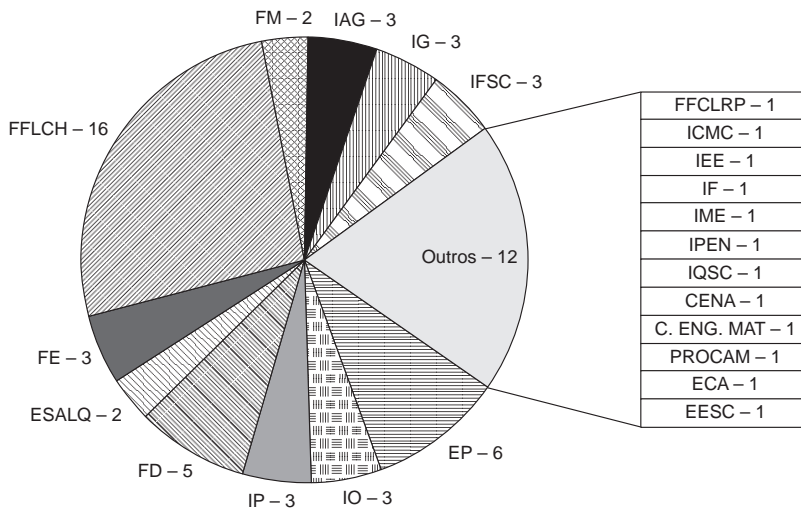
Gráfico 11 Total de bolsas com estágio no exterior concedidas à USP no período de 2000 a 2005 (implementadas até setembro).

Dados obtidos diretamente da CAPES mostram que do total de bolsas solicitadas pelos programas com 3 e 4, o *campus* São Carlos recebeu, no período de 2000 a 2005 (implementadas até setembro), 19 bolsas “sanduíche” para o exterior.

É notório o crescimento do número de bolsas concedidas por ambas as agências, a partir de 2002, refletindo, como mencionado anteriormente, a política de estímulo para essa modalidade de internacionalização.

Em suporte à necessidade de proficiência em língua estrangeira para a implementação de bolsas de doutorado com estágio no exterior, um dos obstáculos à procura reduzida por essa modalidade no passado, a Pró-Reitoria de Pós-Graduação vem estimulando a reflexão, por parte dos programas, para a aplicação de exames de alto nível, por ocasião da seleção de pós-graduandos.

Ainda como parte da internacionalização dos programas de pós-graduação da USP e como ação dirigida a recursos humanos discentes, a Pró-Reitoria estabeleceu a meta de aumentar os doutorados em co-tutela, hoje implementados especialmente com instituições de ensino superior da França (Gráfico 12). Instituições da Austrália e de Portugal também se encontram envolvidas e outros países vêm manifestando interesse em estabelecer convênios dessa natureza, o que se concretizará em futuro breve.



IAG – Instituto Astronômico, Geofísico e Ciências Atmosféricas; IF – Instituto de Física; IO – Instituto Oceanográfico; IP – Instituto de Psicologia; PROCAM – Programa de pós-graduação em Ciência Ambiental–USP; ECA – Escola de Comunicação e Artes; EP – Escola Politécnica; FD – Faculdade de Direito; FE – Faculdade de Educação; FFLCH – Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas; EESC – Escola de Engenharia de São Carlos; CENA – Centro de Energia Nuclear na Agronomia; ESALQ – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”; FEA – Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade; FFCLRP – Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto; FM – Faculdade de Medicina; ICMC – Instituto de Ciências Matemáticas e Computação; IEE – Instituto de Eletrotécnica e Energia; IFSC – Instituto de Física de São Carlos; IG – Instituto de Geociências; IME – Instituto de Matemática e Estatística; IPEN – Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares; IQSC – Instituto de Química de São Carlos, Ciência e Engenharia de Materiais.

Gráfico 12 Doutorados em co-tutela (dados de 1995 a 2005).

Observa-se, pelo Gráfico 13, o aumento significativo de doutorados em co-tutela no período de 2001 a 2005, evolução essa fruto da política de estímulo e da agilidade com que vem sendo conduzida essa modalidade de internacionalização.

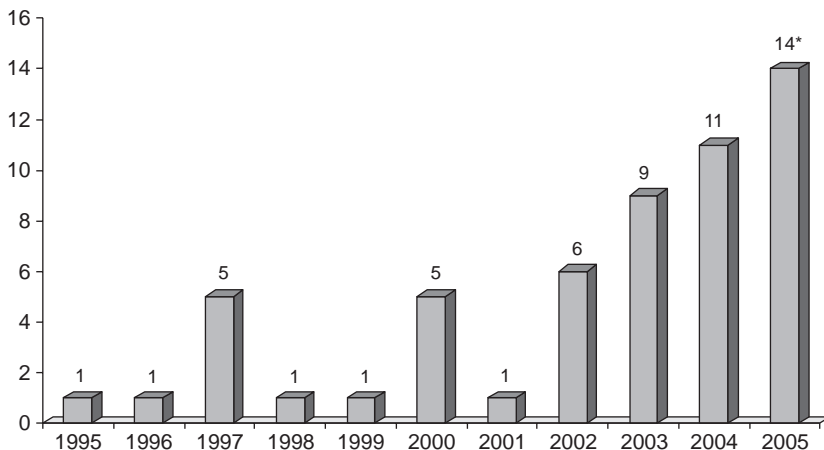


Gráfico 13 Evolução do número de alunos com doutorado em co-tutela (*até agosto de 2005).

A cooperação internacional entre a USP e instituições de ensino superior estrangeiras efetua-se por meio de Programas de Estudante Convênio (PEC/PG), subvencionados pela CAPES e pelo CNPq por meio da concessão de bolsas a estudantes de países de língua portuguesa da África, Ásia, América Latina, Oceania e Caribe (Gráfico 14), através de projetos conjuntos entre pesquisadores brasileiros e estrangeiros, como aqueles patrocinados por agências de fomento à pesquisa – CNPq, CAPES e FAPESP –, e mediante acordos bilaterais internacionais com a CAPES e o CNPq. A Tabela 1 mostra os acordos subvencionados pela CAPES em programas específicos, registrando aumento expressivo em 2004.

Além desses, a USP, por meio do CNPq, mantém acordos bilaterais internacionais com Colômbia, México, Peru, Costa Rica, Venezuela, Equador, Itália, Bélgica, Reino Unido e Japão.

A consolidação dos convênios existentes e o estabelecimento de novos acordos internacionais constituem, também, metas da Pró-Reitoria, visando à consecução do objetivo da internacionalização.

Por meio das medidas anteriormente descritas com vistas à internacionalização dos recursos humanos, a segunda vertente, tornar internacionalizada a produção intelectual, é consequência quase que imediata. Publicações em periódicos arbitrados, de prestígio internacional, satisfazem os requisitos concernentes ao aumento da qualificação dos programas em direção ao avanço nos níveis de excelência.

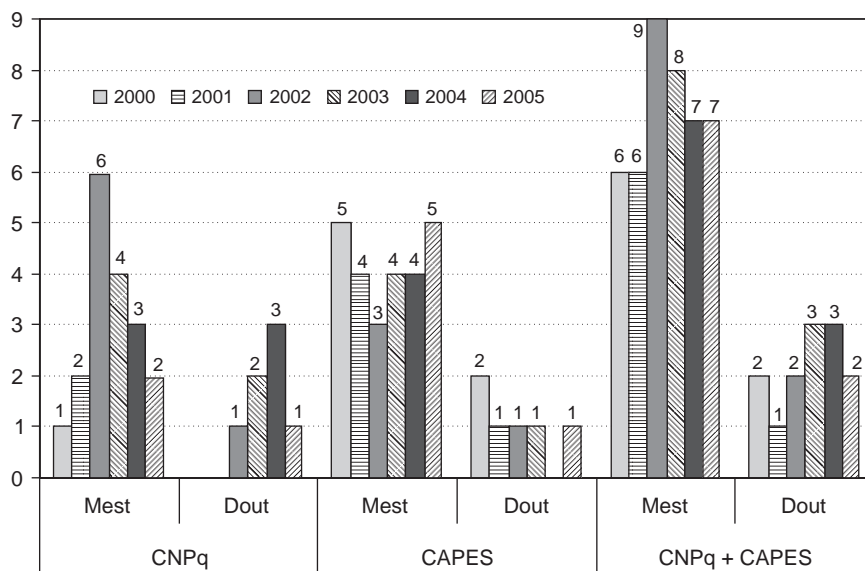


Gráfico 14 Bolsas CNPq e CAPES para o programa PEC-PG no período de 2000 a 2005 (até maio de 2005).

Tabela 1 Projetos CAPES de acordos bilaterais internacionais.

Projeto CAPES	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
COFECUB – França	0	2	8	9	4	6	8
PROBAL – Alemanha	1	4	5	0	4	1	6
GRICES – Portugal	0	0	2	4	3	7	4
MECD – Espanha	0	0	0	2	7	0	2
SECyT – Argentina	0	3	3	1	0	5	4
Total por ano	1	9	18	16	18	19	24

As discussões acadêmicas, realizadas no âmbito das várias Câmaras que fazem parte da Pró-Reitoria de Pós-Graduação – curricular, normas e recursos e avaliação –, além das comissões assessoras, como é a de avaliação, e o apoio financeiro permanente com vistas à internacionalização vêm comprovando que esses são meios efetivos de se alcançar o objetivo precípua da excelência da pós-graduação na USP. A evolução da qualidade, experimentada pela maioria dos programas, em todos os *campi*, em particular no *campus* de São Carlos, corrobora essa afirmação.

A PÓS-GRADUAÇÃO NO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS

O Instituto de Química de São Carlos é uma das quatro unidades abrangidas pelo *campus* de São Carlos. Os programas oferecidos pelo Instituto de Química são dois: Físico-Química, área de concentração em Físico-Química, e Química Analítica, área de concentração em Química Analítica, ambos oferecidos nos níveis de Mestrado e de Doutorado. Somam-se 27 linhas de pesquisa entre os dois programas e 22 grupos de pesquisa distribuídos nos dois departamentos que compõem o Instituto – Departamento de Química e Física Molecular e Departamento de Físico-Química –, abrangendo temas de ponta e de grande importância científica e tecnológica para o País. Convivem ao lado dos pós-graduandos, estagiários de iniciação científica e pós-doutores, criando a atmosfera científica desejável para a geração do conhecimento nas áreas correspondentes, subvencionadas por agências de fomento estaduais e federais.

Trata-se de programas consolidados, de níveis de excelência, cuja participação efetiva na formação de recursos humanos qualificados é incontestável. O alto grau de internacionalização dos programas é reflexo dos vários convênios com instituições estrangeiras de prestígio, estabelecidos com a instituição por meio de seu corpo docente formado por 50 professores, dos quais 6 são orientadores externos, a maioria da EMBRAPA. Parcela significativa desses docentes tem pós-doutorado no exterior, o que facilita o estabelecimento de intercâmbio com instituições internacionais. No programa de Físico-Química encontram-se credenciados 12 orientadores, enquanto o de Química envolve 21 orientadores. Dezesete docentes são credenciados como orientadores em ambos os programas.

O programa de Físico-Química, conceito 7 na CAPES, constituiu um dos pioneiros da USP e do País. Foi criado em nível de Mestrado em 1971 e em nível de Doutorado em 1976. Até 2004, haviam sido formados 303 Mestres e 250 Doutores.

O Programa de Química Analítica, conceito 5 na CAPES, iniciou-se em 1985, em nível de Mestrado, sendo o Doutorado criado quatro anos depois, em 1989. Até 2004, formaram-se 297 Mestres e 119 Doutores.

O Instituto de Química de São Carlos participa, juntamente com a Escola de Engenharia e o Instituto de Física, do Programa de Pós-Graduação Interunidades em Ciências e Engenharia de Materiais, criado em 1993 nos níveis de Mestrado e Doutorado, o que mostra seu envolvimento na interdisciplinaridade, que hoje permeia as várias áreas do conhecimento. Compreendendo uma área de concentração, abrange oito linhas de pesquisa, como madeiras e seus derivados, materiais associados à construção civil, materiais avançados baseados em macromoléculas naturais, materiais cerâmicos avançados, materiais e ligas metálicas e revestimentos mistos metal-

cerâmicos, materiais eletródicos para aplicação em sistemas de armazenamento e conversão eletroquímica de energia, materiais poliméricos avançados e materiais, métodos e dispositivos aplicados à odontologia, agroindústria e medicina. Nessa última avaliação, registra-se a evolução do programa, como resultado da reestruturação que vem sendo empreendida. Outro Programa de Pós-Graduação Interunidades que conta com a participação do IQSC é o de Bioengenharia, área de concentração em Bioengenharia, que apresenta por objetivo formar recursos humanos capacitados aos desenvolvimentos científico e tecnológico em reabilitação ortopédica. Outras unidades envolvidas são a Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto e a Escola de Engenharia de São Carlos. As subáreas de pesquisa do programa, em número de cinco, compreendem Biomecânica, Biomateriais, Interação de Agentes Físicos com Sistemas Biológicos, Instrumentação e Fonoengenharia.

Após 29 anos da criação da pós-graduação no Instituto de Química de São Carlos, celebra-se a milésima defesa (doutorado), o que representa um marco não só para a Universidade, mas também para o País, considerando-se que parcela substancial de alunos é originária dos vários Estados da Federação e que, como um todo, a maioria dos formados se dirige à academia e às indústrias que desenvolvem alta tecnologia.

A USP, com a participação de todos os seus *campi*, aqui ressaltado o de São Carlos, e primando pela excelência na formação de recursos humanos pós-graduados, contribui decisivamente para enfrentar os desafios da atualidade e prepara-se para a discussão aprofundada acerca dos mecanismos de transferência efetiva do conhecimento de ponta gerado pela sua pós-graduação. O êxito da pós-graduação ao longo dos anos avaliza o papel desta universidade na consecução desse objetivo e a pujança da pós-graduação desenvolvida é um dos pressupostos para essa consideração.



BREVE HISTÓRIA DA IMPLANTAÇÃO DA QUÍMICA EM SÃO CARLOS

EDSON RODRIGUES
PROFESSOR CATEDRÁTICO, 1º CHEFE DO DEPARTAMENTO DE
QUÍMICA E FÍSICA MOLECULAR, IFQSC

MABEL DE MEDEIROS RODRIGUES
PROFESSORA LIVRE-DOCENTE DO IQSC

A Escola de Engenharia de São Carlos, no final da década de 1950 e no decorrer da de 1960, foi palco de uma verdadeira revolução com a implantação de atividades de pesquisas básicas em Física e Química, o que culminou com a constituição do Instituto de Física e Química (IFQSC), na ocasião da grande reforma universitária de 1968.

Na presente exposição procuramos relatar, de modo sucinto, os principais episódios que levaram à implantação da Química no campus de São Carlos, a constituição de suas atividades de pós-graduação e graduação e o desenvolvimento de seus grupos de pesquisas cujas atividades persistem até hoje.

DÉCADA DE 1950: AS RAÍZES

Um grupo de jovens idealistas que queriam fazer pesquisas científicas –Armando Dias Tavares, Sérgio Mascarenhas, Yvonne Primerano Mascarenhas, Mabel Rodrigues e Edson Rodrigues –, na primeira metade da década, fazia parte do grupo de pesquisas do Prof. Joaquim da Costa Ribeiro, da Cadeira de Física Geral e Experimental, na Faculdade Nacional de Filosofia da Universidade do Brasil, no Rio de Janeiro.

Foram os primeiros bolsistas do recém-criado Conselho Nacional de Pesquisas (CNPq) e desenvolviam suas atividades nos Departamentos de Física, de Química, de Geologia e Biologia, no Instituto Nacional de Tecnologia do Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz e Departamento da Produção Mineral do Ministério de Minas e Energia.

Esse ambiente variado ainda incluía o recém-constituído Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), a Academia Brasileira de Ciências e a recém-criada Comissão de Energia Nuclear (CNEN).

Em 1955, Edson Rodrigues vai para o Departamento de Física da Universidade da Califórnia, em Berkeley, e, retornando em 1959, dá início, com Armando Dias Tavares, a um novo grupo de pesquisas dedicado à Ressonância Magnética. Desenvolveram, também, um curso de Estudo da Energia Nuclear, de dois anos de duração, que contava com cerca de cem alunos, sob patrocínio da Comissão Nacional de Energia Nuclear.

Alguns alunos da Física e desse curso (Almir Massambani, Sylvio Goulart Rosa Júnior, Bohdan Matvienko e Rogério Cantarino Trajano da Costa), anos mais tarde, vieram para São Carlos.

Sérgio Mascarenhas e Yvonne Primerano Mascarenhas, após 1955, tornaram-se professores da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC). Sérgio Mascarenhas conquistou por concurso a Cátedra de Física Geral e Experimental e deu início à constituição de um grupo de pesquisas em Física dos Sólidos em condições materiais

extremamente precárias na ocasião. Contando com o apoio integral do diretor da EESC, Theodureto de Arruda Souto, trouxe do Rio de Janeiro um variado número de colaboradores, iniciando um período extremamente frutífero para a Física no Brasil, ao longo dos anos, em São Carlos.

A morte prematura de Joaquim da Costa Ribeiro (1959) deixou o seu grupo de pesquisas em situação difícil, mas tal situação foi equilibrada por Armando Dias Tavares, que passou à liderança.

Em 1960, Edson Rodrigues e Mabel Rodrigues, por insistência de Sérgio Mascarenhas, resolveram se estabelecer em São Carlos, nas Cadeiras de Mecânica Geral e de Química Geral e Geologia, respectivamente.

DÉCADA DE 1960: A GRANDE REFORMA DA UNIVERSIDADE. FUNDAÇÃO DO IFQSC

As Cadeiras de Física Geral e Experimental, Mecânica Geral e de Matemática (Achilles Bassi, Gilberto Loibel e outros), além da biblioteca de Física e Matemática, funcionavam na antiga sede da EESC, no prédio da Rua 9 de Julho, centro de São Carlos. Os porões desse antigo prédio, construído no começo do século pelos imigrantes italianos de São Carlos, mantenedores da Sociedade Cultural Dante Alighiere, sob a ação de Sérgio Mascarenhas e Yvonne Primerano Mascarenhas, transformaram-se em laboratórios de pesquisas e em uma pequena oficina mecânica. No andar térreo, a Física e a Mecânica Geral tinham suas salas de aulas e secretarias. A biblioteca ficava no 1º andar.

A Cátedra de Mecânica Geral, nesse período, consolidou-se pelo concurso público de seu titular (1964), e desde 1962 expandiu suas atividades com a instalação de um laboratório de pesquisas de magnetismo em sólidos (Ressonância Nuclear Quadrupolar Pura e Ressonância Paramagnética de Elétrons), coadjuvando os esforços da Cátedra de Física Geral e Experimental. Vários antigos alunos e colaboradores do Rio de Janeiro são contratados para a Mecânica Geral: Almir Massambani (1962), Bohdan Matvienko (1965), Sylvio Goulart Rosa Júnior (1965) e Rogério Cantarino Trajano da Costa (1969). Nesse período, as atividades didáticas de Química na EESC estavam a cargo de Renato Salmoni, professor em tempo parcial, mas as de pesquisas e laboratoriais ficaram sob a responsabilidade de Mabel Rodrigues e Viktoria Lakatos, além de Mário Tolentino, com atividades técnicas.

O clima intelectual que se instalou nas cadeiras de ciências básicas da EESC, com atividades de pesquisas avançadas englobando a Física, a Química, a Matemática e as diferentes modalidades de Engenharia, ativadas pela ação dinâmica dos titulares de Física e Mecânica Geral, teve efeitos notáveis na procura de condições institucionais adequadas.

Esse clima propício era também fruto da presença, desde 1960, de professores das melhores universidades americanas (Universidade da Califórnia, Universidade de Pittsburgh, Universidade de Princeton, etc.) e Naval Research Laboratories, como visitantes, para estada curta ou anual, com suas famílias, patrocinados por um programa da Comissão Fulbright, de seis anos de duração, que os titulares das cátedras conseguiram junto ao governo americano e em convênio com a USP.

A revolução de 1964 perturbou e agitou a vida universitária, criando situação de insegurança e restrições para os alunos e os docentes.

Tais ações, embora prejudiciais, não afetaram o curso de desenvolvimento da pesquisa em São Carlos. A necessidade de uma reforma na vida universitária tornou-se urgente em 1968. Aí surgiu a oportunidade de sair da estrutura antiga de cátedras e formar os departamentos, constituindo os institutos básicos. O clima propício a mudanças e a intensa atividade internacional desenvolvida com o Programa Fulbright, em Física dos Sólidos, permitiram a constituição do Instituto de Física e Química de São Carlos (IFQSC), com dois departamentos: Física e Ciência dos Materiais, com Sérgio Mascarenhas, e Química e Física Molecular (DQFM), com Edson Rodrigues.

A constituição de um departamento a partir da cátedra de Mecânica Geral, e ainda mais, englobando a parte de Química da cátedra de Química e Geologia da EESC, encontrou inicialmente forte resistência na Física e na Engenharia. Porém, amplas discussões sobre o assunto levaram a um consenso de que haveria grande probabilidade de êxito na organização de atividades de Química em São Carlos.

Aprovada a nova estrutura pela USP, as cátedras de Mecânica Geral e Física ainda continuaram na EESC, por algum tempo, a reagrupar-se. Alguns assistentes de Mecânica Geral, Almir Massambani, Silvio Goulart Rosa Júnior e Rogério Cantarino Trajano da Costa, optaram pelo Departamento de Física. Bohdan Matvienko, que possuía afinidade com a Química, permaneceu no DQFM, cujo titular lançou-se à tarefa de encontrar pessoal de Química na USP e em outras universidades do país.

A busca parecia infrutífera, uma vez que dificilmente pessoas habilitadas e já assentadas optariam por vir para uma Escola de Engenharia sem qualquer atividade de pesquisa em Química, além das didáticas para estudantes de Engenharia; sem falar que era numa cidade pequena do interior paulista.

Em Ribeirão Preto, na Faculdade de Filosofia, encontrava-se um grupo de belgas que estavam no Brasil cumprindo um programa de serviço ultramarino em substituição ao serviço militar. Eram da área de Química e já estavam radicados no país. Desejavam também mudar de cidade. Assim, foram transferidos e contratados: Robert Ange Marie Camille De Groote (3/3/1969), Johannes Rüdiger Lechat (5/3/1969), Claude Armand Vanderost (5/3/1969) e, do Rio de Janeiro, Francisco de Assis Gonçalves de Amorim Brandão (1/8/1969), que permaneceu pouco tempo em São

Carlos. Concomitantemente a esse reforço de pessoal docente, sem titulação ainda, coube-nos organizar toda a estrutura administrativa e técnica do novo departamento, que passou a funcionar com os recursos dos projetos de pesquisas da antiga cátedra de Mecânica Geral. As instalações de laboratório nessa ocasião eram precárias: resumiam-se a um laboratório didático para prática de química pelos estudantes de Engenharia. No prédio da Rua 9 de Julho havia um salão com bancadas que inicialmente foi usado para desenvolvimento de pequenos projetos de pesquisas. Também, nessa ocasião, a secretaria da cátedra de Mecânica Geral e os técnicos de Eletrônica e Mecânica do Laboratório de Ressonância Magnética passaram a fazer parte do novo departamento. Foi possível contratar mais técnicos em Química para apoio às aulas práticas e para auxílio aos grupos de pesquisas que fossem estabelecidos. As primeiras teses de doutoramento pelo regime então vigente começaram a ser definidas. Como resultado de seu trabalho em Pittsburgh, no Laboratório de Cristalografia de Raios X, com George A. Jeffrey e Bryan Craven, Mabel Rodrigues defendeu, em 1968, a primeira tese de doutoramento na área da Química, na EESC, intitulada “Determinação da Estrutura Tridimensional do Veronal II”.

Em 1969, Bohdan Matvienko defendeu a segunda tese: “Contribuição ao Estudo dos Vidros por Ressonância Paramagnética de Elétrons”. Outras teses de doutoramento se seguiram nos três anos seguintes: a de Johannes Rüdiger Lechat, orientado por Mabel Rodrigues, a de Robert Ange Marie Camile De Groote, por Edson Rodrigues, e a dos antigos assistentes, Almir Massambani e Sylvio Goulart Rosa Júnior, que optaram pela Física, pelos seus respectivos orientadores.

Outros docentes foram trazidos para São Carlos no final da década. Foram feitos esforços junto ao CNPq para localizar jovens doutores brasileiros, na área de Química, que tivessem retornado ao país, mas sem resultado imediato. Assim, tentamos atrair jovens estrangeiros com boa formação acadêmica e alguma experiência, pelo menos em disciplinas teóricas. Em 1969, da Venezuela, trouxemos como professor visitante, pelo período de 12 meses, Carlos Frederico Bunge, da área de Química Teórica, com doutoramento nos Estados Unidos.

Em São Carlos, outros eventos, no final da década, contribuíram consideravelmente para o êxito da implantação da Química na região. Sérgio Mascarenhas, muito bem relacionado com o deputado federal de São Carlos, Ernesto Pereira Lopes, convida Edson Rodrigues para participar da instalação da Universidade Federal de São Paulo (mais tarde Universidade Federal de São Carlos – UFSCar), uma fundação de direito público. O presidente da República nomeia um conselho curador, que era integrado por Sérgio Mascarenhas e Edson Rodrigues, entre vários outros professores. Este último é eleito presidente do Conselho, incumbido de implantar física, administrativa e academicamente a nova universidade. A necessidade de formar os

quadros acadêmicos da nova universidade, ao longo dos anos subsequentes, aumentou as chances de atrair docentes de alto nível, em especial provindos do exterior.

DÉCADA DE 1970: CONSOLIDAÇÃO E EXPANSÃO DAS ATIVIDADES DE QUÍMICA: PROGRAMAS DE MESTRADO, DOUTORAMENTO E GRADUAÇÃO

Assim, em 1971, contratamos Hugo Jorge Monteiro, bolsista do CNPq, com doutoramento na Califórnia, como professor colaborador para a área de Química Orgânica, tendo desistido logo depois. Foi possível reforçar a área de Química Teórica trazendo Annik Marie de Vivier de Bunge, que posteriormente (1971) foi contratada pela Universidade Federal, que então iniciava um programa de licenciatura em Matemática, Física, Química e Biologia. Nesse período (1972) promovemos a vinda de Ernesto Rafael González, da área de Eletroquímica, inicialmente como professor visitante, tendo sido contratado no final de 1973, e, também como professor visitante, Alcía Batana González, ambos pós-doutores provenientes da Inglaterra.

A partir de 1971 começaram as atividades de pós-graduação em Química, em São Carlos, com um programa de Mestrado em Físico-Química. Esse programa contribuiu para a formação de nossos próprios quadros docentes e os da Universidade Federal. Nesse período solicitamos credenciamento pelo Conselho Federal de Educação, concedido cinco anos depois. As disciplinas desse programa e seus responsáveis aparecem a seguir:

- ✓ Ressonância Magnética (E. Rodrigues)
- ✓ Introdução à Termodinâmica Estatística (C. Bunge)
- ✓ Técnicas Experimentais de Físico-Química (B. Matvienko)
- ✓ Termodinâmica Química Avançada (E. González)
- ✓ Cinética Química A (C. Bunge)
- ✓ Introdução à Química Quântica (A. Batana)
- ✓ Teoria de Valência A (A. Batana)
- ✓ Química Nuclear A, B (E. Rodrigues)
- ✓ Espectroscopia A (A. Bunge)
- ✓ Eletroquímica A (E. González)
- ✓ Teoria de Grupos e Aplicações em Química (C. Bunge)
- ✓ Métodos de Mecânica Quântica Molecular (C. Bunge)

- ✓ Cálculo Mecânico Quântico de Propriedades Físico-Químicas (I. Átomos) (C. Bunge)
- ✓ Seminários de Química Nuclear (B. Matvienko)

O número de alunos em busca de pós-graduação em Química cresceu substancialmente, o que permitiu aumentar o número de disciplinas oferecidas e popular os grupos incipientes de pesquisas que se definiam no DQFM.

Nessa ocasião foram alunos dos nossos cursos: Elson Longo, Romeu Cardoso Rocha Filho, Sonia Regina Biaggio Rocha, Fulvia Stamato, Alberto Nicodemo Senapeschi, Milton Capelato, entre outros, que iniciaram e consolidaram as atividades de Química na UFSCar, onde atualmente são professores titulares.

O assessor especializado indicado pela câmara de pós-graduação da reitoria da USP assim se referiu ao nosso programa de mestrado quando solicitamos o credenciamento do doutoramento:

“O exame da documentação anexa revela que o curso de pós-graduação na área de Físico-Química, em nível de mestrado, do Instituto de Física e Química de São Carlos, registrou um notável crescimento, tanto qualitativo como quantitativo, a partir do ano de 1971, época em que se iniciou seu funcionamento. Assim, novas disciplinas de pós-graduação foram criadas, outras estão sendo propostas, o corpo docente foi aumentado com a participação de professores de elevada qualificação científica e o número de campos de pesquisa foi consideravelmente expandido. Além disso, cabe acentuar que esse aumento de atividades de pós-graduação ocorreu no sentido de caracterizar cada vez mais a área de concentração como uma área típica de Físico-Química, diminuindo assim, progressivamente, a ligação estreita que, de início, apresentava com a Química Teórica.”

Nessa época deu-se a separação administrativa do IFQSC da EESC e a implantação da congregação do novo instituto. A indicação do primeiro diretor, que poderia ser um dos dois titulares que chefiavam os dois departamentos existentes, foi contornada por um acordo: sempre convidar um professor da USP de outra unidade. Assim, o primeiro diretor foi Eurípides Malavolta, da Escola de Agronomia de Piracicaba.

Em 1972, a proposta para a implantação da graduação em Química foi aprovada pela Congregação e pelo Conselho Universitário (22/8/1972).

O prédio da Rua 9 de Julho, com todas as atividades em curso nessa ocasião, já se mostrava no limite de sua capacidade física. Também, os professores, alunos, técnicos e pessoal administrativo, no limite de sua capacidade de improvisação em um prédio antigo. O IFQSC, em plena expansão, necessitava de prédios novos no Campus

que crescia. Um grande prédio (atual sede do IQSC) foi planejado pelo FUNDUSP, com uma ala para a Física e outra para a Química. Na ala da Química foram construídos os laboratórios para a graduação em Química, no andar térreo, e salas de laboratórios de pesquisas, no segundo andar. Isso permitiu a desocupação parcial do prédio da Rua 9 de Julho, ao longo dos anos. A primeira turma de graduação iniciou suas atividades em 1973.

Para reforçar as atividades de pós-graduação e grupos de pesquisas e capacitá-los para uma solicitação de um programa de doutoramento foram contratados Luis Alberto Avaca (17/5/1974), pós-doctor proveniente da Inglaterra, e, mais tarde, Miguel Guillermo Neumann (14/8/1975), da Argentina.

Novos professores foram contratados para reforçar as atividades de graduação: Regina Helena de Almeida Santos (29/8/1974), José Talamoni (16/12/1975), alunos de pós-graduação do programa de Mestrado.

Embora as áreas de pesquisas em Química Teórica, Cristalografia e Raios X (em conjunto com Yvonne Primerano Mascarenhas, da Física), Química Nuclear, Química Orgânica e Física Molecular já estivessem em processo de consolidação, foi necessário iniciar as atividades em Química Analítica e Instrumental e Química Inorgânica. Em um período relativamente curto foram contratados Regina Helena Porto Francisco (1/4/1976), Wagner Luiz Polito (1/7/1976), Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues (9/8/1976) e Gilberto Orivaldo Chierice (12/8/1976), para atuarem no programa de graduação. Um ano depois, veio para São Carlos, proveniente da Faculdade de Filosofia de Ribeirão Preto (USP), Douglas Wagner Franco (19/9/1977), livre-docente na área, para iniciar um novo grupo de pesquisas na área de Química Analítica e Inorgânica.

A fim de reforçar as atividades de graduação, alguns integrantes da primeira turma de Química formados no IFQSC foram contratados: Edson Ticianelli (11/10/1977), Arthur de Jesus Motheo (11/10/1977) e Fergus Gessner (11/10/1977), que já estavam associados ao grupo de Eletroquímica. Era necessário reforçar a parte de Química Orgânica na graduação, o que foi feito com a contratação de Elisabete Frollini (11/10/1977). Para as atividades de Biologia Molecular (Biofísica) contratamos Marcel Tabak (11/10/1977), pos-doctor em Londres, Inglaterra, e no ano seguinte, Gilberto Goissis (14/8/1978) para a área de Bioquímica. A área de Química Nuclear, logo depois, foi reforçada pela contratação de Fernando Mauro Lanças (30/11/1977) e a de Química Analítica, com Luiz Henrique Mazo (30/11/1977).

Em 1978 houve uma alteração importante nos nossos quadros: Carlos Frederico Bunge e Annik Marie de Vivier de Bunge (UFSCar) resolvem ir para o México. A contribuição do casal Bunge na formação de uma geração de químicos teóricos em São Carlos foi de extrema relevância. Para substituí-los, através de contatos com o

NIH (National Institute of Health, Estados Unidos), conseguimos contratar Milan Trsic (14/8/1978), proveniente do Canadá, que lidera o setor até hoje.

O programa de Doutorado, resultado natural do programa de Mestrado, foi aprovado pela USP (1/12/1976), que recomendou limitar-nos à Físico-Química.

O elenco de disciplinas oferecidas na área de concentração incluía: Ressonância Magnética A e B, Introdução à Termodinâmica Estatística, Técnicas Experimentais de Físico-Química A e B, Termodinâmica Química Avançada, Cinética Química A, Introdução à Química Quântica, Teoria da Valência A, Química Nuclear A e B, Mecanismos de Reação em Química Orgânica, Princípios Estruturais em Compostos Inorgânicos, Espectroscopia A, Eletroquímica A e B, Teoria dos Grupos e Aplicação em Química, Métodos em Mecânica Quântica Molecular, Seminários em Química Nuclear, Eletroquímica C, Físico-Química Orgânica, Cristalografia A e B, Tópicos em Eletroquímica, Seminários em Eletroquímica, Instrumentação Nuclear, Métodos Diretos em Cristalografia, Determinação de Estruturas Cristalinas por Difrração de Raios X, Tópicos Avançados de Mecanismos de Reações Orgânicas, Tópicos Avançados em Química de Polimerização, Seminários em Polimerização, Seminários Avançados de Magnetismo em Sólidos, Tópicos de Ressonância Magnética e Mecanismo de Reações Bioquímicas. Na área conexa, Dinâmica Avançada, Introdução à Química Molecular, Princípios Estruturais em Compostos Orgânicos, Química de Peptídeos e Conformação de Proteínas e Técnicas Experimentais em Bioquímica. No final da década, as atividades de pesquisas, pós-graduação e graduação atingiram um nível de qualidade que já se fazia notar no restante do país. O nível de pesquisas já era internacional e o programa de doutorado atraía bom número de pesquisadores nacionais e visitantes estrangeiros. Professores das unidades próximas e da UFSCar passaram a integrar o nosso quadro de orientadores: Yvonne Primerano Mascarenhas, Sérgio Mascarenhas, Eduardo Ernesto Castellano, da Física, Ricardo de Carvalho Ferreira, titular da Universidade de Pernambuco e visitante da UFSCar, entre muitos outros.

Do ponto de vista de organização dos grupos de pesquisas, em 1979 tivemos o nosso primeiro projeto de Química aprovado pela FINEP, contemplando projetos de pesquisas apresentados pelos grupos já existentes: Química Analítica e Inorgânica, Biologia Molecular, Química Estrutural, Radioquímica, Química Orgânica, Estudo de Materiais, Química Biológica e Eletroquímica. Tal projeto e os auxílios do CNPq e da FAPESP aos pesquisadores permitiram a consolidação das atividades dos grupos e a solução dos problemas de infra-estrutura mais prementes.

As condições laboratoriais melhoraram consideravelmente quando ocupamos totalmente a ala da Física do prédio central do instituto atual, mas a Biblioteca e a Física Molecular continuavam na Rua 9 de Julho. Somente alguns anos mais tarde foi possível transferir todo o DQFM, a biblioteca primeiro, para as instalações

provisórias atuais, e por último o Laboratório de Ressonância Magnética, para uma casa reformada que pertencera a um dos nossos docentes, desapropriada para expansão da área do campus.

DÉCADA DE 1980: CONSOLIDAÇÃO DO INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS (IFQSC) E SEUS DEPARTAMENTOS

O Instituto de Física e Química de São Carlos, recém-instalado, cresceu de modo acentuado nesse período, com seus membros cumprindo, com presteza, os estágios da carreira universitária. A grande maioria dos docentes já havia feito doutoramento local ou no exterior. Os mais antigos já eram professores titulares, associados ou estavam no estágio de livre-docência, aberto anualmente em todas as áreas.

Foi surpreendente o crescimento dos grupos da Química, com aumento do número de seus integrantes, agora indicados por interesse setorial específico dos chefes dos grupos de pesquisas.

Foram contratados Auro Atsushi Tanaka (4/3/1981), Sérgio Paulo Campana Filho (4/3/1981), Antonio Aprígio da Silva Curvelo (4/3/1981) e Germano Tremiliosi Filho (23/11/1981). Dois anos mais tarde foi a vez de Albérico Borges Ferreira da Silva (1/12/1983). Durante os próximos quatro anos nenhuma contratação de docentes foi feita. A partir de 1987, sucessivamente, foram contratados Francisco Carlos Nart (27/3/1987), Marcelo Henrique Gehlen (27/3/1987) e, transferida do Instituto de Química da USP, Maria Teresa do Prado Gambardella (3/11/1987). No ano seguinte, foram contratados Pedro Berci Filho (26/1/1988) e Benedito dos Santos Lima Neto (8/2/1988).

As atividades dos grupos de pesquisas não só se intensificaram como se diversificaram. Um dos conceitos vigentes na comunidade departamental, já estabelecido desde a implantação da Química, era o da absoluta liberdade de escolha de área de trabalho e grupo de pesquisas. Isso permitiu a reorganização de grupos, por interesse de pesquisas, de atividades ou de afinidade pessoal. Do ponto de vista administrativo, uma vez constituídos seus quadros estruturais, o IFQSC passou a ter diretores da própria casa. No final da década mais docentes foram contratados pelo DQFM: Maria Olímpia de Oliveira Rezende (2/3/1989), Janice Rodrigues Perussi (2/3/1989), Ana Maria de Guzzi Plepis (15/3/1989), Emanuel Carrilho (4/7/1989) e Hidetake Imasato (18/1/1990).

A consolidação da área de Físico-Química na pós-graduação já era fato consumado, a essa altura. A abertura de uma nova área, a de Química Inorgânica, uma necessidade que se impunha, ao ser proposta, encontrou resistência por parte da Física, não tendo logrado êxito. Mas, em 1984, com Ernesto Rafael González como chefe

do DQFM, uma nova área de concentração, em Química Analítica, foi aprovada pela comissão de pós-graduação do IFQSC (23/10/1984). Liderada por Douglas Wagner Franco, então professor adjunto, e mais seis professores livre-docentes e doutores, incluía também professores de outras instituições, como Francisco Krug e Elias Zagatto, do CENA, e o titular da ESALQ, Henrique Bergamin Filho, em Piracicaba.

As disciplinas oferecidas eram: Tópicos Avançados em Radioquímica, Cromatografia Líquida de Alto Desempenho, Métodos Radioquímicos de Separação e Análise, Reagentes Orgânicos em Química Analítica, Cromatografia em Fase Gasosa, Princípios de Análise em Fluxo Contínuo e Espectrometria de Emissão e Absorção Atômica.

A área da Química Analítica, a partir de 1987, sob a coordenação de Douglas Wagner Franco, expandiu-se consideravelmente, contando, na ocasião, com mais de vinte alunos de Mestrado. Essa nova área, por outro lado, mantinha excelentes contatos internacionais, como os outros grupos mais antigos, trazendo para visitas curtas e cursos pesquisadores internacionais, inclusive Henry Taube, detentor do Prêmio Nobel de Química (1983).

A existência de duas áreas de concentração foi extremamente benéfica para os grupos de pesquisas implantados desde o começo, permitindo-lhes maior liberdade de ação e reagrupamento com novas configurações.

Essa década termina com o desejo manifesto dos colegas da Física e de muitos da Química de separar o IFQSC em duas instituições.

DÉCADA DE 1990

Limitando-nos até o ponto em que houve desmembramento (12/4/1994) do IFQSC em duas novas instituições, Instituto de Química de São Carlos (IQSC) e Instituto de Física de São Carlos (IFSC), não podemos deixar de mencionar alguns fatos relevantes relativos ao desenvolvimento da pesquisa e programas de pós-graduação na área da Química em São Carlos.

Em 1996, a comissão de pós-graduação, em solenidade pública, comemorava a realização da centésima tese de doutoramento do programa em Físico-Química. Os indicadores anuais de produtividade científica da USP colocam a Química de São Carlos como uma das mais relevantes, há já vários anos, das unidades da USP. Seus programas, tanto de Físico-Química quanto de Química Analítica, são posicionados pela CAPES entre os melhores do país. A projeção nacional e internacional da Química de São Carlos é proverbial e notória, como demonstra o fluxo contínuo de cientistas nacionais e internacionais, ao longo dos anos.

Como comentário final, para os autores é uma satisfação imensa ter tido o privilégio de participar dos sonhos de alguns e da realização de muitos, desde aquele instante em que, ao cruzar a rua principal de São Carlos, pela primeira vez, tivemos de deixar uma boiada passar..., longe dos grandes centros (Berkeley, Rio de Janeiro, São Paulo), numa aventura que se mostrou válida, no interior de São Paulo.

REFERÊNCIAS

Além da memória pessoal dos autores e de fatos recuperados em conversas com professores, alunos, técnicos e pessoal administrativo, consultamos os processos indicados abaixo: IFQSC nº 148/84, Reitoria da USP nº 89.1.33180.1.6 de 28/2/94, Reitoria da USP nº 71.11906.1.4, Reitoria da USP nº 85.1.21351.1.1

AGRADECIMENTOS

Os autores agradecem as homenagens promovidas pelo IQSC. Queremos estender nossa profunda gratidão aos colegas que participaram dessa jornada, particularmente os que faleceram no período, José Talamoni, Johannes Rüdiger Lechat e Robert Ange Marie Camile De Groote. Aos funcionários técnicos e administrativos, particularmente os do período inicial, das décadas de 1950, 1960 e 1970, nossos agradecimentos pela contribuição, em suas respectivas áreas, para o sucesso da implantação da Química em São Carlos.

Ao primeiro diretor do Instituto de Física e Química de São Carlos (IFQSC), Prof. Dr. Eurípides Malavolta, pelo seu profundo espírito de equilíbrio e justiça nas contendas universitárias.

Finalizando, a Sérgio Mascarenhas e Yvonne Primerano Mascarenhas, com quem dividimos as alegrias, as agruras e as peripécias, nos últimos quarenta anos, pelo “sonho de São Carlos”, um sonho de jovens idealistas, “bandeirantes” do Rio de Janeiro, que queriam fazer pesquisas científicas.



LEMBRANÇAS

MABEL DE MEDEIROS RODRIGUES
PROFESSORA LIVRE-DOCENTE DO IQSC

E escrever uma memória do Instituto de Química de São Carlos sempre foi um mesejo meu. Com o privilégio da idade e da antiguidade ao longo de quase meio século em São Carlos, presenciei e participei das bases, fatos e desenvolvimentos que forjaram a vida da grande Instituição que se formou. Como em toda vida ocorreram evidentemente situações e fatos agradáveis, amenos e ricos em fatores positivos. Como em toda vida também houve situações desagradáveis, penosas, agressivas, resultando muitas vezes em fatores negativos.

Qualquer vida, qualquer história é composta de tais fatos e das pessoas que neles tomaram parte.

Ao longo da minha própria vida acadêmica vivenciei alguns e observei quase todos, fatos negativos e positivos. Vi com satisfação muitas situações negativas resultarem, por caminhos vários, em fatos positivos e finalmente em progresso.

Com o tempo, desapareceu minha disposição em relatar uma história que eu desejava fosse completa e verdadeira, pelo menos aos meus próprios olhos. Seria uma tarefa difícil e dolorida por vezes. Implicaria também julgamentos vários, eventualmente não corretos ou falhos. Desisti, portanto.

Porém, hoje, diante de um gentil convite dos colegas Professores Dr. Emmanuel Carrilho e Dr. Germano Tremiliosi Filho, acredito poder trazer para os tempos atuais uma descrição carinhosa de aspectos agradáveis que recordam a existência dos homens e mulheres que contribuíram para a construção da Química da USP em São Carlos.

Considero para isso o período decorrido entre 1960, data do meu ingresso na USP, até 1977, ano seguinte à diplomação da primeira turma do bacharelado de Química.

Deixo para outros colegas o relato sobre dados mais acadêmicos e os de tempos mais recentes.

Porém, antes de prosseguir, gostaria de mencionar a Sra. Alda Hollnagel, que durante alguns poucos anos proporcionou aos alunos, professores e funcionários do Campus de São Carlos – USP uma oportunidade ímpar de cultura musical. Pouco se menciona sua interação oficial com a USP – São Carlos. Aproveito a oportunidade acreditando válida a recordação neste texto.

O Sr. Bruno Hollnagel, misto de industrial, fazendeiro e mecenas, presenteara Dona Alda, sua mulher e exímia organista, com um órgão de tubos da marca italiana G Tamburini. O instrumento, com valor atual estimado em R\$ 1 milhão, possui 46 registros sonoros, aproximadamente 3 mil tubos, 4 teclados manuais e pedaleira completa. O projeto fônico do instrumento, construído especialmente para a instalação na casa da fazenda dos Hollnagel, foi elaborado pelo organista titular da

Basílica de São Pedro e professor da Academia Santa Cecília de Roma, Fernando Germani, e foi considerado, na época, o maior órgão de residência do mundo.

Durante a década de 1960, Dr. Theodureto Souto, diretor da EESC e amigo do casal Hollnagel, convenceu-os a permitir a visita à fazenda onde o precioso órgão se encontrava em um enorme paiol adaptado para um auditório e sala de concertos. Um curso de caráter humanístico foi criado, com aulas de Arte e Cultura em Música lecionadas por Dona Alda, que se fazia ouvir também em concertos de órgão e cravo. O curso teve caráter oficial, catalogado como disciplina optativa e subvencionado em parte com verba oficial do MEC.

Durante alguns anos tivemos a ímpar oportunidade de apreciar e conhecer pessoalmente famosos concertistas internacionais que o Sr. Bruno trazia por diletantismo e dispêndio pessoal à sua fazenda em São Carlos.

Precocemente falecida Dona Alda, os cursos foram encerrados. Sua família, através de sua irmã Thereza, acaba de doar à USP, particularmente ao Departamento de Música da ECA, a guarda e posse do magnífico instrumento.

OS ANTIGOS

Neste caso são Edson Rodrigues (1960), Bohdan Matvienko (1965) e eu própria (1960).

Chegamos a São Carlos respondendo ao convite dos amigos Professores Drs. Sérgio e Yvonne Mascarenhas, já bem estabelecidos em São Carlos e empenhados na criação e desenvolvimento do Departamento de Física Geral e Experimental. Eram nossos antigos colegas, contemporâneos na Faculdade Nacional de Filosofia, da antiga Universidade do Brasil, reformada posteriormente como Universidade Federal do Rio de Janeiro. A EESC, fundada pelo Prof. Dr. Theodureto de Arruda Souto, havia apenas diplomado sua primeira turma. Edson Rodrigues foi convidado a ocupar a Cadeira de Mecânica Geral. Posteriormente, através de concurso público pela Universidade de São Paulo, tornou-se catedrático da mesma, dando força à parte básica do Curso de Engenharia.

Bohdan Matvienko (1965), interessado pela Física e pela indústria química, também antigo colega da Faculdade Nacional de Filosofia, personalidade vibrante, sempre ávido por coisas novas e desafios variados, chegou inicialmente à convite de Edson, de quem se tornou assistente, fazendo parte do grupo de cariocas do Departamento de Física Geral e Experimental.

Aceitei com relutância minha vinda para São Carlos, uma vez que não considerara até então a carreira acadêmica. Dr. Souto tinha, porém, um carinho grande pela Química (queria que ela crescesse!) e pelo Departamento de Química e Geologia,

chefiado pelo Professor Dr. Alfredo Bjornberg, já famoso geólogo, cujos assistentes eram Nilson Gandolfi e Antenor Paraguassú. Fui contagiada pelos planos do diretor.

Fui como assistente para a Cadeira de Química Geral e Tecnológica, responsável pelas disciplinas de Química lecionadas aos alunos de Engenharia. Naquela ocasião, as aulas teóricas eram ministradas pelo Professor Renato Salmone, docente em tempo parcial que se deslocava para São Carlos semanalmente, a exemplo da maioria dos professores da EESC na ocasião. Da EESC só havia o agora chamado Bloco E1, onde no primeiro andar ficavam as dependências do Departamento de Química e Geologia; dispunha de um grande laboratório, onde eram dadas as aulas práticas aos futuros engenheiros. Foi nessa época que conheci Mário Tolentino e Jurandyr Povinelli. Mário Tolentino, exercendo trabalhos técnicos e de apoio à pesquisa, professor da Escola Normal, criou, em grande número de jovens da região que tiveram a oportunidade de freqüentar suas aulas e privar da sua estimulante presença, o desejo de prosseguir os estudos em Química, disciplina considerada árida para tantos outros. Jurandyr era aluno da Engenharia e colaborava na Química por dedicação pessoal, dividindo comigo a assistência às aulas de laboratório, de exercícios e teóricas na ausência do Professor Salmone. Jurandyr nunca se afastou completamente da Química, seguindo posteriormente brilhante carreira no Setor de Hidráulica e Saneamento. Por algum tempo tivemos também a colaboração de Vitória Klara Lakatos, que desejosa de cursar rapidamente a pós-graduação deixou São Carlos, indo reiniciar sua carreira no Instituto de Química da USP – São Paulo, prosseguindo após como docente do mesmo Instituto.

Sentia-se então a necessidade de dar início à pós-graduação em Química. Sem mais demora. Era necessário que a Química crescesse.

Antes, como uma nota jocosa, vou me referir ao “incidente do pano vermelho”. Era época da revolução de 1964, de tristezas e lágrimas. Alguns alunos e professores foram detidos e presos. São Carlos sentiu a revolução. E um dia, o primeiro andar do E1 foi invadido por policiais à procura do responsável pelos sinais “comunistas” que partiam de uma determinada janela. “Não há nada disso”, retrucamos, já com medo. Depois de algum tempo descobrimos o culpado (inocente) por tudo aquilo: uma senhora encarregada da limpeza que colocava todos os dias, após lavá-lo, o pano vermelho de pó na janela do lavatório!

Outra historinha, esta não tão jocosa. Exatamente no dia (noite) da revolução (31 de março), ouvimos um tremendo estouro na rua. Olhei pela janela e o meu carro, que eu deixava na rua, estava lá parado. Era um MG bonitinho, de teto solar, cujo motor ficava na parte traseira. Porém, na manhã seguinte... o motor havia desaparecido, explodido com uma bomba de fabricação caseira. Soubemos através de João Carlos Barreiro (então presidente do Caaso) que alunos da Mecânica seriam os responsáveis pelo ato, que a polícia queria considerar como “de guerra”. Retirei a

queixa e alguns jovens foram poupados. Bom também para a Engenharia, que teve posteriormente como docentes a antiga molecada.

Os BELGAS

Naquela época, o espírito empreendedor do professor belga Dr. Lucien Michael Lison, titular da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto (Fisiologia), objetivava a fundação da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto – USP, e trouxe uma muito benéfica “invasão” de jovens acadêmicos belgas para nossa região. Ribeirão Preto e depois São Carlos foram aquinhoados com Robert Ange Marie Camille De Grootte, Johannes Rüdiger Lechat e Claude Armand Vanderost (infelizmente todos precocemente falecidos).

Esse exílio temporário da pátria devia-se inicialmente à possibilidade favorecida então pelo governo belga de os deveres militares serem satisfeitos em regiões do chamado então Terceiro Mundo. A outra alternativa seria o Congo Belga... O Brasil foi o escolhido...

Os dois primeiros, Robert e Johannes (nosso Jean), já estavam adaptados a Ribeirão Preto. Queriam permanecer no Brasil e São Carlos oferecia melhores oportunidades.

Nós, naquela época, já sabíamos da dificuldade em convencer jovens brasileiros a morar no interior.

E quando Robert e Jean vieram nos procurar, com sua excelente formação na Bélgica (Université Libre de Bruxelles), alunos do mestre Ilya Prigogine, Prêmio Nobel de Química, ansiosos por progredir em seus estudos, vimos ali uma boa oportunidade para iniciar o crescimento da pós-graduação em Química em São Carlos, como desejava o Dr. Souto.

O jovem Robert (1969) era extrovertido, muito entusiasmado, seguiu seu interesse inicial pela Química Orgânica. Doutorou-se, formou-se e desenvolveu o Grupo de Química Orgânica, desdobrado depois através de seus antigos alunos, já então docentes.

Jean (1969), muito calado, parecia tímido. Comecei a entusiasamá-lo pela Cristalografia, que eu também iniciava com o apoio dos equipamentos da Física e da Professora Yvonne Mascarenhas. Ótimo! Robert e Jean vieram para São Carlos fazer doutorado e com uma nomeação de assistente da USP. Excelente para todos. Tivemos muitas vezes a oportunidade de verificar que os primeiros convites caíam em excelentes mãos.

Claude Vanderoost (1969) chegou algum tempo depois, influenciado pelos dois amigos. Veio acompanhado de sua esposa, Annie France Frère, que posteriormente seria contratada pelo Departamento de Eletricidade da Engenharia.

Claude, já em Ribeirão Preto, era interessado por processos industriais, doutorou-se e trabalhou sobre Química Aplicada. Posteriormente, demitiu-se da USP, transferindo-se para Ribeirão Preto, onde se tornaria empresário, patenteando diversas aplicações por ele desenvolvidas.

Assim, a partir de 1971 iniciaram-se as atividades de pós-graduação em Química, com um programa de Mestrado em Físico-Química, que contribuiria para a formação do nosso quadro docente, assim como do Curso de Química da recém-implantada Universidade Federal de São Carlos (UFSCar).

OS SUL-AMERICANOS

Mas era necessário aumentar o núcleo de professores mais titulados.

No Brasil, aqueles que surgiam ou eram convidados torciam as mãos e consideravam tudo muito cru, muito fragmentado, tudo por fazer!

Fazer crescer uma pós-graduação ainda incipiente não era fácil. Os primeiros graus concedidos ainda foram de mestre ou doutor em Ciências fornecidos pela EESC/USP.

Criar do nada uma graduação em Química, quando havia o já então bem conhecido Instituto de Química de Araraquara/UNESP e o curso de Química da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto? Não vai dar certo, ninguém quer vir para cá...

Mas queríamos um Curso de Química! Ensinar eternamente para futuros engenheiros, muitos avessos à Química, não parecia nada que atraísse nossos planos de crescimento em formação de elementos humanos.

Foi quando chegou, a São Carlos, Carlos Bunge (1969), contratado como professor visitante, e sua esposa Anik (Anne Marie de Vivier de Bunge). Vinham da Venezuela, com formação na famosa Universidade da Flórida. “Não confundam com a de Miami”, dizia o irreverente Carlos. Difícil contar como é a personalidade e o comportamento do irrequieto professor argentino, químico teórico, genial para uns, vivendo em um outro mundo para muitos. “Ame-o ou deixe-o”, talvez seja o mote de quem com ele conviveu. Porém, sua colaboração, sua e a de Anik (lotada na Química da UFSCar), para o estabelecimento e desenvolvimento da pós-graduação em Físico-Química e da graduação em Química, foi excelente. E indiscutível.

Carlos, de convivência fascinante, sonhos longe da realidade, foi sempre uma mola excitante e exigente.

Lembro-me bem de que uma vez, fazendo projeção sobre o número de alunos que teríamos dentro de 10 anos, ele calculou geometricamente, chegando a quase 1.000! Parecia loucura na ocasião, todos rimos, mas o sonho de Carlos Bunge foi de certa forma extrapolado, uma vez que comemoramos hoje a milésima tese em Química no nosso Instituto.

Depois de alguns anos, entretanto, ele se cansou, ou cansaram-se todos, e nos deixou para fixar-se na Universidade Autônoma do México, porém sua marca de entusiasmo contagiante permaneceu por longo tempo.

Com formação paralela à de Carlos vieram em seguida, e por sua sugestão, Ernesto Rafael Gonzalez (1973) e Luiz Alberto Avaca (1974). Comedidos, perfeitos cavalheiros portenhos, já parceiros de trabalho na Inglaterra (Universidade de Southampton), muito conscientes da colaboração esperada, a qual cumpriram com vantagem. Ernesto veio acompanhado de sua mulher, Alicia Batana, que como bolsista-docente atuou também na pós-graduação. Divorciado o casal, Alicia voltou à terra natal, onde infelizmente veio a falecer. Com Luiz Alberto veio também sua ex-esposa, Maria Carolina Monard, que contratada pelo Departamento de Matemática se distinguiu até hoje na evolução do ICMSC – SC.

Ernesto, e em seguida Luís Alberto, inicialmente como pós-doctor, assumiram a responsabilidade dos cursos de Termodinâmica e Eletroquímica na pós-graduação em Físico-Química, abrindo seu campo de pesquisas sobre energia e novos combustíveis com o implemento de verbas já existentes no departamento. A partir de então o grupo se estabeleceu e progrediu com grande sucesso.

Nosso terceiro argentino chegou depois, Miguel Guillermo Neumann (1975). Vindo de uma região universitária envolvida em problemas políticos, procurava um lugar tranquilo para criar a família e com boas possibilidades de estender seu campo de pesquisas, a Fotoquímica. Batalhador e guerreiro não poupava aqueles dos quais divergia. “Sou Deus”, dizia ele. O tempo tornou-o um deus mais paciente e consciente de que o poder de cada um na vida é limitado; os dons conferem poder e também obrigações. Entretanto, Miguel, para quem o conhece um pouco mais, é uma alma suave e que ama muito a família e os animais.

O quarto sul-americano a aportar em São Carlos foi Milan Trsic (1978). Nascido iugoslavo, ainda jovem já percorrera uma longa carreira acadêmica e pessoal. Criado e naturalizado chileno, trabalhava no Canadá antes de se radicar no Brasil. Trouxe-o indicação do Dr. Ricardo Ferreira, seu colega de pesquisas em Química Teórica, e contatos feitos através do NIH (National Institute of Health, Estados Unidos), com o qual ambos trabalhavam. Milan veio acompanhado de sua gentil esposa, Maria

Eugênia, a artista Kena, que com sua simpatia e arte criou seu próprio destino em São Carlos.

Ele veio enriquecer a pós-graduação, estabelecendo cursos e o campo de pesquisa de Química Teórica.

OS BRASILEIROS

A primeira aluna brasileira a cursar a pós-graduação foi a então quase menina Regina Helena Fabbri de Almeida (Regina loira) (1974), encaminhando-se veloz pelos os passos da Cristalografia. Viria em seguida José Talamone (1975), que se dedicou à Química Nuclear. Ambos, pelo entusiasmo e competência, logo foram contratados para o novo departamento, já então denominado de Química e Física Molecular. Talamone interessou-se posteriormente pela Química Ambiental, sendo porém mais um dos amigos e colegas de quem devemos lamentar a perda prematura.

Cursaram algum tempo depois a pós-graduação e ingressaram no corpo docente: Regina Helena Porto Francisco (1976) (a Regina morena), Ana Maria (Nana) Gonçalves Dias (1976), ambas dedicadas à Cristalografia, e Elizabete Frolline (1977), aluna de Robert de Groot no campo da Química Orgânica.

Uma palavra aqui sobre o Grupo da Cristalografia, do qual fiz parte e que receberia em 1987 o reforço de Maria Teresa do Prado Gambardella. Contamos, inicialmente, com a orientação de Yvonne Mascarenhas e sempre com o apoio instrumental do Departamento de Física. O Grupo de Cristalografia da Química cresceu, tendo formado número considerável de alunos. A competência e esforço dos pesquisadores permitiram que atingisse a independência, com a aquisição de equipamentos sofisticados e adequados a um trabalho de alto nível.

Em 1976, recebemos Wagner Luis Polito e Gilberto Orivaldo Chierice, e um ano depois, Luiz Henrique Mazo, todos dedicados à Química Analítica. Com a contratação de Douglas Wagner Franco em 1977, já livre-docente da área de Química Analítica e Inorgânica, um novo grupo de pesquisas teve início, núcleo da futura pós-graduação em Química Analítica. Posteriormente, cada um dos quatro docentes seguiria linhas de pesquisa diferentes, com sucesso semelhante.

Quase ao mesmo tempo chegaram outros jovens pesquisadores de formação e campos de interesse diversos, completando a diversidade em alto nível do corpo docente que se formava.

Marcel Tabak (1977), pós-doctor na área de Biofísica Molecular pela Universidade de Londres, orientou seu campo de pesquisas muito relacionado com a Biofísica do Instituto de Física, construindo também um excelente laboratório dentro da Química.

Fernando Mauro Lanças (1977) veio reforçar a Química Nuclear, concentrando seus esforços no estabelecimento do Laboratório de Cromatografia, hoje com liderança nacional. Logo em seguida, começo de 78, o corpo docente seria complementado na área de Bioquímica com a contratação de Gilberto Goissis, criador do grupo que se desenvolveu em múltiplas facetas.

E é ainda no profícuo ano de 77 que, com enorme satisfação, assistimos à contratação de integrantes da primeira turma do bacharelado em Química, Edson Ticianelli, Arthur de Jesus Motheo e Fergus Gessner, todos associados ao Grupo de Eletroquímica. Fergus optaria posteriormente pela Fotoquímica.

Fechava-se um ciclo e abria-se outro mais amplo, incluindo a juventude, seu entusiasmo e sucesso.

A partir de então muitos outros ex-alunos do bacharelado de Química e da pós-graduação da USP – São Carlos vieram engrossar o grupo de docentes, professores doutores, caminhando para ou já tendo atingido o topo da carreira.

Alguns outros optaram pela carreira de técnicos de grau superior e muitos, com o título de mestre ou doutor, desempenham com dedicação e proficiência funções junto aos grupos de pesquisa e instrumentação de alto nível.

Em torno de 1978 podia-se dizer que o bacharelado de Química estava definitivamente estabelecido e a pós-graduação, a que se incluiria a partir de 1984 a nova área de Química Analítica, à mercê da dedicação de Douglas Wagner Franco e dos grupos liderando a Química Analítica, caminhava a largos passos para a invejável situação em que se encontra hoje.

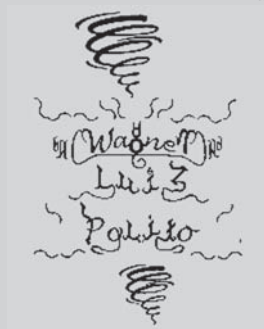
Acredito, portanto, que o projeto inicial para estabelecimento da Química em nível de pós-graduação e de graduação foi bem executado, e aqueles que o iniciaram se sentem hoje confortados e em paz com a tarefa cumprida.



MEU BREVE RELATO SOBRE A PÓS-GRADUAÇÃO NO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS

WAGNER LUIZ POLITO

PROFESSOR DOUTOR DO IQSC



De início, apenas confesso que não sei se deveria escrever este relato transmitindo minhas impressões sobre os fatos ou se deveria parar por aqui. Obviamente, um *impasse*. A ocasião é muito propícia. Posso escrever um capítulo de um livro por ocasião da 1.000ª defesa no IQSC (de teses de doutorado e dissertações de mestrado) – o que me estimula, mas ao mesmo tempo me deixa incerto, relutante.

O *impasse* é o seguinte: questiono se tenho o preparo e a isenção suficiente para este breve relato. Por outro lado, penso que, se solicitado, não seria muito correto deixar de dar um depoimento por escrito sobre a pós-graduação e negá-lo será como se negasse tudo que fiz até agora.

Sobre este assunto, estou analogamente ante à palavra última do Mestre Mumon sobre o mistério da “indecibilidade”, tão claramente exposto no seu conciso poema Jōshu Mu:

“*Tem um cão a natureza de Buda?*”.

Esta é uma das mais sérias de todas as questões, Se você diz sim ou não, Você perde sua própria natureza de Buda... por isto estou me propondo a seguir em frente, sem questionar muito, iniciando este texto com uma sentença *autológica* que não me sai da cabeça:

“*Soy contra e punto final*”.

Esta frase me vem sempre como a primeira das reminiscências sobre um período que vai desde o distante setembro de 1983 até hoje, ligado à pós-graduação no Instituto de Química de São Carlos.

Foi essa uma expressão nervosa de um de nossos docentes na época (no apogeu de uma era de culto à egolatria e ao maniqueísmo), muito irritado por ter sua palavra cortada por mim quando quis expressar sua opinião e o impedi (e não sem motivos). Tentávamos, naquela época, estabelecer as bases de uma nova Área de Química Analítica na pós-graduação, um projeto que não agradava muito a um certo grupo de docentes do Departamento de Química e Física Molecular (DQFM) do Instituto de Física e Química de São Carlos (IFQSC). Este docente sempre queria dar sua opinião por último, não participou das discussões e, como sempre, quis fazer um discurso impondo sua lógica de raciocínio.

Para tentar entender bem as dificuldades disto (criar uma nova área de pós-graduação no DQFM), só empregando imagens recursivas, iniciando-se com uma figura enigmática de metalinguagem: o “*porpuquine*”, ou a unidade imaginária de troca ou intercâmbio de favores, medida do prestígio, da posição ou de poder pessoal, que foi criada e baseada no “*bom senso*” pela inquestionável sabedoria dos também imaginários anciões de *Glazunkia*, uma ilha existente em uma meta-localidade designada de *Happiton*, que jamais foi questionada ou trocada por simples mortais,

como era comum acontecer por lá. Assim, como tal unidade de medida é relativa ao *status* de *pertencer* ou *não pertencer* ao conjunto *Glazunkiano*, deve-se ter a consciência plena de que *tudo era difícil* para quem estava lá sem pertencer ao conjunto, pois, tudo o que fizesse teria valor dividido pelo menos pela metade. Já, freqüentemente, um *porpuquine* de 2,0 cm encontrado no conjunto “*in-Glazunkia*” tinha, pelo menos, duas vezes mais poder do que um *porpuquine* de 2,0 cm encontrado no conjunto “*out-Glazunkia*”.

Tive a *exata* sensação *intuitiva* do enigma de *Glazunkia* e do *porpuquine* logo que cheguei a São Carlos, pelos meados de 1976 (embora só tenha real condição de descrevê-la agora, decorridos quase 30 anos). Ao longo dos anos fui armazenando dados e formando a memória seqüencial das sensações deste fato, comparando e percebendo semelhanças e correlações, o que me permitiu julgar e até, subjetivamente, comentar isto com alguém, sem ofensas, lógico. Educadamente, como faço agora neste breve relato.

Agora, neste texto, estou fazendo um jogo de lógica e tentando fazer-me entender usando recursos metalingüísticos. Coloco idéias, fatos, dados, locais, indivíduos-personagens e constituo imagens recursivas no processo que me leva a relatar sobre a nossa pós-graduação. A parte verdadeira, “*a memória dos fatos*”, começa a tomar uma forma para adaptar o que escrevo à situação de “*trazer à lembrança*” os eventos passados, vividos em um só local, onde me firmei como indivíduo, como profissional e onde continuo sendo feliz “*apesar de e não porque*”, aqui em São Carlos (que é *Happiton*, o local real onde fica a minha Ilha de *Glazunkia*). Assim, expressei-me com um conjunto de palavras metafóricas tentando mostrar a ocorrência de fatos reais. Este é um bom exercício mental. Quem está lendo, objetivamente, pode tentar entender este texto.

Esta terminologia, na verdade, eu não criei. Só adaptei. O *Enigma de Happiton* é um texto clássico sobre o funcionamento da mente humana e seu comportamento e o *Enigma de Glazunkia* (com a idéia do *porpuquine* que está contida na figura de um animal da Ilha de *Glazunkia*, metalocal que fica na costa de *Burronimedes*). O *porpuquine* é um animal que parece um porco, mas tem nariz esférico. Em cima de um *porpuquine* são colocados sete ou nove outros menores, proporcionalmente, em cada um desses outros sete ou nove *porpuquines* proporcionalmente menores, outros mais e assim por diante, até que a dimensão do nariz esférico tenda a zero. Portanto, não se trata de uma regressão infinita, mas até o nariz do *porpuquine* menor ser igual a zero, ou seja, o menor *porpuquine* é aquele do tipo nariz zero. Esta é a base da moeda “*porpuquine de nariz zero centímetro*”, em que se fundamenta esta idéia metafórica de medida de poder de barganha, prestígio e poder pessoal... Entendeu? Se não entender, observe a Figura 1 a seguir. O importante é entender o fundamento, as bases desta imagem. Lembre-se, é uma “*recursão*” lingüística, apenas. Mede-se o poder e prestígio por meio de uma medida que tende a zero, ou seja, nada vale, a não ser no imaginário *Glazunkiano*.

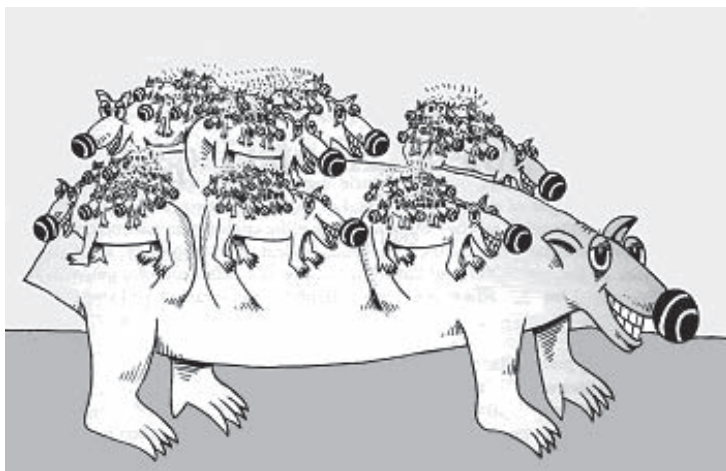


Figura 1 O *porpuquine* “in-Glazunkia” com sete outros em cima... é a base monetária da Ilha de Glazunkia. Esta espécie não é gregária e tem tamanho não muito bem definido, mas parece ter no mínimo 12 cm e o poder de compra de um *porpuquine* é o número de “nariz zero centímetro” contido nele. Para o *porpuquine* “out-Glazunkia”, há nove outros em cima... (menores, valendo menos, portanto).

Uso essas metáforas só para me expressar de modo diferente. Sair um pouco do lugar comum, dizendo as coisas sem ofender, mas de um modo indireto. E é para fazer com que pensem. Na verdade, exerço um direito de criticar uma instituição, de modo consciente, cuidadoso, maduro e educado, esperando (com sinceridade) que algumas pessoas no plano real, que são prototípicas, se identifiquem com a pseudoficção, entendendo as mensagens das entrelinhas do texto. Tenho certeza de que se alguém prestar atenção no que escrevo, vai se ver em alguma metáfora e se ligar em relação a alguma atitude tomada no passado, certa ou errada. Se mudar algo, uma disposição ou uma indisposição de espírito, atingi uma meta, que não é só um breve relato. Aí, o fato ganha uma menção e uma dimensão extra. Se isso ocorrer, quem sabe alguma reação positiva em resposta às críticas possa resultar daí. Mas se não entenderem, não importa, vale a imagem e a tentativa de fazer a minha parte. Afinal, esta é uma contribuição sincera.

Objetivamente, hoje em dia, em nosso Instituto, não se pode dizer que estamos mal ou menos bem (ou bem ou menos mal) do que estivemos no passado se não compararmos os estados de espírito pelos quais passamos, antes de participar do projeto da nova Área de Química Analítica no Instituto de Química de São Carlos, e, depois de um tempo, refletir sobre o que foi feito ao longo dos anos passados. Quanto mais comparamos, mais sentimos a inquietude que nos fazia julgar importante (ou não) mudar a situação ou nos mudarmos dela, como tentamos fazer indo em grupo para um dos departamentos da Escola de Engenharia de São Carlos.

A memória nos lembra o objeto que acreditávamos contribuir para nossa felicidade (ou infelicidade, nossa e de outros). A ação dessas faculdades gerava o desejo e do desejo surgiu o movimento que fez nascer a esperança, a vontade, a imaginação, o temor, o ódio e mesmo o amor (estes dois últimos tomados no sentido real de fazer algo com o coração e não só com a razão). É assim que a alma adquire mais atividade e se eleva de conhecimento em conhecimento. O objetivo é a mudança.

E, antes de continuar, devo explicar o tal “*germe da cizânia*” de Glazunkia. Este germe é uma doença das instituições e, também, existe em nosso Instituto, como em Glazunkia e em todos os lugares habitados por humanos. Seu vetor de transmissão é uma entidade (humana, homem ou mulher) e foi muito bem caracterizado na revista *Asterix*, no personagem de Uderzo & Gocinski – “Cizânio”. E penso que é certo mostrá-lo a todos. Ele – “Cizânio” – atua de verdade. É difícil identificá-lo, mas ele existe. Talvez nem sempre na forma humana. E isso vale tanto em Glazunkia como em qualquer local habitado em que se tem de manter alguma atividade interpessoal. Certa vez, disse em uma reunião que se uma *dupla caipira* viesse para o então DQFM, em alguns meses estariam fazendo carreira solo. Ou seja, realmente, depois de tantas duplas separadas, é possível supor que este germe da cizânia separe até dupla caipira (ou, mais modernamente, sertaneja), e este vínculo é forte (ou seja, a tal cizânia que se alastra na discórdia entre pares do ambiente aqui vigente é altamente desagregadora). É só conferir para ver. O mesmo ocorre ou ocorreu em Glazunkia e entre os gauleses companheiros de Asterix, induzidos por Cizânio, que era romano. Como nossa gênese vem do antigo DQFM, a cizânia ou o cizânio (ou ambos) ainda paira(m) sobre nós.

Um relato comum deve tratar só dos fatos, o que não é mais do que uma listagem simples ou um “*exercício de memória*”, com uma seqüência fria de contribuições científicas ou literárias, trabalhos de orientação, supervisão, coordenação e outras atividades ou realizações relevantes de eventos. É lógico que este aspecto *objetivo* um bom relato deve conter, mas, adicionalmente, para ser realmente bom deve ter as informações complementares mais *subjetivas*, com opiniões pessoais e com respostas a uma série de indagações de caráter pessoal, de caráter condicionante e, sempre, com a subjetividade inerente. Os aspectos subjetivos servem para um registro menos formal da experiência vivida, permitindo uma melhor avaliação, em diferentes níveis de referência. O foco é a pós-graduação. A referência é o presente, é a *Milésima defesa em nosso instituto*, um evento importante que mostra nossa pujança, nosso ritmo, nossa garra e nossa qualidade e não se pode deixar de falar na Área de Química Analítica e em sua contribuição nessa história de êxitos. Novamente uso uma imagem recursiva:

“No início havia idéias verdes incolores que dormiam furiosamente”.

Esta frase foi adaptada da tradução literal de uma frase enigmática sem verbos: “Idéias verdes descoloridas adormecidas furiosamente”, de Noan Chomsky: ...tendo pouca ou nenhuma relação com a Química. É um tipo de *sentença* ou *proposição oximorônica*, pois,

afinal, idéias não têm cor, idéias não dormem, algo não pode ser verde e ao mesmo tempo incolor e também é difícil admitir alguma entidade dormir furiosamente.

Mas pode ser explicável. Há na proposição sobre idéias (*planos*) *alguma coisa num estado aparente de suavidade* ligada em contraposição a um *estado ativo de energia e cor (realização)*. Utilizando esta frase tento explicar o fato de que em meados de 1983 iniciava-se a proposta de uma *nova área de pós-graduação* e um grupo de pessoas tinha *planos (idéias verdes ainda incolores)*, mas que eram *latentes (adormecidas)* e com potencial de poder emergir (*no futuro*) como alguma coisa *útil*, esteticamente e quimicamente “*bonitas*” (*cor, com matizes diferentes*) e com muita *energia* (assim, *adormecidas furiosamente*). Como de fato emergiram.

Aqui se define o espírito de uma instituição que chega à Milésima Defesa (Teses de Doutorado e Dissertações de Mestrado). A *cizânia* como mola propulsora e a existência de “idéias verdes”, que, mesmo sob o estigma das contraposições “Glazunkianas”, podem ser consideradas agentes eliciadoras da ação.

Qualquer dos grupos que dão sustentação ao Instituto de Química de São Carlos (como em Glazunkia, os grupos de pessoas afins) sempre tiveram tudo para serem muito fortes. Tantos como eu vieram para trabalhar juntos, serem mais respeitados como profissionais da mesma área, guiados cientificamente por um ideal e por alguém (ou por um indivíduo respeitável e admirado). Mas o tal “*germe da cizânia*” baixa sempre. Primeiro ele cria muitos atritos internos, agravados pelos externos. Falta sempre o pulso de alguém com atitude, vontade e respeito para conter a discórdia. Ocorre então a primeira divisão. Alguém sai formando o outro Grupo. E assim a situação se repete até que alguém se isola e fica sem grupo. Também pode ocorrer algo parecido como um Grupo sair de alguém, ficando este último “livre” e feliz, à deriva e contando com sua própria sorte, obviamente, sem Grupo. Mas, sobrevivendo. Sobre isso, há uma frase de rara sabedoria que diz o seguinte:

“Sobrevivente incomoda mais do que fantasma”.

De certa forma, em um país como o nosso, todos somos sobreviventes. Nossa pós-graduação é vencedora, pois é sobrevivente. Mas, infelizmente, ao longo dos anos de desentendimentos e desacordos em nossa Instituição, alguns não sobreviveram, *talvez*, até pela perda de vontade inconsciente de continuar com a vida, tal o stress gerado na condição de viver sob o estigma do *germe da cizânia*, das *contraposições Glazunkianas* e das perdas de poder típicas com base da moeda “*zero-nose centimeter porpuquine*” (base monetária em que se fundamenta esta idéia metafórica de medida de poder de barganha, prestígio e poder pessoal de Glazunkia e, também, no Instituto de Química de São Carlos). E deixaram o cenário muito cedo, partindo para um outro plano, embora tivessem lutado (e muito) para idealizarem com as dificuldades típicas do processo de criar uma nova área (ou curso) de pós-graduação, que pudesse um dia distante chegar a promover o nome do Instituto de Química de São Carlos a gerar a Milésima Defesa. No IQSC, entre outros, um desses casos é o do Professor José Talamoni.

Meu primeiro contato com o Prof. Dr. José Talamoni deu-se, ainda, quando vivia a fascinante experiência de um Curso de Química Novo e com um currículo dinâmico, e do qual, mais do que nunca, saímos convictos da necessidade do aprimoramento no mestrado e, posteriormente, no doutorado. Seguindo caminhos diferentes, fui para São Paulo e o Talamoni veio para São Carlos, onde fez sua carreira docente.

As Fotos 1 e 2 a seguir documentam a formatura da turma de 1971 da Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto.



Fotos 1 e 2 Formatura da FFCL Ribeirão Preto, 1971.

O Prof. Dr. Talamoni era um dos bons docentes do IQSC. Foi uma grande figura que hoje está presente na memória de alguns, mas para a maioria é um nome a mais ou uma simples placa em um laboratório. Mas este nome representa muito. Para quem nunca viu, não prestou atenção ou não sabe, essa placa aparece ilustrada na Foto 3.

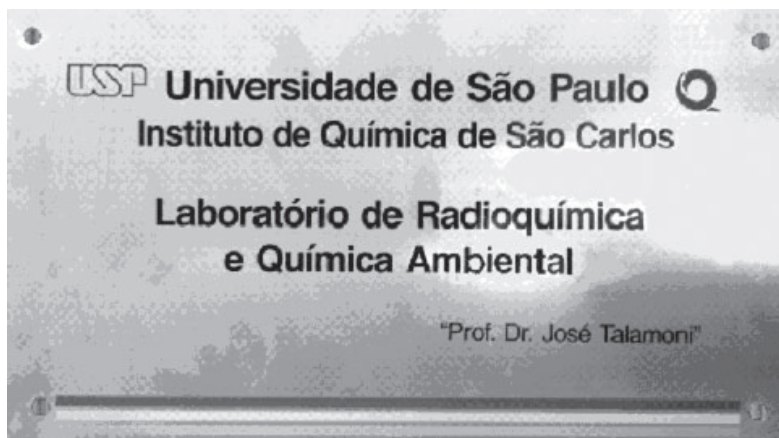


Foto 3 Placa do andar térreo do IQSC em homenagem ao professor Dr. José Talamoni.

O Professor Dr. José Talamoni foi Auxiliar de Ensino do DQFM a partir de 16 de fevereiro de 1975. Até 1978, foi aluno do Mestrado em Físico-Química e em setembro de 1979 foi para a França, estudar em Strasbourg, Université Louis Pasteur, no Centre National de Recherche Scientifique (CNRS), sob a supervisão do Professor Doutor Jean Charles Abbe, e voltou de lá com muito entusiasmo, após trabalhar com a Química de Átomos Quentes. Lá defendeu seu doutorado em 1982, estabelecendo uma sólida base de conhecimento e uma contribuição acadêmica importante em termos de publicações, juntamente com seu Orientador e os Professores: Dr. Gilles Dupraire e Dr. Auguste Haessler. Já no Brasil, criou as bases de um Grupo de Pesquisa em Química Ambiental e atuou com muita competência até sua partida. Lamentavelmente, quando isso ocorreu, eu e o Talamoni estávamos abalados. Havíamos nos desentendido (e, talvez, não tenha sido pela ação do germe da cizânia, mas por absoluta falta de sensibilidade de minha parte) devido a um problema mal resolvido na Coordenação da Pós-Graduação e/ou a fatos ocorridos no Conselho Departamental do DQFM do então IFQSC. E, é óbvio, com a interveniência do mesmo autor da frase:

"Soy contra y punto final".

...pois a motivação desse desentendimento estava relacionada a algumas posições controversas envolvendo a CPG, que levou o Professor Talamoni a deixar de ser representante no Conselho Departamental, assumindo eu (que era suplente) a sua posição.

Não se pode deixar de considerar a ação deletéria do “*germe da cizânia*”, uma espécie muito atuante, também conhecida por alguns como “germe da discórdia”, que mais parece um tipo de *praga* que paira sobre nossa instituição e sobre nós e, cedo ou tarde, cai sobre a cabeça de quem quer que esteja nesse local. Avaliando, no caso, a trajetória da vida acadêmica do Professor José Talamoni, fica bem claro perceber que o germe da cizânia também atuou. Ele (como não podia deixar de ser, estava no DQFM) separou-se de um grupo de pesquisa (do Professor Bohdan Matvienko Sikar) em que havia feito o mestrado e criou sua própria infra-estrutura (invejável, por sinal). O Professor Fernando Mauro Lanças, ao vir para São Carlos, fazia parte do Grupo de Pesquisa em Radioquímica e Química Ambiental. Mas saiu para formar seu Grupo de Pesquisa em Cromatografia.

Na mesma época, no DQFM, o Professor Gilberto Goissis formou seu Grupo de Pesquisa em Bioquímica e Biomateriais, separando-se do Grupo do Professor Marcel Tabak. E, posteriormente, muitas separações ocorreram, quase sempre com rancor de alguma das partes.

Aqui no Departamento de Química e Física Molecular (que deu origem ao Instituto de Química de São Carlos) voltei a conviver com o Professor José Talamoni quando iniciei uma etapa importante em minha vida: ultrapassar mais uma barreira de aprendizado e, ao mesmo tempo, criar as bases de um Grupo de Pesquisa Emergente, no DQFM, pois, em *julho de 1976, implantei-me como precursor* do Grupo de Pesquisa em Química Analítica, em São Carlos, ou seja, sendo o *primeiro docente* de um futuro grupo que se estabeleceria em São Carlos, com este propósito no então IFQSC-USP.

Seguiram-se a vinda dos outros professores: Gilberto Orivaldo Chierice, com quem partilhava o ideal de implantar um Grupo de Pesquisa desde 1972, e, curiosamente, como que dirigidos por uma força estranha que nos governa e que, ciclicamente, age sobre nossos desígnios, uniu-se a nós meu antigo mestre e grande incentivador, o Professor Douglas Wagner Franco, que passou a compor este Grupo de Pesquisa em Química Analítica como “chefe”. Mais tarde, agregou-se ao Grupo o Professor Luiz H. Mazo, também contratado pelo DQFM. Todos docentes do Grupo, com um orientador comum: o Prof. Dr. Eduardo F. A. Neves.

Havia uma excelente perspectiva de um dia chegarmos a constituir um dos mais fortes grupos de pesquisa do país na área. Mas esse Grupo de Pesquisa se fragmentou, pois havia o germe da cizânia, com todos os percalços e tribulações de viver sob o stress gerado sob os estigmas glazunkianos e das perdas de poder típicas com base da moeda “*zero-nose centimeter porpuquine*”.

Em 1983 terminei meu Doutorado no Instituto de Química de São Paulo, Universidade de São Paulo, e por trás das atividades de pesquisa da Tese de Doutorado

em si estava todo um trabalho de infra-estrutura *do qual havia participado ativamente*, desde sua idealização até a concretização dos projetos em suas várias etapas. Chegamos à montagem de um laboratório de pesquisa, até certo ponto invejável em termos de equipamentos e propósitos. Poucos entenderam, inclusive, um formal agradecimento público no final de minha Defesa de Tese... Mas esse agradecimento já tinha a ver com o tal do *germe da cizânia*.

Particularmente, no IFQSC, na época em que se tentava criar a Área de Concentração Química Analítica, para um certo número de pessoas que se posicionavam pró-ativamente ou reativamente, essa situação as deixou em um estado *menos bem* do que estavam antes. Colocava-se este grupo de pessoas *não muito satisfeitas* – como era o caso do Professor José Talamoni – *ou muito insatisfeitas*, como era o meu caso (e de outros), frente a uma situação nova, sem parâmetros para comparar e julgar sua importância verdadeira (no presente) e sua trajetória rumo ao futuro, sempre incerto.

Se – como dizia um autor de música popular (Raul Seixas) –

“o presente é um furo no futuro por onde o passado começa a jorrar...”.

...e, se naquela época (entre 1983 até o começo de 1985) não tínhamos muita perspectiva e se não mudássemos a situação vigente, a nossa história presente (2005) seria outra, com toda certeza. Pelo menos, no nosso *furo do futuro* não sairia muita coisa boa.

Mas, voltando ao foco: a criação de uma Área de Concentração Nova (Química Analítica). O fato foi motivado por várias causas. Como disse anteriormente, o “*porpuquine*” de uma certa ala do então DQFM podia até ser alto, mas, como em *Glazunkia* esta medida é relativa, isso valia pouco. Tínhamos Grupos de Pesquisa competentes, havia um grande investimento de longo tempo na formação de pessoas, todas competentes, todas bem treinadas e com enorme potencial, havia grupos que já tinham mostrado muitos serviços e que estavam estimulados para um trabalho honesto e dedicado. Mas não pertencíamos ao conjunto. Havia uma Comissão de Pós-Graduação no IFQSC, na época, que mandava e desmandava, e o nosso departamento (DQFM), com toda uma cultura à egolatria, dispunha de apenas uma única Área em que todos poderiam (pelo menos em tese) atuar, mas o então Coordenador desta única Área de pós-graduação era o mesmo autor da frase:

“*Soy contra y punto final*” e de outras frases, tais como:

“*La comisión soy yo*”

...e detinha muito poder. O resultado sempre era muito previsível, mas no plano racional era inacreditável. Tendo o poder de veto, só permitia orientar quem fosse do conjunto in-Glazunkia ou rezasse numa cartilha do então “politicamente correto”.

Pairavam no ar as negativas, os engavetamentos, que muitas vezes não eram assimiladas por um certo grupo de descontentes (falar só “descontentes” é muito pouco). Era uma sensação negativa demais e, contra isto, nada se podia fazer. Mas é como funciona a Academia, com suas leis e restrições impostas de cima para baixo.

Com relação a esse fato, penso ser correto que uma pessoa tenha até o *direito* de “*querer*” *fazer*, mas mesmo tendo “*poder*” para fazer, não “*deve*” fazer certas coisas. Na minha opinião, sempre o *dever* está acima do *poder* e esse acima do *querer*. Não é a toa que a *inversão da razão* é um dos piores erros de lógica. Isto ocorre quando prevalece o “*querer*”, logicamente incorreto, de uma pessoa sobre a razão logicamente correta, sem o critério de avaliação se este desejo seria superior às outras motivações ou se esse desejo seria útil ou se prejudicaria a alguém. E na época, esse “*querer*” era preponderante e todos sabiam disso.

Em *Glazunkia* (nome que passo a dar definitivamente ao então IFQSC, no então DQFM) acirravam-se os ânimos, aumentava a má vontade e surgiam novas dúvidas sobre a competência dos mais jovens de executarem seus projetos. Argumentava-se falta de base científica. Quem tinha o poder local (Chefia de Departamento) já não podia ajudar tanto e quem decidia era o Conselho Departamental, que era forte e demorou-se muito a decidir. *A maioria dos chefes de grupo* era contra. Uma situação clássica definida na linha contínua entre o tipo *Sphexishness* e *Antisphexishness*, termos emprestados ou apropriados do inglês que foram criados por lingüistas e são empregados para definir a total falta de consciência do comportamento maléfico-rancoroso e para a consciência total do comportamento maléfico-rancoroso.

Particularmente, sempre me coloquei (e ainda me coloco) nesta última opção. Assim, sou contrário à mecanização da criatividade e ao comportamento de “*punsters*” inveterados, ou seja, “*aqueles que exploram uma simples técnica (ou um simples tema) ao máximo para conseguir vantagens e mais vantagens com artigos e mais artigos, pareceres e mais pareceres, e não são capazes de parar de jogar para fora picotes e mais picotes (puns after puns) de temas repetitivos*”, usando sempre a mesma e velha estratégia, com um toque idiossincrático e a mesma falta de profundidade. Infelizmente, nem todos tem essa mesma linha de ação ou reação. *Punster* é uma terminologia também apropriada da língua inglesa, criada recentemente por lingüistas famosos em complemento às duas expressões: *Sphexishness* e *Antisphexishness*. E se alguém olhar bem para os cantos vai ver gente nova muito bem adaptada à condição de *Sphexishness* em nosso IQSC.

O Professor José Talamoni fazia parte do Conselho Departamental durante o período de setembro de 1983 até janeiro de 1985. Compartilhávamos algumas idéias, mas a atitude dele era muito mais ponderada do que a minha. Foi um período turbulento, em que mais se exaltavam os ânimos devido a contínuas divergências sérias, minhas e de todos que queriam mudar a situação, com o autor das frases:

“Soy contra y punto final” e

“La comisión soy yo”

...e, por extensão, com os outros, pertencentes ao conjunto in-Glazunkia, que eram na maioria opositores ao propósito de criar uma Área de Química Analítica no então DQFM, que hoje é o IQSC.

Nessa fase do processo, o papel do Professor Talamoni foi relevante por demais. Ele era muito moderado e aparava as arestas, tentando viabilizar os interesses da nova área de pós-graduação. Recebia as críticas por nós e as aparava, conciliando quando podia. Quando não, também sabia reagir, devolvendo com firmeza.

O projeto inicial, ou o ponto de partida para essa nova Área, a bem da verdade, deu-se com a iniciativa do Prof. Dr. Gilberto O. Chierice. O Professor Gilberto deu o pontapé inicial com a elaboração de um documento (anteprojeto) consistente, que, demoradamente e durante um longo período de maturação, começou a circular e a ganhar adeptos no DQFM. Levou cerca de 26 meses desde esta iniciativa do Professor Gilberto Chierice até a proposta ser aceita no âmbito de nosso departamento. E olha que o tempo de dois anos e dois meses é um período muito longo. Se fosse no âmbito de uma propriedade agrícola, poderia se dizer que dava para se ter a gestação de dois burros, cada um levando treze meses para nascer, desde a concepção até o parto.

Em 5 de setembro de 1984, por meio de um ofício assinado pelo Professor Dr. José Talamoni, foi encaminhado para o então chefe Prof. Dr. Ernesto Rafael Gonzales o pedido de aprovação pelo Conselho Departamental (CD) do Departamento de Química e Física Molecular (DQFM). A partir daí, a proposta andou de verdade, deixando de ser um mero projeto. Subscreviam essa proposta os Professores: Douglas Wagner Franco, José Talamoni, Fernando Mauro Lanças, Gilberto Orivaldo Chierice, Gilberto Goissis e Wagner Luiz Polito, conforme cópia xerox da última página da proposta encaminhada e colocada aqui como Figura 2, apresentada a seguir.

Mas o caminho era longo ainda. A aprovação interna deu-se em reunião em 24 de setembro de 1984. No dia 27 de setembro de 1984, o Professor Ernesto Rafael Gonzales encaminhou um ofício anexando cópia da ata da 125ª reunião do CD do DQFM, com a devida aprovação, endereçado para o Professor Rogério C. T. Costa, presidente da Comissão de Pós-Graduação do IFQSC (CPG-IQSC). Na cópia dessa ata, que está anexada ao documento da Pós-Graduação em Química Analítica (Tomo II), não deixa de haver uma observação com relação ao “nível de qualidade” da pós-graduação, que deixa transparecer um questionamento sobre a participação dos docentes que subscreveram a proposta. A aprovação pela CPG-IFQSC se deu no dia 27 de setembro de 1984.

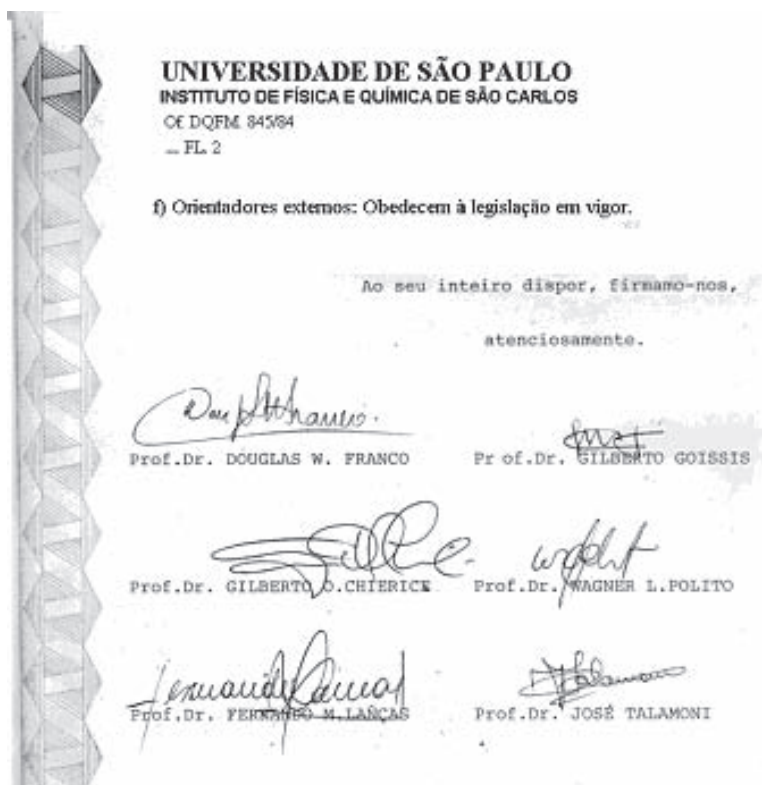


Figura 2 Cópia das assinaturas do documento aceito como proposta de abertura da Área de Química Analítica (Mestrado).

Em dezembro de 1984, o processo de abertura da Área de Química Analítica ficou à disposição dos interessados e foi aprovado pela Congregação do IFQSC na 178ª reunião ocorrida no dia 1/2/1985. Esse processo foi encaminhado para a CODAGE da Universidade de São Paulo, sob o número 5044, tendo parecer final favorável emitido pelo Professor Dr. Paschoal Ernesto Américo Senise, em 14 de maio de 1985.

Também deve-se registrar aqui que no final, na aprovação da nova Área, participavam como integrantes do grupo de docentes os professores que subscreviam a proposta mais o grupo constituído pelos docentes do Centro de Energia Nuclear da Agricultura – CENA –, de Piracicaba: Henrique Bergamin Filho, Elias Ayres Guidetti Zagatto e Francisco José Krug. Posteriormente, o Professor Boaventura Reis entrou nessa equipe do CENA como parceiro de primeira hora.

Esse grupo de docentes contou ainda com outros que se agregaram à nova área estabelecida, tais como o Professor Dr. Milton Duffles Capelato e o Prof. Dr. Orlando Fatibello Filho, ambos da Universidade Federal de São Carlos, devidamente cadastrados como orientadores da casa.

Esse grupo de docentes muito contribuiu para o início de nossas atividades na área, que leva a um número de mais de 111 teses de doutorado entre os anos de 1989 e outubro de 2003, ocasião em que se apresentou um livro registrando os 100 primeiros doutores da área de Química Analítica. E, até a 1.000ª Defesa do IQSC (apresentada em junho de 2005), esses números eram muito significativos: 124 teses de doutorado e 309 dissertações de mestrado defendidas na Área de Química Analítica. Ou seja, 433 defesas. As outras 567, para chegar na 1.000ª defesa, estão assim distribuídas: 260 teses de doutorado e 301 dissertações de mestrado defendidas no Curso de Pós-Graduação em Físico-Química. Sob qualquer critério, esses números são muito expressivos.

Mas, antes, muitas vezes duvidaram que isso pudesse acontecer. Na verdade, duvidaram (e quem sabe, ainda duvidem) da *competência individual e dos grupos do DQFM que então estavam recém-estabelecidos*. Por isso mesmo, as pessoas envolvidas e que de certo modo sentiam-se prejudicadas tentavam tomar a decisão de *mudar da situação*. Por isso surgiu a iniciativa de algum tipo de mudança representada, na época, pela perspectiva de uma nova área de pós-graduação.

O Prof. Dr. José Talamoni teve uma trajetória breve nessa nova área de pós-graduação em Química Analítica. Mas teve papel fundamental no projeto durante a fase de elaboração e de tramitação, destacando-se como uma pessoa lutadora e de muito destaque ao longo do encaminhamento da proposta. Era moderado e fazia parte do Conselho Departamental do DQFM/IFQSC, exatamente na fase de maior turbulência (setembro de 1983 a janeiro de 1985) e, também, foi vice-presidente da Comissão de Pós-Graduação do IFQSC no período entre março de 1984 e março de 1986, quando muito auxiliou no encaminhamento da proposta da nova área.

Foi dele a carta de encaminhamento da proposta de criação da nova área para aprovação no Conselho Departamental do DQFM, como ilustra a Figura 3.



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Of. DQFM-924/84

São Carlos, 24 de setembro de 1984.

JT/cmlm

Senhor Professor:

Encaminhamos à V.Sa. para análise e posterior submissão ao CD do DQFM, a proposta de abertura da área de Pós-Graduação em Química Analítica, sendo que as sugestões emitidas por esta Chefia e pelo Coordenador de pós-graduação em Físico-Química, aceitas pelos integrantes, foram as seguintes:

- a) Número de Vagas: 09 (nove) vagas/alunos
- b) Critério de admissão: O mesmo aplicado à área de Físico-Química.
- c) Distribuição de bolsas: As bolsas Institucionais serão distribuídas por mérito, respeitando-se o número de vagas.

À seu inteiro dispor, firmamo-nos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. José Talamoni

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. ERNESTO RAFAEL GONZÁLEZ

DD. Chefe do Depto. de Química e

Física Molecular - IFQSC/USP

Cx. Postal, 369 - CEP 13.560 - São Carlos - SP - Telex 165122 - FQSC

Figura 3 Cópia do documento de encaminhamento da proposta de abertura da Área de Química Analítica (Mestrado) para aprovação na 125ª reunião do CD do DQFM.

Cumpre-se registrar que as atividades docentes do Professor Talamoni no DQFM tiveram início em 1975, como auxiliar de ensino (MS-1), posição que ocupou

por três anos. Defendeu seu Mestrado em 1978, sob a supervisão do Prof. Dr. Bohdam Matvienko Sikar e passou a ser Professor Assistente Mestre (MS-2). Seu Doutorado não foi feito no Brasil. O Professor Talamoni foi para França, em setembro de 1978. Voltou com o título que defendeu em 1982, trabalhando na Université Louis Pasteur com Química de Átomos Quentes, mais especificamente, com o positrônio, fazendo parte de um grupo de pesquisa do Prof. Dr. Jean Charles Abbe. Ao voltar para o Brasil, em agosto de 1982, reassumiu sua atividade no DQFM como Professor Assistente Doutor (MS-3). Logo, iniciou suas atividades de orientação científica quando se credenciava para a pós-graduação em Físico-Química.

Suas duas primeiras contribuições como orientador, no então IFQSC, foram nos mestrados de João Manuel Marques Cordeiro (10/7/1987) e de Maria Ângela de Moraes Cordeiro (10/7/87), que hoje são professores da UNESP, Campus de Ilha Solteira. Também orientou o trabalho de Paulo Marques Cordeiro (27/10/89), hoje em dia técnico do IQSC.

O Professor Talamoni – como um dos que mais defenderam a Área de Química Analítica e que tanto contribuiu para que fosse viabilizada – teve muito pouca oportunidade de vê-la crescer. Orientou apenas três mestrados, de Nilva Ré Poppi, defendida em 25/11/1988, de Eny Maria Vieira (hoje docente do IQSC), defendida em 24/8/89, e de Maria Cristina Casela, defendida em 19/12/1990. A Figura 4 mostra uma foto dele um ano antes de nos deixar.



Figura 4 Foto do professor José Talamoni, após uma das defesas de Mestrado em 1989.

Ainda em 1989, a Professora Maria Olímpia de Oliveira Rezende veio para o DQFM trabalhar com o professor José Talamoni. Ela era recém-doutora pelo Instituto de Química de São Paulo e tinha sido orientada pelo Professor Dr. Jain Lichtig. A professora Maria Olímpia continuou a obra do professor José Talamoni após a sua partida e isto, certamente, será relatado em outro local da história a ser contada sobre a nossa pós-graduação.

Com relação à minha participação individual na pós-graduação do IQSC, no antigo DQFM do IFQSC, quer seja por inépcia ou mesmo por ato intencional, me impediam de ser orientador em minha primeira iniciativa de tentar o que imaginava ser uma evolução natural da carreira. A memória da privação (de me impedirem uma ação), negando-me um direito que julgava ser meu, mesmo para errar, contribuiu para essa ação, fazendo nascer novas esperança, vontade e imaginação (mesmo com o temor da incerteza e da raiva de *Glazunkia*): a idéia da *nova Área de Pós-Graduação*, que, mesmo com riscos, poderia ser uma saída.

Minha atuação no IFQSC, além de incomodar terceiros, me incomodava. Sempre me expondo, brigando e levando a fama. Fazia isto pensando em algo maior, o ideal de um Grupo de Pesquisa. Cheguei mesmo à idéia de *sair do Instituto* e levar uma vida fora da torre de marfim representada pela USP.

Naquela época, de modo incipiente, e depois, ao longo destes anos, por evolução das características de estrutura de personalidade, não pensava ser correta a condição de *superespecialidade* em uma única área específica do conhecimento, de modo particular, da Química. Assim, embora perfeitamente consciente das tendências modernas de *competitividade e autonomia individual*, às vezes até brutais, especialmente no meio acadêmico (que, no meu modo de ver, só trazem como conseqüências a deterioração da solidariedade, o isolamento e a necessidade de auto-afirmação), segui minha capacidade de formar um modelo preciso e exato sobre mim mesmo e orientei minhas atividades de pesquisa para *áreas interdisciplinares*, para tentar agir de modo mais *eficaz, útil e gratificante* em minha vida acadêmica, acreditando no *ideal do eclético*, mas sem *ser superficial e dispersivo*.

Com minha postura, me expunha bastante e com a agressividade natural, então mais do que necessária (o que muito contribuiu para a atual imagem que desfruto por parte dos colegas de *Glazunkia*), colocava-me cada vez mais no conjunto “*out-Glazunkiano*”. Minha posição era defender princípios, acreditava no grupo de pesquisa e nas perspectivas de desenvolvimento desse grupo inserido num contexto de uma nova Área de Pós-Graduação. Enfim, fui um dos que assinaram a proposta inicial da criação da Área de Química Analítica no DQFM. Porém, resalto o fato de que participei dessa iniciativa após o Professor Gilberto iniciar o processo.

Fui Professor Assistente Mestre do Departamento de Química e Física Molecular do Instituto de Física e Química de São Carlos, Universidade de São Paulo, de julho de 1976 até março de 1983, quando passei a Professor Assistente Doutor após terminar meu Doutorado. Fui credenciado como Orientador, inicialmente, no Curso de Pós-Graduação em Físico-Química e, posteriormente, no Curso de Pós-Graduação em Química, Área de Concentração Química Analítica, exercendo atividades de Orientação Científica e também Atividades Docentes na Área de Química Analítica, quando ministrei em várias ocasiões as seguintes disciplinas: Química Analítica Avançada, Métodos Eletroanalíticos I (Teoria), Métodos Eletroanalíticos II (Teoria) e Reagentes Orgânicos em Química Analítica. Tive a oportunidade de orientar nove teses de doutorado e onze dissertações de mestrado. Apenas duas dessas defesas foram na Área Interunidades, ou seja, das 1000 Defesas do IQSC, 0,18% desse total das 1007 defendidas no IQSC até agora (25/7/2005). Duas delas foram na pós-graduação em Físico-Química, 16 na Área de Concentração Química Analítica e apenas uma dissertação de mestrado e uma tese de doutorado na Área Internunidades, Curso: Engenharia e Ciências dos Materiais, Campus USP de São Carlos. É um número modesto, mas foi uma contribuição honesta. Na altura das minhas limitações atuais.

Em tempo, e antes de terminar este relato: tive a honra de ser Coordenador da Área de Concentração Química Analítica – Curso de Pós-Graduação em Química do IQSC-USP durante o período de março de 1991 a abril de 1995. Substitui o Prof. Dr. Douglas Wagner Franco, que foi o primeiro coordenador da área, tendo sido substituído, após quatro anos, pela Profa. Maria Olímpia O. Rezende. Não foi um período fácil, pois vimos diminuir drasticamente o número de bolsas, o que foi extremamente desagradável. Mas o tempo colocou as coisas no devido lugar.

O tempo passou e nosso IQSC está mais sólido, mais maduro, mas ainda continua a agir o germe da cizânia. É só reparar quem ficou de fora desse breve relato e conferir que ocorreram outras separações. Provavelmente seja esse o nosso “leitmovitz”. Quem sabe?

E para quem não sabe, se o Prof. Dr. José Talamoni fosse vivo, teria hoje 59 anos e dois meses e completaria seu 60^o aniversário em 12 de maio de 2006. Provavelmente, teria orientado *pelo menos* 15 doutorados e *pelo menos* 20 mestrados. Quem sabe, também teria sido pelo menos Coordenador da Área de Química Analítica, mas, seguramente, teria ocupado outras posições no DQFM e no atual IQSC. Teria os cabelos brancos, como os meus, estaria mais sábio e também estaria com alguns quilogramas a mais e, quem sabe, preparando-se para ser avô. Se escrevesse um breve relato sobre a pós-graduação e tivesse que comentar sobre alguém que tivesse ido para o andar de cima, seguramente não seria muito diferente desse que acabo de escrever.

Só que nessa vida, não se pode viver no condicional, não existe a permissão para o se... há um momento para tudo e não se pode imaginar ter o controle sobre nossos desígnios. Mas, com toda sinceridade, acredito que o Professor Talamoni esteja sempre presente em nosso instituto, em espírito, desde que se foi. E deve estar muito satisfeito de ver que, afinal, ele participou de uma obra vencedora. *Devo* afirmar isso sobre alguém que conheci bem e que, como poucos, conheceu a razão, a verdade e a coragem que caracterizam as criaturas fortes, justas e não facilmente submissas. Pois são essas qualidades que nos permitem criar e reforçar os laços de amizade e, sempre, saber sentir a alegria característica das almas virtuosas e sensíveis, sem o que a amizade é impossível... não sem reconhecer a tristeza da perda de um amigo ou de uma amizade.



**BREVES REFLEXÕES SOBRE A
PÓS-GRADUAÇÃO NA
QUÍMICA USP-SÃO CARLOS**

ERNESTO RAFAEL GONZALEZ

PROFESSOR TITULAR, PRESIDENTE DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IQSC

O grande desafio de vir ao Brasil no início dos anos 70 foi implantar um Instituto de Química à altura do prestígio que sempre teve a USP no cenário nacional e internacional. As atividades fim da USP, como todos sabem, são o Ensino, a Pesquisa e a Extensão. A pós-graduação é uma atividade que permeia essas três atividades e, portanto, um dos pilares nos quais se sustenta o prestígio das instituições de ensino superior. É mais, a pós-graduação é um termômetro que permite avaliar o nível no qual se desenvolvem as atividades fim da universidade em qualquer instituição.

No início dos anos 70, na Química USP-São Carlos (devido às mudanças de organização administrativa e conseqüentemente de nome com o passar dos anos, usaremos essa denominação genérica) somente existia a pós-graduação em Físico-Química em nível de mestrado. Essa era uma postura ambiciosa, já que a Físico-Química é uma área que demanda boa formação do corpo de docentes/orientadores, para não falar da intensa dedicação requerida para manter atividades de bom nível.

Éramos apenas um punhado de docentes, cujo número exato não era conhecido. Aliás, tinha muita coisa que não era exatamente conhecida nessa época. Mas isso não era assunto de consideração. O trabalho era muito e, olhando a situação do ponto de vista da termodinâmica, o trabalho de expansão superava em muito o trabalho útil.

Pouco após a nossa chegada a São Carlos fui procurado por Nelson Stradiotto, docente da USP de Ribeirão Preto, interessado em fazer pós-graduação em eletroquímica orgânica. Fez o mestrado, depois o doutorado e finalmente se tornou um grande amigo. Para o projeto de pesquisa do mestrado decidimos fazer uma eletrosíntese orgânica e o produto deveria ser estável, já que não havia instrumentação adequada em São Carlos e o produto deveria ser estudado onde fosse possível. A estrutura do composto foi esclarecida com ajuda de um espectrômetro de massas da UNICAMP, para onde viajamos pela Washington Luís/Anhangüera de somente duas pistas. Eram os primórdios da nossa pós-graduação, uma época na qual era necessário superar dificuldades hoje inimagináveis. A instrumentação eletroquímica que utilizamos também merece uma lembrança. Como não tínhamos equipamentos em São Carlos, o Nelson me levou a Ribeirão para me mostrar um equipamento que permitiria fazer o trabalho eletroquímico. O equipamento se encontrava em uma sala acessível através de uma grande porta tipo geladeira. “Aqui era o antigo necrotério da Faculdade de Medicina”, explicou o Nelson.

A comunicação dos resultados também tinha suas características peculiares. Naturalmente não havia microcomputadores ou internet. A bibliografia era consultada nas poucas revistas que tinha a biblioteca de São Carlos ou era necessário viajar para São Paulo somente para consultar revistas. Toda a comunicação era feita em papel e pelo correio, no máximo certificado, já que também não tinha sedex. Como também não tinha discagem direta no telefone!

No começo dos anos 70, poucas eram as sociedades científicas que existiam e que realizavam congressos em que os estudantes de pós-graduação pudessem ter a experiência de expor seus trabalhos. A SBPC era uma possibilidade, mas não era adequada. Com os eletroquímicos descobrimos a Associação Brasileira de Corrosão (ABRACO), que a cada dois anos organizava um congresso. Sediada no Rio de Janeiro (onde mais poderia ser?), a ABRACO acolheu os trabalhos dos eletroquímicos, mesmo não sendo sobre corrosão. Assim, os pós-graduandos nessa área começaram a ter a possibilidade de expor seus trabalhos em congressos nacionais. Quem participou dificilmente esquecerá os congressos da ABRACO no Hotel Glória, que ofereciam ademais a possibilidade de vivenciar aquele Rio de Janeiro de Tom e Vinicius, das garotas de Ipanema...

Publicar era outra atividade árdua, sobre tudo porque sempre fizemos questão de publicar o trabalho dos pós-graduandos. O trabalho devia ser batido, sem erros, na máquina de escrever (que felicidade quando apareceu o corretor!), os desenhos deviam ser feitos a nanquim em papel transparente... e o trabalho devia ter um grande mérito para ser aceito. As revistas eram poucas e as exigências, grandes. Tudo isso forjava a personalidade do pós-graduando, o formava. Naquela época era fácil dizer quem era e quem não era bom. Muito diferente de hoje, quando o número de publicações deixou de ser documento pela proliferação de “consórcios” dedicados a publicar, sendo impossível dizer quem é bom e quem não é.

As estruturas rígidas acabaram sendo prejudicadas pela sua própria rigidez e foi necessário abandonar a idéia de que a pós-graduação da Química-USP São Carlos poderia sobreviver apenas com o programa de pós-graduação em Físico-Química. Em tempo foi criado o programa de pós-graduação em Química Analítica, que permitiu agrupar orientadores e orientados com vocações diferentes. Não foi preciso muito tempo para reconhecer que a criação do novo programa era necessária para o próprio desenvolvimento de nossa pós-graduação. E foi assim que os dois programas caminharam juntos para poder atingir, num curto prazo, a milésima defesa da nossa pós-graduação, que agora estamos comemorando. E depois da milésima defesa?

Neste depoimento fizemos questão de relatar algumas situações e eventos do passado que não têm preço ter vivenciado. Frequentemente, esta é considerada uma posição saudosista. Entretanto, não é subjetiva porque as diferenças podem ser quantificadas. Podemos, por exemplo, considerar as disciplinas de pós-graduação. Os programas de disciplinas importantes têm sido reduzidos significativamente. E não somente os programas, as disciplinas também. Os alunos de pós-graduação deixaram de ter aulas de resolução de problemas e aulas de laboratório. A cinética química e a mecânica quântica não mais são consideradas disciplinas obrigatórias na formação de um Mestre em Físico-Química. O imediatismo dos resultados tem substituído a

formação sólida. Somos todos vítimas de uma numerologia que decide um futuro sem objetivos...

Existe algo de certo em dizer que o passado determina o futuro, ainda que não seja da forma rígida que os deterministas gostariam. Podemos apreciar na nossa pós-graduação um declínio considerável na formação do aluno. O caminho ensino fundamental-ensino superior-pós-graduação é cada vez mais desimpedido. Progressivamente se ensina menos e se cobra menos. Assistimos hoje ao fenômeno de ver alunos que finalizam seu doutorado com um número considerável de publicações. Porém, é comum ver nessas publicações um número excessivo de autores, o que induz à pergunta: mas, afinal, quem fez o trabalho? Pior ainda é constatar que o aluno de pós-graduação não está por dentro dessas publicações. Mas ele acaba seguindo o exemplo do caminho fácil e achando que o trabalho árduo não compensa. É necessário reconhecer que no passado existiam paradigmas que levavam a uma boa formação dos alunos de pós-graduação. Esses paradigmas do passado não podem ser eternos e precisam ser adaptados à mudança dos tempos. E, apesar das modernas teorias psicopedagógicas e econômico-sociais, parece que a única forma de conseguir resultados é trabalhar arduamente. Pelo menos é o caminho que acharam os povos asiáticos que, investindo pesado em educação, hoje podem enfrentar qualquer cultura de igual para igual. O exemplo está dado, o caminho traçado, a necessidade identificada: investir em educação. Infelizmente, quando se fala em investimento se pensa em recursos econômicos. E nós temos exemplos claros de que os recursos não são substitutos para uma boa formação. Os recursos são, sem dúvida, importantes, mas também é necessário investir na transformação dos fenômenos culturais negativos em positivos. Por que devemos aceitar que neste país a “cola” (mesmo em nível de pós-graduação!) seja um fenômeno cultural aceito? Não seria melhor que o fenômeno cultural fosse o desejo de aprender? Ninguém duvida da resposta, mas com isso entramos no terreno da(s) utopia(s). Utopia e numerologia são conceitos que às vezes se superpõem perigosamente. Frequentemente são colocados como exemplo, e de certo recebem distinções e prêmios, pesquisadores que publicam um trabalho a cada três dias, ou que têm orientandos que defendem dissertações e teses uma ou duas vezes por mês. Ninguém pára para pensar o que isso significa. É isso o que queremos como ideal? Tem aumentado o número de doutores, o número de publicações, o número de revistas nacionais... No entanto, como demonstrado por Sérgio Mascarenhas numa palestra brilhante, a diferença que nos separa dos países desenvolvidos em ciência e tecnologia é cada vez maior.

Precisamos refletir muito sobre a pós-graduação. E nesse processo estaremos refletindo sobre as atividades fim da universidade, refletindo sobre a própria universidade e refletindo sobre o futuro da universidade.



A PÓS-GRADUAÇÃO DO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS

UMA PERSPECTIVA DA COMISSÃO DE PESQUISA

MIGUEL GUILLERMO NEUMANN,
PROFESSOR TITULAR, PRESIDENTE DA COMISSÃO DE PESQUISA DO IQSC

JANETE HARUMI YARIWAKE
PROFESSOR ASSOCIADO DO IQSC

ROBERTO GOMES DE SOUZA BERLINCK
PROFESSOR ASSOCIADO DO IQSC

A pós-graduação no IQSC (e originalmente no Departamento de Química e Física Molecular do IFQSC) sempre esteve diretamente relacionada às atividades de pesquisa, uma vez que esta era a principal vocação do conjunto de professores que formaram o núcleo inicial de química da USP em São Carlos. A necessidade de realizar esta atividade de maneira mais organizada e o interesse na formação de pesquisadores levou os docentes do DQFM-IFQSC a elaborar a primeira proposta de uma área de pós-graduação no início da década de 1970. Nessa ocasião, as atividades de pesquisa estavam reduzidas a um número pequeno de grupos, que desenvolviam suas investigações, em alguns casos, em condições heróicas. Os grupos de pesquisa ativos nesse período, e que se mantiveram ao longo dos anos, eram os de Eletroquímica, Cálculos Quânticos, Físico-Química Orgânica e Cristalografia. Outros grupos de pesquisa não conseguiram atingir um nível de excelência ou desapareceram por diferentes motivos. O então DQFM-IFQSC ocupava o prédio da Av. Nove de Julho (atualmente ocupado pelo CDCC), sendo evidente que este não era o local mais apropriado para o desenvolvimento de pesquisas científicas.

Paralelamente à aprovação do curso de pós-graduação na área de Físico-Química, foi promovida a incorporação de mais docentes ao Instituto. Por um lado, professores doutores e pós-doutores com experiência em pesquisa comprovada vieram reforçar alguns dos Grupos de Pesquisa, bem como para criar novas áreas de investigação. Por outro lado, foi promovida a incorporação de alunos do DQFM-IFQSC recém-graduados ou pós-graduados como docentes. Estes últimos, conhecedores das filosofias e dos objetivos dos pesquisadores mais experientes, se tornaram importantes colaboradores na institucionalização da pesquisa no Instituto. Uma vez finalizado seu doutoramento, a maioria dos novos docentes realizou estágios de pós-doutoramento no exterior. A filosofia vigente nas etapas iniciais de implantação da pesquisa e da pós-graduação no Instituto era de que seria desejável colocar ênfase na realização de estudos de aspectos fundamentais da química sob diferentes facetas. Esta orientação permitiu que em curto tempo o Instituto constituísse uma liderança nacional na área de Química no Brasil.

A consolidação da pesquisa no DFQM-IFQSC, e mais tarde no IQSC, se concretizou ao longo da década do 1980, chegando a produtividade científica ao seu auge na primeira metade dos anos 90. Os fatores que contribuíram para este crescimento foram: a expansão da pós-graduação em Físico-Química, a consolidação do curso de graduação em química, a incorporação de outros novos docentes trazendo novas áreas de pesquisa e a criação do programa de pós-graduação em Química, com área de concentração em Química Analítica. Além disso, a disponibilidade de amplos recursos financeiros nesse período permitiu a modernização dos laboratórios através da compra de equipamentos científicos de última geração e da ampliação da infraestrutura operacional (projetos PADCT, FINEP e FAPESP de infra-estrutura). Com a criação do Instituto de Química de São Carlos em 1994, a sua pós-graduação tomou

nova forma. O estabelecimento da Comissão de Pós-graduação (CPG) do Instituto permitiu a implantação de normas e diretrizes dos programas de pós-graduação em Físico-química e química (área de concentração: Química Analítica), de maneira a fornecer subsídios para seu fortalecimento e amadurecimento, coincidentemente à implantação do sistema de avaliação dos programas de pós-graduação estabelecido em 1995 pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

Durante esse período foi realizado o primeiro cadastramento dos docentes do IQSC e de suas respectivas linhas de pesquisa, com o objetivo de melhor se conhecer as pesquisas em desenvolvimento pelos vários docentes da instituição. Foi possível verificar duas grandes tendências de pesquisa do IQSC: linhas de pesquisa básica, voltadas em sua essência para a geração de conhecimento científico e o desenvolvimento de novos métodos científicos e novas abordagens para a resolução de problemas científicos de caráter fundamental, bem como linhas de pesquisa de caráter aplicado, voltadas para o desenvolvimento de metodologias direcionadas à análise de produtos e à criação de processos. Embora as linhas de pesquisa do IQSC estivessem, nesse período, concentradas em relativamente poucos grupos de pesquisa, os docentes que atuavam nesses grupos claramente desenvolviam atividades voltadas não para linhas de pesquisa divergentes, mas abordando problemas distintos com visões científicas dissimilares.

Durante o processo de amadurecimento dos Grupos de Pesquisa do já IQSC (1994-2005), observou-se um direcionamento à pesquisa de maior caráter aplicado. Inicialmente, esta mudança na filosofia de pesquisa do IQSC esteve associada à pesquisa de cunho básico e fundamental, estabelecendo-se uma conexão que permitia vislumbrar as possibilidades das eventuais aplicações práticas dos resultados obtidos nas pesquisas de ciência básica. Esse interesse se estruturou de tal forma, que hoje já se pode observar no IQSC vários grupos de pesquisa cujo interesse majoritário está voltado a seu caráter aplicado.

Um marco importante foi o estabelecimento do limite, pela USP, de 10 alunos de pós-graduação por orientador. Tal fato refletiu não somente na Universidade de São Paulo como no próprio IQSC, que a partir de 2000 implementou seu exame de ingresso nos programas de pós-graduação, de maneira a selecionar de forma criteriosa os alunos ingressantes. Buscou-se, desta forma, adequar o incremento no número de alunos às atribuições docentes, sem que houvesse queda qualitativa da produção científica associada aos projetos de pós-graduação.

A falta de investimentos em equipamentos científicos avançados nos últimos anos (2000-2005) prejudicou a produção científica de alto nível do IQSC. Aparentemente, tal deficiência levou vários pesquisadores a orientarem seus trabalhos para investigação tecnológica. Todavia, essa tendência não difere muito do novo modelo científico promovido nacionalmente (e internacionalmente) pelas agências de fomento

(FAPESP, CNPq e FINEP), que prioriza o utilitarismo da pesquisa e sua aplicação em curtíssimo prazo. No quinquênio 2001-2005, o IQSC procurou estabelecer diretrizes para o aprimoramento e o amadurecimento científico de sua pós-graduação. Embora não tenha ocorrido um aumento qualitativo da pós-graduação no que se refere à avaliação realizada pela CAPES, houve uma preocupação crescente com o incremento da produção científica paralelamente à melhoria de sua qualidade. Todavia, observou-se que a produção científica neste período atingiu um patamar estável, como reflexo do número limitado de docentes do Instituto desenvolvendo pesquisa científica voltada principalmente para a geração de conhecimento.

Tendo em vista o aumento quantitativo e qualitativo da produção científica da área de química por parte de outras instituições universitárias do Brasil, verificou-se a necessidade de se incrementar a pesquisa do IQSC sob pena de haver uma queda da avaliação de seus cursos de pós-graduação. Conseqüentemente, observou-se a necessidade de ampliar o quadro docente, que vem aumentando nos últimos anos, de maneira a suprir as deficiências da produção científica do IQSC, tanto em termos quantitativos como na diversificação de linhas de pesquisa. A ampliação do quadro docente tem sido extremamente positiva para a produção científica do IQSC. Todavia, é importante ressaltar a necessidade em se diversificar a criação de novas linhas de pesquisa, de maneira a evitar sobreposição com linhas de pesquisas já existentes, que facilmente limitarão a obtenção de recursos junto às agências de fomento e a geração de conhecimento sob óticas distintas. Este fato deve ser tão mais enfaticamente assinalado em face das mudanças significativas observadas nos cursos de graduação e pós-graduação em química do Brasil e no mundo, que primam por formar profissionais de alto nível que possam se inserir no mercado de trabalho de maneira competitiva. A formação do aluno de pós-graduação deve ser considerada de primordial importância, e tal ponto é um reflexo de sua formação de base, seu acesso à informação, a realização de cursos de pós-graduação que efetivamente contribuam para o aprofundamento e o aperfeiçoamento de sua formação profissional e o desenvolvimento de projetos de pesquisa com significativa fundamentação científica, que requeiram um grau crescente de reflexão para seu desenvolvimento, de maneira que possam não somente prover geração de conhecimento, mas também servir de ponto de partida para o surgimento de novos questionamentos, o aprimoramento de metodologias científicas e contribuir significativamente para o crescimento da ciência do Brasil.

Malgrado algumas dificuldades para manter atualizada a infra-estrutura do IQSC, este segue mantendo-se em posição de destaque no cenário científico nacional. Nos anos recentes, o IQSC sempre se encontrou entre as três unidades da USP com maior produtividade científica (*per capita*), sendo que quase 50% dos docentes do IQSC mantêm Bolsa de Produtividade Científica do CNPq (dos quais seis na

categoria 1A), e os dois programas de pós-graduação do IQSC apresentam notas 7 (Físico-Química) e 5 (Química; área de concentração: Química Analítica). Outro importante indicativo é o fato de que atualmente o IQSC tem o segundo maior número de pós-doutorandos dentre as unidades da USP (estatísticas 2005 da Pró-Reitoria de Pesquisa da USP). Cabe assinalar que a manutenção da qualidade da pesquisa e dos programas de pós-graduação do IQSC ao longo dos próximos anos deverá depender cada vez mais da geração de produção científica de alto nível, do esforço institucional em aprimorar seu conjunto de instrumentação científica, do empenho do corpo docente na formação sólida dos estudantes, tanto em nível de graduação quanto de pós-graduação, e de diretrizes institucionais bem definidas que favoreçam o trabalho conjunto e contínuo dos docentes e estudantes envolvidos em pesquisa, de maneira cooperativa, construtiva e positiva.



RELATOS

BOAS LEMBRANÇAS

REGINA HELENA DE ALMEIDA SANTOS
(EX FABBRI DE ALMEIDA)

PROFESSORA-DOUTORA DO IQSC E PRIMEIRA MESTRE
FORMADA EM FÍSICO-QUÍMICA

Fazer parte da história nos coloca em uma situação de duplicidade, pois ter viva a memória de um passado não tão recente contrasta com a idéia de que ainda somos jovens.

Além de ter sido o primeiro aluno a defender o mestrado em Físico-Química, fui também a primeira inscrita no programa, numa época em que não se tinha muito claro o que era fazer o mestrado, pois até então existia a modalidade doutorado direto (que retornou nos últimos anos).

Nos primeiros anos de funcionamento da recém-criada pós-graduação, quatro pilares sustentavam o curso: eu (Regina), Angela Tonissi, Élson Longo e Sérvulo.

Um grupo assaz estranho, pois o quarto pilar era o já experimentado professor Sérvulo Folgueras Domingues, que tinha o dobro da nossa idade. Acostumados ao ambiente da antiga Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Araraquara, na época um instituto isolado, os três moleques viviam se desentendendo com Sérvulo, que por formação era um admirador de Franco (ditador da Espanha).

Além do comportamento inconvenientemente moleque de estudante brasileiro, recém-saídos da universidade, tínhamos uma história recente de luta e militância estudantil.

Além disso os nossos professores podiam ser classificados como absolutamente não convencionais. Carlos Bunge, um sonhador que preferia mostrar os cálculos termodinâmicos adequados a um ciclista a ensinar a termodinâmica da ementa; Anik, que nos falava de um novo mundo quantizado (novidade na época); Bohdan, um sonhador que preferia ver o mundo cor-de-rosa e se chocava comigo que sempre preferi colocar o dedo na ferida.

Esse estranho grupo tinha uma mãezona, Mabel, que protegia Sérvulo de nossas pequenas maldades de jogo de palavras que deixavam o espanhol doidinho. Na verdade era um grupo cheio de mulheres, pois num status mais sério estava a professora Yvonne, minha orientadora.

Nessa época, pouca interação tínhamos com Robert, Claude e Jean. A convivência com eles veio mais tarde.

A convivência desse estranho grupo ia além da sala de aula; nos fins de semana costumávamos nos reunir para jantar e, pasmem, começava a aparecer uma nova onda de naturalismo e as bebidas alcoólicas estavam abolidas. Bem, nós quatro fingíamos maravilhosamente e agüentávamos até o jantar acabar, mas depois tomávamos todas em um bar qualquer, inclusive Sérvulo.

Desse grupo sobramos três, pois Sérvulo já mudou de andar, e, embora tenhamos lindas recordações, pouco nos vemos. Ângela mudou-se para São José dos Campos e está no ITA; Élson é um cientista reconhecido nacionalmente.

Bons tempos aqueles, e que boas recordações guardo da minha defesa, com uma barriga de oito meses e a expectativa de ter um filho junto com o título de mestre.

O dia da defesa era um marco histórico na Nove de Julho, tão importante que a escadaria foi encerrada logo pela manhã para aguardar tão importante evento. Malfadada idéia, pois com aquela barriga e com as mãos cheias de listagens de computador e de livros para a defesa, não rolei a escada toda por um milagre divino, que enviou um anjo para me aparar.

Boas lembranças nos fazem recordar com carinho o espanhol que depois de alguns anos (com o tempo a diferença de idade desaparece) se tornou um grande amigo meu. É a ele que dedico estas boas lembranças.

LUIZ ALBERTO COLNAGO

PESQUISADOR – EMBRAPA/CNPDIA

Iniciei minha participação como orientador externo do IQSC em 1984 (antigo IFQSC). Neste tempo, orientei três alunos de mestrado na área físico-química, cinco alunos de doutorado em físico-química e um em química analítica. Os trabalhos experimentais dos alunos foram o desenvolvimento de pesquisa básica e aplicada de instrumentação para as áreas de biotecnologia, alimentos e agricultura.

Nessas dissertações e teses desenvolvemos novos métodos de análise de estrutura secundária de proteínas em estado sólido com a espectroscopia na região do infravermelho com transformada de Fourier (FTIR) e suas aplicações em proteínas de reservas de cereais como milho, trigo e milheto. Com o FTIR também desenvolvemos métodos de análise da composição total de bactérias intactas. Essa metodologia foi usada no estudo de bactérias como *Xylella fastidiosa* e *Xanthomonas axonopodis pv citri*, que causam doenças em citrus, e bactérias do gênero *Mycobacterium*, que causam a tuberculose humana e animal.

A espectroscopia de ressonância magnética nuclear (RMN) foi outra técnica bastante utilizada nos trabalhos de doutorado. Com a RMN de alta resolução, tanto

em solução quanto em estado sólido, estudamos a estrutura da dinâmica de proteínas de cereais e a composição total e o metabolismo das bactérias citadas e de seus exopolissacarídeos.

Com a RMN de baixa resolução em baixo campo, desenvolvemos estudo teórico e experimental de uma nova técnica de aquisição do sinal de RMN, que denominamos “Continuous Wave Free Precession” (CWFP). Nesta técnica aplica-se um trem de pulso, com tempo de repetição bem menor que o tempo de relaxação da amostra. Isso gera um sinal de RMN que não decai com o tempo, permitindo que se acumulem milhares de espectros por segundo. Com isso, a técnica CWFP é muito mais sensível, até dezenas de vezes, que as técnicas convencionais de análise do sinal de RMN (FID e eco). Essa maior sensibilidade, bem como a linearidade do sinal, tem permitido várias aplicações em análise de materiais biológicos, solventes, alimentos, etc., e já está sendo incorporada a aparelhos comerciais, como os desenvolvidos pela empresa Spinlock. Além dessas aplicações, a RMN-CWFP mostrou-se uma técnica extremamente sensível ao fluxo, podendo ser usada não só para medir a velocidade do fluxo, mas também sua direção e propriedade de material, como viscosidade e presença de bolhas ou materiais sólidos em líquidos, entre outras aplicações tecnológicas.

Outra técnica que foi bastante utilizada nos trabalhos de mestrado e doutorado foi a microscopia de força atômica. Com a nova técnica microscópica foram feitos estudos de morfologia de vírus, bactérias, de filmes finos de polímeros condutores e de proteínas, como as proteínas do glúten de trigo.

Além dessas três técnicas, os alunos usaram em seus trabalhos várias outras técnicas instrumentais com espalhamentos dinâmicos de luz (DLS), espalhamento de raios X em baixo ângulo (SAXS), dicroísmo circular (CD), espectrometria de massa e microscopia eletrônica de varredura.

LADISLAU MARTIN NETO

PESQUISADOR E CHEFE GERAL – EMBRAPA/CNPQ

Recebi com grande satisfação o convite para redigir estas palavras sobre a nossa colaboração para a pós-graduação do Instituto de Química de São Carlos. Sendo pesquisador da Embrapa, iniciei minhas atividades como orientador externo no IQSC em 1996 e, mesmo sendo formado em Física, desde o início fui muito bem recebido pelos corpos docente e administrativo locais. A minha escolha deveu-se pela reconhecida qualidade, tanto dos programas instalados quanto dos alunos que procuram a Instituição. Desde então, orientei diversos estudantes de mestrado e doutorado, trabalhando principalmente com métodos espectroscópicos de análise aplicados aos estudos de substâncias húmicas e da matéria orgânica de solos.

Como chefe geral da Embrapa Instrumentação Agropecuária, realço a importância desta parceria que tem trazido benefícios para ambos os lados. Pelo lado da Embrapa, na possibilidade dos nossos pesquisadores ajudarem na formação de recursos humanos através da viabilização de bolsas de pós-graduação (FAPESP, CNPq e CAPES) e também pela possibilidade de troca de experiências com outros pesquisadores de alto nível que fazem parte do corpo docente do IQSC, que aliados à excelente infra-estrutura local, colaboraram sensivelmente para aumentar as nossas possibilidades de resultados. Pelo lado do IQSC, a inserção de pesquisas dedicadas ao desenvolvimento de equipamentos e metodologias visando a aplicações para o agronegócio, enquadrando-se as áreas de Ciências do Solo (Química e Física dos solos), Química Ambiental, Proteômica, desenvolvimento de novos materiais, Nanociência e Nanotecnologia, reuso de materiais na agricultura, desenvolvimento de sensores para avaliação de qualidade ambiental e do produto, agricultura de precisão e processamento de imagens. Para tal, lança mão de diversas técnicas, como os métodos espectroscópicos (UV/Vis, FTIR, EPR, NMR e FIL), eletroquímicos (dc e ac), térmicos (DTG, DTA, DSC) e de imagem (AFM), aliados a métodos estatísticos e computacionais de análise. A qualidade desta parceria, que julgo que será muito duradoura, pode ser medida não só pela excelência dos trabalhos publicados em revistas de renome internacional, mas principalmente pelos profissionais bem formados e atuantes nas mais diversas áreas no Brasil e no Exterior.

Muito me orgulho de poder colaborar com os programas de pós-graduação do IQSC, que estão entre os melhores do Brasil e que não devem em qualidade para aqueles de instituições internacionais de renome. Terminando enviando meus parabéns aos docentes, discentes, funcionários e egressos, que com muito trabalho e dedicação puderam tornar vencedora a pós-graduação do IQSC, e desejando a todos muitas outras “1.000 defesas” no futuro.

ANA RITA DE ARAÚJO NOGUEIRA

PESQUISADORA – EMBRAPA/ CPPSE

É um grande prazer poder participar como orientadora credenciada do PPG do IQSC, local onde desenvolvi toda minha vida acadêmica. Como pesquisadora da Embrapa, a oportunidade de atuar em programas de pós-graduação representa um ganho do ponto de vista pessoal e profissional. Além disso, essa interação representa uma oportunidade para que os alunos tenham uma visão multidisciplinar e aplicada em focos de interesse para o País.



EGRESSOS: ALGUMAS FOTOS E DADOS

ELIANA AP. BARION VIDAL

KARINA MARCONDES CESAR DE VITA

FLAVIO DONIZETI FORMENTON

MARIA SILVIA DE GUZZI PLEPIS

SANDRA APARECIDA ZAMBON DA SILVA

INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS

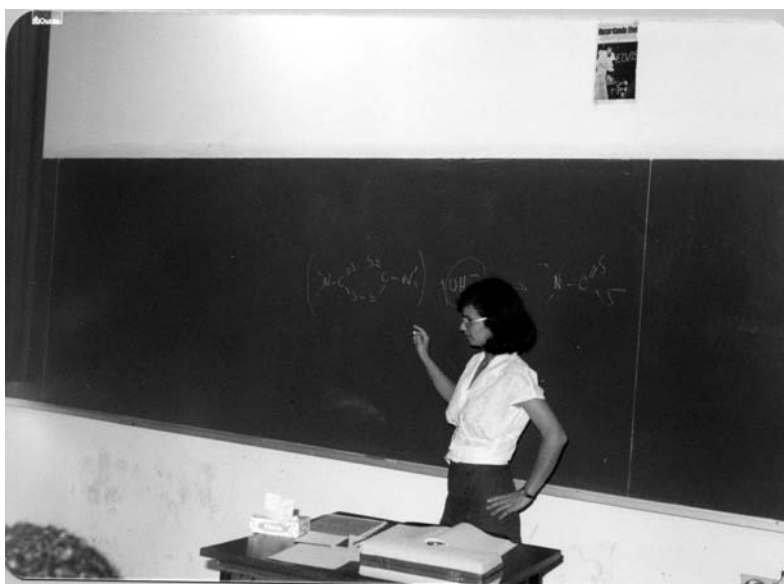


Foto 1 — Candidata Sylvana Miguel Agostinho durante a primeira defesa de dissertação de mestrado no Programa de Química Analítica do IFQSC/USP, em 30/09/1986.



Foto 2 — Prof. Dr. Henrique Bergamin Filho argüindo a candidata Sylvana Miguel Agostinho durante a primeira defesa de dissertação de mestrado no Programa de Química Analítica, em 30/09/1986.

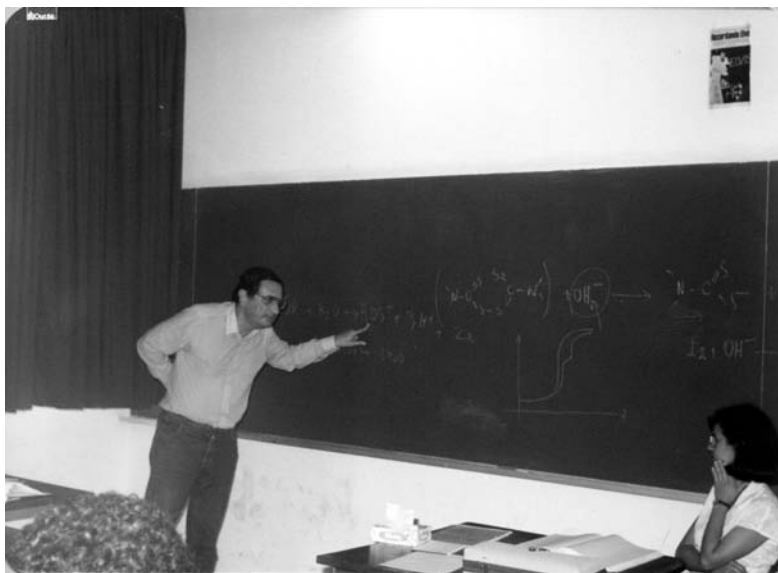


Foto 3 — Prof. Dr. Eduardo de Almeida Neves argüindo a candidata Sylvana Miguel Agustinho durante a primeira defesa de dissertação de mestrado no Programa de Química Analítica, em 30/09/1986.



Foto 4 — Banca examinadora da primeira defesa de dissertação de mestrado no Programa de Química Analítica, em 30/09/1986. Da esquerda para a direita: Prof. Dr. Eduardo de Almeida Neves, Prof. Dr. Gilberto Orivaldo Chierice (orientador) e Prof. Dr. Henrique Bergamin Filho.



Foto 5 Candidato Eduardo Rezende Triboni apresentando sua tese de doutorado em 27/06/2005, durante a milésima defesa de Pós-Graduação do IQSC/USP.



Foto 6 — Banca examinadora da milésima de defesa (doutorado) apresentada em 27/06/2005. Da esquerda para a direita: Profa. Dra. Daisy de Brito Rezende, Prof. Dr. Mario José Politi, Prof. Dr. Pedro Berci (orientador), Profa. Dra. Elisabete Frollini e Prof. Dr. Douglas Wagner Franco.



Foto 7 — Milésima defesa de Pós-Graduação do IQSC/USP. Da esquerda para a direita: Profa Dra. Daisy de Brito Rezende, Eduardo Rezende Triboni (candidato), Prof. Dr. Pedro Berci (orientador) Profa. Dra. Suely Vilela (Pró-Reitora de Pós-Graduação/ USP), Prof. Dr. Ernesto Rafael Gonzalez (Presidente da CPG/IQSC/USP), Prof. Dr. Douglas Wagner Franco, Prof. Dr. Mario José Politi, Profa. Dra. Elisabete Frollini, Prof. Dr. Germano Tremiliosi Filho (coordenador da Pós-Graduação – Físico-Química, IQSC/USP) e Prof. Dr. Emanuel Carrilho (coordenador da Pós-Graduação – Química Analítica, IQSC/USP).

1

Titulado(a): **Regina Helena Fabbri Almeida**
Atualmente Regina Helena Fabbri Almeida Santos

Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**

Data da defesa: **26/04/1974** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Determinação da estrutura do cloreto do bistribenzilfosfinóxido cobalto (II)**

Vínculo/bolsa: FAPESP

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP

Atividade atual: Professora Universitária
USP Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

e-mail: reginas@iqsc.usp.br

2

Titulado(a): **Claude Armand Vanderoost**

Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**

Data da defesa: **19/09/1974** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Idade aparente de um depósito de material orgânico da região de Cananéia**

Vínculo/bolsa: não informado

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: não informado

Atividade atual: Diretor Proprietário (*in memoriam*)
Analion Aparelhos e Sensores Ind. e Com. Ltda., Ribeirão Preto, SP

3

Titulado(a): **Sérvulo Folgueras Dominguez**

Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**

Data da defesa: **21/02/1975** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Contribuição ao estudo cristalográfico de selenatos de lantanídeos**

Vínculo/bolsa: não informado

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: não informado

Atividade atual: Professor Universitário (*in memoriam*)
UFSCar, São Carlos, SP

4

Titulado(a): **Nelson Ramos Stradiotto**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **19/08/1975** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese eletroquímica de compostos alquilmercúrio sólidos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química, DQA, Araraquara, SP
e-mail: nrstradi@iq.unesp.br

5

Titulado(a): **Luiz Otávio de Souza Bulhões**
Orientador: **Carlos Frederico Bunge**
Data da defesa: **22/11/1975** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de estruturas eletrônicas de átomos com funções radicais generalizadas. Funções SCF com base mínima de qualidade Hartree-Fock**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

6

Titulado(a): **Elson Longo**
Orientador: **Carlos Frederico Bunge**
Data da defesa: **24/11/1975** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos semi-empíricos de estrutura eletrônica de moléculas. Novo programa CNINDO e nova parametrização: resultados para uma série de moléculas diatômicas, triatômicas e hexa-atômicas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DBTQ, Araraquara, SP
e-mail: dels@power.ufscar.br

7

Titulado(a): **Maria Angela Tonissi**
Orientador: **Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues**
Data da defesa: **04/12/1975** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Uma investigação da natureza cristalina de cálculos biliares extraídos de pacientes brasileiros**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

8

Titulado(a): **Alberto Nicodemo Senapeschi**
Orientador: **Andrejus Korolkovas**
Data da defesa: **10/08/1976** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo mecânico-quântico das relações entre estrutura química e atividade quimioterápica de tioxantonas esquistossomicidas**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCL, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Diretor de Pós-Graduação e Cursos de Extensão
UNICEP, São Carlos, SP
e-mail: posgraduacao@unicep.com.br

9

Titulado(a): **Hélio Scatena Júnior**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **03/09/1976** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aproximação de orbitais naturais e de Hartree-Fock, e estudo da convergência da expansão de interação de configurações para o estudo fundamental do hélio com funções generalizadas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFRN, Natal, RN

10

Titulado(a): **Antonio Aparecido Mozeto**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **18/03/1977** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Levantamento e estudo das características de um sistema para análise de trítio (3H) em águas naturais**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

11

Titulado(a): **Fulvia Maria Luisa Gravina Stamato**
Orientador: **Andrejus Korolkovas**
Data da defesa: **05/07/1977** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo conformacional de penicilinas pelo método de orbitais moleculares DPCILO**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

12

Titulado(a): **Regina Helena Porto Francisco**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **26/04/1978** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura do nitrato de tris-(1-fenil-3,5-dimetil-pirazol) prata(I)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado
e-mail: porto@iqsc.sc.usp.br

13

Titulado(a): **José Talamoni**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **29/06/1978** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contagem de decaimento beta do carbono-14 pela técnica da espectrometria de cintilação em fase líquida**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

14

Titulado(a): **Sonia Regina Biaggio**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **25/08/1978** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo dos derivados aminometanossulfônicos em série amina alifática primária**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: biaggio@power.ufscar.br

15

Titulado(a): **Romeu Cardoso Rocha Filho**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **22/06/1979** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Adsorção do íon tiocianato sobre mercúrio a partir de soluções de força iônica constante**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, DQ, São Carlos, SP
e-mail: romeu@power.ufscar.br ou romeu@dq.ufscar.br

16

Titulado(a): **Ivani Aparecida Carlos**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **23/07/1979** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da hidrólise dos anilinetanossulfonatos de sódio substituídos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: diac@power.ufscar.br

17

Titulado(a): **Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **27/07/1979** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura do diisotocianato-bis (1-fenil-3,5-dimetil-pirazol) cobalto (II)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária Aposentada
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: nana@iqsc.usp.br

18

Titulado(a): **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **18/10/1979** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura do 7-hidróxi-4'-metóxi-isofalvanquinona**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: teca@iqsc.usp.br

19

Titulado(a): **Nerilso Bocchi**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **12/02/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Um sistema para medidas de teor de trítio (3H) em águas naturais, através do benzeno**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: bocchi@dq.ufscar.br

20

Titulado(a): **Orlando Fatibello Filho**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **06/03/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cinético de reação de formação de anilinometanossulfonatos substituídos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: bello@dq.ufscar.br

21

Titulado(a): **Fergus Gessner**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **17/03/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese de benzeno para datação por carbono-14. Um novo reator para preparação do carbetto de lítio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: fergus@iqsc.sc.usp.br

22

Titulado(a): **Edson Antonio Ticianelli**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **27/03/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Redução electrocatalítica do cloreto de benzila**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: edsont@iqsc.usp.br

23

Titulado(a): **Artur de Jesus Motheo**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **28/03/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência da força iônica sobre a adsorção do íon azozeto na interfase mercúrio-solução**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: artur@iqsc.usp.br

24

Titulado(a): **Adhemar Colla Rúvolo Filho**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **31/03/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Correlação entre adsorção específica e inibição à corrosão: adsorção de íons alquil peridínio sobre mercúrio**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: adhemar@power.ufscar.br

25

Titulado(a): **Elisabete Frollini**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **30/05/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo da síntese e caracterização dos derivados – hidroximetanossulfonatos e aminometanossulfonatos**
Vínculo/bolsa: vínculo com o IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: elisabete@iqsc.usp.br

26

Titulado(a): **Milton Duffles Capelato**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **05/08/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese eletroquímica de compostos organometálicos insaturados de estanho**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, DQ, São Carlos, SP

27

Titulado(a): **Nelson Ramos Stradiotto**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **21/11/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento eletroquímico do sistema Sn (II)/ Sn(Hg) em acetonitrila**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química, DQA, Araraquara, SP
e-mail: nrstradi@iq.unesp.br

28

Titulado(a): **Rosa Maria Bonfá Rodrigues**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **19/12/1980** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos da influência do meio na eletroredução da 1,4-naftoquinona em N,N-dimetilformamida e cálculo das constantes de associação iônica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ

29

Titulado(a): **Alberto Nicodemo Senapeschi**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **20/08/1981** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo de hidrólise dos derivados aminmetanossulfônicos em série aromática primária**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCL, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Diretor de Pós-Graduação e Cursos de Extensão
UNICEP, São Carlos, SP
e-mail: posgraduacao@unicep.com.br

30

Titulado(a): **Ademir Carubelli**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **19/10/1981** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos básicos na produção de hidrogênio por eletrólise**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFPR, Centro Politécnico, DQ, Curitiba, PR
e-mail: carubelli@quimica.ufpr.br

31

Titulado(a): **Silvana Guillard**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **27/10/1981** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular do P-metoxia-
milinometanossulfonato de sódio monohidratado por difração**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, IQ, Uberlândia, MG
e-mail: silvana@ufu.br

32

Titulado(a): **Júlio Zukerman Schpector**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **19/03/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação das estruturas cristalinas e moleculares da 4-
hidroxi-4-fenilhexanamida e do nitrato de 1-fenil-3,5-
dimetilpirazolio por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Montevideo – Uruguai
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São
Carlos, SP
e-mail: julio@popwer.ufscar.br

33

Titulado(a): **Emedio Bonjardim**
Orientador: **Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues**
Data da defesa: **26/03/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular de um terpeno
derivado de vellozia flavicans utilizando métodos de difração
de raios-X**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

34

Titulado(a): **Mariano Alves Pereira**
Orientador: **Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues**
Data da defesa: **26/03/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular de um terpeno derivado da Vellozia Flavicans utilizando métodos de difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Maceió, AL
e-mail: map@qui.ufal.br

35

Titulado(a): **Trinidad Estrella Villar Cabrera**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **29/03/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação eletroquímica da hidroxilamina em meio alcalino catalizada por ftalocianina de ferro**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

36

Titulado(a): **Auro Atsushi Tanaka**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **02/06/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de evolução de hidrogênio sobre catodos de tungstênio metálico puro, tungstênio eletrodepositado e codepósitos de níquel-ferro em soluções alcalinas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Luís, MA
e-mail: tanaka@ufma.br

37

Titulado(a): **José Cardoso do Nascimento Filho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **15/07/1982** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reações de substituição em complexos trans-aquotetraamin-trialquilfosfito-rutênio (II) com isonicotinamida**
Vínculo/bolsa: Não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professor Universitário
UFRGN, Natal, RN

38

Titulado(a): **Celso Luis Levada**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **01/02/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Distribuição aleatória com registros parcialmente suprimidos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
AFA, Araras, SP
e-mail: mirlev@linkway.com.br

39

Titulado(a): **Sonia Maria Carvalho Neiva**
Atualmente Sônia Maria Carvalho Neiva Tanaka
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **10/02/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Das reações entre trans-Ru(NH₃)₄P(Oet)₃(H₂O)₂⁺ e alguns ligantes apresentando nitrogênio como átomo doador**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DTQ, São Luís, MA
e-mail: sonia@ufma.br

40

Titulado(a): **Regina Helena Porto Francisco**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **21/07/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da geometria de coordenação do íon tetracloro-cuprato(II)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: porto@iqsc.usp.sc

41

Titulado(a): **Germano Tremiliosi Filho**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **28/07/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento eletroquímico do Ni(II) em acetonitrila**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: germano@iqsc.usp.br

42

Titulado(a): **Romeu Cardoso Rocha Filho**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **19/08/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Adsorção simultânea dos íons iodeto e tiocianato sobre eletrodos de mercúrio**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, DQ, São Carlos, SP
e-mail: romeu@power.ufscar.br ou romeu@dq.ufscar.br

43

Titulado(a): **Reinaldo Ruggiero**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **02/09/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Adsorção de grupos polares sobre suportes cromatográficos de poliestireno – vinilpiridina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitario
UFU, Laboratório de Fotoq. e Química de Lignocelulósico, Uberlândia, MG
e-mail: reinaldo@ufu.br

44

Titulado(a): **Adalgisa Rodrigues**
Atualmente Adalgisa Rodrigues de Andrade
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **21/10/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico do mecanismo de redução da 2,6,6-trimetil-4-dioxolona-cicloex-2-enona: uma cetona de importância na síntese de produtos naturais**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. Filosofia, Ciências e Letras de R. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: ardandra@ffclrp.usp.br

45

Titulado(a): **Fúlvia Maria Luisa Gravina Stamato**
Orientador: **Ricardo de Carvalho Ferreira**
Data da defesa: **07/12/1983** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos teóricos do mecanismo de ação catalítica da alfa-quimiotripsina**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

46

Titulado(a): **Janice Rodrigues Perussi**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **18/01/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Interação de radicais nitróxidos com a molécula de hemoglobina: um estudo por RPE**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: janice@iqsc.usp.br

47

Titulado(a): **Rosana Lázara Sernaglia**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **29/02/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **A relevância do Back-Bonding Ru(II)-P(III) e seu efeito nos sistemas tautoméricos fosfito-fosfanatos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Rio Claro-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UEM, Centro de Ciências Exatas, DQ, Marinagá, PR
e-mail: rlsernaglia@uem.br

48

Titulado(a): **Ademir Carubelli**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **26/04/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos relacionados com as células a combustível**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFPR, Centro Politécnico, DQ, Curitiba, PR
e-mail: carubelli@quimica.ufpr.br

49

Titulado(a): **Florangela Maionchi Ribeiro**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **16/05/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estrutura cristalina e molecular do p-toluidinometanossulfonato de p-anisidínio e estudo da descendência em simetria de derivados anilinetanossulfônicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária Aposentada
UEM, Maringá, PR

50

Titulado(a): **Ana Célia Ruggiero**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **18/06/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Espectroscopia de ressonância paramagnética eletrônica com marcadores de spin aplicada ao estudo de hemácias íntegras**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP – Araraquara – SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIMEP, Faculdade de Engenharias, Arquitetura e Urbanismo,
NQ, Piracicaba, SP
e-mail: acruggie@unimep.br

51

Titulado(a): **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **19/06/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de agregação em monoetanolamina por potenciometria**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: amplepis@iqsc.sc.usp.br

52

Titulado(a): Adélia Justina Aguiar Aquino
Orientador: Milan Trsic
Data da defesa: 27/06/1984 Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Estudo de modelos do polímero politiazilo pela teoria dos orbitais moleculares
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Pesquisadora Visitante
University of Vienna, Institute for Theoretical Chemistry, Vienna
e-mail: adelia.aquino@univie.ac.at

53

Titulado(a): Elizeu Trabuco
Orientador: Douglas Wagner Franco
Data da defesa: 19/10/1984 Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Da interação entre aminas de Ru(II) e o íon 1,2,3,4-tiazol-5-tiolato, CS2N3-
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São José do Rio Preto, SP
e-mail: etrabuco@ibilce.unesp.br

54

Titulado(a): Lucidio de Sousa Santos
Orientador: Douglas Wagner Franco
Data da defesa: 24/10/1984 Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Reação do íon trans-Ru(NH₃)₄P(Oet)₃(H₂O)₂⁺ com alguns ligantes apresentando nitrogênio ou enxofre ou oxigênio como átomo doador
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: lucidio@fc.unesp.br

55

Titulado(a): **Angelina Sofia Orlandi Xavier**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **29/11/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e fotossolvólise de beta-(1-nitrobenzoil-5-bromo-7-nitroindolil-3-)propionilamidometil-polímero**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Centro de Divulgação Científica e Cultural, São Carlos, SP
e-mail: angelina@cdcc.sc.usp.br

56

Titulado(a): **Júlio Zukerman Schepctor**
Orientador: **Eduardo Ernesto Castellano**
Data da defesa: **14/12/1984** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos cristalquímicos por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Montevideo – Uruguai
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: julio@power.ufscar.br

57

Titulado(a): **Zuleika Maria Motta Palhares Silva**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **14/02/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Adsorção dos íons clorato e bromato sobre eletrodo de mercúrio em soluções de força iônica constante**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

58

Titulado(a): **Oswaldo Treu Filho**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **28/02/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico comparativo de anéis de cinco e seis membros de enxofre, nitrogênio e carbono ou fósforo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ – UNESP – Araraquara – SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química, DFQ, Araraquara, SP
e-mail: oswatreu@iq.unesp.br

59

Titulado(a): **Elson Longo**
Orientador: **Ricardo de Carvalho Ferreira**
Data da defesa: **08/03/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo mecânico-quântico dos derivados e homólogos do mirasano**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DBTQ, Araraquara, SP
e-mail: dels@power.ufscar.br

60

Titulado(a): **Maria Valnice Boldrin Zanoni**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **01/04/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento eletroquímico do sistema Sn(II)/Sn(IV) em eletrodo de mercúrio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQA, Araraquara, SP
e-mail: boldrinv@iq.unesp.br

61

Titulado(a): **Mirabel Cerqueira**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **15/04/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Obtenção e caracterização de lignossulfonatos de sódio, obtidos de lignina Kraft**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Pesquisador Titular III
CTA, Instituto Aeroespacial, AMR/IAE, São José dos Campos, SP
e-mail: mirabel@iae.cta.br

62

Titulado(a): **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **24/04/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo cristalquímico de compostos de coordenação com cátions metálicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: teca@iqsc.usp.br

63

Titulado(a): **Maria Teresa Pepato**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **15/05/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos preliminares da reação de fotossolvólise de 1-acil-5-bromo-7-nitroindolinas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FMRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, DAC, Araraquara, SP
e-mail: pepatomt@fcar.unesp.br

64

Titulado(a): **Marilia Soares Ribeiro**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **17/05/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do meio na redução catalítica do cloreto de benzila**
Vínculo/bolsa: Não informado
Mestrado: não informado
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

65

Titulado(a): **Ieda Aparecida Pastre**
Atualmente Ieda Aparecida Pastre Ferttonani
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **22/05/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Transferência de energia entre estados singlete de corantes básicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São José do Rio Preto, SP
e-mail: pastre@ibilce.unesp.br

66

Titulado(a): **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **21/06/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo químico quântico de canabinóides**
Vínculo/bolsa: CNPq e FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: alberico@iqsc.usp.br

67

Titulado(a): **Antonio Cesar Ferreira**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **25/07/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos dos processos básicos na eletrólise da água a temperaturas elevadas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Diretor Presidente
UNITECH Ltda., Cajobi, SP
e-mail: acesarf@attglobal.net

68

Titulado(a): **José Cardoso do Nascimento Filho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **29/07/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeito e influência trans de alguns fosfanos em tetraaminas de Ru(II)**
Vínculo/bolsa: Não Informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professor Univesitário
UFRGN, Natal, RN

69

Titulado(a): **Sueli Sidnéia Buttarello**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **05/08/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desoxigenação catalítica do fenol**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: não informado

70

Titulado(a): **Janete Alaburda**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Grootte**
Data da defesa: **09/08/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de compostos 2-hidroxi-fenil-metanossulfonatos de sódio substituído**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
IAL, Divisão de Bromatologia e Química, SQB, São Paulo, SP
e-mail: jalaburd@ial.sp.gov.br

71

Titulado(a): **Marisa Spirandelli Crespi**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **12/08/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Fotorredução da safranina por compostos aromáticos nitrogenados**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Química, DQA, Araraquara, SP
e-mail: crespims@iq.unesp.br

72

Titulado(a): **Edson Antonio Ticianelli**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **16/08/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeito do dióxido de carbono na eletroredução de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: edsont@iqsc.usp.br

73

Titulado(a): **Leonardo Pezza**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **01/10/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de células fotogalvânicas utilizando corantes básicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQO, Araraquara, SP
e-mail: pezza@iq.unesp.br

74

Titulado(a): **Antonio Eduardo da Hora Machado**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **19/11/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Fotoquímica de ligninas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Instituto de Química, Uberlândia, MG
e-mail: aeduardo@ufu.br

75

Titulado(a): **Ana Rita de Araújo Nogueira**
Orientador: **Antonio Aparecido Mozeto**
Data da defesa: **20/12/1985** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química dos efeitos de tratamentos com calcário e gesso em alguns solos de cerrado do estado de São Paulo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, Pecuária Sudeste, São Carlos, SP
e-mail: anarita@cppse.embrapa.br

76

Titulado(a): **Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **29/04/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo estrutural e relação entre estrutura e atividade de compostos derivados da Stevia rebaudiana (Bert.) Bertoni**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária Aposentada
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: nana@iqsc.usp.br

77

Titulado(a): **Sérgio Paulo Campana Filho**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **16/05/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do sistema 1-aril(alquil)-4-hidroximetilimidazol: 4(5)-hidroximetilimidazol para preparação de fragmentos de peptídeos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitario
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: scampana@iqsc.usp.br

78

Titulado(a): **Valdick Emídio Vieira**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **04/07/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo analítico dos hidroxietilditio-carbamatos. Aplicações potenciométricas e espectrofotométricas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, DQ, Maceió, AL

79

Titulado(a): **José Melo de Carvalho**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **18/07/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desoxigenação catalítica do fenol, por zeólitos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

80

Titulado(a): **Marilisa Conti**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **26/08/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Conformação, estrutura eletrônica e espectro eletrônico do ânion 1,2,3,4-tiatriazol-5-tiolato (CS₂N₃-) e do ácido HCS₂N₃**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIMEP, Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo, QI,
Santa Bárbara D'Oeste, SP
e-mail: mconti@unimep.br

81

Titulado(a): **Sonia Regina Biaggio**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **29/09/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo dos processos de redução de filmes passivantes de estanho em meios moderadamente alcalinos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: biaggio@power.ufscar.br

82

Titulado(a): **Sylvana Cardoso Miguel Agostinho**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **30/09/1986** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação iodimétrica e caracterização do ácido 2-hidroxietilditiocarbâmico: aplicações eletroanalíticas e espectrofotométricas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos, SP
e-mail: sylvana@iqsc.usp.br

83

Titulado(a): **Artur de Jesus Motheo**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **06/10/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Adsorção simultânea de tiouréia e anions tiocianato na interface eletrodo de mercúrio/solução**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: artur@iqsc.usp.br

84

Titulado(a): **Noburu Hioka**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **20/10/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Agregação de corantes básicos induzidos por polieletrólitos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEM, Departamento de Química, Maringá, PR
e-mail: nhioka@uem.br

85

Titulado(a): **Fergus Gessner**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **07/11/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeitos de entropia na transferência reversível de energia entre estados triplete excitados de moléculas orgânicas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Univesitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: fergus@iqsc.sc.usp.br

86

Titulado(a): **Jerson de Carvalho**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **21/11/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e caracterização eletroquímica de novos materiais catódicos para a geração de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: UFPE – Recife – PE
Graduação: UFS, Aracajú-SE
Atividade atual: Professor Universitário
UFS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Aracaju, SE
e-mail: jcarv@sergipe.ufs.br

87

Titulado(a): **Nerilso Bocchi**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **08/12/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo dos processos de formação e redução de filmes passivantes sobre zinco em meio moderadamente alcalino**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: bocchi@dq.ufscar.br

88

Titulado(a): **Germano Tremiliosi Filho**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **11/12/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos do chumbo em soluções concentradas de ácido sulfúrico**
Vínculo/bolsa: FAPESP e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: germano@iqsc.usp.br

89

Titulado(a): **Lidia Maria de Almeida Plicas**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **16/12/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Associação entre o íon trans-Ru(NH₃)₄P(Oet)₃(H₂O)₂+ e CO, síntese, caracterização e reatividade**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA, São José do Rio Preto, SP
e-mail: plicas@ibilce.unesp.br

90

Titulado(a): **Márcia Helena de Rizzo da Matta**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **16/12/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos sobre identificação e quantificação cromatográfica de gases sem o uso de padrões**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFMS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Campo Grande, MS
e-mail: marciarm@nin.ufms.br

91

Titulado(a): **Elisabete Frollini**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Grootte**
Data da defesa: **22/12/1986** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da basicidade de componentes da série dos anilino-
metano sulfonatos de sódio monosubstituídos**
Vínculo/bolsa: vínculo com o IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: elisabete@iqsc.usp.br

92

Titulado(a): **Adhemar Colla Rúvolo Filho**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **26/01/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Físico-Química de filmes de borracha clorada**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São
Carlos, SP
e-mail: adhemar@power.ufscar.br

93

Titulado(a): **Rosa Maria Varella Silveira**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **16/02/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Adsorção dos íons sulfamato sobre eletrodo de mercúrio em
soluções de força iônica constante**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

94

Titulado(a): **Assunta Maria Marques Gomes**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **20/02/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cinético para esterificações de aminoácidos com misturas SOCI2: n-alcoois**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

95

Titulado(a): **Luiz Antonio de Faria**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **23/02/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos da oxidação do citrônolol: um álcool terpênico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Uberlândia, MG
e-mail: lafaria@ufu.br

96

Titulado(a): **Djalma Ribeiro da Silva**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **21/04/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Físico-Química de filmes poliméricos hidrofóbicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFRGN, Natal, RN

97

Titulado(a): **Otavio Luiz Bottecchia**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **23/04/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Investigação da redução em mercúrio do sistema Nb (V), MClx, M(CIO4)x: cinética e mecanismos do processo eletródico**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, USP, São Paulo-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Instituto de Química, Uberlândia, MG
e-mail: otavio@ufu.br

98

Titulado(a): **Eder Tadeu Gomes Cavalheiro**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **08/06/1987** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de equilíbrio do sistema cobalto(II)/sulfito, em meio aquoso**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: cavalheiro@iqsc.usp.br

99

Titulado(a): **Benedito dos Santos Lima Neto**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **09/06/1987** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito e influência trans de ligantes apresentando P(III), As(III) e Sb(III) como átomos doadores, em tetraaminas de Ru(II)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: benedito@iqsc.usp.br

100

Titulado(a): **Antonio Carlos Dias Ângelo**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **10/06/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Compostos de níquel e cobalto como materiais eletródicos para as reações de oxigênio e hidrogênio em meio alcalino**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: acangelo@fc.unesp.br

101

Titulado(a): **Herbert Florey Martins da Costa**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **19/06/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicação do método Hartree-Fock integral à geração de bases atômicas universais**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

102

Titulado(a): **Oscar Bahia Filho**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **07/07/1987** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Quantificação temporal em sistemas FIA-AAS para a determinação de cobre em ligas metálicas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Consultor
BF&A Consultores, Piracicaba, SP

103

Titulado(a): **João Manuel Marques Cordeiro**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **10/07/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo do comportamento macromolecular de ácido húmico em solução aquosa e da influência da idade do material em suas propriedades**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DFQ, Ilha Solteira, SP
e-mail: cordeiro@dqf.feis.unesp.br

104

Titulado(a): **Antonia Marli dos Santos**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **27/08/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo de uma liga odontológica de níquel-crômio: formulação, caracterização química, caracterização mecânica e ensaios de corrosão eletroquímica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DBM, Rio Claro, SP
e-mail: amsantos@rc.unesp.br

105

Titulado(a): **Sonia Maria Alves Jorge**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **01/09/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos polarográficos do sistema Sn (II)/Sn (Hg) em dimetilsulfóxido e em suas misturas com água e acetonitrila**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQ, Botucatu, SP
e-mail: smajorge@ibb.unesp.br

106

Titulado(a): **Delma Martins Pereira**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **01/09/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeitos térmicos e radiolíticos em asfaltenos extraídos de carvão mineral**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIFENAS, Alfenas-MG
Atividade atual: Professora Universitaria (in memorium)
UFG, Instituto de Química, Goiania, GO
e-mail: in memorium

107

Titulado(a): **Eliane Matute Soares**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **01/09/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de um método cromatográfico para o fracionamento de compostos ácidos, básicos e neutros de combustíveis líquidos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

108

Titulado(a): **Aguinaldo Robinson de Souza**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **09/09/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Fotorredução da safranina por N-fenilglicinas e respectivos etil ésteres**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: arobinso@fc.unesp.br

109

Titulado(a): **Janice Rodrigues Perussi**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **22/09/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos de proteínas e membranas eritrocitárias com radicais nitróxidos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: janice@iqsc.usp.br

110

Titulado(a): **Celso Luis Levada**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **08/12/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Disctribuição aleatória de eventos e medidas do tempo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
AFA, Araras, SP
e-mail: mirlev@linkway.com.br

111

Titulado(a): **Oswaldo Treu Filho**
Orientador: **Lee Mu Tao**
Data da defesa: **18/12/1987** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo do espalhamento de elétrons de baixas energias por moléculas lineares. Cálculo de secções de choque elástica, excitações rotacionais, vibracionais e vibro-rotacionais da molécula de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química, DFQ, Araraquara, SP
e-mail: oswatreu@iq.unesp.br

112

Titulado(a): **Aldaléa Lopes Brandes Marques**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **09/02/1988** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos eletroanalíticos e espectrofotométricos dos complexos de chumbo(II) com dietanolditiocarbamato de amônio**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFMA, São Luis-MA**
Atividade atual: **Professora Universitária**
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DTC

113

Titulado(a): **Edmar Pereira Marques**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **24/02/1988** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Uma nova reação do íon 1,2,3,4-tiatriazol-5-tiolato, CS2N3- e suas potencialidades analíticas**
Vínculo/bolsa: **CAPES-PICDT**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFMA, São Luis-MA**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UFMA, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Luis, MA
e-mail: **edmar@ufma.br**

114

Titulado(a): **Izabel Cristina Evaristo da Silva**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **25/02/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Pirólise do bagaço de cana e seus constituintes**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UNIMEP, Piracicaba-SP**
Atividade atual: **Professora Universitária**
UFPB, Centro de Tecnologia, DTQA, João Pessoa, PB
e-mail: **izabel@ct.ufpb.br**

115

Titulado(a): **Mário Sérgio Galhiane**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **22/03/1988** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de aroma em bebidas por cromatografia gasosa de alta resolução**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências, Bauru, SP
e-mail: galhiane@fc.unesp.br

116

Titulado(a): **Rita Ximena Valenzuela Balderrama**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **11/04/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Radiólise gama dos produtos da liquefação de biomassa**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Pesquisador Titular
Ministerio de Educación y Ciencia de España, Centro de Investigaciones Energéticas, DE, Madrid
e-mail: r.valenzuela@ciemat.es

117

Titulado(a): **Luiz Alves Marinho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **28/06/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação entre o íon trans aquotetraaminotrietilfosfito rutênio(III) (trans-[Ru(NH₃)₄P(Oet)₃H₂O]₃₊) e pirazina (pz)**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

118

Titulado(a): **Maria Angela de Moraes Cordeiro**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **09/08/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo comparativo de ácido húmico e ácido fúlvico de diferentes localidades**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DTQ, Ilha Solteira, SP
e-mail: mangela@fqm.feis.unesp.br

119

Titulado(a): **Clarice Matias da Silveira Melo**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **10/08/1988** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sobre a utilização do bis(2-hidroxi-*et*il) ditiocarbamato como agente complexante de íons metálicos. Estudos polarográficos e espectrofotométricos do sistema DEDCA/Co(II)**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT/FOP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professora Universitaria (in memorium)
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, DQ, Ouro Preto, MG
e-mail: in memorium

120

Titulado(a): **Hélio Correa de Melo**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **11/08/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Catalimetria de complexação e precipitação: investigações dos sistemas alizarina/peróxido/Mn e As(III)/Ce(IV)/SCN-**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, Ouro Preto, MG
e-mail: hcmelo2@yahoo.com.br

121

Titulado(a): **Márcia Rozenfeld Gomes de Oliveira**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **16/08/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos de compostos-modelos de ligninas e de ligninas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: Não informado

122

Titulado(a): **Hélio Scatena Júnior**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **22/08/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção de dimetilsulfóxido nas interfaces mercúrio e ouro/ácido fosfórico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFRN, Natal, RN

123

Titulado(a): **Carla Cristina Schmitt Cavalheiro**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **15/10/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do solvente na fotorredução de corantes básicos**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSC, Florianópolis-SC
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: carla@iqsc.usp.br

124

Titulado(a): **Adalgisa Rodrigues de Andrade**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **20/10/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico do mecanismo de redução do citral**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitaria
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de R. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: ardandra@ffclrp.usp.br

125

Titulado(a): **Nilva Ré Poppi**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **25/11/1988** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo dos ácidos húmicos e fúlvico, extraídos de solos, por métodos químicos e espectroscópicos-separação e identificação de seus produtos de oxidação por CG/EM**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UFMS, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, Campo Grande, MS
e-mail: npoppi@nin.ufms.br

126

Titulado(a): **Lucídio de Sousa Santos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **07/12/1988** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e reatividade de nitrito e nitrosil derivados de fosfano complexos de tetraaminrutênio(II)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: lucidio@fc.unesp.br

127

Titulado(a): **Maria Diva Landgraf**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **10/01/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Uma coluna cromatográfica para a separação de um gás paramagnético**
Vínculo/bolsa: IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: landgraf@iqsc.usp.br

128

Titulado(a): **Breno Marques da Silva**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **17/01/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Processos de dimerização de intermediários orgânicos gerados eletroquimicamente**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

129

Titulado(a): **Mariano Alves Pereira**
Orientador: **Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues**
Data da defesa: **18/01/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Uma análise estrutural do lapachol e lapachonas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Maceió, AL
e-mail: map@qui.ufal.br

130

Titulado(a): **Silvana Guilardi Ruggiero**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **27/01/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de compostos de coordenação envolvendo dialquiliditiocarbamato**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, Uberlândia, MG
e-mail: silvana@ufu.br

131

Titulado(a): **Darciléia Terezinha da Silva**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **10/02/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise dos efeitos térmicos e radiolíticos em asfaltóis derivados de carvão mineral**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: Professora Universitária

132

Titulado(a): **Margarida Juri Saeki**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **15/02/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência de ânions na reação de redução de oxigênio sobre platina policristalina em ácido perclórico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: margsaek@fc.unesp.br

133

Titulado(a): **Ariovaldo de Oliveira Florentino**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **17/03/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Hidro-reforma catalítica do metanol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQ, Botucatu, SP
e-mail: arif@ibb.unesp.br

134

Titulado(a): **Joaquim de Araújo Nóbrega**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **13/04/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de molibdênio em aços empregando eletrodissolução anódica em sistemas de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: djan@terra.com.br

135

Titulado(a): **Marcelo Henrique Gehlen**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **13/04/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos fotofísicos de sistemas micelares usando corantes acridínicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRS, Porto Alegre-RS
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: marcelog@iqsc.usp.br

136

Titulado(a): **Sandra Maria Boscolo Brienza**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **14/04/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação simultânea de cálcio e magnésio empregando sistemas de injeção em fluxo espectrofotométrico**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIMEP, Faculdade de Ciências Exatas e da Natureza, Piracicaba, SP
e-mail: sbrienza@unimep.br

137

Titulado(a): **Paulo Roberto Brossi Pelissari**
Orientador: **Léo Degreve**
Data da defesa: **26/04/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **A permissividade local em soluções de eletrólitos 1-1**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

138

Titulado(a): **Virginia da Conceição Amaro Martins**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **27/04/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reações de toluenos p-substituídos e derivados de indolinas com NBS**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

139

Titulado(a): **Roberto Santos Barbieri**
Orientador: **Antonio Carlos Massabni**
Data da defesa: **28/04/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Complexos de paládio e platina com trifenilfosfina, trifenilarsina e trifenilestibina: síntese, caracterização, reatividade e aplicações**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)
Graduação: FFCL, Machado-MG
Atividade atual: Diretor
Faculdade de Minas (FAMINAS), Muriaé, MG
e-mail: barbieri@faminas.edu.br

140

Titulado(a): **José Fernando de Paiva**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **05/05/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento e da passivação do aço inoxidável AISI 304L em soluções de ácido sulfúrico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: Professor Universitário
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, DQ, Ouro Preto, MG
e-mail: ferpa@iceb.ufop.br

141

Titulado(a): **Keila Schutzer Mendes Ferreira**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **11/05/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Fosfitos como ligantes em pentacianoferrato II**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: não informado

142

Titulado(a): **Manoel Dorneles de Campos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **12/05/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Proposição de método para análise de bi(III) baseado na reação com íons 1,2,3,4-tiatriazol-5-tiolato, CS2N3-**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

143

Titulado(a): **Edson de Souza Bento**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **23/05/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de um modelo de ligninas tipo beta-0-4 a partir do eugenol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Maceió, AL
e-mail: esb@qui.ufal.br

144

Titulado(a): **Debora Terezia Balogh**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **23/06/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito de solvente na obtenção de ligninas pelo processo organosolv**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Física de São Carlos, FCM, São Carlos, SP
e-mail: balogh@if.sc.usp.br

145

Titulado(a): **Maria Valnice Boldrin Zanoni**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **23/06/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Clivagem eletroquímica do grupo protetor nitrobenzenossufonil de aminas alifáticas e aromáticas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQA, Araraquara, SP
e-mail: boldrinv@iq.unesp.br

146

Titulado(a): **Eny Maria Vieira**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **24/08/1989** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Radiólise gama de quinolina**
Vínculo/bolsa: IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIFENAS, Alfenas-MG
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: eny@iqsc.usp.br

147

Titulado(a): **Maria Margarita Torres Moreno**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **25/08/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estrutura cristalina, molecular e eletrônica de 1-acilindolinas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: EESC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UES – Universidad de El Salvador
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Geociências e Ciências Exatas, DPM, Rio Claro, SP
e-mail: mmoreno@rc.unesp.br

148

Titulado(a): **Carlos Alberto Paulinetti da Câmara**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **31/08/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de evolução de oxigênio sobre anodos de dióxido de chumbo eletrodepositado**
Vínculo/bolsa: **CAPES-PICD**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQ, UNESP, Araraquara-SP**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UEL, Centro de Ciências Exatas, DQ, Londrina, PR
e-mail: **camara@uel.br**

149

Titulado(a): **Lilian de Lourdes Lorencetti do Prado**
Orientador: **Edson Rodrigues**
Data da defesa: **01/09/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de complexos macrocíclicos: síntese, caracterização, estrutura e interações hiperfinas e superhiperfinas no perclorato de 5,7,7,12,14,14-hexametil-1,4,8,11-tetraazacicotetradeca-4,11-dienocobre (II)**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **não informado**

150

Titulado(a): **Rosangela Maria Pomponio**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **21/09/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Adsorção de ânion sulfato ácido na interfase eletrodo de mercúrio/solução**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFSCar, São Carlos-SP**
Atividade atual: **não informado**

151

Titulado(a): **Geovane Lopes de Sena**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **20/10/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da interação de corantes catiônicos com polieletrólitos utilizando método de supressão de fluorescência**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário

152

Titulado(a): **Paulo Jorge Marques Cordeiro**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **27/10/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos cromatográficos dos produtos da radiólise gama de fenóis em solução metanólica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos, SP
e-mail: cordeiro@iqsc.usp.br

153

Titulado(a): **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **21/11/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deposição em subtenção de cobre, cádmio e chumbo, sobre platina e sua influência na reação de redução de oxigênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: sasmach@iqsc.usp.br

154

Titulado(a): **Jair Cunha Fernandes**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **30/11/1989** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Mecanismo e cinética da eletrohidrogenação de hidrocarbonetos aromáticos polinucleares na presença de fenol como doador de prótons**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

155

Titulado(a): **Tânia Aparecida Farias Lassali**
Orientador: **Auro Atsushi Tanaka**
Data da defesa: **19/01/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Propriedades eletroquímicas de eletrodos de carbono vítreo para a redução de oxigênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Química
USP, Prefeitura do Campus Administrativo de Rib. Preto, LRQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: lrq@pcarp.usp

156

Titulado(a): **Luciano de Azevedo Soares Neto**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **15/02/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico de modelos de politiazilo dopados com cloro**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professor Universitário
UFPE, DQ, Recife, PE
e-mail: lasneto@ufrpe.br

157

Titulado(a): **Maria do Carmo Ruaro Peralba**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **20/02/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização química dos hidrocarbonetos de betumes de carvões sulbrasilieiros**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFRGS, Porto Alegre-RS
Graduação: UFRGS, Porto Alegre-RS
Atividade atual: Professora Universitária
UFRG, Instituto de Química, DQI, Porto Alegre, RS
e-mail: mcarmo@iq.ufrgs.br

158

Titulado(a): **Ivani Aparecida Carlos**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **21/02/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletroanalítica de superfícies sólidas: o caso dos eletrodepósitos da liga Cu-Zn**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: diac@power.ufscar.br

159

Titulado(a): **Maria Lúcia Ribeiro**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **22/03/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo da fragmentação de modelos de lignina por espectrometria de massas**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLAR, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Química de São Carlos, DQO, Araraquara, SP
e-mail: mlucia@iq.unesp.br

160

Titulado(a): **Vera Aparecida de Oliveira**
Atualmene Vera Aparecida de Oliveira Tiera

Orientador: **Fergus Gessner**

Data da defesa: **22/03/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Estudos de agregados mistos de corantes básicos**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São José do Rio Preto, SP

e-mail: verapoli@ibilce.unesp.br

161

Titulado(a): **Eduardo Lemos de Sá**

Orientador: **Auro Atsushi Tanaka**

Data da defesa: **19/04/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Desenvolvimento e aplicação de um método iterativo indireto para estudos mecanísticos da reação de desprendimento de hidrogênio**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UFU, Uberlândia-MG

Atividade atual: Professor Universitário
UFPR, Setor de Ciências Exatas, DQ, Curitiba, PR

e-mail: edulsa@quimica.ufpr.br

162

Titulado(a): **Angelina Sofia Orlandi Xavier**

Orientador: **Gilberto Goissis**

Data da defesa: **20/04/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Composição química e capacidade de troca iônica de torta de filtro**

Vínculo/bolsa: CAPES

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Química
USP, Centro de Divulgação Científica e Cultural, São Carlos, SP

e-mail: angelina@cdcc.sc.usp.br

163

Titulado(a): **Ana Lúcia da Rocha Nobre**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **26/04/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de metais em méis por voltametria de redissolução anódica e adsorvita**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professora Universitária
UFRRJ, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: lucia.nobre@infolink.com.br

164

Titulado(a): **Mércia de Fátima Manente Bettini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **16/05/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise quantitativa de limonóides em sucos cítricos através de cromatografia líquida de alta eficiência (HPLC)**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Sócia Diretora
Flavor Tec Aromas de Frutas Ltda., Pindorama, SP
e-mail: mercia@flavortec.com.br

165

Titulado(a): **Gilberto Maia**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **21/05/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo modelístico do desempenho eletroquímico dos eletrodos de baterias chumbo-ácido**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMS, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, Campo Grande, MS
e-mail: gmaia@nin.ufms.br

166

Titulado(a): **João Batista Floriano**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **18/06/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da redução e transporte do oxigênio na interface platina/eletrólito polimérico sólido em ácido**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
CEFET, Curitiba, PR
e-mail: jflorian@cefetpr.br

167

Titulado(a): **José Carlos Pereira Silva**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **22/06/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de desprendimento de hidrogênio e oxigênio sobre eletrodepósitos de Ni-Sn**
Vínculo/bolsa: PICD
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Maceió, AL

168

Titulado(a): **Elizeu Trabuco**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **26/06/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Reação de álcoois com CO/H₂ na presença do sistema catalítico Ru (acac)₃/I-**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São José do Rio Preto, SP
e-mail: etrabuco@ibilce.unesp.br

169

Titulado(a): **Maria de Fátima Negreli Campos**
Atualmente Maria de Fátima Negreli Campos Rosolem

Orientador: **Milton Duffles Capelato**

Data da defesa: **20/07/1990** Curso: **Mestrado** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Estudo do sistema chumbo-dióxido de chumbo no eletrólito binário metanossulfonato de chumbo-ácido metanosulfônico**

Vínculo/bolsa: Telebrás

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UFSCar, São Carlos-SP

Atividade atual: Pesquisadora em Telecomunicações
Fundação CPqD, Divisão de Infra-estrutura de Telecomunicações, Campinas, SP

e-mail: mfatima@cpqd.com.br

170

Titulado(a): **Icaro de Sousa Moreira**

Orientador: **Douglas Wagner Franco**

Data da defesa: **27/07/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Complexos mononucleares e binucleares de rutênio e ferro com a 4,4'-ditiodipiridina: sínteses, caracterização e estudo de transferência de elétrons**

Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT

Mestrado: Química, UFC, Fortaleza-CE

Graduação: UFC, Fortaleza-CE

Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQOI, Fortaleza, CE

e-mail: icarosm@dqoi.ufc.br

171

Titulado(a): **José Carlos Marconato**

Orientador: **Luis Otávio de Sousa Bulhões**

Data da defesa: **01/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Influência do mercaptobenzotiazol (MBT) na inibição da corrosão do cobre em mistura etanol-água-ácido, através de estudos espectroeletróquímicos**

Vínculo/bolsa: FAPESP

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UFSCar, São Carlos-SP

Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DBM, Rio Claro, SP

e-mail: marconat@rc.unesp.br

172

Titulado(a): **Janete Jane Fernandes Alves**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **06/08/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sobre a formação de propriedades do complexo obtido por reação de [Ru(NH₃)₅(H₂O)] (PF₆)₂ e N=CCH₂CH₃ em nitrometano**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professora Universitária
UERGN, Divisão de Bromatologia e Química, Mossoró, RN
e-mail: janferves@zipmail.com.br

173

Titulado(a): **Maria das Graças Gomes**
Atualmente Maria das Graças Gomes Castilho
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **08/08/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aspectos da química de compostos de nióbio em meio aquoso**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQQFQ, Caucaia, CE
e-mail: gracinha@ufc.br

174

Titulado(a): **Antonio Joaquim Guerra Conceição Silva**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **14/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina do mineral de urânio furcalita e do (E)-1-(3',4',5'-trimetoxifenil)-2-nitropropeno por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

175

Titulado(a): **Alfredo José Zara**
Orientador: **Luis Otávio de Sousa Bulhões**
Data da defesa: **17/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da formação de ligas de Al-Li em meio de carbonato de propileno**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, Setor de Ciências Exatas e Naturais, DEMA, Ponta Grossa, PR
e-mail: zara@uepg.br/ajzara@uol.com.br

176

Titulado(a): **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **23/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Bases universais geradas pelo método da coordenada geradora Hartree-Fock e suas aplicações em cálculos de propriedades atômicas e moleculares**
Vínculo/bolsa: vínculo com o IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: alberico@iqsc.usp.br

177

Titulado(a): **Suzelei Montanari**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **24/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Lignina dioxano de pinus caribaea hondurensis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Chefe de Projeto
Sofradim, Trévoux
e-mail: s.montanari@sofradim.com

178

Titulado(a): **Emanuel Carrilho**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **29/08/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Cromatografia com fluido supercrítico: Instrumentação, aspectos operacionais e parâmetros experimentais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: emanuel@iqsc.usp.br

179

Titulado(a): **Janete Alaburda**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **31/08/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização e determinação das constantes de dissociação dos derivados da série 2-hidroxi-fenil-metanossulfonatos de sódio monossustituídos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
IAL, Divisão de Bromatologia e Química, SQB, São Paulo, SP
e-mail: jalaburd@ial.sp.gov.br

180

Titulado(a): **Maria Regina Martins**
Atualmente Maria Regina Martins Triques
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **27/09/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Imobilização e caracterização de complexos de rutênio em sílica funcionalizada com grupos difenilfosfina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
Pesquisadora, Instituto Nacional de Ecologia, São Carlos, SP

181

Titulado(a): **Cassia Maria Eiko Yasuoka Moriwaki**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **28/09/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do dimetilsulfóxido sobre a embebição e solubilização da serosa bovina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Instituto Nacional de Ecologia

182

Titulado(a): **Adriano Rodrigues dos Santos**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **01/10/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química e idade dos ácidos húmicos extraídos de turfa das margens do rio Mogi-Guaçu (São Paulo – Brasil)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Rio Claro-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Instituto de Geografia, Uberlândia, MG
e-mail: arsantos@ufu.br

183

Titulado(a): **Edvaldo Luis Rossini**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **30/10/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração de lignina por solventes orgânicos-extensão do método de Brauns**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIBAN, São Caetano do Sul, SP
e-mail: erossini@ipen.br/professordidi@yahoo.com.br/didirossini@yahoo.com.br

184

Titulado(a): **Sérgio Paulo Campana Filho**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **06/11/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo da relação estrutura/propriedade em polissacarídeos bacterianos: estudos físico-químicos e viscosimétricos com welana e ransana**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: scampana@iqsc.usp.br

185

Titulado(a): **Reinaldo Ruggiero**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **23/11/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo sistemático da fotodegradação de éteres modelos de lignina**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitario
UFU, Laboratório de Fotoq. e Química de Lignocelulósico,
Uberlândia, MG
e-mail: reinaldo@ufu.br

186

Titulado(a): **Maria Teresa Hoffmann**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **30/11/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Imobilização e caracterização de complexos de rutênio em poli (4-vinilpiridina)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNICEP, São Carlos, SP

187

Titulado(a): **José Aroldo Viana dos Santos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **14/12/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reatividade de íons de Fe(III) e Ru(III) frente a pirazina e isonicotinamida**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: não informado

188

Titulado(a): **Jones Soares**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **14/12/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos de cátions metálicos em meio monoetanolamínico**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

189

Titulado(a): **Maria Sylvania Marques Rodrigues**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **17/12/1990** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo estrutural de diterpenos obtidos da Euphorbiaceae – gênero croton**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: não informado

190

Titulado(a): **Luiza Augusta de A. P. Germano**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **18/12/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento das melanoidinas na digestão anaeróbica do vinhoto**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: não informado

191

Titulado(a): **Maria Cristina Casela**
Orientador: **José Talamoni**
Data da defesa: **19/12/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo dos ácidos húmicos e fúlvicos, extraídos de solo brasileiro (Ilha de Cananéia), por métodos químicos e espectroscópicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: não informado

192

Titulado(a): **Mário Miyazawa**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **20/12/1990** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação potenciométrica indireta de alumínio tóxico em solução do solocom eletrodo seletivo de fluoreto**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Pesquisador
IAPAR – Instituto Agronômico do Paraná, Londrina, PR
e-mail: miyazawa@iapar.br

193

Titulado(a): **José Anchieta Gomes Neto**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **26/02/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e estudos potenciométricos de complexação dos éteres cloreto de 2', 2' difosfatidildietilamina, cloreto de 2', 2', 2 trifosfatidiltriethylamina com íons Ca(II) e Mg(II)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQA, São Carlos, SP
e-mail: anchieta@iq.unesp.br

194

Titulado(a): **Antonio Cesar Ferreira**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **05/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da formação e redução eletroquímica de sub e monocamada de PtOH e PtO sobre a superfície da platina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Diretor Presidente
UNITECH Ltda., Cajobi, SP
e-mail: acesarf@attglobal.net

195

Titulado(a): **Maria Helena Costa**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **11/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação da massa molecular e constantes de Mark-Houwink de copolímeros estireno-cloreto de vinilbenzila**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFMG, Belo Horizonte, MG

196

Titulado(a): **Benedito dos Santos Lima Neto**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **12/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Reações de deslocamento de gás d'água: estudos de catalisadores homogêneos de complexos metálicos do grupo da platina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: benedito@iqsc.usp.br

197

Titulado(a): **Pedro de Lima Neto**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **15/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese eletroquímica, caracterização e testes de corrosão das ligas metálicas amorfas de Ni-P e Ni-Fe-P**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: pln@ufc.br

198

Titulado(a): **Sandra Regina Rissato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **15/03/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Liquefação de bagaço de cana com etanolamina e caracterização cromatográfica de produtos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências, DQ, Bauru, SP
e-mail: srissato@uol.com.br

199

Titulado(a): **Raimunda Nonata Fortes Melo**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **21/03/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das variáveis cromatográficas envolvidas no fracionamento A-B-N e análise de petróleo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: não informado

200

Titulado(a): **Francisco Jean Botelho Rabelo**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **21/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Obtenção, caracterização e estudos de corrosão em ligas de cobalto-fósforo e cobalto-níquel-fósforo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Luis, MA
e-mail: jean@ufma.br

201

Titulado(a): **Márcio José Tiera**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **22/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização de domínios hidrofóbicos de copolímeros de acetato de vinila-metalil sulfonato de sódio, por métodos fotoquímicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA, São José do Rio Preto, SP
e-mail: mjt@ibilce.unesp.br

202

Titulado(a): **Ricardo Celeste**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **22/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Revisão do limite Hartree-fock para o estado fundamental do átomo de hélio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQF, Cas-cavel, PR
e-mail: rceleste@unicentro.br

203

Titulado(a): **Denise Rocco de Sena**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **27/03/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação eletroquímica de eletrodos de difusão de gás para células a combustível de ácido fosfórico**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, Vitória, ES
e-mail: derocco63@hotmail.com/denisesena@cefetes.br

204

Titulado(a): **Cristiane Tenan Schlittler dos Santos**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **16/04/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Técnicas catalimétricas para análise de manganês: estudos de titulações complexométricas com o sistema verde de malaquita/periodato/manganês (II)/EDTA**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

205

Titulado(a): **Marysilvia Ferreira**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **18/04/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização eletroquímica da reação de desprendimento de hidrogênio sobre eletrodos de níquel modificado**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFRJ, COPPE, PEMM, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: mari@metalmat.ufrj.br

206

Titulado(a): **Ana Paula Nogueira Castilho Marques**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **19/04/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cinético das reações de ácidos alilalquil barbitúricos com cloreto de mercúrio(II)**
Vínculo/bolsa: Não Informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora
Escola Estadual, São Carlos, SP

207

Titulado(a): **Elina Bastos Caramão**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **30/04/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização química de alcatrão de carvão**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICD
Mestrado: Química, UFRGS, Porto Alegre-RS
Graduação: UFRGS, Porto Alegre-RS
Atividade atual: Professora Universitária
UFRG, Instituto de Química, Porto Alegre, SP
e-mail: elina@ufgrs.br

208

Titulado(a): **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **03/05/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização térmica e viscoelástica de resinas poliuretanas derivadas de óleo de mamona**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: amplepis@iqsc.sc.usp.br

209

Titulado(a): **Selma Elaine Mazzetto**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **14/05/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reatividade química e fotoquímica de fosfito complexos de tetraaminas de rutênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, DQOI, São Carlos, CE
e-mail: selma@ufc.br

210

Titulado(a): **Luiz Constantino Grombone Vasconcellos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **14/05/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização e reatividade de trietilfosfito complexos de Fe(II), Ru(II) e Os(II)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: luizao@ufc.br

211

Titulado(a): **Silmara França Buchviser**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **29/05/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Supressão de fluorescência do estado singlete de corantes básicos protonados e desprotonados**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

212

Titulado(a): **Rosa Maria Bonfá Rodrigues**
Orientador: **Carlos Ventura D'Alkaine**
Data da defesa: **11/06/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos de eletrodepósitos de cupro-níquel por técnicas de dissolução eletroquímica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ

213

Titulado(a): **Sonia Maria Carvalho Neiva**
Atualmente Sonia Maria Carvalho Neiva Tanaka
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **20/06/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Imobilização de complexos de rutênio em sílica modificada: síntese, caracterização e reatividade**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DTQ, São Luís, MA
e-mail: sonia@ufma.br

214

Titulado(a): **Antonio Eduardo da Hora Machado**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **21/06/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Influência do peróxido de hidrogênio na fotodegradação de ligninas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Instituto de Química, Uberlândia, MG
e-mail: aeduardo@ufu.br

215

Titulado(a): **Tânia Mara Gríggoli**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **21/06/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos espectrofotométricos e termogravimétricos dos complexos benzil, dibutil e fenilditiocarbamatos de níquel**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
FUMEC, Nova Lima, MG
e-mail: tgriggoli@yahoo.com.br

216

Titulado(a): **Paulo Cezar Frangiosa**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **24/06/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento da lignina acetossolve do bagaço de cana-de-açúcar em reator de fluxo contínuo**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UMC, Mogi das Cruzes, SP

217

Titulado(a): **Adriana Magna**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **26/06/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico do sistema rutênio (II) – pirazina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
não informado
Campinas, SP
e-mail: adriana@chemist.com/drimagna@hotmail.com

218

Titulado(a): **Valdecir Antonio Paganin**
Orientador: **Auro Atsushi Tanaka**
Data da defesa: **28/06/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação, caracterização e comportamento eletroquímico de ligas metálicas amorfas de paládio-silício**
Vínculo/bolsa: CNPq-RHAE
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: vpaganin@iqsc.usp.br

219

Titulado(a): **Ivan Gonçalves de Souza**
Orientador: **Henrique Bergamin Filho**
Data da defesa: **01/07/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de ligas metálicas por ICP-AES empregando eletrodissolução anódica em sistemas de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CAPES/PICDT
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFSC, Florianópolis, SC

220

Titulado(a): **Rita Mickaela Barros de Andrade**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **02/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Co-processamento de carvão utilizando-se óleo de bagaço de cana como solvente**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, Coordenação de Química, Química, Fortaleza, CE
e-mail: ccs@cefet.ce.br

221

Titulado(a): **Madalena Carneiro da Cunha Areias**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **11/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de arsênio com dietanoldi-tiocarbamato de prata em meio água/etanol/trietanolamina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professora Universitária
UFPE, DQF, Recife, PE
e-mail: madalena@ufpe.br

222

Titulado(a): **Aldaléa Lopes Brandes Marques**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **12/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de traços de níquel e eliminação da interferência Cu-Zn, em água do mar, por voltametria de redissolução**
Vínculo/bolsa: CAPES – PICDT/UFMA
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DTQ, São Luis, MA
e-mail: aldalea@ufma.br

223

Titulado(a): **Edmar Pereira Marques**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **15/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cinético e mecanístico do sistema CS₂N₃-/HSO₃-O₂**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT/UFMA
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Luis, MA
e-mail: edmar@ufma.br

224

Titulado(a): **Joacy Batista de Lima**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **22/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e estudo cinético de novos fosfanos complexos de tetraaminrutênio (II)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Luis, MA
e-mail: joacy@ufma.br

225

Titulado(a): **Vania Aparecida Sass**
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **26/07/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de Cr (III) e Cr (IV) por espectrofotometria de absorção atômica com forno de grafite empregando Chelex-100 e alumina em sistema de fluxo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Coordenadora de Análises Inorgânicas
Bioagri Ambiental Ltda, Piracicaba, SP
e-mail: v.sass@bioagriambiental.com.br

226

Titulado(a): **Josealdo Tonholo**
Orientador: **Julien François Coleta Boodts**
Data da defesa: **13/08/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Investigação da redução eletroquímica do gossipol sobre mer-cúrio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, Maceió, AL
e-mail: tonholo@mail.qui.ufal.br

227

Titulado(a): **Luiz Hernando Vidal**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **18/09/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização da análise de pesticidas clorados na presença de PCBs em sistemas aquáticos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Gerente de Operações
Monsanto do Brasil, Monsanto Nordeste, Lauro de Freitas, BA
e-mail: luiz.h.vidal@monsanto.com

228

Titulado(a): **Lincoln Stefanutti**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **19/09/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das várias formas do nitrogênio orgânico em trinta so-los representativos do Estado de São Paulo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

229

Titulado(a): **Herbert Florey Martins da Costa**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **19/09/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aplicações do método da coordenada geradora à Química Quântica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

230

Titulado(a): **Antonio José Félix de Carvalho**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **24/09/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do grau de sulfonação no comportamento viscosimétrico de soluções diluídas de polieletrólitos e ionômeros de poliestireno**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Física de São Carlos, DFCM, São Carlos, SP
e-mail: antonio.carvalho@if.sc.usp.br

231

Titulado(a): **Paulo Jorge Sanches Barbeira**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **27/09/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo polarográfico da redução do íon Be (II) em acetônitrila**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFMG, Instituto de Ciência Exatas, DQ, Belo Horizonte, MG
e-mail: barbeira@ufmg.br

232

Titulado(a): **Salvador Claro Neto**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **27/09/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e aplicações de sensores bipotenciométricos em índices oleoquímicos**
Vínculo/bolsa: IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: salvador@iqsc.usp.br

233

Titulado(a): **Antonia Marli dos Santos**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **02/10/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Oxidação de ligas metálicas especiais e o comportamento do filme de metal/óxido de metal como sensor de pH**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DBM, Rio Claro, SP
e-mail: amsantos@rc.unesp.br

234

Titulado(a): **Francisco Carlos Nart**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **10/10/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização da estrutura e propriedades da interface eletrodo/solução por espectroscopia de infravermelho**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: nart@iqsc.usp.br

235

Titulado(a): **Glaucia Maria da Silva**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **18/10/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de radicais ânions de nitrobenzenosulfonatos de fenila em N,N-dimetilformamida**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, Departamento de Química, Ribeirão Preto, SP
e-mail: glauciams@ffclrp.usp.br

236

Titulado(a): **Wagner Roberto Trevelin**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **24/10/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização da análise de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAHs) em sistemas aquosos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Consultor de Qualidade
não informado
São Carlos, SP

237

Titulado(a): **José Ribeiro dos Santos Júnior**
Orientador: **Auro Atsushi Tanaka**
Data da defesa: **30/10/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Propriedades eletroquímicas de ftalocianinas de ferro e cobalto para a redução de oxigênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFPI, Centro de Ciências da Natureza, DQ, Teresina, PI
e-mail: jribeiro@ufpi.br

238

Titulado(a): **Angélica Redondo Silveira Serillo**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **18/11/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos das células de fluxo condutométrica e potenciométrica aplicada na determinação de ferro, alumínio e zinco em águas naturais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora
Escola Técnica Paulino Botelho, São Carlos, SP
e-mail: angeseri@itelefonica.com.br

239

Titulado(a): **Rodolfo Moreno Fuquen**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **22/11/1991** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo estrutural de complexos moleculares envolvendo ligações de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: Moscou – Rússia
Atividade atual: Professor Universitário
Universidad del Valle, Facultad de Ciencias, DQ, Calli
e-mail: rodimo26@yahoo.es

240

Titulado(a): **Maria Cláudia Pinheiro Barros**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **27/11/1991** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização de técnicas analíticas para caracterização de ácido húmico da Ilha de Cananéia (São Paulo) e sua interação com metais**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: não informado

241

Titulado(a): **Luciana Vanni Gatti**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **24/01/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Redução polarográfica dos éteres do ácido nitrobenzenosulfônico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Pesquisadora
IPEN, Centro de Química e Meio Ambiente, São Paulo, SP
e-mail: lvgatti@net.ipen.br

242

Titulado(a): **Mirian Cilene Spasiani Rinaldi**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **24/03/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo do processo de associação intermolecular de molécula de lignina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador Científico
IBT, Divisão do Jardim Botânico de São Paulo, São Paulo, SP
e-mail: mspasiani@uol.com.br

243

Titulado(a): **Marco Antonio Barbirato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **26/03/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Separação de compostos heteroatômicos das frações neutras de petróleo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Químico
FAFQ, Instituto de Química de São Carlos, Croma, São Carlos, SP
e-mail: barbiratoma@iqsc.usp.br

244

Titulado(a): **Leonardo Jundi Hayasida**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **27/03/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação do efeito do sistema de introdução de amostra na análise quantitativa de álcoois leves por cromatografia gasosa de alta resolução**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Chefe de Laboratório de Spectrometria de Massa
Firmenich Fragrância e Essências, São Paulo, SP
e-mail: leonardo.hayasida@firmenich.com

245

Titulado(a): **Vagner Roberto Botaro**
Orientador: **Robert Ange Marie Camille De Groot**
Data da defesa: **31/03/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise e caracterização por métodos físico-químicos da lignina de bagaço de cana-de-açúcar obtida pelo processo acetosolve**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, DQ, Ouro Preto, MG
e-mail: botaro@iceb.ufop.br

246

Titulado(a): **José Realino de Paula**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **03/04/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da influência das substâncias húmicas na absorção de metais por plantas através de técnicas analíticas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Professor Universitário
UFG, Faculdade de Farmácia, DTF, Goiânia, GO
e-mail: jrealino@farmacia.ufg.br

247

Titulado(a): **Márcia Helena de Rizzo da Matta**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **06/04/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração com fluido supercrítico de hidrocarbonetos aromáticos policíclicos em sólidos ambientais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFMS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Campo Grande, MS
e-mail: marciarm@nin.ufms.br

248

Titulado(a): **Cássia Aparecida Signori**
Atualmente Cássia Aparecida Signori Perone
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **14/04/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de um novo carbonilo complexo de rutênio (II)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora universitária
UNIP, Instituto de Ciências da Saúde, São José do Rio Preto, SP

249

Titulado(a): **Sonia Maria da Silva**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **24/04/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Técnicas polarográficas e voltamétricas aplicadas ao controle analítico de banhos galvanotécnicos de ouro-cobalto**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQB, Botucatu, SP
e-mail: fontes@ibb.unesp.br

250

Titulado(a): **Luis Carlos Ribeiro de Araújo**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **05/05/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização química, térmica e mecânica de poliuretanas elastoméricas baseadas em materiais oleoquímicos**
Vínculo/bolsa: IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Diretor Proprietário
LCL Defens Produtos e Serviços, Ribeirão Bonito, SP
e-mail: luiscarlosra@aol.com

251

Titulado(a): **Claudio Eduardo de Souza**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **08/05/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação eletroquímica de cromo (III)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

252

Titulado(a): **Maria Inês Gonçalves Leles**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **26/06/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização dos metais titânio e tungstênio como sensores potenciométricos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFG, Instituto de Química, Goiânia, GO
e-mail: leles@quimica.ufg.br

253

Titulado(a): **Romualdo Gama**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **10/07/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da viabilidade da oxidação eletrolítica do íon cianeto em águas residuais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Faculdades COC de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto, SP

254

Titulado(a): **Célia Regina Pesquero**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **16/07/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e avaliação do desempenho de ciclodextrinas alquiladas como fases estacionárias quirais para cromatografia gasosa de alta resolução (HRGC)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Químico
USP, Faculdade de Saúde Pública, São Paulo, SP
e-mail: celiapes@usp.br

255

Titulado(a): **João Roberto Amador**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **07/08/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cromatográfico dos principais componentes de óleos essenciais de frutas cítricas. Fracionamento, enriquecimento e caracterização**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Diretor Administrativo
Citrus Processing Research Manager, FMC Technologies Inc.,
Citrus Systems, Lakeland, FL
e-mail: joao.amador@fmcti.com

256

Titulado(a): **Maria Eugênia Costa Queiroz**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **15/09/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração de óleos vegetais com fluido supercrítico (SFE) e caracterização por métodos cromatográficos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: marieqn@fflcrp.usp.br

257

Titulado(a): **Antonio Carlos Magalhães**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **16/09/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da viabilidade de ligas binárias NiCr como sensores potenciométricos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: acarlos@ufc.br

258

Titulado(a): **Ricardo Mercadante**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **20/10/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicações da teoria dos orbitais moleculares ao estudo da molécula de 4-hidróxi-2,2,6,6-tetrametil piperidina e dos radicais derivados pela ação raios-X**
Vínculo/bolsa: Não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiania-GO
Atividade atual: Professor Universitário
UNIOESTE, Centro de Engenharia e Ciências Exatas, Toledo, PR
e-mail: ricardomercadante@hotmail.com

259

Titulado(a): **Carlos Otávio Mariano**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **26/10/1992** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica catalítica de manganês em digeridos vegetais empregando sistemas de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FEI, São Bernardo do Campus-SP
Atividade atual: não informado

260

Titulado(a): **Joelma Perez**
Orientador: **Auro Atsushi Tanaka**
Data da defesa: **26/11/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de redução de oxigênio sobre platina dispersa em carbono de alta área superficial**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: joelma@power.ufscar.br

261

Titulado(a): **Sidnei Luis Andrade da Silva**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **27/11/1992** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da distribuição de platina e teflon no comportamento eletroquímico de eletrodos de difusão de gás**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

262

Titulado(a): **Newton Luiz Dias Filho**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **14/01/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Adsorção de Cu(II) e Co(II) sobre sílica gel funcionalizada com 3-benzimidazol-propil: formação dos complexos e propriedades estruturais**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFSC, Florianópolis-SC
Graduação: FURB, Blumenau-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DFQ, Ilha Solteira, SP
e-mail: nidias@fqm.feis.unesp.br

263

Titulado(a): **Ariovaldo de Oliveira Florentino**
Orientador: **Bohdan Matvienko Sikar**
Data da defesa: **27/01/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização das propriedades texturais. Ácidas e catalíticas de sólidos contendo nióbio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQ, Botucatu, SP
e-mail: arif@ibb.unesp.br

264

Titulado(a): **Antonio Carlos Dias Ângelo**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **04/02/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletrorredução dos ácidos arilsulfínicos e seus derivados em dimetilsulfóxido**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: acangelo@fc.unesp.br

265

Titulado(a): **Antonio José Moraes Guaritá dos Santos**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **04/02/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de métodos analíticos para determinação de sacarina em produtos dietéticos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNB, Instituto de Química, LQAA, Brasília, DF
e-mail: guarita@unb.br

266

Titulado(a): **Renata Maria dos Santos**
Atualmente Renata Maria dos Santos Celeghini
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **09/02/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização quimiométrica da liquefação da lignina do bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
UNICAMP, Faculdade de Engenharia de Alimentos, Campinas, SP
e-mail: celeghin@fea.unicamp.br

267

Titulado(a): **Márcia Messias da Silva**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **17/02/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de bário por espectrometria de absorção atômica com atomização eletrotérmica em filamento de tungstênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UFRGS, Porto Alegre, RS

268

Titulado(a): **Maristela Silva Martinez**
Orientador: **Elia Tfouni**
Data da defesa: **12/03/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos fotoquímicos de trans-1,4,8,11-(tetraazaciclo-tetradecano) (Azina) clororitênio (II), trans-[RuC1 (CYCLAM (PY-X)]+**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNAERP, Ribeirão Preto, SP
e-mail: mmartine@unaerp.br/maristela_martin@uol.com.br

269

Titulado(a): **Rita de Cássia Alonso Javaroni**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **12/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aspectos analíticos da interação de ácidos húmicos com os cátions metálicos Fe³⁺, Vo²⁺ e o herbicida atrazine**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

270

Titulado(a): **Erivelton Antonio Celeghini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **18/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização quimiométrica da liquefação da celulose do bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
Waters Technologies do Brasil, Campinas, SP
e-mail: erivelton_a_celeghini@waters.com

271

Titulado(a): **José Ricardo De Lello Vicino**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **19/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração em fase sólida de pesticidas organofosforados e organoclorados de matrizes aquosas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Empresário
Kehl Indústria e Comércio Ltda., São Carlos, SP
e-mail: ricardo@kehl.ind.br

272

Titulado(a): **José Alberto Sales**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **25/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de ácidos graxos de microorganismos por cromatografia gasosa de alta resolução**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC/USP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

273

Titulado(a): **Neila Maria Cassiano**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **26/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **O eletrodo de dióxido de chumbo eletrodepositado sobre grafite como sensor potenciométrico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

274

Titulado(a): **Otávio Luiz Bottecchia**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **26/03/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletroquímica do Nb (V) em acetoneitrila**
Vínculo/bolsa: CAPES/PICDT
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, USP, São Paulo-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Instituto de Química, Uberlândia, MG
e-mail: otavio@ufu.br

275

Titulado(a): **Patrícia Benedini Martelli**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **31/03/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de níquel em ligas metálicas empregando o processo de análise química por injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSJ, DCNAT, São João del Rei, SP
e-mail: martelli@ufsj.edu.br

276

Titulado(a): **Marcelo Henrique Gehlen**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **15/04/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Cinética de supressão de fluorescência em sistemas micelares na presença de migração de sonda**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRS, Porto Alegre-RS
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: marcelog@iqsc.usp.br

277

Titulado(a): **José Melo de Carvalho**
Orientador: **Shantappa Sidramappa Jewur**
Data da defesa: **23/04/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Transformação catalítica de C7- e C8- aromáticos sobre zeólita ZSM-5 modificada por nióbio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

278

Titulado(a): **Aguinaldo Robinson de Souza**
Orientador: **Léo Degreve**
Data da defesa: **30/04/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Propriedades conformacionais de polieletrólitos e polianfóteros, por simulação de Monte Carlo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: arobinso@fc.unesp.br

279

Titulado(a): **José Cláudio Caraschi**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **12/05/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de carboximetilcelulose a partir de bagaço de cana de açúcar**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Unidade Diferenciada de Itapeva, Itapeva, SP
e-mail: caraschi@itapeva.unesp.br

280

Titulado(a): **Elma Neide Vasconcelos Martins Carrilho**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **14/05/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica catalítica de milibdênio em materiais biológicos utilizando sistema FIA**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, DZ, São Carlos, SP
e-mail: elmavm@fcav.unesp.br/elmavm@uol.com.br

281

Titulado(a): **Rogério Sebastião de Jesus Piccolo**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **25/05/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de resinas lignina-fenol-formaldeído**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador Sênior
Schenectady Crios S/A, Rio Claro, SP
e-mail: rogerio.piccolo@siigroup.com

282

Titulado(a): **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Orientador: **Roberto Mendonça Faria**
Data da defesa: **28/05/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização e estudo de propriedades físicas de poli (3-n-butiltiofeno)**
Vínculo/bolsa: CNPq-RHAE
Mestrado: Politechnika Warszawska (Varsóvia/Polônia)
Graduação: Politechnika Warszawska (Varsóvia/Polônia)
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: agnieszka@iqsc.usp.br

283

Titulado(a): **Leda Maria Mastropietro**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **04/06/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e testes de ultramicroeletrodos de mercúrio eletrodepositado**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

284

Titulado(a): **Izabel Cristina Evaristo da Silva**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **17/06/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Otimização quimiométrica de métodos de separação**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFPB, Centro de Tecnologia, DTQA, João Pessoa, SP
e-mail: izabel@ct.ufpb.br

285

Titulado(a): **Susete Trazzi Breviglieri**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **25/06/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos complexométricos e caracterização química do dietanolditiocarbamato como ligante de ferro (III)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
UFPB, DQ, João Pessoa, PB

286

Titulado(a): **Luiz Antonio de Faria**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **25/06/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Propriedades eletrocatalíticas e superficiais do sistema RuO₂+ TiO₂+ CeO₂: reações de desprendimento de Cl₂ e O₂**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Uberlândia, MG
e-mail: lafaria@usu.br

287

Titulado(a): **Iolanda da Cruz Vieira**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **15/07/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de aspartame em produtos dietéticos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: USP – São Carlos
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professora Universitária
UFSC, Centro de Ciências Físicas e Matemáticas, DQ, Florianópolis, SC
e-mail: iolanda@qmc.ufsc.br

288

Titulado(a): **Jorge Iulek**
Orientador: **Júlio Zukerman Schpector**
Data da defesa: **28/07/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos estruturais de intermédios obtidos numa nova rota sintética para cembranos**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCL, São Bernardo do Campo-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, Setor de Ciências Exatas, DQ, Ponta Grossa, PR
e-mail: iulek@uepg.br

289

Titulado(a): **Elaine Cristina Pereira**
Atualmente Elaine Cristina Pereira de Martinis

Orientador: **Fernando Mauro Lanças**

Data da defesa: **05/08/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Aplicações da cromatografia gasosa de alta resolução em estudos preliminares sobre a degradação de poluentes orgânicos clorados por microorganismos anaeróbios de sedimentos lacustres brasileiros**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP

Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, DACTB,
Ribeirão Preto, SP

e-mail: edemarti@usp.br

290

Titulado(a): **Bruno Spinosa de Martinis**

Orientador: **Fernando Mauro Lanças**

Data da defesa: **05/08/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Desenvolvimento de sistemas de extração com fluido supercrítico para análise de resíduos de pesticidas**

Vínculo/bolsa: FAPESP

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Professor Universitário
USP, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, DP, Ribeirão Preto, SP

e-mail: martinis@usp.br

291

Titulado(a): **Delma Martins Pereira**

Orientador: **Fernando Mauro Lanças**

Data da defesa: **26/08/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Extração de matéria orgânica de carvão mineral com álcoois no estado supercrítico**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UNIFENAS, Alfenas-MG

Atividade atual: Professora Universitária (*in memoriam*)
UFG, Instituto de Química, Goiânia, GO

292

Titulado(a): **Ana Rita de Araújo Nogueira**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **27/08/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Multilocalização de detector em sistemas de análise por injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: EMBRAPA/CPPSE
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, Pecuária Sudeste, São Carlos, SP
e-mail: anarita@cpps.eembrapa.br

293

Titulado(a): **José Luis Rocha**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **14/09/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da concentração de sais sobre a solubilização de serosa bovina na presença de dimetilsulfóxido: rendimento e caracterização físico-química da preparação**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

294

Titulado(a): **Wanda Maria de Carvalho**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **15/09/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Membranas de colágeno reconstituído para utilização em periodontia**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora

295

Titulado(a): **Luis Carlos Murrelli Machado**
Orientador: **Edson Rodrigues**
Data da defesa: **16/09/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de propriedades dos metais e ligas metálicas de terras raras: gadolínio e ítrio e suas ligas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Coord. Geral de Extensão Universitária e Pós-Grad.
SENAC, Sorocaba, Sorocaba, SP
e-mail: luis.cmmachado@sp.senac.br

296

Titulado(a): **Florangela Maionchi Ribeiro**
Orientador: **Johannes Rüdiger Lechat**
Data da defesa: **04/10/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo da acidez de derivados anilino-alcanossulfonatos de sódio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária Aposentada
UEM, Maringá, PR

297

Titulado(a): **Carlúcio Roberto Alves**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **13/10/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação eletroquímica de nitrito sobre ouro em soluções aquosas neutras e ácidas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UECE, Centro de Ciências e Tecnologia, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: alvescr@yahoo.com

298

Titulado(a): **Nelson Maniasso**
Orientador: **Antonio Octávio Jacintho**
Data da defesa: **22/10/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica catalítica de sulfato em águas naturais empregando sistemas de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Piracicaba, SP
e-mail: maniasso@cena.usp.br

299

Titulado(a): **Rita Ximena Valenzuela Balderrama**
Orientador: **Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues**
Data da defesa: **28/10/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Novas propostas para oxidesidrogenação de propano**
Vínculo/bolsa: CNPq e da Agência Española de Cooperación
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Pesquisador Titular
Ministerio de Educación y Ciencia de España, Centro de Investigaciones Energéticas, DE, Madrid
e-mail: r.valenzuela@ciemat.es

300

Titulado(a): **Margarida Juri Saeki**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **28/10/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de eletrodos tipo reforma interna para células à combustível de eletrólito sólido operando em médias temperaturas**
Vínculo/bolsa: CNPq e FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências de Bauru, DQ, Bauru, SP
e-mail: margsaek@fc.unesp.br

301

Titulado(a): **Debora Terezia Balogh**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **23/11/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeito de variáveis do processo na deslignificação organossolve de Eucalyptus grandis**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Física de São Carlos, FCM, São Carlos, SP
e-mail: balogh@if.sc.usp.br

302

Titulado(a): **Martha Janete de Giz**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **24/11/1993** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento, caracterização eletroquímica e estudo cinético-mecanístico da reação de desprendimento de hidrogênio sobre eletrodos de Ni-Zn e Ni-Co-Zn**
Vínculo/bolsa: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Químico
Universidade de São Paulo, IFQSC, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: mjgiz@iqsc.usp.br

303

Titulado(a): **Rosely Barbosa Silva**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **25/11/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação de um atomizador de filamento de tungstênio na atomização eletrotérmica do cromo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UNICAMP, Campinas, SP

304

Titulado(a): **Edimilson Jesus de Oliveira**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **26/11/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Processos de partição para separação e concentração de ouro em minérios com baixos teores usando espumas de poliuretanas**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFSCar, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Químico**
PETROBRAS, Centro de Pesquisas, Gerência de Combustíveis, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: **edimil@petrobras.com.br**

305

Titulado(a): **José Geraldo Nery**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **03/12/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização estrutural através de difração de raios X, RMN e infra-vermelho de zeolitas y modificadas por terras raras**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **ESQ, FOC, São Paulo-SP**
Atividade atual: **não informado**
e-mail: **geraldo.nery@weizmann.ac.il**

306

Titulado(a): **Ezio Sargentini Júnior**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **09/12/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sistema de fluxo contínuo com geração de vapor frio acoplado ao espectrômetro de absorção atômica**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **não informado**

307

Titulado(a): **Carlos Eduardo Saraiva Miranda**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **10/12/1993** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de cádmio por espectrofotometria de absorção atômica com pré-concentração em resina de troca iônica empregando sistemas FIA**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UNAERP, Curso de Ciências Farmacêuticas, Ribeirão Preto, SP
e-mail: cmiranda@unaerp.br

308

Titulado(a): **Silvana Aparecida Calafatti de Castro**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **25/02/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação biamperométrica de ciclamato em produtos dietéticos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
Universidade São Francisco, Bragança Paulista, SP
e-mail: silfatti@hotmail.com

309

Titulado(a): **Renata Aparecida Rivoiro Trevelin**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **25/02/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização quimiométrica da extração com fluido supercrítico dos compostos presentes na fuligem de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Farmacêutica chefe
Farmácia Amazon, São Carlos, SP

310

Titulado(a): **Oscar Bahia Filho**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **03/03/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de compostos insolúveis de titânio, vanádio e nióbio em aços de baixa-liga por ICP-AES utilizando dissolução eletroquímica a potencial controlado em fluxo**
Vínculo/bolsa: USIMINAS
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Consultor
BF&A Consultores, Piracicaba, SP

311

Titulado(a): **Pedro Vitoriano de Oliveira**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **15/03/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de impurezas em prata e óxido de prata por espectrometria de emissão atômica com plasma induzido em argônio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química, DQF, São Paulo, SP
e-mail: pvolivei@iq.usp.br

312

Titulado(a): **Sérgio Martins**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **07/04/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Pirólise do bagaço de cana: otimização do processo e caracterização dos produtos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Araçatuba, SP
e-mail: sergio@fmva.unesp.br

313

Titulado(a): **Virginia da Conceição Amaro Martins**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **27/04/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Fotorrearranjo VS. Fotossolvólise em o-nitroamidas cíclicas substituídas. Correlação entre parâmetros estruturais e reatividade**
Vínculo/bolsa: vínculo com o IFQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

314

Titulado(a): **Paulo Sérgio Lopes de Oliveira**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **29/04/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Cristalização e dados cristalográficos preliminares de uma nova lectina da semente de jaca**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IB, UNESP, Rio Claro-SP
Atividade atual: Pesquisador em Bioinformática
USP, Instituto do Coração – HCFMUSP, LGCM, São Paulo, SP
e-mail: Paulo.Oliveira@incor.usp.br

315

Titulado(a): **Sonia Maria Alves Jorge**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **29/04/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Remoção eletroquímica do grupo nitrobenzoi em nirobenzoatos de fenila e butila em N,N-dimetilformamida**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQ, Botucatu, SP
e-mail: smajorge@ibb.unesp.br

316

Titulado(a): **Altair Aparecido**
Orientador: **Edson Rodrigues**
Data da defesa: **18/05/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese da zeólita ZSM-5, análise e caracterização por técnicas físico-químicas e estudo do PdZSM-5 por ressonância paramagnética de elétrons**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, Lab. Ensino, São Carlos, SP
e-mail: altair@iqsc.usp.br

317

Titulado(a): **Flávio Leite**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **09/06/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise quantitativa de fenol técnico e purificado por cromatografia gasosa em alta resolução**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: PUC, Campinas-SP
Atividade atual: Diretor Proprietário
T&E Analítica Laboratórios, Campinas, SP
e-mail: flavio@teanalitica.com.br

318

Titulado(a): **Regina Celi Sarkis Muller**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **15/06/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo analítico do piperidinoditiocarbamato para uso em técnicas de redissolução**
Vínculo/bolsa: CAPES – PICDT/UFMA
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: FAHUP, Belém-PA
Atividade atual: Professora Universitária
UFPA, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Belem, PA
e-mail: sarkis@ufpa.br

319

Titulado(a): **Marysilvia Ferreira**
Orientador: **Oswaldo Novais de Oliveira Júnior**
Data da defesa: **20/06/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Filmes poliméricos ultra-finos fabricados pelas técnicas de Langmuir-Blodgett e auto-montagem**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFRJ, COPPE, PEMM, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: mari@metalmat.ufrj.br

320

Titulado(a): **José Ciriaco Pinheiro**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **21/06/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Bases adaptadas pelo método da coordenada geradora Hartree-Fock: aplicações no estudo de propriedades de átomos e moléculas**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICD
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UFPA, Belém-PA
Atividade atual: Professor Universitário
UFPA, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Belém, PA
e-mail: ciriaco@ufpa.br

321

Titulado(a): **Ieda Aparecida Pastre Ferttonani**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **21/06/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Protonação do estado triplete da safranina na presença de micelas e polieletrólitos aniônicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São Jose do Rio Preto, SP
e-mail: pastre@ibilce.unesp.br

322

Titulado(a): **Silvia Regina Sargenti**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **01/07/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração com fluido supercrítico: projeto de um novo sistema e sua aplicação em produtos naturais**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Univesidade Federal de São Carlos (UFSCar)
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Química, Pesquisadora e Responsável Técnica
UFSM, Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência, LAM, Santa Maria, RS
e-mail: silvia@lamic.ufsm.br

323

Titulado(a): **Ester Maria de Oliveira**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **11/08/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da estrutura da dupla camada elétrica do processo de adsorção de ânions iodeto sobre mercúrio na presença de membrana de intercâmbio protônico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

324

Titulado(a): **Adriana Nunes Correia**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **16/08/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletrodepósitos de níquel e de mercúrio sobre ultramicroeletrodos de platina no estudo mecanístico da reação de desprendimento de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: acorreia@ufc.br

325

Titulado(a): **Gilberto Maia**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **30/08/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos e espectroscópicos do polipirrol em meio aquoso**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMS, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, Campo Grande, MS
e-mail: gmaia@nin.ufms.br

326

Titulado(a): **Sandro Thomaz Gouveia**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **02/09/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de ciclamato em produtos comerciais utilizando sistema de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: stgouveia@uol.com.br

327

Titulado(a): **Sandra Maria Boscolo Brienza**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **21/09/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação turbidimétrica automatizada de sulfato em digeridos de plantas envolvendo adição on-line de suspensões**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIMEP, Faculdade de Ciências Exatas e da Natureza, Piracicaba, SP
e-mail: sbrienza@unimep.br

328

Titulado(a): **Ednilson Viana**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **30/09/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Modelo molecular da cadeia d da hemoglobina de Lumbricus terrestris**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESC, Fundação Educacional, Criciúma, SC
e-mail: edv@unesc.rct.sc.br

329

Titulado(a): **Clovis Quintale Júnior**
Orientador: **Léo Degreve**
Data da defesa: **07/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da estrutura da água e de camadas de hidratação iônicas por simulações de Monte Carlo: formação e estabilidade**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNAERP, Centro de Exatas, Ribeirão Preto, SP
e-mail: cqjunior@yahoo.com.br

330

Titulado(a): **Inês Rabelo de Moraes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **21/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção do SO₂ sobre eletrodos de platina e paládio policristalino**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Jovem Pesquisador
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DBM, Rio Claro, SP

331

Titulado(a): **Richard Feliciano**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **21/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção de isobutiramida na interface ouro policristalino/solução pela técnica de espectroscopia de impedância AC**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

332

Titulado(a): **Amauri Antonio Menegário**
Orientador: **Henrique Bergamin Filho**
Data da defesa: **25/10/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **A eletrodissolução anódica em sistemas de injeção em fluxo empregada na determinação de cálcio e estanho em ligas de chumbo usando espectrometria de emissão e absorção atômica**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, CEA, Rio Claro, SP
e-mail: amenega@rc.unesp.br

333

Titulado(a): **Christiane Philippini Ferreira Borges**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **26/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo espectroscópico da interação de derivados de dipiridamol com sistemas biofísicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFPE, Recife-PE
Graduação: UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professora Universitária
UEPG, Setor de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Ponta Grossa, PR
e-mail: cpborges@uepg.br

334

Titulado(a): **Ederson de Marchi**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **27/10/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise cromatográfica dos extratos hexânicos da Mikania Glomerata Spreng**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Bancário
Banco do Brasil, São Carlos, SP

335

Titulado(a): **José Luiz Cerne**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **28/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de nova metodologia para a ampliação de escala na eletrodeposição de Ni de alta área**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

336

Titulado(a): **Sarita Vera Mello**
Orientador: **Roberto Mendonça Faria**
Data da defesa: **28/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de poli (o-etoxianilina) e seu processamento pela técnica Langmuir-Blodgett**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Research Scientist
Colgate-Palmolive Co., Technology Center, Oral Care, Piscataway, NJ
e-mail: sarita_v_mello@colpal.com

337

Titulado(a): **Cláudio Angeli Sansigolo**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **31/10/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deslignificação em etanol-água de Eucalyptus globulus: características da lignina e da polpa**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: ESALQ, USP, Piracicaba-SP
Graduação: ESALQ, USP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências Agrônomicas de Botucatu, DRN,
Lageado, SP
e-mail: sansigolo@fca.unesp.br

338

Titulado(a): **Janete Jane Fernandes Alves**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **10/11/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Interação entre complexos mono e binucleares de rutênio (II) e (III) e ligantes nitrogenados**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professora Universitária
UFRGN, Mossoró, RN
e-mail: janferves@zipmail.com.br

339

Titulado(a): **Selma Elaine Mazzetto**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **11/11/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Fotossustituição em complexos do tipo trans-[RU(NH₃)₄P(III)H₂O]₂⁺ onde P(III)-P(OR) ou P(R) e trans-[RU(NH₃)₄(OR)₃]₂⁺**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, DQOI, Fortaleza-CE
e-mail: selma@ufc.br

340

Titulado(a): **Suzelei Montanari**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **28/11/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Processos de deslignificação organossolve: efeito da concentração de catalisador e do tempo de reação. Utilização de ligninas na preparação de uretanas e poliuretanas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Chefe de Projeto
Sofradim, Trévoux
e-mail: s.montanari@sofradim.com

341

Titulado(a): **Maira Regina Rodrigues**
Atualmente Maíra Regina Rodrigues Magini
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **07/12/1994** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Propriedades de soluções de polieletrólitos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIVAP, Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento, GPBF, São José dos Campos, SP
e-mail: mrr@univap.br

342

Titulado(a): **Sérgio Akinobu Yoshioka**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **22/12/1994** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação de colágeno solúvel com emprego de N,N dimetilformamida**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: sergioy@iqsc.usp.br

343

Titulado(a): **Maria Helena Tinto Boidart**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **11/01/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização das subunidades da hemoglobina de *Glossoscolex paulistus***
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI

344

Titulado(a): **Tania Aparecida Farias Lassali**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **27/01/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Propriedades eletrocatalíticas e superficiais de eletrodos revestidos por óxidos de composição $Ru_{0,3}Pt_xTi_{(0,7-x)}O_2$: reação de desprendimento de O_2 e Cl_2**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Química
USP, Prefeitura do Campus Administrativo de Rib. Preto, LRQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: lrq@pcarp.usp

345

Titulado(a): **Mauro Roberto Fernandes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **10/02/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo espectroscópico do poli (p-fenileno-vinileno) PPV**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos, SP
e-mail: mauro@iqsc.usp.br

346

Titulado(a): **Luiz Henrique Ferreira**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **16/03/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de um novo sistema para extração com fluido supercrítico (SFE) e sua aplicação na análise de resíduos de clorotalonil em alimentos**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: ferreira@dq.ufscar.br

347

Titulado(a): **Cícero Wellington Brito Bezerra**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **17/03/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização química de aguardente de cana-de-açúcar: determinação de álcoois, ésteres e dos íons Li⁺, Ca⁺², Mg⁺², Cu⁺² e Hg⁺²**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Luis, MA
e-mail: cicero@ufma.br

348

Titulado(a): **Regina Maria Queiroz de Mello**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **17/03/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de oxidação de hidrogênio sobre Pt e Pt-EPS em vários meios**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professora Universitária
UFPR, Setor de Ciências Exatas, DQ, Curitiba, PR
e-mail: rmgm@quimica.ufpr.br

349

Titulado(a): Sandra Regina Rissato
Orientador: Fernando Mauro Lanças
Data da defesa: 27/03/1995 Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: Determinação de resíduos de pesticidas em tabaco através de métodos analíticos de alta eficiência (SFE, HPLC, HRGC, CZE)
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências, DQ, Bauru, SP
e-mail: srissato@uol.com.br

350

Titulado(a): Maria de Lourdes Leite de Moraes
Orientador: Fernando Mauro Lanças
Data da defesa: 03/04/1995 Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Extração e análise de flavonóides em espécies brasileiras de Passiflora L
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: mlourdes@iqsc.usp.br

351

Titulado(a): Maria Cecília Penteado Martins da Cunha
Orientador: Francisco Carlos Nart
Data da defesa: 12/04/1995 Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Estudo da adsorção do íon nitrato sobre eletrodos de platina e ouro pela técnica de FTIR
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

352

Titulado(a): **João Alexandre Ribeiro Gonçalves Barbosa**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **18/04/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Modelagem molecular das endopeptidases específicas para glutamato (GSE) e toxinas epidermolíticas (ET)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Pesquisador
LNLS, Centro de Biologia Molecular Estrutural, Campinas, SP
e-mail: joao@lnls.br

353

Titulado(a): **Márcio José Tiera**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **28/04/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos fotofísicos de copolímeros carregados: efeitos da densidade de cargas e da composição na conformação de interação com solutos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA, São José do Rio Preto, SP
e-mail: mjt@ibilce.unesp.br

354

Titulado(a): **Valdir Roberto Balbo**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **28/04/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento eletroquímico de ligas de cobalto-cromio em meio de saliva artificial**
Vínculo/bolsa: não informada
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Químico
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, LQA, Ribeirão Preto, SP
e-mail: vrbalbo@usp.br

355

Titulado(a): **Lidia Maria de Almeida Plicas**
Orientador: **Elia Tfouni**
Data da defesa: **03/05/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento fotoquímico de alguns íons complexos de aminas de Ru(II) com os ligantes Co, P(Oet)₃, PPh₃, AsPh₃ e SbPh₃**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA, São José do Rio Preto, SP
e-mail: plicas@ibilce.unesp.br

356

Titulado(a): **Éder Tadeu Gomes Cavalheiro**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **26/05/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos termoanalíticos, de equilíbrio e estabilidade de compostos de piperidino- e pirrolidinoditiocarbamato**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: cavalheiro@iqsc.usp.br

357

Titulado(a): **Luiz Carlos Luchini**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **29/05/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Degradação do inseticida Paration etílico em diversas matrizes ambientais por meio de radiação ionizante gama do cobalto-60**
Vínculo/bolsa: EMBRAPA
Mestrado: CENA, USP, Piracicaba-SP
Graduação: ESQ, FOC, São Paulo-SP
Atividade atual: Pesquisador
IB, Centro de Pesq. e Desenvolv. em Proteção Ambiental, LEA, São Paulo, SP
e-mail: luchini@biologico.sp.gov.br

358

Titulado(a): **José de Souza Nogueira**
Orientador: **Roberto Mendonça Faria**
Data da defesa: **05/06/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e condução elétrica em polianilina e poli(o-metoxianilina)**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Belo Horizonte-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UFMT, Instituto de Ciências Exatas e da Terra, DF, Cuiabá, MT
e-mail: nogueira@cpd.ufmt.br

359

Titulado(a): **Luis Antonio da Silva**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **22/06/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento eletrocatalítico de eletrodos revestidos por óxidos condutores de composição nominal Ir_{0,3}Ti(0,7-x)Pt_xO₂**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
FAFEID/UFVJM, Ciências Agrárias, DCB, Diamantina, MG
e-mail: lasilva@fafeid.edu.br

360

Titulado(a): **Amauri José Keslarek**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **23/06/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de resinas fenólicas (novolacas) a partir de lignina organossolve**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

361

Titulado(a): **Rita Mickaela Barros de Andrade**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **03/07/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de resíduos de herbicidas em derivados de cana-de-açúcar através de métodos analíticos de alta resolução (SFE, HRGC, GC/MS)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, Coordenação de Química, Química, Fortaleza, CE
e-mail: ccs@cefet.ce.br

362

Titulado(a): **Carla Cristina Schmitt Cavalheiro**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **04/07/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre corantes catiônicos e partículas de argila em suspensão**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSC, Florianópolis-SC
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: carla@iqsc.usp.br

363

Titulado(a): **José Anchieta Gomes Neto**
Orientador: **Henrique Bergamin Filho**
Data da defesa: **18/07/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Multiposicionamento de componentes em sistemas FIA em determinações espectrofotométricas e potenciométricas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQA, Araraquara, SP
e-mail: anchieta@iq.unesp.br

364

Titulado(a): **Mércia de Fátima Manente Bettini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **24/07/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de aromas cítricos através de métodos sensoriais, cromatográficos e espectroscópicos**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Sócia Diretora
Flavor Tec Aromas de Frutas Ltda, Pindorama, SP
e-mail: mercia@flavortec.com.br

365

Titulado(a): **Nelson Roberto Antoniosi Filho**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **03/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de óleos e gorduras vegetais utilizando métodos cromatográficos de alta resolução e métodos computacionais**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFG, Instituto de Química, LMES, Goiânia, GO
e-mail: nelson@quimica.ufg.br

366

Titulado(a): **Luiz Constantino Grombone Vasconcellos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **11/08/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Complexos binucleares de rutênio-bispiridina e de rutênio-tetraamina com o ligante ponte 3,3'-diaminobenzidina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: lizao@ufc.br

367

Titulado(a): **Rocio Mayela Pereira Esteban**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **18/08/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polpação etano-água de bagaço de cana-de-açúcar. Estudo cinético e derivatização da polpa obtida**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

368

Titulado(a): **Maria Josumitra Abreu Pimenta**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **22/08/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Lignina em resinas fenólicas do tipo Resol**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

369

Titulado(a): **Sonia Duarte Figueiro Goes**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **23/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reatificação progressiva de pericárdio bovino: novo procedimento para confecção de válvulas cardíacas**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Pesquisadora
UFC, Laboratório de Lectinas e Glicoconjugados, DB, Fortaleza, CE
e-mail: sonia@fisica.ufc.br

370

Titulado(a): **Irene Miuki Saito**
Orientador: **Lucídio de Sousa Santos**
Data da defesa: **25/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Carboxilação oxidativa da dipropargilamina e seus N-derivados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade do Sagrado Coração, Bauru-SP
Atividade atual: não informada
e-mail: imaito@fca.unesp.br

371

Titulado(a): **Patrícia Campos**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **28/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da estabilidade dos componentes químicos de *Maytenus Aquifolium Martius* frente à radiação ionizante (X e gama)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Especialista de Produtos
GE Healthcare, São Paulo, SP

372

Titulado(a): **Ailton José de Souza**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **29/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de herbicidas aniônicos por eletroforese capilar de zona através de métodos de reconhecimento de padrões**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

373

Titulado(a): **Elaine Aparecida Alves Ferreira Gobato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **29/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de benzeno, tolueno e xilenos (BTX) em amostras de água e ar através do acoplamento DHS-HRGC (Headspace dinâmico – cromatografia gasosa)**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: egobato@iqsc.usp.br

374

Titulado(a): **Eduardo Santos de Araújo**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **29/08/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Cinética de deslignificação organossolve**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, DQ, Palmas, PR
e-mail: ecipm@cpea.br

375

Titulado(a): **Sylvana Cardoso Miguel Agostinho**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **29/08/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da meta-hemoglobina e globina de Glossoscolex Paulistus**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos, SP
e-mail: sylvana@iqsc.usp.br

376

Titulado(a): **Maria Cecília Henrique Tavares**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **30/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção-dessorção do herbicida trifluralina em solo e em ácido húmico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: cecit@iqsc.usp.br

377

Titulado(a): **Regina Célia de Toledo Francisco**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **31/08/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de multiresíduo de pesticidas em suco de laranja**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informada

378

Titulado(a): **Adriana Magna**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **01/09/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de métodos de determinação de glicose, frutose e brix em meios fermentativos e produtos comerciais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: adriana@chemist.com / drimagna@hotmail.com

379

Titulado(a): **Ana Paola Prata Cione**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **15/09/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre corantes catiônicos e partículas de argila em suspensão aquosa: formação de agregados mistos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Bioagri Ambiental Ltda., São Carlos, SP
e-mail: anapaola@bioagri.com.br / anapaolacione@bol.com.br

380

Titulado(a): **Fábio Luis Forti**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **19/09/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento estrutural de matrizes colagênicas tratadas com dioxano: propriedades físico-químicas, mecânicas e biológicas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIBAN, São Paulo, SP

381

Titulado(a): **Rodrigo Neves Romcy Pereira**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **21/09/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise cristalográfica de mutantes da enzima glucosamina-6-fosfato desaminase de Escherichia coli K12**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

382

Titulado(a): **Marcelo Luiz Calegari**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **28/09/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de redução de oxigênio sobre platina dispersa em carbono de alta área superficial em meio ácido**
Vínculo/bolsa: Não Informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: calegari@iqsc.sc.usp.br

383

Titulado(a): **Paulo Jorge Sanches Barbeira**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **03/10/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação direta de metais pesados em bebidas alcóolicas através da técnica voltamétrica de redissolução anódica**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFMG, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Belo Horizonte, MG
e-mail: barbeira@ufmg.br

384

Titulado(a): **Fernando Cesar Crnkovic**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **05/10/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de desprendimento de hidrogênio sobre níquel, ferro e suas ligas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Perito Criminalista
Polícia Federal, São Carlos, SP

385

Titulado(a): **Nouga Cardoso Batista**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **18/10/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polimerização de derivados do 7-oxanorboneno via reação de metátese catalisadora por complexos de rutênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Alagoas-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UESPI, Teresina, PI
e-mail: nouga@uespi.br

386

Titulado(a): **Marcos Roberto Bet**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **20/10/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de compósitos de biocerâmicas contendo colágeno e sal de fosfato de cálcio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor
Piracicaba, SP

387

Titulado(a): **Glimaldo Marino**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **24/10/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos termoanalíticos de complexos de dietanolditio-carbamato**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFPB, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, João Pessoa, PB
e-mail: glimaldo@ufpb.br

388

Titulado(a): **Carlos Marcus Gomes da Silva Cruz**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **26/10/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos e elipsométricos de filmes de polianilina depositados potenciodinamicamente**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Professor Universitário
CEFET, DAQB, Curitiba, PR
e-mail: cacruz@cefetpr.br

389

Titulado(a): **José Ribeiro dos Santos Júnior**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **27/10/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e análise morfológica de polianilina eletropolimerizada na presença de diferentes ácidos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFPI, Centro de Ciências da Natureza, DQ, Teresina, PI
e-mail: jribeiro@ufpi.br

390

Titulado(a): **Simone da Silveira Sá Borges**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **31/10/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e reatividade de nitrosilo e nitro complexos de tetraaminrutênio (II) com ligantes de interesse biológico**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Universidade Federal do Ceará (UFC)
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: simone@ufc.br

391

Titulado(a): **Maria das Graças Gomes**
Atualmente Maria das Graças Gomes Castilho

Orientador: **Douglas Wagner Franco**

Data da defesa: **08/11/1995** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Síntese, espectroscopia, eletroquímica e reatividade de complexos cis e trans tetraaminitrosilrutênio (II)**

Vínculo/bolsa: PICDT

Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UFC, Fortaleza-CE

Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Caucaia, CE

e-mail: gracinha@ufc.br

392

Titulado(a): **Wilson Tadeu Lopes da Silva**

Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**

Data da defesa: **08/12/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Estudo da estabilidade de ácidos húmicos extraídos de solo e turfa, frente a radiação ionizante gama**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, CNPDIA, São Carlos, SP

e-mail: wilson@cnpdia.embrapa.br

393

Titulado(a): **Mário Sérgio Schultz**

Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**

Data da defesa: **15/12/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Ativação nucleofílica do monóxido de carbono no íon $[\text{Ru}(\text{NH}_3)_5\text{CO}]^{+2}$**

Vínculo/bolsa: IQSC/USP

Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: UFSCar, São Carlos-SP

Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

e-mail: schultz!iqsc.usp.br

394

Titulado(a): **Sonia Maria da Silva**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **19/12/1995** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de nitrito e nitrato por técnicas voltamétricas com aplicação de ultramicroeletrodos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DQB, Botucatu, SP
e-mail: fontes@ibb.unesp.br

395

Titulado(a): **Mário Sérgio Galhiane**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **17/01/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Cromatografia líquida capilar em micro escala (m-LC). Teoria, instrumentação e aplicações**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Ciências, Bauru, SP
e-mail: galhiane@fc.unesp.br

396

Titulado(a): **Eliane Silvia Codo Temba**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **26/01/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento potenciométrico do nióbio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFOP, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Belo Horizonte, MG

397

Titulado(a): **Pedro de Lima Neto**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **26/01/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos de corrosão e eletrocatalise em sistemas de óxidos derivados de sol-gel**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, São Carlos, CE
e-mail: pln@ufc.br

398

Titulado(a): **Marystela Ferreira**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **13/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da oxidação eletroquímica do fenol sobre platina e dióxido de chumbo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Jovem Pesquisador
UNESP, Faculdade de Ciências e Tecnologia, DFQB, Presidente Prudente, SP
e-mail: mstela@prudente.unesp.br

399

Titulado(a): **Bernardo Lages Rodrigues**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **14/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo cristalográfico de azoenaminonas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMG, Belo Horizonte-MG
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Física de São Carlos, DFI, São Carlos, SP

400

Titulado(a): **Shylaja Subramanian**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **14/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da relação estrutura-atividade biológica do lapachol, das lapachonas e de alguns de seus derivados**
Vínculo/bolsa: CAPES/PICDT
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: Faculty of Science – UM
Atividade atual: não informado

401

Titulado(a): **Luciano de Azevedo Soares Neto**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **15/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico de metal-ftalocianinas e metal-tetra-azoporfirinas e sua interação com vários gases di e tri-atômicos**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPE, Recife-PE
Atividade atual: Professor Universitário
UFPE, DQ, Recife, PE
e-mail: lasneto@ufrpe.br

402

Titulado(a): **Francisco Jean Botelho Rabelo**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **22/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aspectos da eletrocatalise da oxidação eletroquímica de CO e CH₃CH₂OH: um estudo de espectroscopia de infravermelho**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Luis, MA
e-mail: jean@ufma.br

403

Titulado(a): **Vagner Roberto Botaro**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **22/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deslignificação organossolve de bagaço de cana-de-açúcar: fracionamento e benzilação das ligninas obtidas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, DQ, Ouro Preto, MG
e-mail: botaro@iceb.ufop.br

404

Titulado(a): **Eustáquio Vinicius Ribeiro de Castro**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **23/02/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico e químico quântico de complexos formados entre moléculas aromáticas substituídas**
Vínculo/bolsa: não informada
Mestrado: Química, UFMG, Belo Horizonte-MG
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UFES, Centro de Ciências Exatas, DQ, Vitória, ES

405

Titulado(a): **Ana Cristina Nossack**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **28/02/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração com fluido supercrítico e análise cromatográfica (HRGC-FID e HRGC-MS) dos alcalóides de Lupinus spp**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

406

Titulado(a): **Braz Bello Júnior**
Orientador: **Milton Soares de Campos**
Data da defesa: **01/03/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização da polianilina dopada com ácido fluorsilicóico H₂SiF₆**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Física, IFSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Centro Universitário Anhangüera, FE, Pirassununga, SP
e-mail: braz.bello@unianhanguera.edu.br

407

Titulado(a): **Marco Antonio Barbirato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **05/03/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de resíduos de Oxadixyl e Norflurazon em alimentos por cromatografia gasosa de alta resolução (HRGC)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Químico
FAFQ, Instituto de Química de São Carlos, Croma, São Carlos, SP
e-mail: barbiratoma@iqsc.usp.br

408

Titulado(a): **Sueli Sidnéia Buttarello**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **06/03/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e caracterização de eletrodos de Ni-Fe, Ni-Fe-Mo, Ni-Mo para estudo da reação de desprendimento de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: não informado

409

Titulado(a): **Edimilson Miranda de Moura**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **11/03/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Complexos de rutênio coordenados a ligantes fosforados polidentados e ao monóxido de nitrogênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UFPI, Centro de Ciências Naturais, DQ, Teresina, PI
e-mail: mmoura@ufpi.br

410

Titulado(a): **Gilmara Caseri de Luca**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **21/03/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica catalítica de vanádio ou molibdênio em ligas metálicas empregando sistema de análise por injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Gerente de Desenvolvimento e da Qualidade
CBE, Jarinu, SP
e-mail: guilmara@cbesa.com.br

411

Titulado(a): **Clezio Aniceto**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **29/03/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Construção, avaliação analítica e aplicação de eletrodos de grafite recoberto e tubular seletivos a sacarina**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

412

Titulado(a): **Dulce Helena Ferreira de Souza**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **09/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estrutura cristalográfica da enzima gliceraldeído-3-fosfato desidrogenase de T. cruzi: implicações no mecanismo catalítico e potenciais sítios específicos de inibição**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Especialista em Laboratório
USP, Instituto de Física de São Carlos, FFI, São Carlos, SP
e-mail: dulce@if.sc.usp.br

413

Titulado(a): **Valma Martins Barbosa**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **10/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalográfica da enzima holo-gliceraldeído-3-fosfato desidrogenase de Anas sp (pato doméstico) a 2,7 Å de resolução**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFPR, Curitiba-PR
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, Unidade Curitiba, DQB, Curitiba, PR
e-mail: valmarti@cefetpr.br

414

Titulado(a): **Cristina Cunha Carvalho**
Orientador: **Regina Helena Porto Francisco**
Data da defesa: **11/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo estrutural de complexos poliméricos de estanho**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

415

Titulado(a): **Vera Aparecida de Oliveira Tiera**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **12/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos de domínios hidrofóbicos de polieletrólitos aniônicos e sua interação com surfactantes catiônicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, DQCA,
São José do Rio Preto, SP
e-mail: verapoli@ibilce.unesp.br

416

Titulado(a): **Marcos Roberto da Rosa**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **18/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cinético de deslignificação oragnossolve da palha de trigo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ,
Guarapuava, PR
e-mail: marcosrosa@unicentro.br / mrmarco@yahoo.com.br

417

Titulado(a): **Telma Blanco**
Atualmente Telma Blanco Matias
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **26/04/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração líquido-líquido em sistemas de análise por injeção em fluxo. Determinação de cobre em material vegetal**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Supervisora de Laboratório de Análise Química
UFSCar, DEMA, São Carlos, SP
e-mail: telma@ccdm.ufscar.br

418

Titulado(a): **Patrícia Carolina Moreno**
Orientador: **Regina Helena Porto Francisco**
Data da defesa: **29/04/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo estrutural de compostos de estanho heptacoordenado**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Coordenadora de Processos
Banco Nossa Caixa S.A., Divisão de Risco de Mercado e Liquidez,
DGER, São Paulo, SP
e-mail: quicka_moreno@yahoo.com.br

419

Titulado(a): **Paulo Jorge Marques Cordeiro**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **30/04/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deteção e caracterização dos constituintes químicos (xantinas, alcalóides e terpenóides) em extratos aquosos de Espinheira Santa por técnicas cromatográficas acopladas a métodos espectrométricos (HPLC-DAD e HRGC-MS)**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos, SP
e-mail: cordeiro@iqsc.usp.br

420

Titulado(a): **Mara Cardoso**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **02/05/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação do ponto de saturação de argilas através de fluorescência utilizando corantes catiônicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFRGS, Porto Alegre, RS

421

Titulado(a): **Ana Paula Contador Packer**
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **17/05/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Pré-concentração em fluxo para a determinação de metais traços em águas por espectrometria de massas com plasma (ICP-MS)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: CENA, USP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
Canadian Government Laboratories, Health Canada, Environments and Consumer, Radiation Protection Bureau, Ottawa, Ontario
e-mail: apcpacker@terra.com.br

422

Titulado(a): **Carlos Alberto Picon**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **24/05/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos e elipsométricos da eletroformação de óxidos de paládio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, Ilha Solteira, SP
e-mail: capicone@dfq.feis.unesp.br

423

Titulado(a): **Luciane Martins de Barros Colchesqui**
Atualmente Luciane Martins de Barros
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **30/05/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização de poliestirenos sulfonados em solução através de ressonância paramagnética eletrônica (RPE) e viscosidade**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IF, USP, São Paulo-SP
Graduação: IF, UFMS, Campo Grande-MS
Atividade atual: Professora Universitária
Faculdades Católicas Salesianas, Araçatuba, SP
e-mail: salesiano@salesiano.ata.br

424

Titulado(a): **Vania Morena Cruzes**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **03/06/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de sítios de interação de ácido húmico com metais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Biologista
Fundação para o Desenv. das Ciências Farmacêuticas, MCRD,
Araraquara, SP
e-mail: vaniacruzes@yahoo.com.br

425

Titulado(a): **Maria Diva Landgraf**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **04/06/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química e estudo da adsorção/dessorção do herbicida metribuzin em ácido húmico extraído de turfa e de vermicomposto**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: landgraf@iqsc.usp.br

426

Titulado(a): **Eny Maria Vieira**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **05/06/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção/dessorção do herbicida 2,4D no solo e nas substâncias húmicas**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIFENAS, Alfenas-MG
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: eny@iqsc.usp.br

427

Titulado(a): **Norma Bianca Saes**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **12/06/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise quantitativa espectropolarimétrica da composição em estrutura secundária da albumina sérica humana em várias condições de pH e de concentração de metanol**
Vínculo/bolsa: IFSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

428

Titulado(a): **Luis Eduardo Almeida**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **12/07/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e aplicação de ésteres e amidas de radicais nitróxidos em modelos de sistemas biológicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFS, São Cristovão-SE
Atividade atual: Professor Universitário
UFS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Cristovão, SE

429

Titulado(a): **Júlio César Goes Ferreira**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **15/07/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Géis injetáveis de colágeno: Ramsana. Caracterização e aplicações**
Vínculo/bolsa: CAPES/PICDT
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Pesquisador
UFC, Lab. Telecomunicações, Ciência e Eng. Materiais, DF, Fortaleza, CE
e-mail: jcgoes@fisica.ufc.br

430

Titulado(a): **Maria Teresa Mendes Ribeiro Borges**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **08/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação potenciométrica e condutométrica de acidez em álcool etílico hidratado**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitaria
UFSCar, Centro de Ciências Agrárias, DTAISER, Araras, SP

431

Titulado(a): **Luis Fernando Rebel Machado**
Orientador: **Antonio Octávio Jacintho**
Data da defesa: **09/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Geração eletroquímica de hidreto de selênio em sistema de injeção em fluxo com detecção por espectrometria de absorção atômica**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Diretor Técnico
Isopoly Química, Piracicaba, SP
e-mail: isopoly@terra.com.br

432

Titulado(a): **Maristela de Freitas Sanches Peres**
Orientador: **Cecília Laluece**
Data da defesa: **09/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do etanol adicionado ao meio sobre a tolerância ao etanol em linhagens de leveduras tropicais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UNESP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de Araraquara,
Araraquara, SP
e-mail: fmrsperes@uol.com.br

433

Titulado(a): **Jonas Alves Vieira**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **12/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de um método automático para determinação de sulfato por turbidimetria empregando amostragem binária**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Não informado
UFG, Instituto de Química, Goiânia, GO
e-mail: jonas@quimica.ufg.br

434

Titulado(a): **Maria Helena Van Kampen**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **13/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Separação e caracterização dos produtos da liquefação de bagaço de cana-de-açúcar, por HRGC-FID e GC-MS**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnica em Pesquisa Aplicada
Givaudan do Brasil Ltda., São Paulo, SP
e-mail: helena.kampen@givaudan.com / mhvankampen@hotmail.com

435

Titulado(a): **Angela Cristina Sampaio Bezerra**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **16/08/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo espectroscópico da oxidação eletroquímica da uréia pela técnica de FTIR in situ**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

436

Titulado(a): **Roberto Andrea Muller**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **21/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de resíduos de pesticidas em mel**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQ, USP, São Paulo-SP
Graduação: IQ, USP, São Paulo-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFV, DQ, Viçosa, MG
e-mail: rmueller@ufv.br

437

Titulado(a): **Patrícia Alejandra Robles Azocar**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **23/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da degradação radiolítica, microbiana e térmica do herbicida trifluralina por HRGC e HRGC-MS**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora PRODOC
UFMG, Belo Horizonte, MG
e-mail: pard@cdtn.br / patyrobles@bol.com.br

438

Titulado(a): **Denilson da Silva Perez**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **28/08/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cinético da deslignificação acetona-água Eucalyptus Urograndis**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

439

Titulado(a): **Carlos Emanuel de Carvalho Magalhães**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **28/08/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação direta de mercúrio em sedimentos por espectrometria de absorção atômica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UECE, Centro de Ciências e Tecnologia, DFQ, Fortaleza, CE
e-mail: cecmagal@uece.br

440

Titulado(a): **Eliane Carvalho de Vasconcelos**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **11/09/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comparação entre métodos de extração clean-up e análise cromatográfica de friedelan-3-ol e friedelina em folhas de Maytenus aquifolium Martius (Celastraceae)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
Centro Universitário Positivo, Curitiba, PR
e-mail: evasconcelos@unicenp.edu.br

441

Titulado(a): **Lucimara Aparecida Forato**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **12/09/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação das estruturas secundárias de proteínas, em estado sólido, por FTIR**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: lforato@yahoo.com

442

Titulado(a): **Luiz Francisco Malmonge**
Orientador: **Luiz Henrique Capparelli Mattoso**
Data da defesa: **13/09/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de blendas de poli (fluoreto e vinilideno) com polianilinas**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICD
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DFQ, Ilha Solteira, SP
e-mail: lfmal@dfq.feis.unesp.br

443

Titulado(a): **Everaldo Carlos Venâncio**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **16/09/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de polianilina eletropolimerizada na presença de ácido dicloroacético em carbonato de propileno**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informada
não informado

444

Titulado(a): **Adaíla Marta Paixão Almeida**
Atualmente Adaíla Marta Paixão Almeida Brasileiro
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **16/09/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Halitoxina e outros metalólitos secundários da esponja Amphimedon viridis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora
Prefeitura Municipal de Fortaleza, Secretaria de Educação, Fortaleza, CE
e-mail: amab.10@uol.com.br / adabrasil@fortalnet.com.br

445

Titulado(a): **Maria Eugênia Costa Queiroz**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **25/09/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento de herbicidas em solos brasileiros**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: mariaeqn@ffclrp.usp.br

446

Titulado(a): **Fernando dos Santos**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **01/10/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização de ligninossulfonatos na preparação de resinas fenólicas tipo novolaca e pós de moldagem fenólicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

447

Titulado(a): **Fernando Pavão**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **25/10/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenho racional de inibidores da enzima gliceraldeído-3-fosfato desidrogenase glicosomal (gGAPDH) de Trypanossoma cruzi – agente causador da Doença de Chagas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Químico
Laboratório Médico Dr. Maricondi SC Ltda., São Carlos, SP

448

Titulado(a): **Maurício Boscolo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **30/10/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos sobre envelhecimento de aguardente de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Inst. Biociências, Letras e C. Exatas de SJR Preto, DQCA,
São José do Rio Preto, SP
e-mail: boscolo@ibilce.unesp.br

449

Titulado(a): **Silmara França Buchviser**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **30/10/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeito da supressão de fluorescência de acridinas por monômeros vinílicos nos processos de polimerização foto iniciada**
Vínculo/bolsa: CAPES e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP

450

Titulado(a): **Francismário Ferreira dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **12/11/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Degradação do inseticida Paration etílico em solução aquosa por meio de radiação gama e radiação ultravioleta**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIFEG, Centro Universitário, Guaxupé, MG
e-mail: fsantos@email.fundeg.br

451

Titulado(a): **Sebastião Barros Araújo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **27/11/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Reações de hidrólise de pseudo-halogênio 5,5'-ditiobis (1,2,3,4-tiatriazol)**
Vínculo/bolsa: CAPES/PICDT
Mestrado: Química, UNESP, Araraquara-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UFPI, DQ, Teresina, PI
e-mail: sbaraujo@ufpi.br

452

Titulado(a): **Cláudio Celestino de Oliveira**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **02/12/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica conjunta de cobre e zinco com plantas em sistemas de análise em fluxo explorando splitting gerenciado por microcomputador**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UEM, Centro de Ciências Exatas, DQ, Maringá, PR
e-mail: ccoliveira@uem.br

453

Titulado(a): **Joacy Batista de Lima**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **16/12/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deslocalização eletrônica através do ligante 4,4'-ditiopiridina em complexos rutênio e ósmio**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Luis, MA
e-mail: joacy@ufma.br

454

Titulado(a): **Maria Teresa Hoffmann**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **17/12/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Amino complexos de rutênio imobilizados sobre poli 4-vinilpiridina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNICEP, São Carlos, SP

455

Titulado(a): **Rugles Cesar Barbosa**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **19/12/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Um mecanismo de varredura dos parâmetros de discretização do método da coordenada geradora Hartree-Fock para obtenção de bases atômicas adaptadas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Tecnologista
CNEN, Centro Regional de Ciências Nucleares Centro-Oeste,
Abadia de Goiás, GO
e-mail: rbarbosa@cnen.gov.br

456

Titulado(a): **Kelson Mota Teixeira de Oliveira**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **20/12/1996** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo químico quântico semi-empírico I.N.D.O. de monômeros e dímeros de ferro-porfirina**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFAM, Manaus-AM
Atividade atual: Professor Universitário
UFAM, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Manaus, AM
e-mail: kelsonmota@ufam.edu.br

457

Titulado(a): **Maria Regina Martins Triques**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **20/12/1996** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos sobre a aplicação de ultramicroeletrodos para determinação de oxigênio dissolvido em água**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Instituto Nacional de Ecologia, São Carlos, SP

458

Titulado(a): **Ana Lúcia da Rocha Nobre**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **07/01/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Potenciometria de redissolução com ultramicroeletrodos – Fundamentos e aplicações na determinação de traços de metais em amostras de alimentos industrializados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professora Universitária
UFRRJ, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: lucia.nobre@infolink.com.br

459

Titulado(a): **Victor Elias Mouchrek Filho**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **13/01/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletrodo de grafite pirolítico quimicamente modificado por alizarina red S. estudos voltamétricos e aplicação analítica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luís-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, DTQ, São Luís, MA
e-mail: victor@ufma.br

460

Titulado(a): **Valdecir Antonio Paganin**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **06/03/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e caracterização de eletrodos de difusão de gás para células a combustível contendo NafionR como eletrólito**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: vpaganin@iqsc.usp.br

461

Titulado(a): **Marta Ferreira Koyama Takahashi**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **07/03/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sobre a caracterização e utilização de polibutadieno hidroxilado, diisocianatos e pré-polímeros na síntese de poliuretanos: para aplicações como propelentes e proteção térmica de sistemas de propulsão de foguetes**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: ITA, São José dos Campos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Chefe do Laboratório CIN/IR
IAE, Centro Técnico Aeroespacial, Divisão de Química, São José dos Campos, SP
e-mail: martat@iae.cta.br

462

Titulado(a): **Luiz Gonzaga de França Lopes**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **19/03/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Controle da reatividade do ligante no coordenado ao trans-tetraaminotrietilfosfitonitrosilrutênio (II)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: lopeslu@dqi.ufc.br

463

Titulado(a): **Márcia Toline Giacomini**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **24/03/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da natureza do eletrólito e do controle da acidez sobre a estrutura e as propriedades redox do polipirrol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora Visitante
Universität Hamburg, Institut for Anorganische un Angewandte Chemie
e-mail: mtoline@web.de

464

Titulado(a): **Sandra Aparecida Martins e Silva**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **25/03/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química de pó de carbono de alta área superficial**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
FEPI, Centro Universitário, ICE, Varginha, MG
e-mail: fepi@fepi.br

465

Titulado(a): **Odonório Abrahão Júnior**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **26/03/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de ésteres derivados do ácido 6a(alfa),7b(beta)-didroxivouacapan-17b(beta)-óico por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
ULBRA, DQ, Itumbiara, GO
e-mail: odonirio@yahoo.com.br/quimica.itb@ulbra.br

466

Titulado(a): **Joelma Perez**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **03/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos fundamentais e aplicados sobre a reação de redução de oxigênio em platina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: joelma@power.ufscar.br

467

Titulado(a): **Flávio Leite**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **04/04/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise dos compostos sulfurados responsáveis pelo odor em solventes na via alcoolquímica de obtenção de acetato de etila**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: PUC, Campinas-SP
Atividade atual: Diretor Proprietário
T&E Analítica Laboratórios, Campinas, SP
e-mail: flavio@teanalitica.com.br

468

Titulado(a): **Jarem Raul Garcia**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **16/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção do íon metanossulfonato sobre eletrodos de platina policristalina e monocristalina com face (111) e (10C)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: jargarcia@pop.com.br

469

Titulado(a): **Maurício dos Santos Matos**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **16/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Cinética de formação de complexos moleculares de transferência de carga**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de R. Preto, DPE, Ribeirão Preto, SP
e-mail: maumatos@ffclrp.usp.br

470

Titulado(a): **Ana Paula Martins Camargo**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **23/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento eletroquímico do íon CN em eletrodos de platina policristalina. Um estudo de espectroscopia de infravermelho in situ**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: apmc@operamail.com

471

Titulado(a): **Orliney Maciel Guimarães**
Orientador: **José Fernando de Andrade**
Data da defesa: **23/04/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de poluentes gasosos utilizando sensores de cristais piezelétricos**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professora Universitária
UFPR, Centro de Ciências Exatas, DQ, Curitiba, PR
e-mail: orliney@quimica.ufpr.br

472

Titulado(a): **Renato Garcia Peres**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **23/04/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração (LLE, SPE, SFE) e análise cromatográfica de pesticidas organoclorados em água**
Vínculo/bolsa: CNPq e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Diretor de Serviços
Flow Service, São Paulo, SP

473

Titulado(a): **Anelise Maria Regiani**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **24/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese de ésteres de celulose em meio homogêneo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFAC, DCN, Rio Branco, AC
e-mail: amregiani@uol.com.br

474

Titulado(a): **Zahra Fazal Chaudry**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **25/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Modificações na matriz colagênica em meio alcalino: comportamento estrutural e reatividade química na presença de glutaraldeído e azida**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UNICAMP, Campinas, SP

475

Titulado(a): **Shirley de Cássia Monte Gandini**
Orientador: **Janice Rodrigues Perussi**
Data da defesa: **29/04/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da interação de porfirinas catiônicas solúveis em água com DNA**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

476

Titulado(a): **Cíntia Beatriz de Oliveira**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **21/05/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico semi-empírico de quinonas aromáticas policíclicas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Univeristária
UFPE, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, Recife, PE
e-mail: cintia_beatriz@uol.com.br

477

Titulado(a): **Jamal da Silva Char**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **23/06/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização de ácidos húmicos extraídos de água e sedimento do Rio Negro em local próximo à cidade de Manaus**
Vínculo/bolsa: PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UAM, Manaus-AM
Atividade atual: Professor Universitário
UFAM, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Manaus, AM
e-mail: jchaar@ufam.edu.br

478

Titulado(a): **Edwil Aparecida de Lucca Gattas**
Orientador: **Cecília Laluce**
Data da defesa: **26/06/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Obtenção de extrato celular bruto de levedura em atividade de glicerol quinase e glicerol-3-fosfato desidrogenase**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: USP – SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNESP, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Araraquara, Araraquara, SP
e-mail: gattas@fcfar.unesp.br

479

Titulado(a): **Josealdo Tonholo**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **26/06/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico de sistemas orgânicos de interesse: oxidação do citronelol sobre platina e anôdos dimensionalmente estáveis e do íon acetato sobre anôdos dimensionalmente estáveis**
Vínculo/bolsa: PICD
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFAL, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, Maceió, AL
e-mail: tonholo@mail.qui.ufal.br

480

Titulado(a): **Márcia Liane Buzzo**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **27/06/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da geração de cloro sobre ródio e platina pré-oxidados em altos potenciais anódicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
IAL
e-mail: marcialiane@ial.sp.gov.br

481

Titulado(a): **Salvador Claro Neto**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **27/06/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterizações físico-químicas de poliuretano derivado de óleo de mamona utilizado para implantes ósseos**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: salvador@iqsc.usp.br

482

Titulado(a): **Mauro Coelho dos Santos**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **01/07/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da deposição em regime de subtenção de Ag, Cd, Zn e Sn sobre diferentes substratos em meio ácido**
Vínculo/bolsa: CAPES/PET
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UFSCar, LIEC – CMDMC, DQ, São Carlos, SP
e-mail: drmcса@yahoo.com.br / drmcса@gmail.com

483

Titulado(a): **José Aroldo Viana dos Santos**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **03/07/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Ancoramento e reatividade de compostos de rutênio em sílica gel funcionalizada**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: não informado

484

Titulado(a): **Djalma de Albuquerque Barros Filho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **04/07/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento fotoeletroquímico de filmes sol-gel de Nb2O5 sensibilizados com complexos de rutênio**
Vínculo/bolsa: CNPq-RHAE
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
COC, Engenharia Ambiental, Ribeirão Preto, SP
e-mail: djqa@coc.com.br

485

Titulado(a): **Cristiane Tumang Frare**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **31/07/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise em fluxo empregando multicomutação e retenção de múltiplas zonas de amostra. Determinação espectrofotométrica de boro em plantas**
Vínculo/bolsa: não informada
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, Uberlândia, MG
e-mail: cristiane@iqufu.ufu.br

486

Titulado(a): **Pedro Maia de Campos**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **01/08/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização dos eletrodos e dos óxidos de composição nominal RhxTi (1-x)Oy e eletrocatalise da reação de desprendimento de oxigênio em eletrodos de Ti/RhxTi(1-x)Oy**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: CENA, USP, Piracicaba-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIOESTE, Centro de Engenharias e Ciências Exatas, Toledo, PR
e-mail: pmcampos@unioeste.br

487

Titulado(a): **Renata Maria dos Santos Celeghini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **05/08/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração e análise cromatográfica (HPLC) de cumarinas em plantas medicinais brasileiras**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
UNICAMP, Faculdade de Engenharia de Alimentos, Campinas, SP
e-mail: celeghin@fea.unicamp.br

488

Titulado(a): **Vânia Gomes Zuin**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **07/08/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de pentaclorofenol e hexaclorobenzeno em águas naturais de subsuperfície de áreas afetadas por resíduos de organoclorados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora PRODOC
UFSCar, CECH, Departamento de Metodologia de Ensino, São Carlos, SP
e-mail: vaniaz@power.ufscar.br

489

Titulado(a): **Ricardo Luis Araújo Dias**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **08/08/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Substâncias nitrogenadas hidrossolúveis da esponja marinha Amphimedon viridis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

490

Titulado(a): **Rosangela Maria Pomponio Saldanha**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **11/08/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise da interface eletrodo/solução aquosa contendo piridina por espectroscopia de imitância A. C.**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

491

Titulado(a): **Flavia Pereira da Silva Airoidi**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **22/08/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de pentaclorofenol e hexacolorbenzeno em solo contaminado por resíduos industriais**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
EMS Indústria Farmacêutica

492

Titulado(a): **Fábio Cezar Ferreira**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **27/08/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de derivados obtidos a partir da benzilação de fibras de sisal**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: não informado

493

Titulado(a): **Angélica Redondo Silveira Serillo**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **04/09/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sensor quimicamente modificado com liga de Ni-cr/óxido/colágeno/2-mercaptobenzotiazol para aplicações voltamétricas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora
Escola Técnica Paulino Botelho, São Carlos, SP
e-mail: angleseri@itelefonica.com.br

494

Titulado(a): **Claire Mariano de Camargos**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **05/09/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo químico da esponja marinha Amphimedon viridis**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC/USP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

495

Titulado(a): **Yohandra Reyes Torres**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **09/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo químico de duas esponjas marinhas do litoral paulista**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidad de La Habana, Cuba
Atividade atual: Professora Universitária
UNICENTRO, Guarapuava, PR
e-mail: ryohandra@yahoo.com

496

Titulado(a): **Maristela Silva Martinez**
Orientador: **Elia Tfouni**
Data da defesa: **09/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Fotoquímica e determinação das energias dos estados excitados responsáveis pelas reações fotoquímicas de algumas amidas de rutênio via supressão/sensibilização**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNAERP, Ribeirão Preto, SP
e-mail: mmartine@unaerp.br / maristela_martin@uol.com.br

497

Titulado(a): **Zilvanir Fernandes de Queiroz**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **17/09/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Atomização eletrotérmica de sódio, potássio, cálcio e magnésio em espectrometria de absorção atômica com filamento de tungstênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
Instituto Centro de Ensino Tecnológico (CENTEC), Limeiro do Norte, CE
e-mail: zilvanir@yahoo.com.br

498

Titulado(a): **Eduardo Lemos de Sá**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **19/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuições teóricas ao estudo de eletrodos modificados**
Vínculo/bolsa: não informada
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UFPR, Setor de Ciências Exatas, DQ, Curitiba, PR
e-mail: edulsa@quimica.ufpr.br

499

Titulado(a): **Cristina Alves Lacerda**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **23/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de colágeno aniônico para utilização como biomaterial**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Cuiabá-MT
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DTQ, São Luís, MA
e-mail: cristin@ufma.br

500

Titulado(a): **José Cláudio Caraschi**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **26/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das relações estrutura/propriedades de carboximetilcelulose obtida por derivatização de polpa de bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Unidade Diferenciada de Itapeva, Itapeva, SP
e-mail: caraschi@itapeva.unesp.br

501

Titulado(a): **Silmar Barbosa Silva**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **29/09/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito dos parâmetros eletroquímicos na deposição normal e anômala de ligas Ni-Zn**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: não informado

502

Titulado(a): **Luis Carlos Ribeiro de Araújo**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **03/10/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo dos poliuretanos flexíveis derivados de óleos de mamona, determinando suas propriedades físico-químicas**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNAERP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Diretor Proprietário
LCL Defens Produtos e Serviços, Ribeirão Bonito, SP
e-mail: luiscarlosra@aol.com

503

Titulado(a): **Heber Garcia Ferreira**
Orientador: **Edson Rodrigues**
Data da defesa: **10/10/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese do poliparafenileno (PPP): estudo comparativo e caracterização**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor
Centro Paulo Souza, Araras, SP
e-mail: hebergf@gmail.com

504

Titulado(a): **Marcelo Cardoso Branco**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **15/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de amidas do ácido 6a(alfa), 7b(beta)-óico por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

505

Titulado(a): **Paulo Jorge da Silva**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **17/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cinético da deslignificação etanol-água da casca de arroz. Derivatização da casca e da polpa celulósica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: UnB, Brasília-DF
Atividade atual: não informado

506

Titulado(a): **Susete Trazzi Breviglieri**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **17/10/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e estudos de análise térmica de compostos mono e dietanolditiocarbamato**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
UFPB, DQ, João Pessoa, PB

507

Titulado(a): **Gil de Carvalho**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **24/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Lignina em espumas fenólicas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: EESC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UERJ, Instituto Politécnico, Nova Friburgo, RJ
e-mail: gilde@iprj.br

508

Titulado(a): **Ana Paula Joaquim**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **30/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das etapas de ativação no processo de benzilação da pola de medula de bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos,
Pirassununga, SP
e-mail: anapaulajs@terra.com.br

509

Titulado(a): **Cláudio José Rocha**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **31/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos fotofísicos das interações de moléculas orgânicas com haletos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico Aeroespacial
CTA, Instituto de Estudos Avançados, DF, São José dos Campos, SP
e-mail: claudior@ieav.cta.br

510

Titulado(a): **Regina Celi Rosim**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **31/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo comparativo da atividade eletrocatalítica de óxidos mistos de níquel ou cobalto frente a geração de desprendimento de hidrogênio e oxigênio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: não informado

511

Titulado(a): **Wilker Caetano**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **31/10/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Propriedades espectroscópicas e interação com sistemas modelo de dois derivados fenotiazínicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
Institut Charles Sadron, Cnrs, Strasbourg
e-mail: wilker@ice.u-strasbg.fr

512

Titulado(a): **João Batista Floriano**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **07/11/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação, caracterização e propriedades catalíticas de eletrodos poliméricos modificados**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
CEFET, Curitiba, PR
e-mail: jflorian@cefetpr.br

513

Titulado(a): **Carlúcio Roberto Alves**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **18/11/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da eletrossíntese e caracterização do compósito de polipirrol/carboximetil celulose**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UECE, Centro de Ciências e Tecnologia, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: alvescr@yahoo.com

514

Titulado(a): **Andréa Lúcia Rezemini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **26/11/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo do empacotamento e avaliação de colunas para cromatografia líquida capilar**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC/USP
Graduação: não informado
Atividade atual: Especialista de Produtos
Hexis Científica, Araraquara, SP

515

Titulado(a): **Ricardo Celeste**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **02/12/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico quântico semi-empírico I.N.D.O. de compostos de diftalocianina com metais do primeiro período de transição**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQF, Cascavel, PR
e-mail: rceleste@unicentro.br

516

Titulado(a): **Cristina Aparecida Diagone**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **09/12/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicação da cromatografia líquida (u-LC) na separação de monoterpenos presentes em citrus**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora-Coordenadora
Bioagri Ambiental Ltda, Área de Fármacos e Fitoterápicos, Piracicaba, SP
e-mail: cristinadiagone@bioagri.com.br

517

Titulado(a): **Cláudia Akemi Ogawa**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **11/12/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação da eletroforese capilar para análise de monoterpenos presentes em citrus**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Analista em Ciência e Tecnologia
INPE, Centro Espacial de Cachoeira Paulista, Cachoeira Paulista, SP
e-mail: akemi@dgi.inpe.br / c-ogawa@uol.com.br

518

Titulado(a): **Ronaldo Ferreira do Nascimento**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **17/12/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aldeídos, ácidos e compostos sulfurados em aguardente de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: ronaldo@ufc.br

519

Titulado(a): **Tania Toyomi Tominaga**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **18/12/1997** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos de porfirinas aquuo-solúveis em função do pH e da interação com Albumina de soro bovino**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNICENTRO, DF, Guarapuava, PR
e-mail: ttominaga@unicentro.br

520

Titulado(a): **Patrícia Benedini Martelli**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **19/12/1997** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Titulação potenciométrica automática por procura binária em sistemas de análise em fluxo utilizando eletrodo tubular sensível ao íon hidrogênio**
Vínculo/bolsa: CNPq e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSJ, DCNAT, São João del Rei, SP
e-mail: martelli@ufs.edu.br

521

Titulado(a): **Alexandre Gustavo Soares do Prado**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **18/02/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da interação de metais em matrizes húmicas: uma proposta ambiental**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNB, Instituto de Química, QUICSI, Brasília, DF
e-mail: agsprado@unb.br

522

Titulado(a): **Jorge Iulek**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **19/02/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos estruturais cristalográficos do inibidor de a(alfa)-amilase 0,19 de Triticum aestivum (trigo-cultivar IAPAR Igapó-28)**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICD
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCL, São Bernardo do Campo-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, Setor de Ciências Exatas, DQ, Ponta Grossa, PR
e-mail: iulek@uepg.br

523

Titulado(a): **Marisa Smiderle**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **27/02/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de manganês empregando amostragem binária e fluxo monossegmentado por ar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, FURB, Blumenau – SC
Atividade atual: Professora Universitária
e-mail: marisasmidlerle@ig.com.br

524

Titulado(a): **Mirian Ribeiro Alves**
Atualmente Mirian Ribeiro Alves Maiola
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **02/03/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização de ácidos húmicos extraídos de vermicompostos e estudo da dissipação do herbicida alaclor em solo e em solo/vermicomposto**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UNIFIL, Centro Universitário Filadélfia, Londrina, PR
e-mail: mirian_quimica@yahoo.com.br

525

Titulado(a): **Maria Helena de Sousa**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **09/03/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de incorporação e liberação de antibióticos por membranas de colágeno**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Cuiabá-MT
Atividade atual: Professora Universitária
UFG, Faculdade de Farmácia, Goiânia, GO
e-mail: mhelena@farmacia.ufg.br

526

Titulado(a): **Roberta Signini**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **09/03/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de obtenção, purificação e caracterização de quitosana**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFG, Goiânia, GO
e-mail: rsignini@terra.com.br

527

Titulado(a): **Patrícia Alexandra Antunes**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **25/03/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos dos sais de amônio e de sódio e dos complexos de Cu(II), Ni(II), Co(II) e Mn(II) derivados do morfolinoditiocarbamato**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNOESTE, Presidente Prudente, SP
e-mail: p.antunes@terra.com.br

528

Titulado(a): **Cícero Oliveira Costa Neto**
Orientador: **Orlando Fatibello Filho**
Data da defesa: **14/04/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação turbidimétrica de tiamina (vitamina B1) em produtos farmacêuticos usando um sistema por injeção em fluxo com zonas coalescentes**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UESPI, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, Teresina, PI

529

Titulado(a): **Gisele Adriane Tavares**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **15/04/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo estrutural da orgnização quaternária do celulosomo de Clostridium thermocellum**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: não informado
Graduação: DQ, UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: não informado

530

Titulado(a): **Valéria Almeida Alves**
Orientador: **Julien Françoise Coleta Boodts**
Data da defesa: **24/04/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química, por espectroscopia de impedância eletroquímica e estudo da estabilidade de ânodos de óxidos de importância em eletrocatalise: o sistema IrO₂-TiO₂-CeO₂**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
FFID, Faculdade de Ciências da Saúde, DFB, Diamantina, MG
e-mail: valeria@fafeid.edu.br

531

Titulado(a): **Paulo Henrique Connagin Godoi**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **29/04/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos cristalográficos da proteína Thi1, produto de um gene de Arabidopsis thaliana envolvido no reparo de lesões oxidativas de DNA**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: não informado

532

Titulado(a): **Rosa Maria Fernandes Cardoso**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **04/05/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos estruturais da endopeptidase glutamato-específica de Bacillus licheniformis**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Research Associate
The Scripps Research Institute, Department of Molecular Biology,
La Jolla, Californi
e-mail: rcardoso@scripps.edu

533

Titulado(a): **Armando Bassetto Filho**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **07/05/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico de óleos isolantes elétricos por cromatografia, extração com fluido supercrítico e degradação radiolítica**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Diretor de empresa de base tecnológica
Bassetto Tecnologia e Inovação, Valinhos, SP
e-mail: armandobf@uol.com.br

534

Titulado(a): **Julieta Adriana Ferreira**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **22/05/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre surfactantes e partículas de argila em suspensão aquosa, utilizando corantes catiônicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: julieta@cnpdia.embrapa.br

535

Titulado(a): **Rita de Cássia Alonso Javaroni**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **22/05/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de um sistema em fluxo contínuo com multisensoramento**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

536

Titulado(a): **Franc Jeferson Alarcon de Barrientos**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **22/05/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Modelagem molecular de proteínas de ligação de ácidos graxos (FABPs) e suas aplicações contra esquistossomose e doenças relacionadas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: não informado

537

Titulado(a): **Luciana Aparecida Tiberti**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **30/06/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise quantitativa (HPLC) de flavonóides em *Maytenus Aquifolium Martius* (Celastraceae)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Chemunion Química Ltda., Laboratório Instrumental, DPD,
Sorocaba, SP
e-mail: latiberti@ig.com.br

538

Titulado(a): **Ademir João Camargo**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **01/07/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico da relação estrutura atividade de compostos neolignânicos e derivados análogos contra Escherichia Coli e Paracoccidioides Brasiliensis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Professor Universitário
UEG, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Anápolis, GO
e-mail: ajc@ueg.br

539

Titulado(a): **Juliana da Cunha Marques**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **02/07/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização química e espectroscópica de substâncias húmicas de solos submetidos a adição de lodo de esgoto**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

540

Titulado(a): **Denise Osiro**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **06/07/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de vírus e bactérias por microscopia de força atômica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Recém-Doutor
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: denise@cnpdia@embrapa.br

541

Titulado(a): **Romualdo Gama**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **28/07/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologias analíticas com eletrogeração de espécies químicas em sistemas de injeção em fluxo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Faculdades COC de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto, SP
e-mail: romualdo@coc.com.br

542

Titulado(a): **Ricardo Mercadante**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **07/08/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico quântico semi-empírico de tetracarboxiimidas de perileno e derivados análogos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Professor Universitário
UNIOESTE, Centro de Engenharia e Ciências Exatas, Toledo, PR
e-mail: ricardomercadante@hotmail.com

543

Titulado(a): **João Célio Gervásio da Silva**
Orientador: **Sérvulo Folgueras-Dominguez**
Data da defesa: **25/08/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Alterações estruturais e químicas em fosfato ácido lamelar de nióbio (V) e influência nas propriedades ácidas e texturais**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UFF, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário
UFF, Centro de Estudos Gerais, IQ, Niterói, RJ
e-mail: ggijcgs@vm.uff.br

544

Titulado(a): **Adriana Nunes Correia**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **26/08/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo dos estágios iniciais da eletrodeposição de níquel, cobalto e suas ligas sobre substrato de carbono vítreo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQ, Fortaleza, CE
e-mail: acorreia@ufc.br

545

Titulado(a): **Rogério Antonio Sartori**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **28/08/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da influência da densidade de carga nas interações entre corantes catiônicos e partículas de argila em suspensão**
Vínculo/bolsa: CAPES/PET
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UFAC, DCN, Rio Branco, AC
e-mail: sartori@ufac.br

546

Titulado(a): **Glaucia Maria da Silva**
Orientador: **Nelson Ramos Stradiotto**
Data da defesa: **31/08/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo do comportamento eletroquímico de ácidos liquênicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: glauciams@ffclrp.usp.br

547

Titulado(a): **Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic**
Orientador: **Antonio Octávio Jacintho**
Data da defesa: **03/09/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Emprego de reagente em suspensão de injeção em fluxo. Determinação espectrofotométrica de sulfato em águas naturais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Escola de Engenharia de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: paulam@sc.usp.br

548

Titulado(a): **Jair Sebastião da Silva Pinto**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **17/09/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Projeto e construção do acoplamento on-line SPE-SFE-GC e de um sistema de extração acelerada com solventes (ASE)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Escola Superior de Química Oswaldo Cruz, São Paulo-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNESP, Faculdade de Engenharia Agrônômica e Zootecnia, DF, Jaboticabal, SP
e-mail: jsspinto@hotmail.com

549

Titulado(a): **Marli Lourdes de Oliveira**
Orientador: **Leila Maria Beltramini**
Data da defesa: **18/09/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Purificação e caracterização físico-química de duas substâncias hemaglutinantes extraídas do fruto de Caesalpinia tinctoria**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFV, CCBS, Viçosa, MG
e-mail: marlourd@ufv.br

550

Titulado(a): **Eudécio Bonfim dos Santos Dias**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **02/10/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de pesticidas organoclorados em óleos vegetais por cromatografia gasosa de alta resolução**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Técnico de Laboratório
UFG, Instituto de Química, Goiânia, GO
e-mail: eudecio@quimica.ufg.br

551

Titulado(a): **João Roberto Amador**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **07/10/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de óleos essenciais e essências de frutas cítricas através de técnicas cromatográficas. Caracterização, controle de qualidade e desenvolvimento de técnicas aplicadas**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Diretor Administrativo
Citrus Processing Research Manager, FMC Technologies Inc.,
Citrus Systems, Lakeland, FL
e-mail: joao.amador@fmcti.com

552

Titulado(a): **Sandra Maria Oliveira Sá**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **08/10/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de compostos derivados do óleo de babaçú (*Orbignya phalerata*)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informada

553

Titulado(a): **Ana Paula Gebelein Gervásio**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **09/10/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Dissolução eletrolítica em sistemas de análise por injeção em fluxo para determinação de ferro, tungstênio, molibdênio, vanádio e cromo em aço ferramenta por ICP-AES**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: não informado
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pesquisadora DCR/CNPq
UFSE, Rio Claro, SP
e-mail: gervasio@ufs.br

554

Titulado(a): **José César Rosa**
Orientador: **Lewis Joel Greene**
Data da defesa: **14/10/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **KM+, uma lectina de Artocarpus integrifolia ligante de D-manose: seqüência de aminoácidos, predição da estrutura terciária e sítio de reconhecimento de carboidrato**
Vínculo/bolsa: FMRP/USP
Mestrado: Ciências Farmacêuticas, FCFRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, DBCMBP, Ribeirão Preto, SP
e-mail: jcrosa@fmrp.usp.br

555

Titulado(a): **Francisco de Assis da Silva**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **21/10/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Fotoquímica de moléculas acíclicas do sistema arilvinil-metano**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Graduação: UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário
UFRRJ, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: fasilva@ufrj.br

556

Titulado(a): **Inês Rabelo de Moraes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **22/10/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de adsorbatos e intermediários em eletrodos monocristalinos de Rh e Au**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Jovem Pesquisador
UNESP, Instituto de Biociências de Rio Claro, DBM, Rio Claro, SP

557

Titulado(a): **Douglas de Britto**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **30/10/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de benzilação de fibras e polpas de fibras do bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: dougbritto@ig.com.br

558

Titulado(a): **Rossine Amorim Messias**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **06/11/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de adsorção/dessorção e biodegradação de simazina e 2,4-D incorporados em turfa e poliuretana**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMG, Belo Horizonte-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNIFOR, Centro Universitário de Formiga, Formiga, MG
e-mail: rossine_messias@yahoo.com.br / rossine@uniformg.edu.br

559

Titulado(a): **Alexandre Camilo Júnior**
Orientador: **Douglas Soares Galvão**
Data da defesa: **19/11/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estrutura eletrônica de polímeros condutores**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Física, UNICAMP, Campinas-SP
Graduação: UNESP-Rio Claro – SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, Setor de Ciências Exatas e Naturais, DF, Ponta Grossa, PR
e-mail: acamilo@uepg.br

560

Titulado(a): **José Geraldo Nery**
Orientador: **Yvonne Primerano Mascarenhas**
Data da defesa: **26/11/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese e estudo cristalográfico por difração de raios X de materiais zeolíticos com potencialidade tecnológica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: ESQ, FOC, São Paulo-SP
Atividade atual: não informado

561

Titulado(a): **Antonio Carlos Magalhães**
Orientador: **Milton Duffles Capelato**
Data da defesa: **27/11/1998** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Efeito dos aditivos brometo de cetil trimetilamônio e brometo de cetilpiridínio na eletrodeposição de zinco sobre aço carbono no eletrólito a base de metanosulfonato**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICD/UFU
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFC, Centro de Ciências, DQAFQ, Fortaleza, CE
e-mail: acarlos@ufc.br

562

Titulado(a): **William Hernando Lizcano Valbuena**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **01/12/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação de oxidação de hidrogênio em eletrodos de camada fina porosa**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidad Industrial de Santander (Bucaramanga-Colombia)
Atividade atual: Professor Universitário
Universidad del Valle, Departamento de Química, Cali
e-mail: wlizcano@univalle.edu.co

563

Titulado(a): **Paulo Sérgio Lopes de Oliveira**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **08/12/1998** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Biologia estrutural de lectinas vegetais: difração de raio-X e modelagem molecular**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IB, UNESP, Rio Claro-SP
Atividade atual: Pesquisador em Bioinformática
USP, Instituto do Coração – HC, LGCM, São Paulo, SP
e-mail: Paulo.Oliveira@incor.usp.br

564

Titulado(a): **Andréa Alves Moreira**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **15/01/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização cromatográfica dos produtos da liquefação de bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

565

Titulado(a): **Fernanda Augusto Daher**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **18/01/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da miniaturização da cromatografia líquida de alta eficiência (micro-LC) na separação de aminoácidos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

566

Titulado(a): **Emerson Luiz Gelamo**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **05/02/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos das interações da hemoglobina extracelular de *Glossoscolex paulistus* com detergentes iônicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UMC
e-mail: emeluiz@yahoo.com.br

567

Titulado(a): **Geovane Lopes de Sena**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **23/02/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização fotofísica de sistemas microheterogêneos. Micelas mistas de SAS/álcool e copolímeros de PSS-co-alquiviniléteres**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRRJ, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário

568

Titulado(a): **Sarita Vera Mello**
Orientador: **Oswaldo Novais de Oliveira Júnior**
Data da defesa: **25/02/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Filmes ultrafinos de Langmuir-Blodgett e automontados de polímeros condutores**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Research Scientist
Colgate-Palmolive Co., Technology Center, Oral Care, Piscataway, NJ
e-mail: sarita_v_mello@colpal.com

569

Titulado(a): **Paulo Sérgio de P. Herrmann Júnior**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **26/02/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de filmes finos automontados de proteínas por U.V. e microscopia de força atômica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: EESC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FEB, Barretos-SP
Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, CNPDIA, São Carlos, SP
e-mail: herrmann@cnpdia.embrapa.br

570

Titulado(a): **Antonio Benedito Filho**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **26/02/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência do vermicomposto na sorção de Atrazina, associado ao cultivo de milho**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

571

Titulado(a): **Maira Regina Rodrigues**
Atualmente Maira Regina Rodrigues Magini

Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**

Data da defesa: **04/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**

Título da defesa: **Estudo de polimerização fotoiniciada por corante**

Vínculo/bolsa: FAPESP

Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Professora Universitária
UNIVAP, Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento, GPBF, São José dos Campos, SP

e-mail: mrr@univap.br

572

Titulado(a): **Edivan Tonhi**

Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**

Data da defesa: **05/03/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Obtenção e caracterização de compósitos colágeno: quitosana para utilização como biomaterial**

Vínculo/bolsa: CAPES

Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP

Atividade atual: Pesquisador
Bioagri Ambiental Ltda., Piracicaba, SP

e-mail: e.tonhi@bioagri.com.br

573

Titulado(a): **Silvio Cesar de Oliveira**

Orientador: **Roberto Manuel Torresi**

Data da defesa: **05/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**

Título da defesa: **Estudo eletroquímico e eletrogravimétrico da deposição do bismuto**

Vínculo/bolsa: CNPq

Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP

Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP

Atividade atual: Professor Universitário
UFMS, Departamento de Química Inorgânica, Campo Grande, MS

e-mail: scolive@nin.ufms.br

574

Titulado(a): **Carlos Henrique Bocanegra**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **11/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos de filmes de hidróxido de níquel eletrodepositados sobre platina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor
Secretaria da Educação, Escola Estadual, Araraquara, SP

575

Titulado(a): **Rosemeire Aparecida da Silva de Lucca**
Orientador: **Leila Maria Beltramini**
Data da defesa: **12/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos estruturais e termodinâmicos de lectina de D-manose, KM+, por métodos espectroscópicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: não informado
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

576

Titulado(a): **Luis Carlos de Moraes**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **22/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de materiais absorventes a partir de celulose e quitina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Pós-Doutorando
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: luiscarlos_morais@yahoo.com.br

577

Titulado(a): **Mariselma Ferreira**
Orientador: **Luiz Henrique Capparelli Mattoso**
Data da defesa: **26/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização do látex e da borracha natural de seringais de Presidente Prudente/SP**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, DQ, Ribeirão Preto, SP
e-mail: mselma@ffclrp.usp.br

578

Titulado(a): **Ademir dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **30/03/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Distribuição de metais no reservatório de captação de água superficial Anhumas Américo Brasiliense-SP**
Vínculo/bolsa: UNESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Escola de Educação Física de São Carlos, EEFSC, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, Araraquara, SP
e-mail: ademir@iq.unesp.br

579

Titulado(a): **Rubens Bernardes Filho**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **31/03/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de proteínas do glúten por técnicas espectroscópicas e microscópicas**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IFSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, CNPDIA, São Carlos, SP
e-mail: rubens@cnpdia.embrapa.br

580

Titulado(a): **Haroldo Silveira Dórea**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **16/04/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise multirresíduos de pesticidas organofosforados e piretróides em frutas por CGC, após extração com fluido supercrítico, comparação com LLE, SPE e MSPD**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFBA, Salvador-BA
Graduação: UFS, Aracajú-SE
Atividade atual: Professor Universitário
UFS, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Cristóvão, SE
e-mail: haroldo@ufs.br

581

Titulado(a): **Cíntia Soares da Silva**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **20/04/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise direta de vinhos e aguardentes de cana-de-açúcar por espectrometria de absorção atômica com filamento de tungstênio: mudanças no comportamento eletrotérmico de cádmio e na vida útil do atomizador**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química, São Paulo, SP
e-mail: sscintia@terra.com.br

582

Titulado(a): **Cícero Wellington Brito Bezerra**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **04/05/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Manifestação da ligação II (π) em aminas de rutênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Luis, MA
e-mail: cicero@ufma.br

583

Titulado(a): **Lisânias Ribeiro Polastro**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **05/05/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de íons metálicos, amônio, uréia e aminoácidos em aguardente**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Técnica especializada
UNIFAP, Macapá, AP

584

Titulado(a): **Otaviano Mendonça Ribeiro Filho**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **07/05/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização, estudo de equilíbrio químico e agregação do 2-aminoetanol dihidrogenofosfato**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: não informado
Atividade atual: Professor Universitário
UFUB, Instituto de Ciências e Tecnologia de Ambiente, Uberaba, MG
e-mail: otavianoribeiro@uol.com.br

585

Titulado(a): **João Alexandre Ribeiro G. Barbosa**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **17/05/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos estruturais da enzima aldolase de Escheriquia coli e Haemophilus influenzae**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Pesquisador
LNLS, Centro de Biologia Molecular Estrutural, Campinas, SP
e-mail: joao@lnls.br

586

Titulado(a): **Hueder P. Moisés de Oliveira**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **21/05/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de transferência de energia eletrônica entre corantes catiônicos em sistemas micelares**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas, SP
e-mail: hueder@iqm.unicamp.br

587

Titulado(a): **Agnaldo Arroio**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **24/06/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da relação estrutura-atividade (SAR) de compostos da planta Cannabis sativa (canabinóides) com potencial analgésico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Faculdade de Educação, EDM, São Paulo, SP
e-mail: agnaldoarroio@yahoo.com

588

Titulado(a): **Simone Sayuri Nakazoni**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **30/06/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre corantes catiônicos e partículas de argila em suspensão aquosa**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

589

Titulado(a): **Eveline de Robertis**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **01/07/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência do substrato na adsorção de pirrol analisada através de espectroscopia de impedância eletroquímica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
RAETCH – Sistemas de Conversão de Energia Ltda., São Carlos, SP
e-mail: eveline_pesquisa@raetch.com.br

590

Titulado(a): **Carolina Bosch Cabral**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **02/07/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura primária e modelagem molecular por homologia estrutural da estrutura terciária da cadeia d da hemoglobina extracelular gigante de Glossoscolex paulistus**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UFRGS, Porto Alegre, RS

591

Titulado(a): **Devaney Ribeiro do Carmo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **13/07/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Propriedades espectroscópicas e eletroquímicas de complexos de ferro, rutênio e ósmio ancorados em filmes de óxido de titânio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DFQ, Ilha Solteira, SP
e-mail: docarmo@dfq.feis.unesp.br

592

Titulado(a): **Adalto Ricardo de Souza**
Orientador: **Cecília Laluce**
Data da defesa: **16/07/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Atividades de glucoamilases livres e ligadas a parede celular em culturas de Saccharomyces cerevisiae var. diastaticus**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **não informado**

593

Titulado(a): **Jussara Ramos Zoia**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **23/07/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular de compostos de paládio por difração de raios-X**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Técnico Administrativo**
USP, Escola de Engenharia de São Carlos, SEL, São Carlos, SP
e-mail: **jussara@sel.eesc.usp.br**

594

Titulado(a): **Fernando Barbosa Júnior**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **30/07/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Acoplamento FIA-filamento de tungstênio para eletrodeposição e determinação de chumbo por espectrometria de absorção atômica com atomização eletrotérmica**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UNB, Brasília-DF**
Atividade atual: **Pós-Doutorando**
USP, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, DF, Ribeirão Preto, SP
e-mail: **fbarbosajr@yahoo.com**

595

Titulado(a): **Marli Rodrigues da Cunha Massaroppi**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **04/08/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicação da voltametria de onda quadrada no estudo do comportamento eletroanalítico do herbicida Picloram**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora

596

Titulado(a): **Elisabete Curti**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **06/08/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de obtenção e caracterização de quitosanas e de N,N,N-trimetilquitosana**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

597

Titulado(a): **Dorival Roberto Rodrigues**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **13/08/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese, caracterização e determinação das constantes de ionização e agregação de 2-amino-2-fosfato-1-3-propanodiol**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade do Sagrado Coração, Bauru-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USC, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Bauru, SP
e-mail: reitoria@usc.br

598

Titulado(a): **Edimilson Jesus de Oliveira**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **13/08/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Separação do gálio contido em soluções de aluminato de sódio provenientes do processo Bayer usando espuma de poliuretano derivada de óleo de mamona impregnada com Kelex 100@R**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
PETROBRAS, Centro de Pesquisa, Gerência de Combustíveis, Rio de Janeiro, RJ
e-mail: edimil@petrobras.com.br

599

Titulado(a): **Solange Leite de Moraes**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **30/08/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e validação de métodos multirresíduos para análise de pesticidas em tomates**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

600

Titulado(a): **Regina Maria Queiroz de Mello**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **10/09/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização do comportamento eletroquímico de filmes de polianilina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professora Universitária
UFPR, Setor de Ciências Exatas, DQ, Curitiba, PR
e-mail: rmgm@quimica.ufpr.br

601

Titulado(a): **Rodrigo Bagueira de V. Azeredo**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **13/09/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Espectroscopia de RMN no estado estacionário**
Vínculo/bolsa: PICDT/CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFF, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário
UFF, Instituto de Química, DQO, Niterói, RJ
e-mail: rbagueira@rmn.uff.br

602

Titulado(a): **Carlos Alberto Paulinetti da Camara**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **16/09/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de instrumentação eletroquímica para aplicação em fluxo com ultramicroeletrodos**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEL, Centro de Ciências Exatas, DQ, Londrina, PR
e-mail: camara@uel.br

603

Titulado(a): **José Carlos Toledo Júnior**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **17/09/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Controle da reatividade do ligante óxido nítrico em tetraaminas de rutênio (III)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
Universtiy of Alabama ar Birmingham, Center for Free Radical
Biology and Medicine, Alabama
e-mail: toledo@uab.edu

604

Titulado(a): **Martha Gonzalez Pérez**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **28/09/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização espectroscópica de ácidos húmicos de solo submetido a sistemas de manejo convencional e plantio direto**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade Estatal de Leningrado, Rússia
Atividade atual: Pós-Doutoranda
EMBRAPA – CNPDIA, São Carlos, SP
e-mail: marta@cnpdia.embrapa.br

605

Titulado(a): **Silvia de Sousa Freitas**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **01/10/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização de metodologia para o preparo de colunas capilares para cromatografia líquida**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, Ilha Solteira-SP
e-mail: silvinha@iqsc.usp.br

606

Titulado(a): **Ana Cláudia Granato**
Atualmente Ana Cláudia Granato Malpass
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **20/10/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Produtos naturais de invertebrados marinhos do litoral norte do Estado de São Paulo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos-SP
e-mail: acgmalpass@yahoo.com.br

607

Titulado(a): **Ricardo Tavares de Araújo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **21/10/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicação da cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE-HPLC) na análise de derivados da reação de o-ftaldialdeído/2-mercaptoetanol com aminoácidos presentes em extratos de aguardentes**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

608

Titulado(a): **Rodrigo de Santis Neves**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **21/10/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de medidas de espectroscopia de impedância eletroquímica na presença de adsorção específica sobre eletrodos de ouro**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
Raetch: Pesquisa Desenvolvimento Produção Comércio, São Carlos-SP
e-mail: rodrigo_santis_neves@yahoo.com.br

609

Titulado(a): **Angélica Maria Jiménez Santisteban**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **22/10/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização do ácido húmico extraído de vermicomposto e estudo de adsorção/dessorção deste e outras matrizes com o herbicida Atrazina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

610

Titulado(a): **Luiz Guilherme Machado de Macedo**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **25/10/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico de filmes de Langmuir de derivados de tetracarboxidiimido perileno**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: não informado

611

Titulado(a): **Humberto D' Muniz Pereira**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **29/10/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos da enzima purina nucleosídeo fosforilase de Schistosoma mansoni**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMG, Belo Horizonte – MG
Atividade atual: Pesquisador
Cientistas Associados Ltda., São Carlos, SP
e-mail: hmuniz_pereira@gmail.com

612

Titulado(a): **Richard Feliciano**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **16/11/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Características da adsorção de ciclohexanol e propanol sobre Au(210) e Au(111) analisadas por espectroscopia de impedância eletroquímica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

613

Titulado(a): **Amanda Claro Gutierrez**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **17/11/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos fotofísicos de derivados poli-hidroxiados de flavona ligados ao cátion Al³⁺**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: amanda@iqsc.sc.usp.br

614

Titulado(a): **Maria Cecília Henrique Tavares**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **26/11/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Projeto, construção e aplicações de um sistema para cromatografia com fluido supercrítico (SFC)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP
e-mail: cecit@iqsc.usp.br

615

Titulado(a): **Nouga Cardoso Batista**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **30/11/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sobre a formação in situ do catalisador de reações de polimerização de olefinas cíclicas via metáteses, tendo como material de partida compostos de Ru(III)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UESPI, Teresina-PI
e-mail: nouga@uespi.br

616

Titulado(a): **Luiz Henrique Dall'Antonia**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **15/12/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da oxidação superficial de eletrodos de metais nobres**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **Ciências e Engenharia de Materiais, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UEL, Centro de Ciências Exatas, DQ, Londrina-PR
e-mail: **luizh@uel.br**

617

Titulado(a): **Guilherme Miola Titato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **16/12/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comparação entre métodos de extração (LLE, SPE e SFE) e análise (LC e m-LC) na determinação de PAHs em água**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Químico**
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: **guilherme@iqsc.usp.br**

618

Titulado(a): **Sérgio da Costa Saab**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **17/12/1999** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização da matéria orgânica em gleissolos por espectroscopias de EPR, RMN, IV e UV-Visível**
Vínculo/bolsa: **CAPES-PICDT/UEPG**
Mestrado: **IFSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFMS, Campo Grande-MS**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UEPG, Setor de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Ponta Grossa-PR
e-mail: **scaab@uepg.br**

619

Titulado(a): **Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **17/12/1999** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Planejamento racional de inibidores de enzima-alvo aplicado a diferentes doenças: modelagem, síntese, bioquímica e QSAR**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IME, Rio de Janeiro-RJ
Graduação: UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: Professor PRODOC
USP, Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto-SP
e-mail: tomich@fcfrp

620

Titulado(a): **José Pio Iúdice de Souza**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **13/01/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletro-oxidação de metanol e etanol sobre eletrodepósitos de Pt, Rh, PtRh e PtRu. Um estudo de eletrocatalise usando as técnicas de FTIR in situ e DEMS on-line**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFPA, Belém-PA
Graduação: UFPA, Belém-PA
Atividade atual: Professor Universitário
UFPA, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Belém-PA
e-mail: jpio@ufpa.br

621

Titulado(a): **Flora Inês Mattos Costa**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **20/01/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletrodos de óxidos de Ru-Ir e de Ir-Ta derivados do processo sol-gel para a reação de desprendimento de oxigênio em meio ácido**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFRN, Natal-RN
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos-SP

622

Titulado(a): **Djenaine de Souza**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **28/01/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos mecanísticos da redução do herbicida Picloram por voltametria de onda quadrada**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP
e-mail: djenaine@iqsc.usp.br

623

Titulado(a): **Livia Mari Assis**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **04/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração e caracterização de carvão mineral brasileiro com alto teor de inertitas**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT/CEFET
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, DAQB, Curitiba-PR
e-mail: livia@cefetpr.br

624

Titulado(a): **Sueli Guandalini**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **07/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de resíduos de pesticidas organofosforados em águas superficiais através dos acoplamentos SPE-GC e SPME-GC**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

625

Titulado(a): **Fernanda Cristine Spoljaric**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **11/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização da separação enantiomérica de fármacos quirais por eletroforese capilar (CE)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Analista Químico
Bioagri Ambiental Ltda, Piracicaba-SP

626

Titulado(a): **Ricardo Antonio de Simone Zanon**
Orientador: **Luis Gustavo Marcassa**
Data da defesa: **18/02/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de colisões frias envolvendo mudança de estado atômico em 85Rb**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQ, UFF, Rio de Janeiro-RJ
Graduação: UFF, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário
UDESC, Centro de Ciências Tecnológicas, DF, Joinville-SC
e-mail: dfi2rasz@joinville.udesc.br

627

Titulado(a): **Valdemir Velani**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **18/02/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do solvente na polimerização vinílica fotoiniciada**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Recém-Doutor
UFU, Uberlândia, MG
e-mail: valdemirvelani@yahoo.com.br

628

Titulado(a): **Ana Valéria Colnaghi Simionato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **18/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de vitaminas hidrossolúveis por cromatografia micelar eletrocinética capilar em fármacos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: avsimionato@yahoo.com.br

629

Titulado(a): **Wilson Tadeu Lopes da Silva**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **25/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre ácidos húmicos e cobre (II) através do uso de eletrodos de pasta de carbono modificados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
Embrapa, CNPDIA, São Carlos-SP
e-mail: wilson@cnpdia.embrapa.br

630

Titulado(a): **Fernando Vitorino da Silva**
Orientador: **Ana Rita de Araujo Nogueira**
Data da defesa: **29/02/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sistemas de análise por injeção sequencial aplicados à determinações em amostras agronômicas**
Vínculo/bolsa: CAPES e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Especialista em Aplicação
Varian Indústria e Comércio Ltda., São Paulo, SP
e-mail: fernando.vitorino@varianinc.com

631

Titulado(a): **Ezequiel Horácio Panepucci**
Orientador: **Gladius Oliva**
Data da defesa: **21/03/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Substituição molecular interativa**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IFSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Pós-Doutorando**
e-mail: **zac@pasteur.fr**

632

Titulado(a): **Hamilton Brandão Varela de Albuquerque**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **22/03/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico da polianilina e uma derivada sulfonada em solvente orgânico: aplicações potenciais como material catódico em baterias secundárias de lítio**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFRN, Natal-RN**
Atividade atual: **Jovem Pesquisador**
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: **varela@iqsc.usp.br**

633

Titulado(a): **Isaide de Araújo Rodrigues**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **24/03/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da eletrocatalise de álcoois C3 saturados sobre eletrodos codepositados de Pt, Rh, Pt-Rh e Pt-Ru através de espectroscopia de massas e infravermelho**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **Doutorado Direto**
Graduação: **UFMA, São Luís-MA**
Atividade atual: **Professora Universitária**
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Luís- MA
e-mail: **isaide@ufma.br**

634

Titulado(a): **Paulo César Cavalcante Vila Nova**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **24/03/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de cumarinas em derivados de citrus por cromatografia gasosa de alta resolução com detecção por ionização de chama (FID), fotoionização (PID) e espectrometria de massas (MS)**
Vínculo/bolsa: **CAPES-PICD**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **Técnico de Laboratório UFMS, Campo Grande-MS**

635

Titulado(a): **Ana Paola Prata Cione Buchviser**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **24/03/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Fotoquímica e fotofísica de moléculas orgânicas em argilas**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Pesquisadora Bioagri Ambiental Ltda, São Carlos-SP**
e-mail: **anapaola@bioagri.com.br / anapaolacione@bol.com.br**

636

Titulado(a): **Vitor Hugo Polisel Pacces**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **27/03/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de programas de computação para otimização, simulação e análise cromatográfica**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **PUC, Campinas-SP**
Atividade atual: **Doutorando USP Instituto de Química de São Carlos, Pedreira-SP**
e-mail: **vitormusp@iqsc.usp.br**

637

Titulado(a): **Sonia dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **29/03/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de PCBs em ambiente lacustre**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
Fundação Educacional Guaxupé
Centro Universitário, São Carlos-SP
e-mail: so_sant@yahoo.com / sosant@email.fundeg.br

638

Titulado(a): **Claudio Marcos de Magalhães**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **30/03/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sensores de acidez em meio não aquoso: desenvolvimento e aplicação de um dispositivo bipotenciométrico diferencial**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

639

Titulado(a): **Vania Cardoso Fernandes**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **30/03/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da estrutura eletrônica de corantes catiônicos**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: vania@iqsc.usp.br

640

Titulado(a): **Marcos Roberto Bet**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **14/04/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Colágeno aniônico: propriedades físico-químicas, estruturas e comportamento biológico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

641

Titulado(a): **Valéria Rodrigues dos Santos Malta**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **19/04/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de naftoquinonas e seus derivados e cálculos teóricos de propriedades relevantes na relação estrutura-atividade**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFAL, Maceió-AL
Graduação: UFAL, Maceio-AL
Atividade atual: Professora Universitária
UFAL, DQ, Maceió-AL
e-mail: vrsm@qui.ufal.br

642

Titulado(a): **Victor Elias Mouchrek Filho**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **19/04/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos analíticos e modificações químicas por metilação e acetilação do eugenol contido no óleo essencial extraído das folhas da espécie Pimenta dioica Lindl**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT/UFMA
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luís-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, DTQ, São Luís-MA
e-mail: victor@ufma.br

643

Titulado(a): **George Jackson de Moraes Rocha**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **24/04/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deslignificação de bagaço de cana de açúcar assistida por oxigênio**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: não informado
Graduação: FAENQUIL – Faculdade de Engenharia Química – Lorena – SP
Atividade atual: não informado

644

Titulado(a): **Káthia Maria Honório**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **24/04/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da relação estrutura-atividade (SAR) em compostos canabinóides psicoativos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Física de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: kamaho@gmail.com

645

Titulado(a): **Gilmar Trindade de Araujo**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **25/04/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico e físico-químico da Mimosa hostilis Benth**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFP, João Pessoa-PB
Atividade atual: Professor Universitário
UFCG, Centro de Ciências e Tecnologia, DEQ, Campina Grande-PB
e-mail: gilmar@deq.ufcg.edu.br

646

Titulado(a): **Marçal Antonio Ruggiero**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **26/04/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Projeto e construção de um sistema para o acoplamento On-line entre extração com fluido supercrítico e eletroforese capilar (SFE-CE)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UCG, Goiânia-GO
e-mail: ruggierp@ucj.br/mruggiero@terra.com.br

647

Titulado(a): **Eduardo Poggi e Borges**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **27/04/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de procedimentos automáticos de titulação potenciométrica ponto a ponto**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
Fermentec Ltda., Piracicaba, SP
e-mail: eduardo@fermentec.com.br

648

Titulado(a): **Hosana Maria Maciel**
Atualmente Hosana Maria Maciel Velani
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **28/04/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polimerização fotoiniciada de monômeros carregados**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: não informado
e-mail: hosanavelani@yahoo.com.br

649

Titulado(a): **Jamal da Silva Chaar**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **26/05/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos analíticos e modificação química por acetilação do Linalol contido no óleo essencial da espécie Aniba duckei Kostermans**
Vínculo/bolsa: PICDT/UFAM
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UAM, Manaus-AM
Atividade atual: Professor Universitário
UFAM, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Manaus-AM
e-mail: jchaar@ufam.edu.br

650

Titulado(a): **Deborah da Silva Comar**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **29/05/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologia para detecção amperométrica dos antioxidantes Cisteína, n-Acetil Cisteína, Glutathiona e Ácido Ascórbico**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: não informada
e-mail: debhsc@hotmail.com

651

Titulado(a): **Everaldo Carlos Venancio**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **27/06/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Agregação de metais a filmes de polianilina e sua aplicação na eletrooxidação de glicerol e metanol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

652

Titulado(a): **Fabio Luiz Pissetti**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **29/06/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Óxidos puros e mistos de Co com estrutura espinélio derivados de Sol-Gel para a reação de desprendimento de oxigênio em meio básico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química
e-mail: fabiopst@hotmail.com

653

Titulado(a): **Marcos Malta dos Santos**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **29/06/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **A espectroeletróquímica de polianilina: estudo do comportamento redox e relaxação estrutural**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Pós-Doutorando
Texas A & M University, Department of Chemistry, College Station
e-mail: mmalta@mail.chem.tamu.edu

654

Titulado(a): **Maria Cecília Penteado M. da Cunha**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **29/06/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos por FTIR in situ e DEMS da redução de íons nitrato e nitrito sobre eletrodos eletrodepositados de Pt, Rh, Ru e ligas de Pt-Rh e Pt-Ru**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

655

Titulado(a): **Simone Vicente**
Orientador: **Elias Ayres Guidetti Zagatto**
Data da defesa: **10/07/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de níquel em materiais biológicos empregando sistemas de análises em fluxo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda

656

Titulado(a): **Flavia Pirola Rosselli**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **19/07/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da relação estrutura-atividade (SAR) de compostos derivados do megalol com atividade tripanosomicida**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ/UNESP – Araraquara – SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: frosselli@iqsc.usp.br

657

Titulado(a): **Izaura Cirino Nogueira Diógenes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **02/08/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Utilização de adsorbatos inorgânicos no estudo de reações de transferência de elétrons heterogênea**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFC, Fortaleza-CE
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, Fortaleza-CE
e-mail: izaura@dqi.ufc.br

658

Titulado(a): **Marystela Ferreira**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **18/08/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da oxidação eletroquímica de substâncias fenólicas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Jovem Pesquisador
UNESP, Faculdade de Ciências e Tecnologia, DFQB, Presidente Prudente-SP
e-mail: mstela@prudente.unesp.br

659

Titulado(a): **Ana Paula Duarte Seleglim**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **25/08/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e aplicação de eletrodos de pasta de carbono modificados quimicamente para análise de paracetamol e cafeína em fármacos: aplicação da voltametria cíclica e voltametria de pulso diferencial**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNIFEG, São Carlos-SP
e-mail: duarte@email.fundeg.br; pastadecarbono@yahoo.com.br

660

Titulado(a): **Idalina Maria Moreira de Carvalho**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **30/08/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Transferência de energia eletrônica entre Ru tris-bipiridina e compostos aromáticos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFC, Fortaleza-CE
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
UFC, Centro de Ciências, DQOI, Fortaleza-CE
e-mail: idalina@dqoi.ufc.br

661

Titulado(a): **Luis Eduardo Almeida**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **31/08/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da interação do dipiridamol e seus derivados com sistemas biofísicos: membranas modelo e proteínas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFS, São Cristovão-SE
Atividade atual: Professor Universitário
UFS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Cristovão-SE

662

Titulado(a): **Clarice Matias da Silveira Melo**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **31/08/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos analíticos da espécie *Pilocarpus lisboanus* J. Badini por técnicas de difração de raios-X, cromatográficas e espectrométricas**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT/UFOP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professora Universitária (in memorium)
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, Ouro Preto-MG

663

Titulado(a): **Robson Tadeu S. de Oliveira Júnior**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **01/09/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação dos inseticidas diclorvos e triclorfon por meio da voltametria de onda quadrada**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

664

Titulado(a): **Marcos Roberto da Rosa**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **05/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Isolamento e caracterização de ligninas organossolve de palha de trigo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia,
DQ, Guarapuava-PR
e-mail: marcosrosa@unicentro.br/mrmarco@yahoo.com.br

665

Titulado(a): **Nilson Antonio de Assunção**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **15/09/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo e desenvolvimento de um sistema acoplado de análise por injeção em fluxo (FIA) e eletroforese capilar (CE) – FIA-CE**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: nilson.assuncao@gmail.com

666

Titulado(a): **Alexsandro Gama de Sousa**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **21/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de complexos de níquel com disfosfinas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IF, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNESP, Instituto de Física Teórica, São Carlos-SP
e-mail: gamasousa@yahoo.com.br

667

Titulado(a): **Wanderson Gonçalves Trindade**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **22/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação de compósitos de matriz fenólica e matriz lignina-fenol reforçada com fibras de curauá modificadas superficialmente**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: não informado

668

Titulado(a): **Marcelo Luiz Calegaro**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **25/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da reação de redução de oxigênio em meio alcalino sobre diversos substratos eletródicos, na presença e na ausência de zinco**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: calegaro@iqsc.sc.usp.br

669

Titulado(a): **Daniel Pasquini**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **26/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de filmes de Langmuir de ligninas de bagaço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Pós-Doutorando
Institut National Polytechnique de Grenoble, Ecole Française Papeterie et Industries Graphiques, Saint Martin D'Hères
e-mail: daniel.pasquini@efpg.inpg.fr

670

Titulado(a): **Ana Paula Innocentini**
Orientador: **Mário Sérgio Galhiane**
Data da defesa: **27/09/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração e caracterização analítica do óleo essencial da espécie Aniba canelila, visando o isolamento do composto majoritário, 1-nitro-2-feniletano, e seu estudo toxicológico**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Doutoranda
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, DQA,
Araraquara-SP
e-mail: inocenty@terra.com.br

671

Titulado(a): **Claudineia Rodrigues da Silva**
Orientador: **Joaquim de Araújo Nóbrega**
Data da defesa: **28/09/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação de procedimentos de preparo de amostras de materiais tecnológicos em fornos de microondas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Centro de Energia Nuclear na Agricultura

672

Titulado(a): **Aparecida de Fatima Giglioti**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **29/09/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Um processo automático para a reticulação progressiva do pericárdio bovino por meio de gradiente de concentração linear do glutaraldeído**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: giglioti@iqsc.usp.br

673

Titulado(a): **Suzana Lucy Nixdorf**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **20/10/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de sistema de instrumentação automatizado para cromatografia**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UEM, Maringá – PR
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UEL, Centro de Ciências Exatas, DQ, Londrina-PR
e-mail: snixdorf@uel.br

674

Titulado(a): **Alessandra Novais Bassetto Berton**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **25/10/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo espectroeletróquímico de filmes de ftalocianina de níquel**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFPR, Setor de Ciências Exatas, DQ, Curitiba-PR
e-mail: aberton@quimica.ufpr.br

675

Titulado(a): **Sandro Xavier de Campos**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **26/10/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da degradação do herbicida 2,4 diclorofenoxyacético (2,4-D) por meio da radiação gama do cobalto-60**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Faculdades Integradas Maria Imaculada, Mogi-Guaçu-SP
e-mail: campos@sc.usp.br

676

Titulado(a): **Jaine Honorata Hortolan L. de Oliveira**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **27/10/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos químicos e físico-químicos de produtos naturais isolados das ascídias *Botryllus giganteum* e *Didemnum granulatum***
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: jainejh@iqsc.sc.usp.br

677

Titulado(a): **Altair Aparecido**
Orientador: **Edson Rodrigues**
Data da defesa: **27/10/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese e dinâmica da cristalização hidrotérmica da zeólita ZSM-5**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, Lab. Ensino, São Carlos-SP
e-mail: altair@iqsc.usp.br

678

Titulado(a): **Juliana Cristina Barreiro**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **31/10/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da influência do ácido húmico extraído de vermicomposto na degradação do herbicida metribuzin**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos-SP
e-mail: juliana.barreiro@gmail.com

679

Titulado(a): **Anelise Maria Regiani**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **10/11/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletrólitos sólidos poliméricos à base de polissacarídeos: síntese e caracterização**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFAC, DCN, Rio Branco-AC
e-mail: amregiani@uol.com.br

680

Titulado(a): **Ricardo Luiz Bruno**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **13/11/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e polimerização eletroquímica de pirrol e anilina substituídos e incorporação de ftalocianina de níquel**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UFSCar, DEQ, São Carlos, SP
e-mail: ricardolbruno@uol.com.br

681

Titulado(a): **Ana Paula Contador Packer**
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **22/11/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Método de diluição isotópica para a determinação de Ba, Cd, Cu, Pb e Zn em material agrônômico e ambiental por ICP-MS**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: CENA, USP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
Canadian Government Laboratories, Health Canada, Environments and Consumer Safety, Radiation Protection Bureau, Ottawa, Ontario
e-mail: apcpacker@terra.com.br

682

Titulado(a): **Eduardo Santos de Araújo**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **24/11/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cinético de processos de deslignificação organossolve em sistemas tamponados**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNICENTRO, DQ, Palmas-PR
e-mail: ecipm@cpea.br

683

Titulado(a): **Gilmara Caseri de Luca**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **28/11/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de procedimentos automatizados em fluxo para as determinações de uréia, proteína total e albumina em plasma de sangue animal**
Vínculo/bolsa: CAPES e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Gerente de Desenvolvimento e da Qualidade
CBE, Jarinu-SP
e-mail: guilmara@cbesa.com.br

684

Titulado(a): **Douglas Waychi Miwa**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **29/11/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização da microbalança eletroquímica de cristal de quartzo no estudo da adsorção simultânea de ânions e ad-átomos de cobre**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP
e-mail: miwa@iqsc.usp.br

685

Titulado(a): **Marcelo de Moraes**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **04/12/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de carbamato de etila em bebidas alcoólicas utilizando micro extração em fase sólida (SPME) e análise por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas (GC-MS)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: Analista Senior
Bioagri Ambiental Ltda., Piracicaba-SP

686

Titulado(a): **Manoel Gabriel Rodrigues Filho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **05/12/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Dextranas em açúcares e aguardentes: sua determinação e participação na formação de flocos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

687

Titulado(a): **Lucimara Aparecida Forato**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **05/12/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos das estruturas das zeínas por RMN, FTIR e MFA**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos-SP
e-mail: lforato@yahoo.com

688

Titulado(a): **Sérgio Akio Ara Bueno**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **08/12/2000** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo ótico por U.V./visível da redução eletroquímica de superfícies oxidadas de ouro**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico Especializado
IPEN, São Paulo-SP

689

Titulado(a): **Beatriz Mari Saeki**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **18/12/2000** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Alcalóides bromados da esponja Aplysina caissara**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

690

Titulado(a): **Carlos Alberto Picon**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **19/01/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos químicos e físicos do Ti c. p. e da liga Ti-6Al-4V, antes e após fusão odontológica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Engenharia de Ilha Solteira, DFQ, Ilha Solteira-SP
e-mail: capicone@dfq.feis.unesp.br

691

Titulado(a): **Wilson Andalécio de Araujo**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **02/02/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e validação de metodologia analítica para determinação de resíduos de ditiocarbamatos em amostras de água empregando-se GC-FPD e HSA-SPME-GC-FPD**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC/USP
Graduação: não informada
Atividade atual: Coordenador de Produção
Indústrias Zillo-Lorenzetti, Lencóis Paulista-SP

692

Titulado(a): **Mauricio Rodrigues**
Orientador: **Janice Rodrigues Perussi**
Data da defesa: **02/02/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito do dipiridamol sobre a citotoxicidade e acumulação intracelular da cisplatina em uma linhagem de células tumorais de laringe humana (HEp-2)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

693

Titulado(a): **Andrea Boldarini Couto**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **09/02/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Investigação do comportamento térmico de complexos anidros de pirrolidinoditiocarbamatos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

694

Titulado(a): **Renato Canha Ambrosio**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **09/02/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das propriedades físico-químicas de ligas de hidreto metálico**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEPG, Ponta Grossa
Atividade atual: Professor Universitário
UFRN, DQ, Natal-RN
e-mail: rcanha@ccet.ufrn.br

695

Titulado(a): **Laura Oliveira Peres**
Atualmente Laura Oliveira Peres Philadelphi
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **20/02/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização de PPV e derivados sintetizados eletroquimicamente**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Escola Politécnica, São Paulo-SP

696

Titulado(a): **Kelson Mota Teixeira de Oliveira**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **20/02/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico quântico comparativo de propriedades eletrônicas e espectros eletrônicos de monômeros e dímeros de metaloporfirinas: efeito e interação de ligantes axiais e meso-substituintes (TMPy, TFSO3) em monômeros de Fe e Mn, e ponte oxo em dímeros c**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFAM, Manaus-AM
Atividade atual: Professor Universitário
UFAM, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Manaus-AM
e-mail: kelsonmota@ufam.edu.br

697

Titulado(a): **Ana Cristina Nossack**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **02/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologia para a análise quantitativa de triterpenos em Maytenus aquifolium**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

698

Titulado(a): **Eliane Carvalho de Vasconcelos**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **02/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cromatográfico e eletroforético de Sempre-Vivas brasileiras**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Professora Universitária
Centro Universitário Positivo, Curitiba-PR
e-mail: evasconcelos@unicenp.edu.br

699

Titulado(a): **Hélio Correa de Melo**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **02/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sobre a aplicação de eletrodos de pasta de carbono modificados para a determinação de paracetamol, cafeína, L-dopa, carbidopa e ácido L-ascórbico empregando técnicas voltamétricas**
Vínculo/bolsa: CAPES – PICDT/UFOP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFOP, Ouro Preto-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UFOP, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, Ouro Preto-MG
e-mail: hcmelo1@yahoo.com.br

700

Titulado(a): **Renata Lilian Ribeiro Portugal**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **06/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da adsorção/dessorção dos explosivos 1,3,5-trinitro-1,3,5-hexahidro-S-triazina (RDX) e 1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetrazocina (HMX) com solo e substâncias húmicas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPA, Belém-PA
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, Departamento de Química, São Carlos-SP
e-mail: rportugal@dq.ufscar.br

701

Titulado(a): **Hildo Antonio dos Santos Silva**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **09/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aspectos da química de íons sulfato e do óxido nítrico como ligantes em aminas de rutênio**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, São Luís-MA
e-mail: hildosilva@ufma.br

702

Titulado(a): **Eduardo Rezende Triboni**
Orientador: **Pedro Berci Filho**
Data da defesa: **20/03/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito ultra-sônico na síntese de derivados 3 e 4 substituídos de naftalimidas. Estudo da reação de substituição nucleofílica aromática de nitro alquil naftalimidas com n-heptanotiol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: eduardotriboni@gmail.com

703

Titulado(a): **Claudia Smaniotto Barin**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **26/03/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da eletrocristalização de selenetos de cobre sobre ultramicroeletrodos de platina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFSM, Santa Maria-RS
Graduação: UFSM, Santa Maria-RS
Atividade atual: não informado
UNOPAR, Química Industrial, Arapongas-PR

704

Titulado(a): **Maria do Socorro Silva Pereira**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **26/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de laumínio em águas e concentrados salinos utilizados em hemodiálise empregando extração em fase sólida**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luís-MA
Atividade atual: Doutoranda
UNICAMP, Instituto de Química, DQA, Campinas-SP
e-mail: mssp@iqm.unicamp.br

705

Titulado(a): **Fabiane Ribeiro Martins**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **27/03/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação das estruturas cristalinas e moleculares por difração de raios-X de compostos contendo cobre**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

706

Titulado(a): **Marilza Castilho**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **28/03/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da oxidação eletroquímica do dipiridamol em meio orgânico, aquoso e micelar**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFSCar, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UFMT, Instituto de Ciências Exatas e da Terra, DQ, Cuiabá-MT
e-mail: mcterezo@cpd.ufmt.br

707

Titulado(a): **Márcia Toline Giacomini**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **29/03/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação, caracterização e propriedades catalíticas de filmes de politiofeno contendo eletrocatalisadores dispersos**
Vínculo/bolsa: FAPESP e CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora Visitante
Universität Hamburg, Institut für Anorganische und Angewandte Chemie, Hamburg
e-mail: mtoline@web.de

708

Titulado(a): **Mauricio dos Santos Matos**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **29/03/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Complexos moleculares em micelas e dendrímeros**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Fac. de Filosofia, Ciências e Letras de R. Preto, DPE, Ribeirão Preto-SP
e-mail: maumatos@ffclrp.usp.br

709

Titulado(a): **José Aparecido da Cunha**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **05/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de selênio em amostras biológicas e ambientais por cromatografia gasosa de alta resolução e detecção por captura de elétrons (HRGC-ECD)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: FCB, Araras-SP
Atividade atual: Especialista de Laboratório
USP, Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos,
Pirassununga-SP
e-mail: jcunha@usp.br

710

Titulado(a): **Francilio de Carvalho Oliveira**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **06/04/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Compósitos de ésteres de celulose e heteropolimetallatos de Keggin**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Alagoas-PI
Atividade atual: Professor Universitário
Faculdade de Saúde do Piauí, Teresina-PI
e-mail: franciliooliveira@novafapi.com.br

711

Titulado(a): **Edson Copi**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **11/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização físico-química e determinação de metais pesados em resíduos provenientes do processo de lodo ativado**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico (*in memoriam*)
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos-SP

712

Titulado(a): **Mauricio Boscolo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **19/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caramelo e carbamato de etila em aguardente de cana: quantificação e ocorrência**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Inst. Biociências, Letras e C.Exatas de SJRPreto, DQCA,
São José do Rio Preto-SP
e-mail: boscolo@ibilce.unesp.br

713

Titulado(a): **Alessandra Lima Poli Leves**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **20/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da auto-oxidação da hemoglobina de Glossoscolex paulistus: efeito do cianeto, azida e imidazol em pH 9,0**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP

714

Titulado(a): **Rosecler Pereira Machado**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **20/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de compostos policíclicos aromáticos (CPAs) em plasma por cromatografia líquida de alta eficiência**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSM, Santa Maria-RS
Atividade atual: Professora Universitária
Faculdade Assis Gurgacz, Cascavel-PR
e-mail: rosecler_m@yahoo.com

715

Titulado(a): **Marcelo Del Grande**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **26/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de compostos organoclorados, pentaclorofenol, hexaclorobenzeno e bifenilas policloradas em água, sedimento de peixes da bacia do Rio Piracicaba/SP**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ

716

Titulado(a): **Gilmene Bianco**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **27/04/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polimerização e copolimerização térmica e fotoquímica da N-vinil-2-pirrolidona com monômeros acrílicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFSC, Florianópolis-SC
Graduação: UFSC, Florianópolis-SC
Atividade atual: Professora Universitária
UNISUL, Florianópolis-SC
e-mail: gilmeneb@yahoo.com.br

717

Titulado(a): **Marcelo Toledo**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **27/04/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos nitrados (Nitro-HPAs) em água por cromatografia líquida capilar (uLC)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Pesquisador de Análise
Milenia Agro Ciências S.A., DPD, Londrina-PR
e-mail: toledo_marcelo@yahoo.com.br

718

Titulado(a): **Marcio Silva**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **30/04/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de biologia molecular e estrutural da enzima adenina fosforribosil transferase (APRT) de Leishmania tarentolae**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: não informado
Graduação: UEPG, Ponta Grossa-PR
Atividade atual: não informado

719

Titulado(a): **Mary Mitsue Yokosawa**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **04/05/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polieletrólitos sintéticos e derivados de polímeros naturais na estabilização de suspensões aquosas de alumina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
Faculdades Integradas Teresa D'Ávila, Lorena-SP

720

Titulado(a): **Raimundo Ribeiro Passos**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **18/05/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos teóricos e experimentais do transporte de água na membrana em células a combustível de eletrólito polimérico sólido**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Professor Universitário
UFAM, Instituto de Ciências Exatas, DQ, Manaus-AM
e-mail: rpassos@ufam.edu.br

721

Titulado(a): **Moacyr Comar Júnior**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **22/05/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Um estudo sobre o emprego de funções de base iônicas em cálculos Ab initio atômicos e moleculares**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: moacyr_br@ibest.com.br

722

Titulado(a): **Almir Oliveira Neto**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **24/05/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos eletroquímicos sobre catalisadores a base de platina dispersos em carbono de alta área superficial**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Ciências e Engenharia de Materiais, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade Presbiteriana Mackenzie
Atividade atual: Pós-Doutorando
CNEN, Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares, São Paulo-SP
e-mail: neto.almir@bol.com.br

723

Titulado(a): **Claudio Nahum Alves**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **01/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo teórico de mecanismo molecular de reações de Diels-Alders**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: DQ, UFPA, Belém-PA
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFPA, Centro de Ciências Exatas e Naturais, DQ, Belém-PA
e-mail: nahum@ufpa.br

724

Titulado(a): **Fernando Pavão**
Orientador: **Gláucius Oliva**
Data da defesa: **01/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos cristalográficos e planejamento racional de inibidores específicos da enzima gliceraldeído-3-fosfato desidrogenase glicosomal (gGAPDH) de Trypanosoma cruzi**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Químico
Laboratório Médico Dr. Maricondi SC Ltda., São Carlos-SP

725

Titulado(a): **Paula Sbaite**
Atualmente Paula Sbaite Duarte dos Santos
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **04/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese química e eletroquímica de polianilina em meio de cloreto**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Realizando cursos de atualização profissional
Universidade Nacional Autônoma do México, Cidade do México-DF
e-mail: paulasbaite@yahoo.com

726

Titulado(a): **Silvia Sálua Maluf Teixeira**
Atualmente Silvia Sálua Maluf
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **08/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reforma a vapor de metano: preparação de catalisador e níquel/alumina com promotor e ensaios catalíticos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, São Carlos-SP

727

Titulado(a): **Sandra Regina de Moraes**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **08/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência do meio reacional na síntese de polianilina para aplicação contra a corrosão de aço**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: srmoraes@iqsc.usp.br / sandrarem@yahoo.com.br

728

Titulado(a): **Sandra Regina Perez Dias Fernandez**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **13/06/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Isolamento do trímero e suas subunidades a, b e c da hemoglobina de Glossoscolex paulistus e caracterização por análise de aminoácidos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

729

Titulado(a): **Valderi Pacheco dos Santos**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **13/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da estrutura superficial na eletrooxidação catalítica de etanol sobre eletrodos monocristalinos Pt-Os**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEPG, Ponta Grossa
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, DQ, Ponta Grossa-PR
e-mail: vpacheco@iqsc.usp.br / vpacheco@uepg.br

730

Titulado(a): **Francismário Ferreira dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **13/06/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Influência do meio reacional na fotodegradação do inseticida Paration**
Vínculo/bolsa: CNPq e FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIFEG, Centro Universitário, Guaxupé-MG

731

Titulado(a): **Frederico Guilherme de Carvalho Cunha**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **18/06/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos topográficos e espectroscópicos de interfaces eletrificadas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Florida International University
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFS, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, São Cristóvão-SE
e-mail: cunhaf@fisica.ufs.br

732

Titulado(a): **Valeria Cardoso de Melo Carvalho**
Orientador: **Janice Rodrigues Perussi**
Data da defesa: **19/06/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo dos efeitos de duas porfirinas hidrofílicas em células tumorais HEP-2 visando aplicação na terapia fotodinâmica do câncer**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Doutoranda (*memoriam*)
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP

733

Titulado(a): **Jonatan Ricardo Catai**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **22/06/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização quimiométrica da separação de DNA em solução polimérica por eletroforese capilar com fluorescência induzida a laser para análises genéticas**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC/USP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **Doutorando**
Universidade de Utrech, Holanda

734

Titulado(a): **Glimaldo Marino**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **20/07/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Investigações sobre a funcionalização de sílicas especiais com ligantes orgânicos para aplicações em sorção iônica e eletrodos quimicamente modificados**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFSCar, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UFPB, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, João Pessoa-PB
e-mail: **glimaldo@quimica.ufpb.br**

735

Titulado(a): **Mauro Coelho dos Santos**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **30/07/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da deposição em regime subtensão de Cd, Se e Te e da formação de monocamadas atômicas ordenadas de CdSe e CdTe sobre diferentes substratos em meios ácidos**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IFQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Pós-Doutorando**
UFSCar, LIEC – CMDMC, DQ, São Carlos-SP
e-mail: **drmcса@yahoo.com.br / drmcса@gmail.com**

736

Titulado(a): **Carla Dalmolin**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **13/08/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico de compósitos de MnO₂ e polímeros condutores eletrônicos com uso potencial em baterias de alta energia**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos-SP
e-mail: carla.dalmolin@gmail.com

737

Titulado(a): **Adaila Marta Paixão Almeida Brasileiro**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **17/08/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Contribuição ao estudo dos produtos de oxidação eletroquímica do vasodilatador coronário e antioxidante dipiridamol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora
Prefeitura Municipal de Fortaleza, Secretaria de Educação, Fortaleza-CE
e-mail: amab.10@uol.com.br / adabrasil@fortalnet.com.br

738

Titulado(a): **Fernando Cesar Crnkovic**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **23/08/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento e caracterização de ligas ternárias de níquel para utilização como materiais catódicos da reação de desprendimento de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Perito Criminalista, Polícia Federal, São Carlos-SP

739

Titulado(a): **Jaime de Souza Júnior**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **24/08/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da relação estrutura-atividade (SAR) de compostos flavonóides com atividade anti HIV-1**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Ciências e Engenharia de Materiais, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Rede Estadual de Ensino
e-mail: jaimesj@uol.com.br

740

Titulado(a): **Ricardo Francischetti Jacob**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **28/08/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Interação de compostos fenotiazínicos com membranas modelo e naturais**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professor
Centro Estadual Educação Tecnológica Paula Souza, Tecnologia Química, Limeira-SP
e-mail: rfjacob@iqsc.usp.br

741

Titulado(a): **Vania Gomes Zuin**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **31/08/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologias para a análise de pesticidas em plantas medicinais brasileiras (Passiflora L.): métodos convencionais X modernos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Professor a PRODOC
UFSCar, CECH, Departamento de Metodologia de Ensino, São Carlos-SP
e-mail: vaniaz@power.ufscar.br

742

Titulado(a): **Adriana Andréa Salomé Machado**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **13/09/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Matrizes de colágeno, quitosana e blendas como suportes para liberação de ciprofloxacina**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: adrisalo@iqsc.usp.br

743

Titulado(a): **Célia Sulzbacher Caruso**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **17/09/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de DNA dupla-fita por eletroforese capilar acoplado a um detector com arranjo de diodos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: celiasc@iqsc.usp.br

744

Titulado(a): **Ilce Aiko Tanaka**
Atualmente Ilce Aiko Tanaka Razera
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **18/09/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de propriedades de compósitos de matriz termofixa fenólica reforçados com fibras de juta**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP

745

Titulado(a): **José Milton Elias de Matos**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **20/09/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polimerização de norborneno via ROMP utilizando complexos do tipo $[\text{RuCl}_2(\text{PPh}_3)_x(\text{NIII})_y]$. Influência de aminas como ligantes ancilares na atividade catalítica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: jmmatos@iqsc.usp.br

746

Titulado(a): **Leonardo Marmo Moreira**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **21/09/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de filme fino do tetraazamacrocíclico de Ferro (II), FeTIM, sobre silício monocristalino oxidado organomodificado com aminossilanos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Escola de Farmácia e Odontologia de Alfenas, CEUFE, Alfenas-MG
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: leomarmo@iqsc.usp.br

747

Titulado(a): **Sérgio Marcos Sanches**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **26/09/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de catalisador W/Ni/Al₂O₃ para reforma a vapor de metano**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutorando
USP, Escola de Engenharia de São Carlos, SHS, São Carlos-SP
e-mail: ssanches@sc.usp.br

748

Titulado(a): **Giovana Chimello Ferreira**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **26/09/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Planejamento de um sensor fotoquímico para controle de concentração de supressores de fluorescência**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: giovana@iqsc.usp.br / gichimello@hotmail.com

749

Titulado(a): **Janildo Lopes Magalhães**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **26/09/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da formação de filmes finos de fosfinas e aminas de rutênio sobre silício organomodificado com aminopropil-trialcolxissilano**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: janildo@iqsc.usp.br

750

Titulado(a): **Ademir João Camargo**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **26/09/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico ab initio e semi-empírico de compostos inorgânicos e orgânicos com possíveis aplicações tecnológicas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Professor Universitário
UFG, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, Anápolis-GO
e-mail: ajc@ueg.br

751

Titulado(a): **Ana Paula Formenton**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **04/10/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise de adutos de DNA de compostos policíclicos aromáticos por eletroforese capilar com detecção por fluorescência induzida a laser**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC/USP
Graduação: não informada
Atividade atual: não informado

752

Titulado(a): **Marlene Aparecida Sozza**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **04/10/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Otimização e validação de metodologia analítica para a determinação de fármacos anticonvulsivantes e seus metabólitos por MEKC**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Gerente de Produto
UNILEVER, Valinhos-SP

753

Titulado(a): **Ana Maria Mateus Martins**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **05/10/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação eletroquímica dos explosivos hexahidro 1,3,5-trinitro-1,3,5-s-triazina (RDX) e octahidro-1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetrazocina (HMX)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
Votuporanga-SP

754

Titulado(a): **Roberto Barbosa Carvalho**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **08/10/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da relação estrutura-atividade (SAR) de compostos flavonóides com atividade anti-HIV**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **não informado**

755

Titulado(a): **Sandra Maria Bettin Furuya**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **19/10/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Da presença e quantificação de cetonas, compostos fenólicos e hidrocarbonetos policíclicos aromáticos em aguardente de cana**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **Doutorado Direto**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **não informado**

756

Titulado(a): **Wilker Caetano**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **24/10/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos físico-químicos da interação de cloropromazina e trifluoperazina com sistemas biomiméticos de membrana biológica**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Pós-Doutorando**
Institut Charles Sadron, Cnrs, Strasbourg
e-mail: **wilker@ics.u-strasbg.fr**

757

Titulado(a): **Yohandra Reyes Torres**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **25/10/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Alcalóides bioativos de invertebrados marinhos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidad de La Habana, Cuba
Atividade atual: Professora Universitária
UNICENTRO, Guarapuava-PR
e-mail: ryohandra@yahoo.com

758

Titulado(a): **Luis Fernando Rebel Machado**
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **26/10/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Geração eletroquímica de hidretos para especiação de arsênio com amostras de água**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Diretor Técnico
Isopoly Química, Piracicaba-SP
e-mail: isopoly@terra.com.br

759

Titulado(a): **Mara Cardoso**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **29/10/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos de sistemas micro-heterogêneos utilizando técnicas fotoquímicas: interações entre argilas e compostos orgânicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFRGS, Porto Alegre-RS

760

Titulado(a): **Stefano Trapani**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **05/11/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos estruturais da enzima fosfoenolpiruvato carboxiquinase (PEPCK) de Trypanosoma cruzi, um potencial alvo para o planejamento de drogas antichagásicas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: Universitá Degli Studi di Trieste
Atividade atual: Pós-Doutorando
Centre Nacional de la Recherche Scientifique, Laboratoire de Virologie Moléculaire et Structural, Gif-sur-Yvette
e-mail: stefano@vms.cnrs.gif.fr

761

Titulado(a): **Lisangela Maria Boso**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **13/11/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aminoácidos em aguardentes de cana e flocos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC/USP
Graduação: não informada
Atividade atual: não informado

762

Titulado(a): **Shirley de Cássia Monte Gandini**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **21/11/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da interação de porfirinas aniônicas com modelos de sistemas biológicos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

763

Titulado(a): **Sérgio Diniz Garcia**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **29/11/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise de anabolizantes em bovinos de corte empregando-se métodos cromatográficos de alta resolução.**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Faculdade de Odontologia e Medicina Veterinária, DMV,
Araçatuba-SP
e-mail: sergio@fmva.unesp.br

764

Titulado(a): **Claudete Alves**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **30/11/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração com fluido supercrítico de pesticidas organofosforados em água sem adsorção prévia.**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: claudete@iqsc.usp.br / claudetealves@gmail.com

765

Titulado(a): **Cristina Alves Lacerda**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **30/11/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de fibras para a micro extração em fase sólida (SPME): caracterização e aplicação.**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Cuiabá-MT
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DTQ, São Luís-MA
e-mail: cristin@ufma.br

766

Titulado(a): **Flávia Pereira da Silva Airoidi**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **30/11/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Avaliação de métodos de degradação de pesticidas organoclorados para a descontaminação de matrizes ambientais.**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Química
EMS Indústria Farmacêutica

767

Titulado(a): **Maria Helena de Sousa**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **30/11/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de matrizes de colágeno como suporte de crescimento de tecidos e liberação controlada de antibióticos.**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Cuiabá-MT
Atividade atual: Professora Universitária
UFG, Faculdade de Farmácia, Goiânia-GO
e-mail: mhelena@farmacia.ufg.br

768

Titulado(a): **Antonio José Stefano**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **19/12/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação espectrofotométrica de íons nitrito e nitrato, após sua conversão a ácido nitroso**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLBMRP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: não informado

769

Titulado(a): **Denise Domingos da Silva**
Orientador: **Mário Sérgio Galhiane**
Data da defesa: **19/12/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparo de colunas capilares com o polímero poliuretano sintetizado a partir do óleo de mamona como fase estacionária – cromatografia gasosa**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: Química, UFRN, Natal-RN
Graduação: DQ, UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professora Universitária
UFPE, Recife-PE
e-mail: dedomingos@bol.com.br

770

Titulado(a): **Mário Sérgio Schultz**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **19/12/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Reatividade do íon complexo fac-[Mn(OSO₂CF₃)(CO)₃(phen)] em meio aquoso**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: schulzt@iqsc.usp.br

771

Titulado(a): **Érica de Camargo Bortholin**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **20/12/2001** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e avaliação de eletrocatalisadores suportados para a oxidação de metanol**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química da São Carlos

772

Titulado(a): **Cleide Garcia de Paula**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **21/12/2001** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Degradação do herbicida 2,4 diclorofenoxiacético (2,4D) por meio da luz solar e artificial em diferentes meios**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FEV, Votuporanga-SP
Atividade atual: Professora
Escola Estadual, Votuporanga-SP
e-mail: cleidedepaula@ig.com.br

773

Titulado(a): **Samuel Simião de Souza**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **17/01/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de cobre por espectrometria de absorção atômica com filamento de tungstênio após separação e concentração em linha por eletrodeposição**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Cuiabá-MT
Atividade atual: Doutorando
UFSCar, São Carlos-SP
e-mail: souzasamuels@hotmail.com

774

Titulado(a): **Rugles Cesar Barbosa**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **24/01/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo sobre o formalismo das equações Griffin-Wheeler-Hartree-Fock e uma proposta para sua discretização variacional**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Tecnologista
CNEN, Centro Regional de Ciências Nucleares Centro-Oeste, Abadia de Goiás-GO
e-mail: rbarbosa@cnen.gov.br

775

Titulado(a): **Rogério Mesquita de Carvalho**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **25/01/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Investigação da influência salina em reações de polimerização via metátese de norborneno catalisadas pelo íon [Ru(MeOH)(dppe)₂]⁺² e complexo [RuCl(m-Cl)(TPPTS)₂]²**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

776

Titulado(a): **Nádia Filomena Rossi**
Orientador: **Maria Fernanda Georgina Giné Rosias**
Data da defesa: **29/01/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de amostragem e determinações multielementares em mel e extratos da própolis por espectrometria de emissão atômica com plasma acoplada indutivamente (ICP-AES) e espectrometria de massas com fonte de plasma acoplada indutivamente (ICP-MS)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: não informado

777

Titulado(a): **Patricia Alexandra Antunes**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **30/01/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos envolvendo uma amida extraída da espécie Ottonia propinqua e derivados de perilenos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UNOESTE, Presidente Prudente-SP
e-mail: p.antunes@terra.com.br

778

Titulado(a): **Mara Eugênia Ruggiero de Guzzi**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **01/02/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da reação entre íons OH- e nitrosilos complexos de tetraaminas de rutênio(II)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

779

Titulado(a): **Cristiane Tumang Frare**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **04/02/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de procedimentos automáticos empregando análise em fluxo para determinação de ácido láctico, acidez total e carboidratos não estruturais em forragens**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFU, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, IQ, Uberlândia-MG
e-mail: cristiane@iqfufu.ufu.br

780

Titulado(a): **Denise Rocco de Sena**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **07/02/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de modelos teóricos para células a combustível de eletrólito polimérico**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
CEFET, Vitória-ES
e-mail: derocco63@hotmail.com / denisesena@cefetes.br

781

Titulado(a): **Sandra Patricia da Silva Tita**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **28/02/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito dos tratamentos de superfície das fibras de gagaço de cana-de-açúcar e sisal nas propriedades de compósitos de matriz fenólica e lignofenólica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informada
UNICAMP, Instituto de Química, DQO, Campinas-SP
e-mail: stita@iqm.unicamp.br

782

Titulado(a): **Luis André Zanluqui**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **01/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Separação das proteínas de Xylella fastidiosa por métodos eletroforéticos de análise**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Químico
Sinc do Brasil, São Paulo-SP

783

Titulado(a): **Roberta Signini**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **01/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das relações estrutura/propriedades de quitina e quitosana**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFG, Goiânia-GO
e-mail: rsignini@terra.com.br

784

Titulado(a): **Paula Homem de Mello**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **11/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico sobre a interação de corantes em argilas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: paulahmello@gmail.com

785

Titulado(a): **Elki Cristina de Souza**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **13/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da substituição parcial do níquel sobre as propriedades de ligas de hidreto metálico do tipo LaNi₅**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: elki@iqsc.usp.br

786

Titulado(a): **Mirian Ribeiro Alves Maiola**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **14/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Influência da incorporação de resíduos orgânicos a um latossolo vermelho amarelo e a ação das minhocas como agentes de descontaminação ambiental**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Professora Universitária
UNIFIL, Centro Universitário Filadélfia, Londrina-PR
e-mail: mirian_quimica@yahoo.com.br

787

Titulado(a): **Hugo Barbosa Suffredini**
Orientador: **Luís Alberto Avaca**
Data da defesa: **15/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das reações de desprendimento de hidrogênio e de oxigênio sobre o eletrodo de diamante dopado com boro**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIJUI, DQB, Ijuí-RS
e-mail: hsuffredini@yahoo.com.br

788

Titulado(a): **Andréa Renata Malagutti**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **15/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo voltamétrico e desenvolvimento de metodologia para detecção de ranitidina.**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: malagutti@iqsc.usp.br

789

Titulado(a): **Kleber Bergamaski**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **15/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da oxidação eletroquímica de álcoois sobre eletrodo de platina utilizando a técnica de espectrometria de massas eletroquímica diferencial**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: bergamaski@iqsc.usp.br

790

Titulado(a): **Mauro Roberto Fernandes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **15/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese de caracterização espectroscópica de materiais orgânicos para eletrônica molecular**
Vínculo/bolsa: IQSC/USP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, CAQI, São Carlos-SP
e-mail: mauro@iqsc.usp.br

791

Titulado(a): **Aline Margarete Furuyama Lima**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **18/03/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Matrizes porosas de quitosana**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professora Universitária
UFSC, Centro de Ciências Físicas e Matemáticas, DQ, Florianópolis, SC
e-mail: aline@qmc.ufsc.br

792

Titulado(a): **Valéria Donadelli Benedini**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **19/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos analíticos do hexametileneditiocarbamato**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

793

Titulado(a): **Claudia Aparecida Alves**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **22/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos eletroanalíticos e determinação voltamétrica do paracetamol**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Física de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: alves@if.sc.usp.br / claudiaalvesrs@yahoo.com.br

794

Titulado(a): **Cristiane de Cássia Panelli**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **22/03/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da dissipação do herbicida 2,4-D no solo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Professora Universitária
UNIP, São Paulo-SP

795

Titulado(a): **Fabio Alberto de Molfetta**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **15/04/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo teórico da relação estrutura-atividade (SAR) de compostos biflavonóides com atividade anti-HIV**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: famolfetta@iqsc.usp.br

796

Titulado(a): **Cláudia Akemi Ogawa**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **15/04/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Compósitos hidroxiapatita: colágeno. Preparação, caracterização e estudos em liberação controlada de ciprofloxacina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Analista em Ciência e Tecnologia
INPE, Centro Espacial de Cachoeira Paulista, Cachoeira Paulista-SP
e-mail: akemi@dgi.inpe.,br

797

Titulado(a): **Renata Alves de Toledo**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **17/04/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo voltamétrico da reação de redução do dipiridamol e desenvolvimento de metodologia analítica para a determinação em medicamentos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: toledora@iqsc.usp.br

798

Titulado(a): **Vinicius Del Colle**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **18/04/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da eletrooxidação de etanol sobre Pt(100) modificada pela deposição de sub-monocamadas de Os, Ru e Ru/Os**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP

799

Titulado(a): **Sonia Tomie Tanimoto**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **26/04/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento eletroquímico e eletroanalítico do O, O – dimetil O – (3 – metil-4-nitrofenol fosforotionato) (Fenitrothion)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: sonia.tanimoto@gmail.com

800

Titulado(a): **Cintia Alessandra Mattiuci Pereira**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **03/05/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cromatográfico (HPLC, HPTLC, LC-MS) e análise microscópica das folhas de espécies de Passiflora L**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: UFV – Universidade Federal de Viçosa
Graduação: UFV, Viçosa-MG
Atividade atual: Professora Universitária
UNICEP, São Carlos-SP
e-mail: matiucci@yahoo.com.br

801

Titulado(a): **Marcos Valério Battisti**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **09/05/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Obtenção e caracterização de quitina e quitosana de Macrobrachium rosenbergii**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

802

Titulado(a): **Maria Teresa Borges Pimenta**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **09/05/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polpação organossolve de Pinus taeda utilizando CO₂ no estado supercrítico – utilização de misturas álcool/água como co-solvente**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: mttborges@iqsc.usp.br

803

Titulado(a): **Renata Zachi de Osti**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **10/05/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Sobre a reação entre o íon complexo trans-[Ru(NH₃)₄P(OEt)3H₂O]₂ + e íons nitrito**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: rzosti@iqsc.usp.br

804

Titulado(a): **Maria Raimunda Chagas Silva**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **14/05/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de sedimentos da bacia hidrográfica do Moji-Guaçu, com ênfase na determinação de metais**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: marirah@iqsc.usp.br

805

Titulado(a): **Jarem Raul Garcia**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **17/05/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização do poli (2,5-diciano-p-fenileno-vinileno) ou DCNPPV**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos-SP
e-mail: jargarcia@pop.com.br

806

Titulado(a): **Hoel Cristian Alves Pereira**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **27/05/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletrólitos sólidos poliméricos à base de hidroxietilcelulose plastificada com glicerol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

807

Titulado(a): **Etelvino Henrique Novotny**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **13/06/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos e cromatográficos de substâncias húmicas de solos sob diferentes sistemas de preparo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFPR, Curitiba-PR
Graduação: DQ, UFPR, Curitiba-PR
Atividade atual: Pesquisador
EMBRAPA, Milho e Sorgo, Sete Lagoas-MG
e-mail: etelvino@cnpmembrapa.br

808

Titulado(a): **Julieta Adriana Ferreira**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **14/06/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização de sítios hidrofóbicos em substâncias húmicas e interações com pesticidas determinados por espectroscopia, microscopia e polarografia**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

809

Titulado(a): **Jane de Jesus da Silveira Moreira**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **24/06/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Avaliação de desempenho da técnica de cromatografia gasosa de alta resolução a alta temperatura (HT-HRGC) utilizando detectores por ionização de chama (FID) e espectrômetro de massas (MS), na análise de produtos naturais**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFSM, Santa Maria-RS
Graduação: UFSM, Santa Maria-RS
Atividade atual: Professora Universitária
FAG, Cascavel-PR

810

Titulado(a): **José Carlos Rodrigues Silva**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **28/06/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Projeto, construção e avaliação de um sistema para cromatografia a gás solvantante**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: FEI, São Bernardo do Campo-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos-SP
e-mail: rodrigues@iqsc.usp.br

811

Titulado(a): **Fábio César Ferreira**
Orientador: **Luiz Henrique Capparelli Mattoso**
Data da defesa: **01/07/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de compósitos poliméricos de polipropileno e fibras de sisal benziladas em diferentes condições**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: não informado

812

Titulado(a): **Marcos Paulo da Silva**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **26/07/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização da radiação gama do Co-60 como indutora da degradação dos herbicidas alaclor e propaclor**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas-SP

813

Titulado(a): **Claudemir Gomes de Santana**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **29/07/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Remoção de óleos e graxas pelo processo de flotação por ar dissolvido em água residuária proveniente da indústria de processamento de coco**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis, MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, São Luis-MA

814

Titulado(a): **Daniel Rodrigues Magalhães**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **02/08/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo analítico da composição química do óleo essencial do *Schinus molles* L**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas-SP
e-mail: danielmagalhaes3@hotmail.com

815

Titulado(a): **Érica Tozzo**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **28/08/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular de três neolignanas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: etozzo@iqsc.usp.br

816

Titulado(a): **Zilvanir Fernandes de Queiroz**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **30/08/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sistemas FIA com emprego de mini-coluna para determinação de baixas concentrações de cobre e níquel em águas por espectrometria de absorção atômica com atomização eletrotérmica**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professora Universitária
Instituto Centro de Ensino Tecnológico (CENTEC), Limoeiro do Norte, CE
e-mail: zilvanir@yahoo.com.br

817

Titulado(a): **Paulo Henrique Conaggin Godoi**
Orientador: **Glaucius Oliva**
Data da defesa: **02/09/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estrutura cristalográfica da proteína Thi1 de Arabidopsis thaliana**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: não informado

818

Titulado(a): **Rosa Maria Fernandes Cardoso**
Orientador: **Richard Charles Garratt**
Data da defesa: **06/09/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos estruturais de enzimas antioxidantes relacionadas à doença de Lou Gehring e à esquistossomose**
Vínculo/bolsa: FAPESP e CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Research Associate
The Scripps Research Institute, Department of Molecular Biology,
La Jolia, California
e-mail: rcardoso@scripps.edu

819

Titulado(a): **Edna Maria de Mattos Gardini**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **12/09/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos analíticos da espécie Apodanthera smilacifolia Cogn**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

820

Titulado(a): **José Orlando Santos**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **13/09/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação do método algébrico, utilizando a equação de Arrhenius, para a determinação do prazo de validade da fórmula farmacêutica sólida, comprimidos sem revestimento de metildopa**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

821

Titulado(a): **Clodoaldo Gibin Garcia**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **17/09/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização estrutural de dois complexos com ligantes orgânicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

822

Titulado(a): **Tiago Venâncio**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **27/09/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre corantes catiônicos e partículas de argila em suspensão aquosa: aplicação na determinação de propriedades de argilas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: tiago@iqsc.usp.br

823

Titulado(a): **Mirian Paula dos Santos**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **27/09/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura de compostos de paládio com fosfinas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Carlos-SP
e-mail: mirianps@dq.ufscar.br

824

Titulado(a): **Eduardo René Pérez Gonzalez**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **27/09/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aspectos da química do óleo fúsel e do dióxido de carbono**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: Faculd de Química de La Universidad de La Habana – Cuba
Atividade atual: Professor Universitário
UNESP, Fac. de Ciências e Tecnologia de Presid. Prudente, DFQB,
Presidente Prudente-SP
e-mail: eprez@prudente.unesp.br

825

Titulado(a): **Carolina Ribeiro Figueiredo**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **04/10/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Matrizes de colágeno succiniladas: preparação e caracterização**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

826

Titulado(a): **Denise Osiro**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **07/10/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização da Xanthomonas axonopodis pv. Citri e Xylella fastidiosa e seus processos metabólicos por RMN, FTIR e EPR**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Recém-Doutor
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos-SP
e-mail: denise@cnpdia@embrapa.br

827

Titulado(a): **Cintia Beatriz de Oliveira**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **24/10/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico semi-empírico e ab initio de geometrias, espectros eletrônicos e vibracionais de uma série de derivados perilênicos e sua interação com uma camada de água**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFPE, Centro de Ciências Exatas e da Natureza, DQ, Recife-PE
e-mail: cintia_beatriz@uol.com.br

828

Titulado(a): **Jair Sebastião da Silva Pinto**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **25/10/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Uso de água no estado subcrítico como uma ferramenta analítica ambientalmente correta**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Escola Superior de Química Oswaldo Cruz, São Paulo-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNESP, Faculdade de Engenharia Agrônômica e Zootecnia, DF, Jaboticabal-SP
e-mail: jsspinto@hotmail.com

829

Titulado(a): **Cláudio José Rocha**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **28/10/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos fotofísicos de grupos cromóforos em solução e ligados covalentemente a macromoléculas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico Aeroespacial
CTA, Instituto de Estudos Avançados, DF, São José dos Campos-SP
e-mail: claudior@ieav.cta.br

830

Titulado(a): **Sandra Zago Falone**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **22/11/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da interação de explosivos com substâncias húmicas de diferentes procedências**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutoranda
USP, Escola de Engenharia de São Carlos, CRHEA, São Carlos-SP
e-mail: szfalone@ig.com.br

831

Titulado(a): **William Deodato Isique**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **25/11/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polifenóis e fenóis em cachaças e outros destilados. Seu potencial antioxidante, indicador de envelhecimento e discriminador químico**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: IBILCE, UNESP, São José do Rio Preto-SP
Atividade atual: não informada
e-mail: wisique@bol.com.br

832

Titulado(a): **Eliana Cristina Fonseca Spaziani**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **27/11/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre o azul de metileno e partículas de argilas com diferentes capacidades de troca iônica**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Doutoranda**
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQF, São Carlos-SP

833

Titulado(a): **Amilcar Machulek Junior**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **27/11/2002** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Fluorescência de corantes por interação de ressonância de plasmon**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UEPG, Ponta Grossa-PR**
Atividade atual: **Doutorando**
USP, Instituto de Química, São Paulo-SP
e-mail: **amilcar@iq.usp.br**

834

Titulado(a): **Isara Lourdes Cruz Hernández**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **05/12/2002** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Metabólitos secundários obtidos de bactérias (streptomyces) isoladas de sedimento marinho**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **Doutorado Direto**
Graduação: **Universidad de La Habana**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UFC, Fortaleza-CE

835

Titulado(a): **Eduardo Perini Muniz**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **24/01/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Absorção óptica aumentada de elipsóides metálicos cobertos com uma camada orgânica na região do infravermelho**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFES, Vitória-ES
Graduação: UFES, Vitória-ES
Atividade atual: Pesquisador
Fundação Centro Tecnológico de Minas Gerais, Diretoria de Serviços Tecnológicos, Setor de Tecnologia Metalúrgica, Belo Horizonte-MG
e-mail: eduardo.muniz@cetec.br

836

Titulado(a): **Sandra Aparecida Martins e Silva**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **18/02/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento eletroquímico de eletrocatalisadores de platina, paládio e suas ligas incorporados em substratos de grafite pirolítico e ouro**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
FEPI, Centro Universitário, ICE, Varginha-MG
e-mail: fepi@fepi.br

837

Titulado(a): **Ana Maria dos Santos**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **26/02/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletrocatalisadores suportados de Pt-Ni para células a combustível de eletrólito polimérico sólido**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

838

Titulado(a): **Carin Von Mühlen**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **14/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Instrumentação analítica para cromatografia unificada**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **não informado**
Atividade atual: **Doutoranda**
UFRGS, Porto Alegre-RS

839

Titulado(a): **Márcia Barreto Cardoso**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **19/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo dos efeitos da irradiação de quitina com ultra-som sobre sua desacetilação**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Doutoranda**
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: **marciabc@gmail.com**

840

Titulado(a): **Camilo Andréa Angelucci**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **20/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de catalisadores preparados por ultra-som em reações de eletroxidação de monóxido de carbono, hidrogênio molecular e metanol**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Doutorando**
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: **ibitinga@iqsc.usp.br**

841

Titulado(a): **Cristiane de Paula Moccio**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **21/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração e análise dos principais componentes do óleo essencial da espécie Croton cajuçara Benth**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Farmacêutica Responsável
Unifarma Natureza Ltda. ME, Bebedouro-SP
e-mail: cmoccio@terra.com.br

842

Titulado(a): **Claudio Miros Pinto Barbosa**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **21/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Degradação eletroquímica do ácido húmico complexado com cobre**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

843

Titulado(a): **Fritz Cavalcante Huguenin**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **21/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Propriedades de nanohíbridos de V₂O₅/polímeros condutores eletrônicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFRN, Natal-RN+
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Fac. Filosofia, Ciências e Letras de Rib. Preto, DQ, Ribeirão Preto-SP
e-mail: fritz@ffclrp.usp.br

844

Titulado(a): **Douglas Cardoso Dragunski**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **24/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação de eletrólitos sólidos poliméricos a partir do amido**
Vínculo/bolsa: **FAPESP**
Mestrado: **Química, UEM, Maringá-PR**
Graduação: **UEM, Maringá-PR**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UNIPAR, Umuarama-PR
e-mail: **dcdragunski@inipar.br**

845

Titulado(a): **Cristina de Sousa Camilo**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **25/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Filmes automontados de quitosana e azopolímeros PS-119**
Vínculo/bolsa: **CNPq**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Doutoranda**
UFSC, DQ, Florianópolis-SC
e-mail: **criscamilo@qmc.ufsc.br**

846

Titulado(a): **José de Ribamar Oliveira Filho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **26/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Interação entre L-cisteína e glutatona com os íons trans-[Ru(NH₃)₄(4-pic)(H₂O)]²⁺ e trans-[Ru(NH₃)₄(4-pic)(NO)]³⁺**
Vínculo/bolsa: **CAPES-PICDT/UFMA**
Mestrado: **Química, UFMA, São Luis-MA**
Graduação: **UFMA, São Luis-MA**
Atividade atual: **Professor Universitário**
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, DQ, São Luis-MA
e-mail: **maymbo@hotmail.com**

847

Titulado(a): **Antonio Aparecido Bertoldo**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **27/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologia para determinação dos componente e especiação de polussulfetos em amostras de calda sulfocálcica**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor de Ensino Médio
Escola Técnica Estadual, Taquaritinga-SP
e-mail: aa_bertoldo@yahoo.com.br

848

Titulado(a): **Emerson Luiz Gelamo**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **28/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos das interações da hemoglobina extracelular de Glossoscolex paulistus e albuminas humana (HSA) e bovina (BSA) com surfactantes iônicos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UMC
e-mail: emeluiz@yahoo.com.br

849

Titulado(a): **Giuseppe Abiola Camara da Silva**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **28/03/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos teóricos e experimentais da reação de oxidação de hidrogênio na presença de CO em células a combustível de membrana de troca protônica**
Vínculo/bolsa: CAPES e CNPq
Mestrado: Química, UFRN, Natal-RN
Graduação: UERN, Mossoró-RN
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos-SP
e-mail: camara@iqsc.usp.br

850

Titulado(a): **Gilberto Batista de Souza**
Orientador: **Ana Rita de Araujo Nogueira**
Data da defesa: **31/03/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Pré-tratamento e caracterização dos constituintes nutricionais em amostras de alimento animal**
Vínculo/bolsa: EMBRAPA/PPPSE
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

851

Titulado(a): **Josiane Caetano Dragunski**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **03/04/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aspectos analíticos e mecanísticos do comportamento eletroquímico do herbicida atrazina**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP

852

Titulado(a): **Heber Garcia Ferreira**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **11/04/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Interação química entre complexos de manganês e zeólitas do tipo NaY e HY**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor
Centro Paula Souza, Araras-SP
e-mail: hebergf@gmail.com

853

Titulado(a): **Silvio Cesar de Oliveira**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **23/04/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo eletroquímico da deposição de bismuto em meio gelificado: construção de dispositivo eletrocromico de transmitância variável**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UFMS, Departamento de Química Inorgânica, Campo Grande-MS
e-mail: scolive@nin.ufms.br

854

Titulado(a): **Melissa Fabiola Siqueira Pinto**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **28/04/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo químico-quântico de pigmentos visuais de vertebrados. Considerações sobre a geração da informação visual**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos-SP
e-mail: melissa@iqsc.usp.br

855

Titulado(a): **Meire Yumi Yamada**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **29/04/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização de aromas cítricos utilizando microextração em fase sólida no modo headspace (HS-SPME) e cromatografia gasosa**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IBILCE, UNESP, São José do Rio Preto-SP
Atividade atual: Química
Produtos Erlan Ltda., Uberlândia-MG
e-mail: meire@erlan.com.br

856

Titulado(a): **Alexei Lorenzetti Novaes Pinheiro**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **30/04/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das oscilações de corrente durante o processo de eletrodissolução de cobre em meio ácido na presença de brometo**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, IQSC, Departamento de Físico-Química, São Carlos, SP
e-mail: alexei@iqsc.sc.usp.br

857

Titulado(a): **Janaina Fernandes Gomes**
Orientador: **Francisco Carlos Nart**
Data da defesa: **16/05/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação eletroquímica de etanol em eletrodos de platina particulados: estudo dos efeitos de tamanho de partícula e rugosidade superficial do catalisador na seletividade da reação**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: janainafg@iqsc.usp.br

858

Titulado(a): **Antonio Rodolfo dos Santos**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **23/05/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da substituição de zircônio sobre as propriedades de armazenamento de carga em eletrodos de hidreto metálico**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
IPEN, Darmstadt

859

Titulado(a): **Karine Valadares Guimarães**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **26/05/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletrólitos sólidos poliméricos a base de amido plastificado com etileno glicol, carbonato de propileno e mistura de etileno glicol com poli (etileno glicol)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

860

Titulado(a): **Alexandre Ferreira Leite Neto**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **30/05/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Análise quimiométrica de aminoácidos, fenóis simples e íons metálicos em cachaças e runs e sua aplicação como discriminadores químicos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

861

Titulado(a): **Gabriela Teixeira Ciacco**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **30/05/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Celulose de sisal e bagaço de cana-de-açúcar: esterificação em meio homogêneo**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

862

Titulado(a): **Ademir dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **12/06/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Interações entre espécies metálicas e substâncias extraídas de solos da micro bacia de drenagem do reservatório de captação de água Anhumas – Araraquara-SP**
Vínculo/bolsa: UNESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Escola de Educação Física de São Carlos, EEFSC, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, Araraquara, SP
e-mail: ademir@iq.unesp.br

863

Titulado(a): **Ana Paula Ronchi Lima**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **18/06/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização estrutural de compostos de coordenação de níquel, mercúrio e paládio contendo diaminas, haletos e pseudo-haletos**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: anap@iqsc.usp.br

864

Titulado(a): **Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **25/06/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Análise termogravimétrica para a determinação de fatores que afetam a eficiência de sorção de SO₂ por calcários na combustão de carvões**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-doutoranda
USP, Escola de Engenharia de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: paulam@sc.usp.br

865

Titulado(a): **Aline Segnini**
Orientador: **Éder Tadeu Gomes Cavalheiro**
Data da defesa: **26/06/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Uso de pirrolidinoditiocarbamatos de manganês (II) e vanadila na preparação e aplicação de eletrodos de pasta de carbono modificados**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: alinesegnini@iqsc.usp.br

866

Titulado(a): **Marisa Smiderle**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **27/06/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de sistemas analíticos baseados em multicomutação em fluxo monossegmentado empregando ar como fluido transportador e um aquecedor integrado ao módulo de análise. Determinação de amônio e manganês**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, FURB, Blumenau – SC
Atividade atual: Professora Universitária
não informado
e-mail: marisasmiderle@ig.com.br

867

Titulado(a): **Julio Cesar Artur**
Orientador: **Pedro Berci Filho**
Data da defesa: **01/07/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos mecanísticos da fotoquímica de benzofenonas orto-substituídas: ácido o-benzoil benzóico**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: julioartur@yahoo.com.br

868

Titulado(a): **Luís Carlos de Morais**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **01/07/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de novos materiais à base de amido e lignina**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Pós-Doutorando
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: luiscarlos_morais@yahoo.com.br

869

Titulado(a): **Janaina de Souza Garcia**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **03/07/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Perovskitas preparadas pelo método do citrato como catalisadores para a reação de redução de NO com CO**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: janaina@iqsc.usp.br / janaina@lycos.com

870

Titulado(a): **Douglas de Britto**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **05/08/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos da obtenção e das propriedades de carboximetilcelulose (CMC) e N, N, N-trimetilquitosana (TMQ) e das interações do complexo polieletrólítico CMC/TMQ com Cu²⁺, ácido húmico e atrazina**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: dougbritto@ig.com.br

871

Titulado(a): **Mario Lopes Macedo**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **08/08/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de ressonância magnética nuclear de 1H, 13C e 15N de derivados indolo-maleimido-carbazóis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP

872

Titulado(a): **Rosana de Fátima Gonçalves**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **18/08/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da influência do lantânio nas propriedades estruturais e ópticas de CaTiO₃**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

873

Titulado(a): **Julio Carlos Ribelatto**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **22/08/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reconstituição do monômero d da hemoglobina extracelular gigante de Glossoscolex paulistus acompanhada por técnicas espectroscópicas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: ribelatto@iqsc.usp.br

874

Titulado(a): **Roberto Batista de Lima**
Orientador: **Teresa Benita Iwasita de Vielstich**
Data da defesa: **22/08/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da eletroxidação de etileno glicol em ligas de PtRu eletrodepositadas e em eletrodos de alta área superficial suportados em carbono**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFRN, Natal-RN
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: roberto@iqsc.usp.br

875

Titulado(a): **Cristina Aparecida Diagone**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **22/08/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de métodos cromatográficos (HPLC/DAD) e eletroforético (CZE/DAD) para a análise de flavonóides em espinheira santa (Maytenus ilicifolia Martius e Maytenus aquifolium Martius)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora Coordenadora
Bioagri Ambiental Ltda, Área de Fármacos e Fitoterápicos, Piracicaba, SP
e-mail: cristinadiagone@bioagri.com.br

876

Titulado(a): **Ana Marta Ribeiro Nascimento**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **29/08/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Nova abordagem para o estudo da eletrodeposição e eletrocristalização do dióxido de manganês. Experimentos com ultramiocroeletródos e microbalança eletroquímica de cristal de quartzo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, CEMA, São Carlos, SP
e-mail: anamrm@power.ufscar.br

877

Titulado(a): **Hueder Paulo Moisés de Oliveira**
Orientador: **Marcelo Henrique Gehlen**
Data da defesa: **04/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Transferência de energia eletrônica entre corantes covalentemente ligados a polímeros**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas, SP
e-mail: hueder@iqm.unicamp.br

878

Titulado(a): **Melisa Carballal Marengo**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **08/09/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação dos pesticidas paration etil e metil em amostras da água e dos sedimentos da bacia de cabeceira do rio Mogi-Guaçu**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

879

Titulado(a): **Rodrigo Lassarote Lavall**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **09/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo de obtenção, desacetilação e caracterização físico-química de β -quitina dos gládios de lulas do gênero Loligo**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFV, Viçosa-MG
Atividade atual: Doutorando
UFMG, Departamento de Química, Belo Horizonte, MG
e-mail: rllavall@yahoo.com.br

880

Titulado(a): **William Hernando Lizcano Valbuena**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **10/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de uma célula a combustível por oxidação direta de metanol**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidad Industrial de Santander (Bucaramanga-Colombia)
Atividade atual: Professor Universitário
Universidad del Valle, Departamento de Química, Cali
e-mail: wlizcano@univalle.edu.co

881

Titulado(a): **Flavio Colmati Junior**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **11/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo e desenvolvimento de componentes para mini-células a combustível de metanol direto**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: colmati@iqsc.usp.br

882

Titulado(a): **João Elias Mouchrek Filho**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **11/09/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Agregação em aminoácidos: novas constantes de equilíbrio em meio aquoso**
Vínculo/bolsa: FAPEMA
Mestrado: Universidade Federal do Maranhão (UFMA)
Graduação: UFPA, Belém-PA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas, São Luís, SP
e-mail: mouchrek@ufma.br

883

Titulado(a): **Marina Simionato**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **12/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de catalisadores Ag/Co e Na/Co suportados em Al₂O₃ para a reação de decomposição de óxido de nitrogênio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Coordenadora de Laboratório
Indústrias Mangotex, Itú, SP
e-mail: masinionato@uol.com.br

884

Titulado(a): **Eduardo Takeshi Iamazaki**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **12/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos das interações de polieletrólitos com surfactantes**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas, SP
e-mail: iamazaki@iqm.unicamp.br / etiamazaki@yahoo.com.br

885

Titulado(a): **Marcio de Paula**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **19/09/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Compósitos colágeno aniônico: ramsana como biomateriais injetáveis: caracterização e mecanismo de interação**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Técnico de Laboratório
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: marcio@iqsc.usp.br

886

Titulado(a): **Silmar Barbosa Silva**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **19/09/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aplicação de recobrimentos catalíticos obtidos pelo método sol-gel para a oxidação de fenol**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: não informado

887

Titulado(a): **Luiz Antonio Ramos**
Orientador: **Éder Tadeu Gomes Cavaleiro**
Data da defesa: **25/09/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos termoanalíticos de sais de ditiocarbamatos e aplicação eletroanalítica do piperidinoditiocarbamato de rutênio (III)**
Vínculo/bolsa: UFSCar – São Carlos
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP – São Paulo-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: ramos@iqsc.usp.br

888

Titulado(a): **Camila Arruda Boechat**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **26/09/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Complexos de cobre em banhos de eletrodeposição**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: camilaboear@hotmai.com/ caboechat@hotmail.com.br

889

Titulado(a): **Ana Lúcia Dizeró Comitre**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **02/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração líquido-líquido em sistema de análise em fluxo com multicomutação para determinação de molibdênio e chumbo em plantas**
Vínculo/bolsa: CAPES e FAPESP
Mestrado: CENA, USP, Piracicaba-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Professora
Governo do Estado de São Paulo, Piracicaba, SP
e-mail: ana.comitre@ig.com.br

890

Titulado(a): **Regina de Almeida Oliveira Chabariberi**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **03/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de métodos de análise espectrofotométrica de flavonóides da espinheira-santa (Maytenus aquifolium e Maytenus ilicifolia)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informada

891

Titulado(a): **Lisbeth Zelarayan Melgar**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **03/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de métodos eletroanalíticos para a determinação do fenitrothion em formulações comerciais: aplicação de voltametria de varredura linear, polarografia de pulso diferencial e voltametria de onda quadrada**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

892

Titulado(a): **Marcelo do Carmo**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **09/10/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e avaliação de eletrocatalisadores suportados em nanotubos de carbono para a oxidação de metanol**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
IPT, Laboratório de Tecnologia de Partículas, São Carlos, SP
e-mail: mcarmo@ipt.br

893

Titulado(a): **Denise Rodrigues**
Orientador: **Agnieszka Joanna Pawlicka Maule**
Data da defesa: **15/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência da umidade nas medidas de condutividade iônica de eletrólitos sólidos poliméricos obtidos de amido plastificado**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

894

Titulado(a): **Suely Patricia Costa Gonçalves**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **22/10/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo fotofísico de argilas modificadas com detergentes catiônicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

895

Titulado(a): **Rogério Haruo Watanabe**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **23/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de complexos de cobre (II) para banhos de eletrodeposição**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: rhwata@iqsc.usp.br

896

Titulado(a): **Lúcia Codognoto**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **23/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologias para a determinação e remoção eletroquímica de pentaclorofenol em amostras ambientais utilizando eletrodos de diamante**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UEM, Maringá-PR
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Pós-Doutoranda
UNICAMP, Instituto de Química, DQA, Campinas, SP
e-mail: luciacodognoto@hotmail.com

897

Titulado(a): **Fabiana Maria Monteiro Paschoal**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **30/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da remoção do corante índigo blue da solução alcalina de ditonito de sódio por eletrofloculação**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Doutoranda
UNESP, Instituto de Química de Araraquara, Lins, SP
e-mail: fmmpaschoal@yahoo.com.br

898

Titulado(a): **Graziella Trovatti**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **30/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo analítico da composição química do óleo essencial da espécie *Aloysia gratissima***
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: não informado

899

Titulado(a): **Solange Leite de Moraes**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **31/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comportamento de herbicidas clorados em sistemas aquáticos na presença de substâncias húmicas utilizando eletroforese capilar**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

900

Titulado(a): **Fernando Barbosa Junior**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **31/10/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Determinação de bismuto, chumbo e cromo em amostras de interesse clínico por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite com modificação química permanente**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, DF, Ribeirão Preto, SP
e-mail: fbarbosajr@yahoo.com

901

Titulado(a): **Cid Pereira**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **07/11/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Em busca de complexos de Mn(I) ativos para catálise homogênea: derivados carbonílicos com fenantrolina e 1,2-bis(difenilfosfina) etano**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico Especialista de Produto
SINC do Brasil, Departamento de Vendas, São Paulo, SP
e-mail: cid.pereira@ig.com.br

902

Titulado(a): **Juliana Milanez**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **28/11/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Comportamento eletrônico de compostos de Mn(I) em ambiente contendo amina ou fosfina bidentada**
Vínculo/bolsa: Estagiária USP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: jumilanez@liec.ufscar.br

903

Titulado(a): **Renata Colombo**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **28/11/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Extração e análise cromatográfica (CLAE/UV e CLAE/EM) dos flavonóides da cana-de-açúcar (Saccharum officinarum)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Anidro do Brasil – Centroflora, Botucatu, SP
e-mail: renata@centroflora.com.br

904

Titulado(a): **Sirlane Aparecida Abreu Santana**
Orientador: **Benedito dos Santos Lima Neto**
Data da defesa: **05/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polimerização de norborneno via metátese iniciada por [RuCl₂(DMSO)₃] e complexos derivados**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: Química, UFC, Fortaleza-CE
Graduação: UFMA, São Luís-MA
Atividade atual: Professora Universitária
UFMA, São Luís, MA
e-mail: sirlane@ufma.br

905

Titulado(a): **Adler de Souza**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **08/12/2003** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da geometria dos canais de distribuição dos gases em células a combustível de membrana trocadora de prótons**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: não informado

906

Titulado(a): **Luiz Rinaldo Bizaio**
Orientador: **Francisco José Krug**
Data da defesa: **09/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeitos matriciais na determinação de elementos-traço em fluidos biológicos por espectrometria de emissão atômica com plasma induzido com visão axial**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Gerente de Vendas
Varian do Brasil, São Paulo, SP

907

Titulado(a): **Nelly Cristina Carnevalli**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **12/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeito da reticulação progressiva e do tratamento com ácido glutâmico sobre as propriedades de pericárdio bovino utilizado em biopróteses valvulares**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: nellycristina@yahoo.com.br

908

Titulado(a): **Mariano Oscar Anibal Ibañez Rojas**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **16/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Uso de espumas de poliuretana derivadas de óleo de mamona para a descontaminação de ambientes aquáticos: adsorção de metais pesados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFMA, São Luís-MA
Graduação: UFMA, São Luís-MA
Atividade atual: Professor Universitário
CEFET, São Luís, MA
e-mail: ibanez@cefet-ma.br

909

Titulado(a): **Luciana Aparecida Tiberti**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **17/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Caracterização estrutural de flavonóides em plantas medicinais (espinaheira santa) e alimentícias (maça) empregando métodos cromatográficos de análise (HPLC-UV/DAD, LC-MS E LC-MSn)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
Chemunion Química Ltda., DPD, Sorocaba, SP
e-mail: latiberti@ig.com.br

910

Titulado(a): **Welter Cantanhêde da Silva**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **18/12/2003** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Deslocalização eletrônica e reatividade em complexos de ósmio e rutênio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFC, Fortaleza-CE
Atividade atual: Professor Universitário
UFPI, Teresina, PI

911

Titulado(a): **Martha Gonzalez Pérez**
Orientador: **Ladislau Martin Neto**
Data da defesa: **10/02/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da dinâmica da matéria orgânica e complexação com íons metálicos em solos submetidos à adição de lodo de esgoto**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade Estatal de Leningrado, Rússia
Atividade atual: Pós-Doutoranda
EMBRAPA, CNPDIA, São Carlos, SP
e-mail: marta@cnpdia.embrapa.br

912

Titulado(a): **Érica Cristina Anno**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **18/02/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação da qualidade dos recursos hídricos do Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira – PETAR**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informada
Atividade atual: Professora

913

Titulado(a): **Rogério Antonio Sartori**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **18/02/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de protótipos de células a combustível de H₂/O₂ de 500 e 1.000 W; estudos e testes em células unitárias com catalisadores obtidas por processo sol-gel para oxidação direta de etanol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Professor Universitário
UFAC, DCN, Rio Branco, AC
e-mail: sartori@ufac.br

914

Titulado(a): **Maurício Tardivo**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **19/02/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação de compostos organoclorados em espécies de insetos aquáticos e peixes dos rios da bacia do Betari, Vale do Ribeira – SP**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: mtadi@iqsc.usp.br

915

Titulado(a): **Wagner Fernando Delfino Angelotti**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **20/02/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Solução indireta da equação de Hill-Wheeler para a função do átomo de hidrogênio representada por uma gaussiana**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas, SP
e-mail: angelotti@iqm.unicamp.br

916

Titulado(a): **Jussara Aparecida de Oliveira Cotta**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **20/02/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Diagnóstico ambiental do solo e sedimento do Parque Estadual Turístico do Alto Ribeira (PETAR)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFV, Viçosa-MG
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: japcotta@iqsc.usp.br

917

Titulado(a): **Dayse Caldas de Azevedo Huguenin**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **20/02/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo cinético da oxidação eletroquímica de monóxido de carbono e metanol sobre Pt policristalina por espectroscopia de impedância**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Química, UFAL, Maceió-AL
Graduação: UFAL, Maceió-AL
Atividade atual: Pós-Doutoranda
Novocell Sistemas de Energia S.A., Ribeirão Preto, SP
e-mail: dc.azevedo@uol.com.br

918

Titulado(a): **Cristien Aparecido Marcos**
Orientador: **Ana Maria de Guzzi Plepis**
Data da defesa: **27/02/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação de matrizes porosas quitosana/clorexidina para utilização como biomaterial**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
UNICAMP, Instituto de Química, Campinas, SP
e-mail: cristien@iqm.unicamp.br

919

Titulado(a): **Renato Canha Ambrósio**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **27/02/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo dos efeitos do tratamento superficial sobre as propriedades eletroquímicas, eletrônicas e estruturais em ligas de hidreto metálico**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEPG, Ponta Grossa
Atividade atual: Professor Universitário
UFRN, Natal, RN
e-mail: rcanha@cet.ufrn.br

920

Titulado(a): **Rodrigo Bagueira de Vasconcellos Azeredo**
Orientador: **Luiz Alberto Colnago**
Data da defesa: **03/03/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Espectroscopia de RMN CWFP**
Vínculo/bolsa: CAPES-PICDT
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFF, Rio de Janeiro-RJ
Atividade atual: Professor Universitário
UFF, Instituto de Química, DQO, Niterói, RJ
e-mail: rbagueira@rmn.uff.br

921

Titulado(a): **Marcelo Delmar Cantú**
Orientador: **Emanuel Carrilho**
Data da defesa: **05/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Validação e aplicação de novos métodos analíticos para análise de antidepressivos tricíclicos em amostras de plasma e formulações farmacêuticas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: marceloc@iqsc.sc.usp.br

922

Titulado(a): **Rosangela Cristina Barthus**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **05/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aplicação de métodos quimiométricos para análises de vitaminas usando técnicas voltamétricas e de espectrofotometria no ultravioleta**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)
Graduação: UNICAMP, Campinas-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
e-mail: rcbarthus@hotmail.com

923

Titulado(a): **Geoffroy Roger Pointer-Malpass**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **08/03/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletro-oxidação de aldeídos sobre ânodos do tipo dimensionalmente estáveis**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: University of Wales – Reino Unido
Graduação: University of Wales – Reino Unido
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: gmalpass@iqsc.usp.br / geoffmalpass@yahoo.com

924

Titulado(a): **Marilene Silva Oliveira**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **09/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos das propriedades químicas do vasodilatador e antioxidante dipiridamol e seus derivados: decomposição térmica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IFQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: mari@iqsc.usp.br

925

Titulado(a): **Juliana Helena Bernardi Favaro**
Orientador: **Salvador Claro Neto**
Data da defesa: **11/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização química e mecânica de um adesivo poliuretano para utilização em metais**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: não informada
e-mail: bernardi@yahoo.com

926

Titulado(a): **Elisabete Curti**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **12/03/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudos de obtenção e caracterização de N,N,N-trimetil-quitosana e de seu comportamento viscosimétrico em solução aquosa**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

927

Titulado(a): **Patricia Soares Santiago**
Orientador: **Marcel Tabak**
Data da defesa: **18/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos espectroscópicos da interação de porfirinas catiônicas com modelos de membrana biológica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: psantiago@iqsc.usp.br

928

Titulado(a): **Djenaine de Souza**
Orientador: **Sérgio Antonio Spínola Machado**
Data da defesa: **20/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Utilização de ultramicroeletrodos na quantificação dos pesticidas paraquat e diclorvos em diferentes matrizes por voltametria de onda quadrada**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DFQ, São Carlos, SP
e-mail: djenaine@iqsc.usp.br

929

Titulado(a): **Thiago Christofolletti**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **25/03/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aplicações de carbetos de molibdênio, tungstênio e bimetálicos (Mo/W) na reação de reforma a vapor de metano**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: não informado
Graduação: não informado
Atividade atual: não informada

930

Titulado(a): **Ronaldo Spezia Nunes**
Orientador: **Éder Tadeu Gomes Cavalheiro**
Data da defesa: **26/03/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Possibilidades do uso de ultramicroeletrodos de fibra de carbono (CF-UMEs) na determinação de cafeína**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: spezia@iqsc.usp.br

931

Titulado(a): **Tiago Vicente Reche**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **16/04/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Preparação e caracterização de catalisadores Co/Al₂O₃, Cu/Al₂O₃, Ni/Al₂O₃, Co/Cu/Al₂O₃ e Co/Ni/Al₂O₃ para geração de hidrogênio a partir da reforma à vapor de etanol**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: tiago_organica@yahoo.com.br

932

Titulado(a): **Jorge David Alguiar Bellido**
Orientador: **Elisabete Moreira Assaf**
Data da defesa: **19/04/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Catalisadores de cobre impregnados em espécies de zircônia para as reações de NO com CO**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade Nacional de Engenharia – Peru
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: jalguiar@iqsc.usp.br

933

Titulado(a): **Janaina Gomes Ferreira**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **22/04/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Determinação da estrutura cristalina e molecular de compostos de metais de transição contendo pirazol como ligante**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: janagofe@iqsc.sc.usp.br

934

Titulado(a): **Anselmo Rodrigues de Andrade**
Orientador: **Fergus Gessner**
Data da defesa: **30/04/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo das interações entre corantes catiônicos e partículas de argilas em suspensão aquosa. Influência do tamanho das partículas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEPG, Ponta Grossa-PR
Atividade atual: não informado

935

Titulado(a): **Káthia Maria Honório**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **14/05/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Um estudo sobre o planejamento racional de compostos canabinóides psicoativos**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Física de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: kamaho@gmail.com

936

Titulado(a): **Karen Cacilda Weber**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **19/05/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da relação quantitativa entre estrutura e atividade antioxidante de compostos flavonóides**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNOESTE, Curitiba-PR
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: karenweber@iqsc.usp.br

937

Titulado(a): **Márcio Antonio Ferreira Camargo**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **24/06/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Oxidação dos álcoois presentes no óleo fúsel aos correspondentes aldeídos, utilizando o complexo [Ru(tpy)(bpy)(OH₂)](ClO₄)₂**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade de Guarulhos, Guarulhos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UEMG, Fundação de Ensino Superior de Passos, Passos, MG
e-mail: mcamargo@passosuemg.br

938

Titulado(a): **Agnaldo Arroio**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **24/06/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Um estudo teórico da atividade analgésica de compostos da planta Cannabis sativa**
Vínculo/bolsa: Não Informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
USP, Faculdade de Educação, EDM, São Paulo, SP
e-mail: agnaldoarroio@yahoo.com

939

Titulado(a): **José Carlos Toledo Júnior**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **25/06/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Aspectos da reatividade de complexos de rutênio contendo óxido nítrico como ligante**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutorando
Universtiy of Alabama ar Birmingham, Center for Free Radical, Biology and Medicine, Alabama
e-mail: toledo@uab.edu

940

Titulado(a): **Marcos Malta dos Santos**
Orientador: **Roberto Manuel Torresi**
Data da defesa: **25/06/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Síntese e caracterização de nanotubos de óxido de vanádio/polianilina**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEL, Londrina-PR
Atividade atual: Pós-Doutorando
Texas A & M University, Department of Chemistry, College Station
e-mail: mmalta@mail.chem.tamu.edu

941

Titulado(a): **Luiz Gualberto de Andrade Sobrinho**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **08/07/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Sobre a presença de carbamato de etila em destilados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Química, UFMA, São Luis – MA
Graduação: UFPB, João Pessoa-PB
Atividade atual: Pós-Doutorando
Instituto Tecnológico de Pernambuco, Recife, PE

942

Titulado(a): **Frank Nelson Crespilho**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **23/07/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Eletroflotação aplicada no tratamento de efluente da indústria de processamento de coco**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: fcrespilho@yahoo.com.br

943

Titulado(a): **Deborah da Silva Comar**
Orientador: **Luiz Henrique Mazo**
Data da defesa: **30/07/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Investigação eletroquímica e determinação eletroanalítica de fenitrothion, hidrazida maleica e paraquat**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: não informado

944

Titulado(a): **Beatriz Aparecida Pereira Ass**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **06/08/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo da dissolução e acetilação da celulose de linter em DMAc/LiCl e DMSO/TBAF.3H₂O**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
EMBRAPA, Instrumentação Agropecuária, São Carlos, SP
e-mail: beatrizass@yahoo.com.br

945

Titulado(a): **Fabiano Okumura**
Orientador: **Éder Tadeu Gomes Cavalheiro**
Data da defesa: **16/08/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de experimentos didáticos para ensino de princípios de espectrometria atômica: fotometria de chama**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: fokumura@iqsc.usp.br

946

Titulado(a): **Francisco das Chagas Alves Lima**
Orientador: **Milan Trsic**
Data da defesa: **24/08/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Cálculos químico-quânticos de hidretos metálicos para armazenamento de hidrogênio**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFPI, Teresina-PI
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: fdcal@iqsc.usp.br e fdcalmc@yahoo.com.br

947

Titulado(a): **Eveline de Robertis**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **25/08/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Preparação de ligas electroless de Pd-P sobre substrato de aço carbono. Caracterização estrutural, morfológica e eletroquímica**
Vínculo/bolsa: CNPq e CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisadora
RAETCH – Sistemas de Conversão de Energia Ltda., São Carlos, SP
e-mail: eveline_pesquisa@raetch.com.br

948

Titulado(a): **Luiz Guilherme Machado de Macedo**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **25/08/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Geração de bases gaussianas relativísticas e aplicações em química inorgânica**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNB, Brasília-DF
Atividade atual: não informado

949

Titulado(a): Ana Paula Garcia Ferreira
Orientador: Marcelo Henrique Gehlen
Data da defesa: 26/08/2004 Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Fluorescência de polímeros vinílicos marcados com 1-pirenomaleimida
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP

950

Titulado(a): Janiciara Botelho Silva
Orientador: Marcel Tabak
Data da defesa: 26/08/2004 Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Estudos eletroquímicos e espectroscópicos de derivados fenotiazínicos
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: não informada

951

Titulado(a): Wendell Karlos Tomazelli Coltro
Orientador: Emanuel Carrilho
Data da defesa: 03/09/2004 Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: Fabricação e avaliação de microdispositivos para eletroforese com detecção eletroquímica
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEM, Maringá-PR
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: wendell@iqsc.usp.br

952

Titulado(a): **Guilherme Miola Titato**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **03/09/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Comparação entre Métodos de Extração (LLE, SPE e SFE) e Análise (LC e m-LC) na Determinação de PAHs em Água**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Químico
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: guilherme@iqsc.usp.br

953

Titulado(a): **Milene Aparecida Rodrigues de Oliveira**
Orientador: **Maria Teresa do Prado Gambardella**
Data da defesa: **13/09/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo cristalográfico de complexos de paládio(II)**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: milene@iqsc.usp.br

954

Titulado(a): **Cassandra Degelo Sanches**
Orientador: **Edson Antonio Ticianelli**
Data da defesa: **15/09/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de cátodos de difusão de oxigênio para células de cloro-soda**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: cassandra@iqsc.usp.br

955

Titulado(a): **Rossine Amorim Messias**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **17/09/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Avaliação estrutural de ácidos húmicos de vermicompostos e turfa por diferentes técnicas de caracterização**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMT, Belo Horizonte-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNIFOR, Centro Universitário de Formiga, Formiga, MG
e-mail: rossine_messias@yahoo.com.br / rossine@uniformg.edu.br

956

Titulado(a): **Eleisy Rios**
Orientador: **Eny Maria Vieira**
Data da defesa: **24/09/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Influência das substâncias húmicas na formação de subprodutos decorrentes do uso de pré-oxidantes em tratamento de água**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora
Escola Estadual Dr. Sale Jr., São Carlos, SP
e-mail: eleisy@yahoo.com

957

Titulado(a): **Ana Claudia Granato**
Atualmente Ana Claudia Granato Malpass
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **27/09/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Produtos naturais de invertebrados marinhos**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: acgmalpass@yahoo.com.br

958

Titulado(a): **Alexsandro Gama de Sousa**
Orientador: **Albérico Borges Ferreira da Silva**
Data da defesa: **08/10/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Gases quânticos aprisionados: estudo das propriedades do condensado Bose-Einstein nos regimes repulsivo e atrativo**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IF, UFSCar, São Carlos-SP**
Atividade atual: **Pós-Doutorando**
UNESP, Instituto de Física Teórica, São Carlos, SP
e-mail: **gamasousa@yahoo.com.br**

959

Titulado(a): **Simone Soares de Oliveira Borges**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **22/10/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos da degradação eletroquímica da ampicilina sódica em meio de cloreto**
Vínculo/bolsa: **não informado**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **UFG, Goiânia-GO**
Atividade atual: **não informado**

960

Titulado(a): **Joel Alonso Palomino Romero**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **28/10/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos de degradação eletroquímica do pesticida Lindano**
Vínculo/bolsa: **não foi bolsista**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **Universidad Nacional de San Agustín (UNSA) – Arequipa/Peru**
Atividade atual: **Doutorando**
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: **gargola@iqsc.usp.br / joelalonsopr@hotmail.com**

961

Titulado(a): **Giuliane de Mello Castanho**
Orientador: **Carlos Manoel Pedro Vaz**
Data da defesa: **28/10/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Procedimentos eletroanalíticos para a determinação do paration metílico e imazaquin em soluções de solos – estudos de sorção e fotodegradação**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Piracicaba, SP
e-mail: gcastanho@cena.usp.br

962

Titulado(a): **Fabio Augusto Mattenhauer**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **29/10/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização de polianilina como revestimento protetor contra a corrosão de ligas de alumínio**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: fabiom@iqsc.usp.br

963

Titulado(a): **Nicéa Quintino Amauro**
Orientador: **Antonio Aprígio da Silva Curvelo**
Data da defesa: **24/11/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização do nível de compreensão do conhecimento químico solicitado dos alunos egressos do ensino médio brasileiro**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos

964

Titulado(a): **Patricia Eliane Fiscarelli**
Orientador: **Sergio Akinobu Yoshioka**
Data da defesa: **25/11/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da hemocompatibilidade de membranas de colágeno nativo e aniônico**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQ, UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: Doutoranda
UNESP, Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá, DEE, Guaratinguetá, SP
e-mail: patriciafiscarelli@yahoo.com.br

965

Titulado(a): **Sonia dos Santos**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **26/11/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Potencial alelopático e avaliação sistemática de compostos secundários em extratos provenientes de Canavalia ensiformis utilizando eletroforese capilar**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professora Universitária
Fundação Educacional Guaxupé, Centro Universitário, Guaxupé, MG
e-mail: so_sant@yahoo.com / sosant@email-fundeg.br

966

Titulado(a): **Rodrigo de Santis Neves**
Orientador: **Artur de Jesus Motheo**
Data da defesa: **01/12/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Adsorção de fenol em eletrodo de ouro monocristalino com orientação (210): um estudo eletroquímico e por simulação computacional**
Vínculo/bolsa: CNPq e CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Pesquisador
RAETCH, São Carlos, SP
e-mail: rodrigo_santis_neves@yahoo.com.br

967

Titulado(a): **Claudemir Gomes de Santana**
Orientador: **Maria Olímpia de Oliveira Rezende**
Data da defesa: **13/12/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Investigação da eletrocoagulação acoplada a flotação por ar dissolvido para tratamento de efluente contendo óleos e graxas**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFMA, São Luis-MA
Atividade atual: Professor Universitário
UFMA, São Luis, MA

968

Titulado(a): **Silvio Vaz Junior**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **16/12/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Composto modelo de armazenamento de manganês em sementes de trigo: síntese do composto de ácido fítico e manganês e sua caracterização por técnicas espectroscópicas**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: vazjr@iqsc.usp.br

969

Titulado(a): **Daniel Rodrigues Cardoso**
Orientador: **Douglas Wagner Franco**
Data da defesa: **17/12/2004** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Oxidantes e antioxidantes em alimentos e bebidas: fotooxidação do leite e atividade antioxidante de extratos alcóolicos de madeiras brasileiras**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
Royal Veterinary and Agricultural University, Food Chemistry, section, Department of Food Science
e-mail: drcardoso@gmail.com

970

Titulado(a): **Daniel Pasquini**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **17/12/2004** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polpação organossolve/dióxido de carbono supercrítico de baço de cana-de-açúcar**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Pós-Doutorando
Institut National Polytechnique de Grenoble, Ecole Française
Papeterie Industries Graphiques, Saint Martin D'Hères
e-mail: daniel.pasquini@efpg.inpg.fr

971

Titulado(a): **Priscila Maria Alves**
Orientador: **Fernando Mauro Lanças**
Data da defesa: **20/01/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento, validação e aplicação de um método para análise de fenóis em água por SPME-GC-FID**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
e-mail: pri@iqsc.usp.br

972

Titulado(a): **Nelson Eugenio Lauer**
Orientador: **Wagner Luiz Polito**
Data da defesa: **03/02/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação dos efeitos nutricionais de biofertilizantes obtidos por compostagem líquida**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: PUC, Campinas-SP
Atividade atual: Professor Universitário
PUC, Instituto de Ciências Biológicas, Campinas, SP
e-mail: quimica@puc.campinas.br

973

Titulado(a): **Adriano Lopes de Souza**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **16/02/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Aminoalcóxissilanos e ácido 12-tungstosfórico: estudo de filmes híbridos orgânico-inorgânicos auto-montados e avaliação do comportamento fotocromico de seus xerogéis**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: Doutorando
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: alsouza@iqsc.usp.br

974

Titulado(a): **Fábio Batista do Nascimento**
Orientador: **Saete Linhares Queiroz**
Data da defesa: **24/02/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Banco de dados CSD (Cambridge Structural Database) como recurso para o ensino-aprendizagem de química: ações para viabilização do uso do banco e desenvolvimento de estudos sobre o seu emprego em disciplinas de química no ensino superior**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FEB, Barretos-SP
Atividade atual: Doutorando
UFSCar, Centro de Ciências Exatas e Tecnologia, DQ, São Carlos, SP
e-mail: fbnascimento@dq.ufscar.br

975

Titulado(a): **Giacomo Zanotto Neto**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **25/02/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Utilização de ultra-som em determinação eletroanalítica de 4-nitrofenol sobre um eletrodo de diamante**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

976

Titulado(a): **José Ricardo Cezar Salgado**
Orientador: **Ernesto Rafael Gonzalez**
Data da defesa: **25/02/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de catalisadores de Pt/Co/C para a reação de redução de oxigênio em células a combustível de membrana de troca protônica**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Química, UFAL, Maceió-AL
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: Professor Universitário
UNB, Instituto de Química, Brasília, DF
e-mail: jrsalgado@unb.br / jrsalgado@bol.com.br

977

Titulado(a): **Esmeraldo Aparecido Cappelaro**
Orientador: **Janete Harumi Yariwake**
Data da defesa: **11/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de metodologias para extração e determinação de compostos voláteis e semi-voláteis, aplicáveis ao controle de qualidade do Guaco (Mikania glomerata Sprengel)**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor
Descalvado, SP
e-mail: cappelaro@iqsc.usp.br

978

Titulado(a): **Jaine Honorata Hortolan Luiz de Oliveira**
Orientador: **Roberto Gomes de Souza Berlinck**
Data da defesa: **11/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Substâncias nitrogenadas da esponja Pachychalina sp.: isolamento, determinação estrutural e atividades biológicas**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: jainehh@iqsc.sc.usp.br

979

Titulado(a): **Roberta Pacheco Francisco**
Orientador: **Antonio Aprício da Silva Curvelo**
Data da defesa: **17/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Reações de branqueamento de polpas celulósicas: utilização de dióxido de carbono no estado supercrítico**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFV, Viçosa-MG
Atividade atual: Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: rofrancis@iqsc.usp.br

980

Titulado(a): **Naise Mary Caldas Silva**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **18/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da toxidez do alumínio no solo por difusão em ácidos orgânicos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UESPI, Teresina-PI
Atividade atual: Doutoranda
UNESP, Instituto de Química, Araraquara, SP
e-mail: naise@posgrad.iq.unesp.br

981

Titulado(a): **GlauCIA Pessin Vieira**
Orientador: **Boaventura Freire dos Reis**
Data da defesa: **29/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Desenvolvimento de procedimento analítico automático para determinação espectrofotométrica de cromo em fármacos empregando multicomutação em fluxo**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNIMEP, Piracicaba-SP
Atividade atual: Doutoranda
USP, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Piracicaba, SP
e-mail: gvieira@cena.usp.br / galupevi@ig.com.br

982

Titulado(a): **Hugo Barbosa Suffredini**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **30/03/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Eletrodos de diamante modificados direta ou indiretamente com óxidos metálicos pela técnica sol-gel para a oxidação de metanol e etanol**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
UNIJUI, DBQ, Ijuí, RS
e-mail: hsuffredini@yahoo.com.br

983

Titulado(a): **Aparecida de Fátima Giglioti**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **30/03/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Um Processo Automático para a Reticulação Progressiva do Pericárdio Bovino por Meio de Gradiente de Concentração Linear do Glutaraldeído**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: DQ, UFSCar, São Carlos-SP
Atividade atual: Pós-Doutoranda
USP, Instituto de Química de São Carlos, DQFM, São Carlos, SP
e-mail: giglioti@iqsc.usp.br

984

Titulado(a): **Flávio Silva Rezende**
Orientador: **Salette Linhares Queiroz**
Data da defesa: **31/03/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Concepções a respeito da construção do conhecimento científico: uma análise a partir de textos produzidos por alunos de graduação em Química**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: FCB, Barretos-SP
Atividade atual: Professor Universitário
FAF, Itapagipe, SP
e-mail: flavioreszende_iqsc@hotmail.com

985

Titulado(a): **Márcio Antônio Gomes Ramos**
Orientador: **Sergio Akinobu Yoshioka**
Data da defesa: **01/04/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudo da biorremediação do herbicida Velpar K? in vitro em meio aquoso com o uso do inoculante microbiano EM-4 (Microorganismos eficazes)**
Vínculo/bolsa: não foi bolsista
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: Universidade Ibirapuera, São Paulo-SP
Atividade atual: Químico
Fundação Mokiti Okada, Centro de Pesquisa, Ipeúna, SP
e-mail: marcoramos@cpmo.org.br/marcioagramos@hotmail.com

986

Titulado(a): **Valderi Pacheco dos Santos**
Orientador: **Germano Tremiliosi Filho**
Data da defesa: **01/04/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das propriedades superficiais de depósitos de ósmio sobre Pt(100) e Pt(111), comparação de suas atividades catalíticas na eletrooxidação de etanol e determinação por FTIRS dos intermediários e produtos formados nesta reação**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UEPG, Ponta Grossa
Atividade atual: Professor Universitário
UEPG, DQ, Ponta Grossa, PR
e-mail: vpacheco@iqsc.usp.br / vpacheco@uepg.br

987

Titulado(a): **Daniele Oshita**
Orientador: **Gilberto Orivaldo Chierice**
Data da defesa: **14/04/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Extração de contaminantes oriundos de águas de curtumes usando espumas de poliuretana derivadas de óleo vegetal**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UNESP, Araraquara-SP
Atividade atual: não informado

988

Titulado(a): **Janaina Penteado Cerminaro**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **18/04/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Polimerização de metil metacrilato fotoiniciado por pironina Y**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

989

Titulado(a): **Talia Pietra Soares**
Orientador: **Ubirajara Pereira Rodrigues Filho**
Data da defesa: **20/04/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Estudos do compósito de acetato celulose com óxido de silício, para aplicação em nanofiltração**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

990

Titulado(a): **Valber de Albuquerque Pedrosa**
Orientador: **Luis Alberto Avaca**
Data da defesa: **25/04/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo das potencialidades e aplicações do eletrodo de diamante nas determinações eletroanalíticas de pesticidas e compostos correlatos**
Vínculo/bolsa: Fapesp
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: UFAL, Maceió-AL
Atividade atual: Pós-Doutorando
USP, Instituto de Química, São Paulo, SP
e-mail: valber.pedrosa@gmail.com

991

Titulado(a): **Silvana Vargas da Silva**
Orientador: **Gilberto Goissis**
Data da defesa: **28/04/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Mineralização biomimética in vivo e in vitro de matrizes de colágeno aniônico: modelo de biomineralização**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: USC, Bauru-SP
Atividade atual: Farmacêutica e Bioquímica – Responsável Técnica
Proline Biomédica Ltda., São Carlos, SP
e-mail: ggoissis@terra.com.br

992

Titulado(a): **Priscilla Costa do Sim**
Orientador: **Sérgio Paulo Campana Filho**
Data da defesa: **29/04/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Efeitos do tratamento com ultra-som sobre a extração de quitina da biomassa e sobre a solubilidade do polissacarídeo**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

993

Titulado(a): **Edilson Patreze**
Orientador: **Ana Rita de Araujo Nogueira**
Data da defesa: **02/05/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Avaliação da influência da moagem e distribuição granulométrica de amostras de alimentos animais nos resultados analíticos**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: não informado
Atividade atual: não informado

994

Titulado(a): **Ludmila de Araujo Ramos**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **20/05/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Correlação entre propriedades físico-químicas de celuloses e sua solubilização e derivatização em LiCl/DMAc e DMSO/TBAF.3H₂O**
Vínculo/bolsa: FAPESP
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado
USP, Instituto de Química de São Carlos, São Carlos, SP
e-mail: ludmila@iqsc.usp.br

995

Titulado(a): **Hosana Maria Maciel Velani**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **24/05/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polimerização fotoiniciada de monômeros vinílicos carregados**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFU, Uberlândia-MG
Atividade atual: não informado
e-mail: hosanavelani@yahoo.com.br

996

Titulado(a): **Milena Tsukahara**
Orientador: **Hidetake Imasato**
Data da defesa: **30/05/2005** Programa: **Química Analítica** Curso: **Mestrado**
Título da defesa: **Caracterização de micobactérias por ressonância magnética nuclear (RMN) e por infravermelho com transformada de Fourier (FTIR)**
Vínculo/bolsa: CAPES
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

997

Titulado(a): **Cláudia Cândida Silva**
Orientador: **Regina Helena de Almeida Santos**
Data da defesa: **16/06/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Estudo de correlação estrutura-atividade de algumas fenazinas**
Vínculo/bolsa: CNPq
Mestrado: Doutorado Direto
Graduação: IQSC, USP, São Carlos-SP
Atividade atual: não informado

998

Titulado(a): **Isabel Cristina Rigoli**
Orientador: **Miguel Guillermo Neumann**
Data da defesa: **20/06/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Polimerização de monômeros vinílicos fotoiniciada por Ru(II) e Fe(III)**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto, SP
Graduação: FFCLRP, USP, Ribeirão Preto-SP
Atividade atual: não informado

999

Titulado(a): **Wanderson Gonçalves Trindade**
Orientador: **Elisabete Frollini**
Data da defesa: **24/06/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Influência de modificações químicas e físicas na superfície de fibras de curauá sobre propriedades de compósitos de matriz termorrígida fenólica**
Vínculo/bolsa: não informado
Mestrado: IQSC, USP, São Carlos-SP
Graduação: UFG, Goiânia-GO
Atividade atual: não informado

Titulado(a): **Eduardo Rezende Triboni**
Orientador: **Pedro Berci Filho**
Data da defesa: **27/06/2005** Programa: **Físico-Química** Curso: **Doutorado**
Título da defesa: **Métodos sonoquímicos em síntese orgânica. Redução de nitro compostos aromáticos com metais e sais metálicos e substituição nucleofílica aromática**
Vínculo/bolsa: **CAPES**
Mestrado: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Graduação: **IQSC, USP, São Carlos-SP**
Atividade atual: **não informado**
e-mail: **eduardotriboni@gmail.com**



A PÓS-GRADUAÇÃO DO INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS EM NÚMEROS

BENEDITO DOS SANTOS LIMA NETO
PROFESSOR ASSOCIADO DO IQSC

ELIANA AP. BARION VIDAL
INSTITUTO DE QUÍMICA DE SÃO CARLOS

COMENTÁRIOS GERAIS

Aqui são apresentados alguns números que podem refletir as características dos programas de Pós-Graduação do Instituto de Química de São Carlos após as primeiras mil defesas de mestrado e doutorado.

Infelizmente, não se teve êxito em contactar todos os mil pós-graduandos que por aqui passaram para que esta avaliação fosse a mais fidedigna possível. Obtivemos informações de cerca de 70% de egressos, o que consideramos estatisticamente relevante para os propósitos deste levantamento.

Pode ser observado que quanto à atuação profissional dos egressos, como mostrado nos levantamentos apresentados abaixo, da ordem de 40% atuam como professor universitário, sendo que destes, 58% estão atuando em universidades fora do Estado de São Paulo. Isto mostra que a nossa grande contribuição é formar pessoal altamente qualificado que estão atuando como docentes nas universidades do país.

Neste momento, deixamos para o leitor fazer suas próprias interpretações.

ALGUNS NÚMEROS

Número médio de defesas por ano:

DO em Físico-Química	10,4
DO em Química Analítica	8,3
ME em Físico-Química	9,6
ME em Química Analítica	15,5
Total Doutorado	15,4
Total Mestrado	19,2

Número médio de defesas nos últimos 10 anos:

DO em Físico-Química	16,4 (63%)
DO em Química Analítica	10,3 (83%)
ME em Físico-Química	14,8 (48%)
ME em Química Analítica	19,1 (62%)
Total Doutorado	26,7 (70%)
Total Mestrado	33,9 (55%)

Número titulados em doutorado direto:

Físico-Química	18
Química Analítica	19

Tempo médio de titulação:

DO em Físico-Química..	59 meses
DO em Química Analítica	47 meses
Doutorado Direto em Físico-Química	58 meses
Doutorado Direto em Química Analítica	61 meses
ME em Físico-Química	37 meses
ME em Química Analítica	37 meses

Idade média na titulação:

Doutorado	35 anos
Doutorado Direto	35 anos
Mestrado	29 anos

Número de doutores em função da idade:

	Físico-Química	Química Analítica	Total
até 40 anos:	234	99	333
até 35 anos:	177	70	247
até 32 anos	116	49	165

Número de mestres em função da idade:

	Físico-Química	Química Analítica	Total
até 36 anos:	294	276	570
até 30 anos	255	218	473
até 26 anos	121	90	211

Número de doutores em função do sexo:

	Físico-Química	Química Analítica	Total
Masculino	154	59	213
Feminino	116	65	181

Número de mestres em função do sexo:

	Físico-Química	Química Analítica	Total
Masculino	171	139	210
Feminino	136	170	206

Numero de doutores com mestrado no próprio programa:

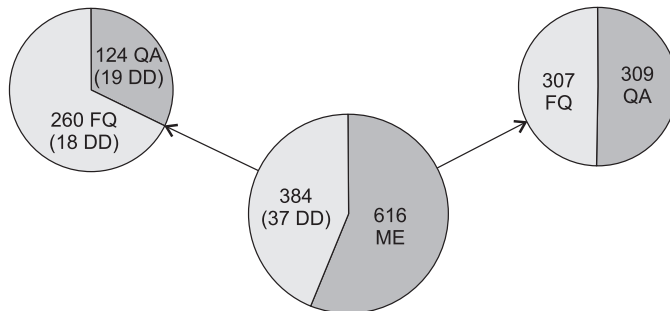
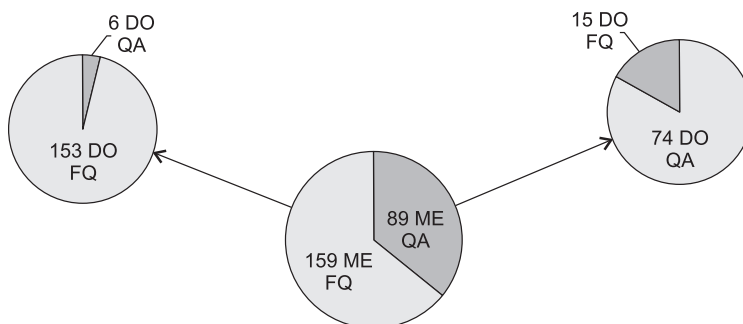
Físico-Química	168 do total de 260 (65%)
Química Analítica	80 do total de 124 (64%)

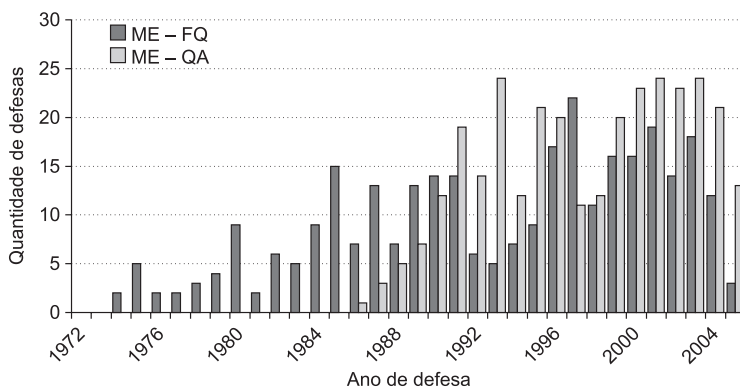
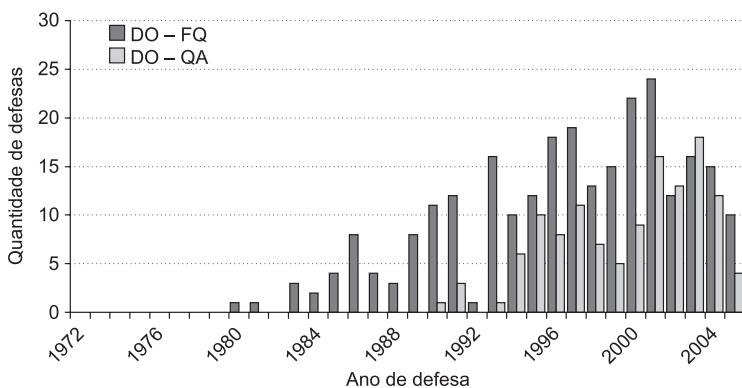
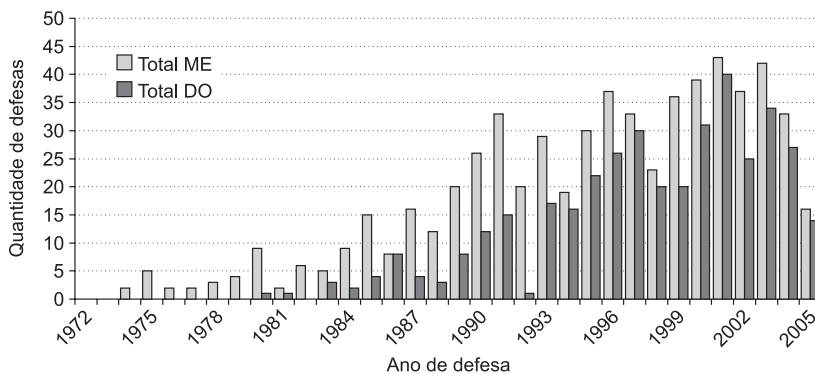
Número titulado com o curso de graduação realizado no IQSC:

	Físico-Química	Química Analítica	Total
Doutores	82	38	120 (31%)
Mestres	118	77	195 (31,6%)

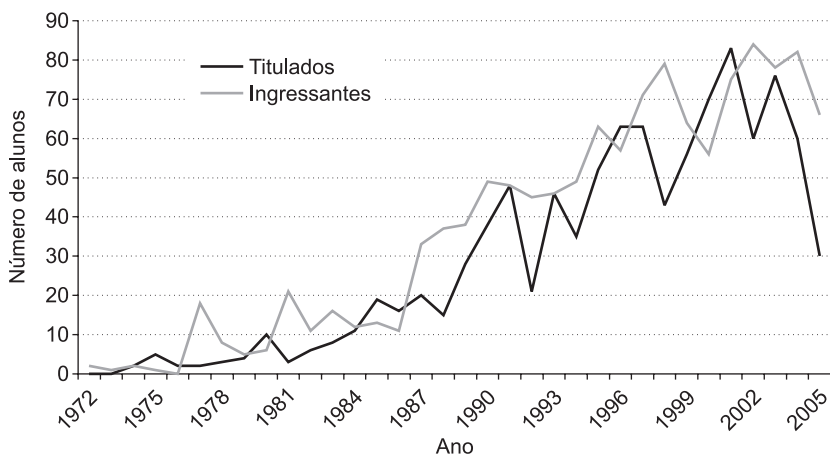
ATUAÇÃO PROFISSIONAL DOS EGRESSOS

Químico na indústria	53
Químico em universidades e instituições de pesquisa	68
Perito criminalista – Polícia Federal	1
Pós-doutorando/jovem pesquisador/bolsista DCR	56
Doutorando	101
Professor secundarista	14
Professor universitário (173 atuando fora do Estado de São Paulo)	301
Não como químicos	3
Não informados	154

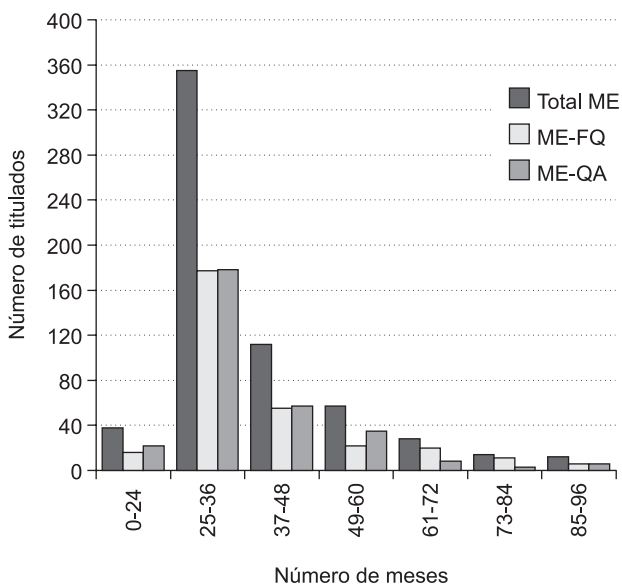
As 1000 DEFESAS**248 ME/IQSC realizaram DO/IQSC**

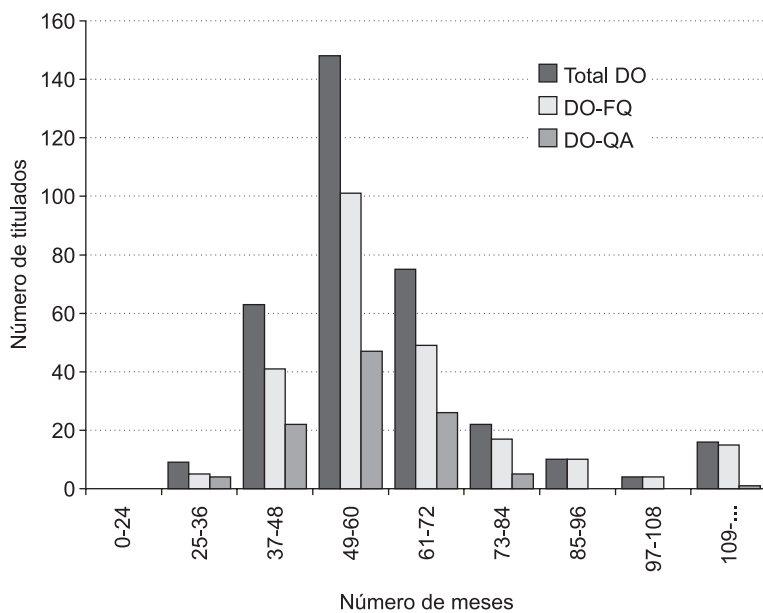
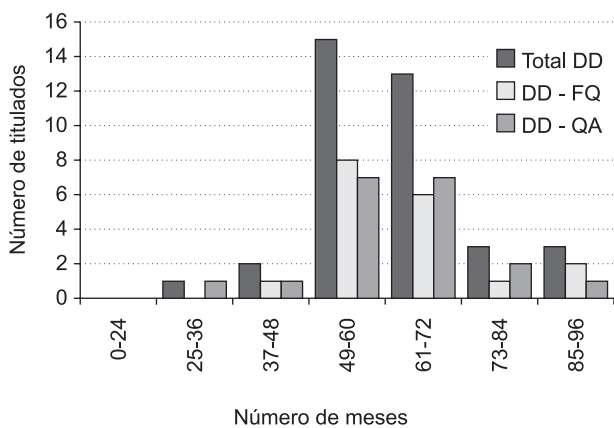
DEFESAS POR ANO — MESTRADO**DEFESAS POR ANO — DOUTORADO****DEFESAS POR ANO — MESTRADO E DOUTORADO**

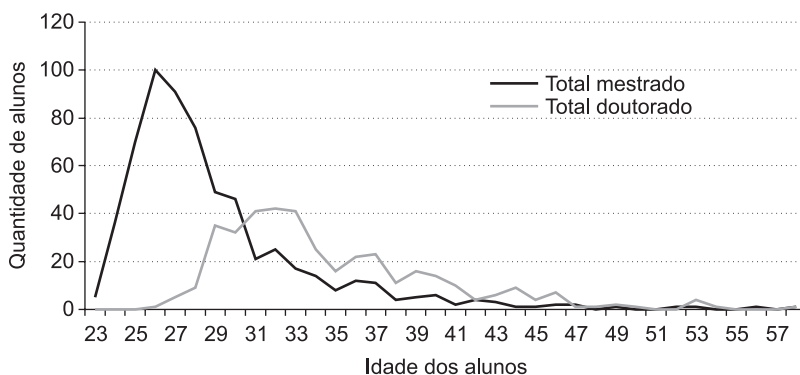
EVOLUÇÃO DE INGRESSANTES X TITULADOS



NÚMERO DE TITULADOS POR TEMPO DE TITULAÇÃO — MESTRADO



NÚMERO DE TITULADOS POR TEMPO DE TITULAÇÃO — DOUTORADO**NÚMERO DE TITULADOS POR TEMPO DE TITULAÇÃO — DOUTORADO DIRETO**

IDADE DOS ALUNOS NA TITULAÇÃO — MESTRADO E DOUTORADO**NÚMERO DE BOLSISTAS/VÍNCULO EMPREGATÍCIO**

	Físico-Química			Química Analítica		
	DD	DO	ME	DD	DO	ME
Bolsista Demanda Social(CNPq;CAPES)	7	114	155	8	45	196
PICDT	1	30	5	2	11	6
FAPESP	7	51	73	7	27	26
Vínculo Empregatício	1	3	3	–	11	14
Bolsa não Institucional	–	–	–	–	1	–
Não Bolsista	–	5	5	1	7	17
Não Informado	2	39	66	1	3	50
TOTAL	18	242	307	19	105	309

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DA GRADUAÇÃO –
MESTRADO FÍSICO–QUÍMICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	TOTAL
IQSC	118	–	–	–	118
Est. de São Paulo	26	40	1	–	67
Fora Est. S.Paulo	18	55	1	–	74
Fora do País	–	3	–	–	3
Não informado	–	–	–	45	45
TOTAL	162	98	2	45	307

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DA GRADUAÇÃO –
MESTRADO QUÍMICA ANALÍTICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	TOTAL
IQSC	77	–	–	–	77
Est. de São Paulo	28	36	31	–	95
Fora Est. S.Paulo	12	49	3	–	64
Fora do País	–	3	–	–	3
Não informado	–	–	–	70	70
TOTAL	117	88	34	70	309

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DA GRADUAÇÃO –
DOUTORADO FÍSICO–QUÍMICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	TOTAL
IQSC	81	–	–	–	81
Est. de São Paulo	32	23	10	–	65
Fora Est. S.Paulo	14	79	1	–	94
Fora do País	–	9	–	–	9
Não informado	–	–	–	11	11
TOTAL	127	111	11	11	260

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DA GRADUAÇÃO –
DOUTORADO QUÍMICA ANALÍTICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	TOTAL
IQSC	38	–	–	–	38
Est. de São Paulo	13	13	17	–	43
Fora Est. S.Paulo	6	29	3	–	38
Fora do País	–	3	–	–	3
Não informado	–	–	–	2	2
TOTAL	57	45	20	2	124

LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DA GRADUAÇÃO

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	TOTAL
IQSC	219	–	–	–	219
Est. de São Paulo	69	85	45	–	199
Fora Est. S.Paulo	37	156	5	–	198
Fora do País	–	14	–	–	14
Não informado	–	–	–	122	122
TOTAL	325	255	50	122	752

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO –
DOUTORADO FÍSICO–QUÍMICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	Doutorado Direto	TOTAL
IQSC	168	–	–	–	–	168
Est. de São Paulo	22	8	–	–	–	30
Fora Est. S.Paulo	2	27	1	–	–	30
Fora do País	–	3	–	–	–	3
Não informado	–	–	–	11	–	11
Doutorado direto	–	–	–	–	18	18
TOTAL	192	38	1	11	18	260

**LOCAL DA REALIZAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO –
DOUTORADO QUÍMICA ANALÍTICA**

	IES Estadual	IES Federal	IES Particular	Não informado	Doutorado Direto	TOTAL
IQSC	80	–	–	–	–	80
Est. de São Paulo	10	2	–	–	–	12
Fora Est. S.Paulo	1	8	–	–	–	9
Fora do País	–	–	–	–	–	–
Não informado	–	–	–	4	–	4
Doutorado direto	–	–	–	–	19	19
TOTAL	91	10	–	4	19	124



ANEXO I

CRIAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO E DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA QUÍMICA/USP – SÃO CARLOS



SPG-009/71
ML/jor

FLS. No. 2
PROC. N.º 3477
RUB. 1976-71

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

AVENIDA DR. CARLOS BOTELHO, 1465 - Fone, 3693 - SÃO CARLOS - SÃO PAULO

São Carlos, 28 de janeiro de 1971

Senhor Coordenador:

Tenho a honra de encaminhar a Vossa Excelência, para apreciação por parte da d'igna CCP, após ter obtido aprovação da CPG desta Escola, em sessão de 22 do corrente, o expediente necessário, elaborado de conformidade com as instruções de Circular CCP/26, Anexo 2, em que o Departamento de Química e Física Molecular solicita o credenciamento da Área de Concentração "Química e Físico-Química", ao nível de Mestrado.

A CPG julgou de bom alvitre anexar ao expediente, ofício do Professor Edson Rodrigues, Chefe do DCFM pelo qual reinvidica o credenciamento de referida Área.

Informo a Vossa Excelência que a carta de aceitação da Professora Ana Maria Francisca Vivier de Gunge será encaminhada oportunamente. Quanto ao Professor Hugo Monteiro, seu contrato como Professor Colaborador já foi publicado, devendo iniciar suas atividades em São Carlos no próximo mês de fevereiro, em RDICP.

Contando com a indispensável colaboração de Vossa Excelência para a proposta ora apresentada, aproveito-me do ensejo para reiterar elevados protestos de consideração.

Rui Carlos de Camargo Vieira
Coordenador da Pós-Graduação

Ao Excelentíssimo Senhor

09.1.71
1000
00
E.26.E
25

FLS. N.º 36
PROC. N.º 34/77
RUB. *[assinatura]*

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

Folha de informação rubricada sob n.º
do processo n.º / (a)

INFORMAÇÃO

Fl.º N.º 36
Proc. N.º 34/77
Rub. <i>[assinatura]</i>

À CCP:

A CPG da EESC apreciou o Parecer de Assessor da CCP de fls. 27 a 32 do Processo 1906/71, que trata de pedido de credenciamento, em nível de Mestrado, da Área "Química e Físico-Química", determinando ainda fôsse ou vido o Professor Edson Rodrigues sôbre o assunto.

Assim, tenho a honra de informar a Vossa Excelência que o Prof. Edson Rodrigues deu atendimento às exigências da CCP, conforme se verifica às fls. 33 a 35 deste processo, que mereceram aprovação da CPG desta Escola.

São Carlos, 11 de março de 1971.

[assinatura]
Rui Carlos de Camargo Vieira
Coordenador da Pós-Grad.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
S. Carlos
[assinatura]
Mestre Edson Rodrigues
Assessor

REITORIA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Processo n.º

FLS. N.º 37

PROC. N.º 34/77

RUB. 44

INFORMAÇÃO N.º

Fls. N.º	37
Proc. N.º	906/71
Rub.	200

Tendo em vista o atendimento, de maneira satisfatória das exigências constantes de carta de fls 32, providenciando-se o envio de documentação para funcionamento, de acordo com decisão da CCT de 4/2/70.

[Signature]
16/3/71

À Secretária Geral

[Signature]
15/3/71

REITORIA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

FLS. N.º 38
PROC. N.º 34/77
RUB. 11
INFORMAÇÃO N.º

Fls. N.º	<u>38</u>
Proc. N.º	<u>1906/71</u>
Rub.	<u>11</u>

A Coordenação Central de Pós-Graduação, tendo apreciado as peças constantes do Processo nº 1906/71, e usando das atribuições que lhe confere o artigo 4º da Portaria GR-nº 885, de 25 de agosto de 1969, resolve autorizar o funcionamento, na Escola de Engenharia de São Carlos, dos cursos de pós-graduação na área de Físico-Química, ao nível de mestrado, os quais deverão reger-se pelas normas fixadas no Regulamento baixado pela Portaria GR-nº 1074, de 17.2.1970.

São Paulo, 16 de março de 1971.

Paschoal Ernesto Américo Senise
PASCHOAL ERNESTO AMÉRICO SENISE
Coordenador

À consideração do Magnífico Reitor

Paschoal Ernesto Américo Senise
PASCHOAL ERNESTO AMÉRICO SENISE
Coordenador

16/3/70

Christiano Paschoal Senise
16.3.71

[Signature]

FUNDADO NO "D. O."
EM 23 / 3 / 71
DA-13 - Rub. 11



UNIVERSITARIA
REITORIA
CIBEX: 250-0211) P. B. X.
250-1011)
Ed. Fátima, RUSPAULO
C/ta Postal N.º 8191
TELEX N.º 495-232

COORDENAÇÃO CENTRAL DE PÓS-GRADUAÇÃO

FLS. N.º 39
PROC. N.º 34/77
RUB. AP

A Coordenação Central de Pós-Graduação, tendo apreciado as peças constantes do Processo nº 1096/71, e usando das atribuições que lhe confere o artigo 4º da Portaria GR/nº 885, de 25 de agosto de 1969, resolve autorizar o funcionamento, na Escola de Engenharia de São Carlos, dos cursos de pós-graduação na área de Físico-Química, ao nível de mestrado, os quais deverão reger-se pelas normas fixadas pelo Regulamento baixado pela Portaria GR/nº 1074, de 17.2.1970.

São Paulo, 16 de março de 1971.

as) PABCHOAL ERNESTO AMÉRICO SENISE
Coordenador

"Autorizo. Publique-se
SP, 22.3.971
as) MIGUEL REALE
Reitor"

PUBLICADO NO "D. O."
EM 23/3/71
DA-13 - Rub. SE

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

Folha de informação rubricada sob n.º _____
 do processo n.º _____ / _____ (a) _____

FLS. N.º 40

PROC. N.º 34/77

RUB. ff

A Coordenação de Pós-Graduação da Escola de Engenharia de São Carlos tomou conhecimento dos despachos de fls. 38 e 39, tendo determinado o respectivo registro.

O Processo está em condições de ser devolvido à RUSP.

São Carlos, 14 de maio de 1971

Rui Carlos de Camargo Vieira
 Rui Carlos de Camargo Vieira
 Coordenador da Pós-Graduação

DEVOLVA SE À RUSP

S. Carlos, 12.5.77

[Signature]

 Secretária



ANEXO II

CRIAÇÃO DO CURSO DE DOUTORADO E DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA QUÍMICA DO IFQSC/USP

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
REITORIA

FLS. No. 224
 PROC. N.º 34/92
 FUND. 224 H
 Fls. N.º 1906/71
 Proc. N.º
 Rub. 2

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Processo: 1906/71

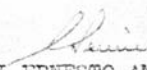
Interessado: Instituto de Física e Química de São Carlos

A CPGr, em Sessão de 22.11.76, com base em parecer de assessor especializado, manifestou-se favoravelmente à extensão, ao nível de Doutorado, da área de Físico-Química do IFQSC.

Após publicação da autorização, com a aprovação do Magnífico Reitor, a CPG do IFQSC deverá manifestar-se a respeito das observações feitas pelo assessor.

À SG.

CPGr, 29 de novembro de 1976.


 PASCHOAL ERNESTO AMÉRICO SERTISE
 Coordenador



ANEXO III

CRIAÇÃO DO CURSO DE MESTRADO E DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA ANALÍTICA DO IFQSC/USP

**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**

INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Of.DQFM-948/84
ERG/1el.

São Carlos, 27 de setembro de 1984.

FLS. N.º 2
PROC. N.º 150/84
RUB.

Senhor Professor:

Estamos encaminhando, em anexo, para as providências que se fizerem necessárias, o processo de proposta de abertura de uma nova área de concentração em Química Analítica.

Temos a esclarecer que o referido processo foi apreciado pelo Conselho Departamental, tendo sido aprovado, conforme consta do trecho de ata em anexo.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Ernesto Rafael González
Chefe do DQFM

Ilmo Sr.
Prof. Dr. Rogério C. T. da Costa
DD. Presidente da CPG
IFQSC/USP



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

FLS. N.º _____
PROC. N.º 150/84
RUB. _____

Cópia do trecho de Ata da 125a. Reunião do Conselho do Departamento de Química e Física Molecular, realizada em 24 de setembro de 1984.

- 2.8. Apreciação da solicitação de criação de uma nova área de concentração em Química Analítica. Prof. Ernesto lê o ofício DQFM-924/84, encaminhado pelo Prof. Talamoni, transcrito a seguir: "São Carlos, 24 de setembro de 1984. Ilmo Sr. Prof. Dr. Ernesto Rafael González, DD. Chefe do Depto de Química e Física Molecular - IFQSC/USP. Senhor Professor: Encaminhamos à V. Sa. para análise e posterior submissão ao CD do DQFM, a proposta de abertura da área de Pós-Graduação em Química Analítica, sendo que as sugestões emitidas por esta Chefia e pelo Coordenador de pós-graduação em Físico-Química, aceitas pelos integrantes, foram as seguintes: a) Número de Vagas: 09 (nove) ^{aproximadamente} vagas/alunos. b) Critério de admissão: O mesmo aplicado à área de Físico-Química. c) Distribuição de bolsas: As bolsas Institucionais serão distribuídas por mérito, respeitando-se o número de vagas. Ao seu inteiro dispor, firmamos, Atenciosamente. Assinado Prof. Dr. José Talamoni". Em seguida lê o parecer dado pelo Coordenador da Pós-Graduação em Físico-Química, Prof. Dr. Miguel G. Neumann, transcrito a seguir: "ASSUNTO: Solicitação de abertura da Área de Concentração em Química Analítica no Curso de Pós-Graduação em Química. i) O processo está bem instruído do ponto de vista formal; ii) o pedido de abertura de nova área, da forma apresentada, reflete o consenso ao qual chegaram os membros do DQFM, depois de várias reuniões e discussões; iii) os critérios de admissão e estrutura de disciplinas obrigatórias propostos, sendo comuns para as áreas de concentração em Físico-Química e Química Analítica, asseguram uma uniformidade desejável no curso de Pós-Graduação em Química; iv) a proposta de que as bolsas institucionais sejam concedidas por mérito, independentemente de área de concentração ou orientador escolhi

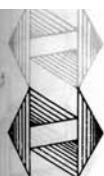


UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

FLS. N.º 4
PROC. N.º 150/84
RUB. _____

2.8. continuação ...

do pelo candidato, contribuem para assegurar o mesmo nível acadêmico nas duas áreas. Portanto, somos favoráveis ao encaminhamento do processo após sua apreciação pelo CD do Departamento de Química e Física Molecular. Assinado Dr. Miguel G. Neumann, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Físico-Química". Após as discussões e antes de se proceder a votação são feitas as seguintes declarações de voto: a) Prof. Robert faz a seguinte declaração de voto: "Sou favorável a abertura da nova área de pós-graduação em Química Analítica. Há de se observar porém que no meio dos 6 orientadores do DQFM que estão se credenciando para levar em frente esta área que um deles, o prof. Gilberto Goissis tem poucas atividades ligadas a área de pesquisas em analítica e se dispõe a dar somente um curso de pós-graduação na área conexa. De outro lado os profs. Lanças e Talamoni tem atividades divididas entre Físico Química e Analítica. Esta colocação se prende a necessidade de entender que os professores, deverão manter seus compromissos com a nova área no sentido de mantê-la unida, não permitindo que a área fique com número reduzido de orientadores para ministrar os cursos na área de concentração. Acredita que deva ser cobrado a atuação dos assinantes em função dos objetivos declarados e alcançados num período razoável de três anos de modo a assegurar o nível e a qualidade atual da pós-graduação". b) O Prof. Ernesto R. González esclarece que apoia o encaminhamento da proposta tal como foi apresentada com a participação dos professores indicados, estrutura de disciplinas, etc., que caso essa estrutura sofra fragmentações no futuro, não se considera comprometido a continuar dando o apoio. c) O Prof. Edson Rodrigues declara que: "Voto favoravelmente à instalação da nova área por entender que o seu estabelecimento vem de encontro às recomendações do Conselho Federal de Educa-



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

2.8. continuação...

ção que se manifestou, no seu parecer que renovou o credenciamento da área já existente, de Físico-Química, no sentido de ser procedida uma abertura para outras áreas de concentração. Quanto às condições existentes para o estabelecimento da nova área é fácil perceber-se que são muito melhores do que aquelas existentes na época da implantação da área de Físico-Química, seja em instalações, recursos humanos, experiência e relacionamento docente com centros e outras unidades da USP, no interior (Piracicaba, Ribeirão Preto, etc). Deve-se mencionar, também, como fator extremamente relevante, a demanda discente para a abertura da nova área, com mais de duas dezenas de interessados. Quanto aos aspectos levantados na discussão, nem sempre edificantes, pelos que sempre estabeleceram, sem razões justas, restrições às atividades em outras áreas da pós-graduação baseados em aspectos meramente pessoais e insignificantes, sou de opinião que constituem uma última tentativa de obstrução, inócuo, por sinal". Procedendo-se à votação constatou-se que o assunto em pauta foi aprovado com a abstenção do Prof. Robert.

São Carlos, 25 de setembro de 1984.

Marta Regina Bastos Pereira Tessarin
 Secretária do DQFM

FLS. N.º 5
 PROC. N.º 180/84
 RUB. 1

	FLS. N.º <u>6</u>
	PROC. N.º <u>180/84</u>
	RUB. <u>1</u>

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

P A R E C E R

ASSUNTO: Solicitação de abertura da Área de Concentração em Química Analítica no Curso de Pós-Graduação em Química.


i) O processo está bem instruído do ponto de vista formal;

ii) o pedido de abertura da nova área, da forma apresentada, reflete o consenso ao qual chegaram os membros do DQFM, depois de várias reuniões e discussões;

iii) os critérios de admissão e estrutura de disciplinas obrigatórias propostos, sendo comuns para as áreas de concentração em Físico-Química e Química Analítica, asseguram uma uniformidade desejável no curso de Pós-Graduação em Química.

iv) a proposta de que as bolsas institucionais sejam concedidas por mérito, independentemente de área de concentração ou orientador escolhido pelo candidato, contribuem para assegurar o mesmo nível acadêmico nas duas áreas.

Portanto, somos favoráveis ao encaminhamento do processo após sua apreciação pelo CD do Departamento de Química e Física Molecular.


Dr. Miguel G. Neumann
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Físico-Química

Prof. Dr. ERNESTO RAFAEL GONZALEZ
M.D. Chefe do Depto. de Química e Física Molecular - (IQSC/USP)

Cx. Postal, 369 - CEP 13.560 - São Carlos - SP - Telex 165122 - FQSC



FLS. N.º 7
PROC. N.º 180/84
RUB. /

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Of.DQFM-924/84

São Carlos, 24 de setembro de 1984.

JT/cmlm

Senhor Professor:

Encaminhamos à V.Sa. para análise e posterior submissão ao CD do DQFM, a proposta de abertura da área de Pós-Graduação em Química Analítica, sendo que as sugestões emitidas por esta Chefia e pelo Coordenador de pós-graduação em Físico-Química, aceitas pelos integrantes, foram as seguintes:

- a) Número de Vagas: 09 (nove) vagas/alunos
- b) Critério de admissão: O mesmo aplicado à área de Físico-Química.
- c) Distribuição de bolsas: As bolsas Institucionais serão distribuídas por mérito, respeitando-se o número de vagas.

Ao seu inteiro dispor, firmamo-nos,

Atenciosamente,

Prof. Dr. José Talamoni

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. ERNESTO RAFAEL GONZÁLEZ
DD. Chefe do Depto. de Química e
Física Molecular - IFQSC/USP



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

FLS. N.º 8
PROC. N.º 180/84
RUB. /

Of.DQFM-845/84

São Carlos, 05 de Setembro de 1984

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. Ernesto Rafael González
Chefe do DQFM

Prezado Ernesto:

Após a reunião com V.Sa., e o coordenador de P.G. em F.Q. do DQFM, os professores signatários desta, se reuniram e analisaram as sugestões apresentadas por esta Chefia e pelo Coordenador de P.G.

Com relação aos pontos levantados, temos a informar que:

a) Número de vagas : Consideramos necessário o número de 09 (nove) vagas.

b) Critério de admissão : Concordamos que este deve ser o mesmo aplicado à Área de Físico-Química.

c) Distribuição de bolsas : Concordamos que as bolsas Institucionais sejam distribuídas por mérito, sem se ater à Área, respeitando o número de vagas.

d) Disciplinas obrigatórias : Também concordamos com a sugestão apresentada, ou seja, Química Analítica Avançada (obrigatória), acrescida de mais uma disciplina, escolhida de um elenco de tres, a saber: Química de Soluções, Métodos Cromatográficos de Análise e Métodos Eletroanalíticos I.

Serão incluídas no domínio conexo, todas as disciplinas de P.G. do DQFM.

e) Coordenadoria da Área : Aceitamos a sugestão do nome do Prof. Dr. José Talamoni para a coordenadoria da Área.

**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS
Of. DQFM. 845/84

... FL. 2

FLS. N.º

PROC. N.º

RUB. _____

9

180/84

f) Orientadores externos : Obedecem à legislação em vigor.

Ao seu inteiro dispor, firmamo-nos,

atenciosamente.

Prof. Dr. DOUGLAS W. FRANCO

Pr of. Dr. GILBERTO GOISSIS

Prof. Dr. GILBERTO O. CHIERICE

Prof. Dr. WAGNER L. POLITO

Prof. Dr. FERNANDO M. LANÇAS

Prof. Dr. JOSÉ TALAMONI



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

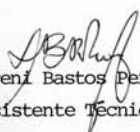
FLS. N.º 10PROC. N.º 180/84

RUB. _____

Cópia do trecho da ata da 175a.reunião da Congregação do IFQSC/USP, realizada no dia 26/10/1984.

".....Comunicados da Diretoria:.....5) que recebera da Comissão de Pós-Graduação do IFQSC, devidamente aprovada por aquela Comissão, a proposta de criação de uma nova área de pós-graduação "Química Analítica" a qual ficará à disposição dos membros da Congregação para apreciação na próxima reunião do referido Colegiado..."

São Carlos, 26 de outubro de 1984


Loreni Bastos Pereira Ruas
Assistente Técnico para Assuntos Acadêmicos



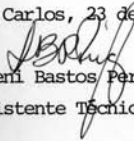
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

FLS. N.º 1080
 PROC. N.º 150/84
 RUB. SEM
 FLS. N.º 11
 PROC. N.º 150/84
 RUB. J.

Cópia do trecho da ata da reunião extraordinária da Comissão de Pós-Graduação do IFQSC/USP, realizada no dia 23/10/1984.

2. Of.DQFM-948/84-Do Prof.Dr.Ernesto Rafael Gonzalez- Chefe do DQFM, em caminhando proposta de abertura de uma nova área de concentração em Química Analítica. Aprovação pelo CD do DQFM em reunião realizada ' no dia 24/9/84. A CPG após análise da referida proposta a aprova, ' por unanimidade, devendo ser rigorosamente observado que:-os docen - tes de outras Instituições que manifestaram propósito de colaborar ' na ministração de disciplinas dentro da nova área - Profs.Henrique ' Bergamin F9, Francisco José Krug e Elias Ayres G.Zagatto, todos do Centro de Energia Nuclear na Agricultura (CENA) deverão ministrá-las aqui no IFQSC/USP. Qualquer impedimento será analisado pela CPG e de penderá de aprovação expressa dessa Comissão; - a disciplina obrigatória QUÍMICA ANALÍTICA AVANÇADA deverá ser oferecida, se possível, todo semestre e, se possível, com permuta de docente, a fim de assegurar aos alunos inscritos no referido programa o cumprimento de tal exigência".

São Carlos, 23 de outubro de 1984


Loreni Bastos Pereira Ruas

Assistente Técnico para Assuntos Acadêmicos



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Comunicado/IFQSC/AtAc/022/84/031284.

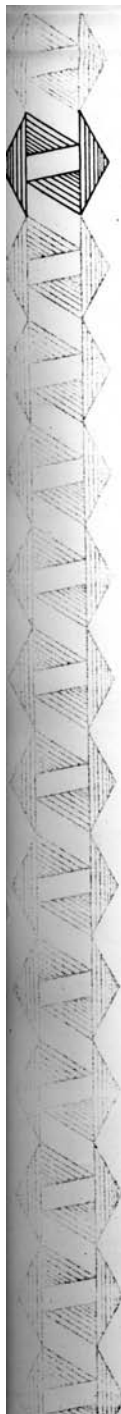
FLS. N.º 287
PROC. N.º 150781
RUB. _____
SEM FEITO
FLS. N.º 12
PROC. N.º 150184
RUB. F

Prezados Senhores:-

Levamos ao conhecimento dos Senhores Membros da Congregação do IFQSC/USP, que o **Processo de Proposta de Abertura de uma nova Área de Concentração em Química Analítica**, encontra-se à disposição, durante o mês de dezembro de 1984, para a devida apreciação de V.Sas., na sala de reuniões da Diretoria da Unidade, devendo ser analisado em reunião extraordinária da Congregação no início de janeiro/85.

Atenciosamente,

Loren Bastos
// Loren Bastos Pereira Ruas
Assistente Técnico Direção I
área acadêmica




UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

FLS. N.º 283
PROC. N.º 180/84
RUB. _____
SEM PREJUIZO
S. N.º 13
PROC. N.º 150/84
RUB. 3

Cópia do trecho da ata da 178a.reunião da Congregação do IFQSC/USP, realizada no dia 1/2/85.

- "2.23. Of.DQFM-948/84/27/09/84-Do Prof.Ernesto Rafael Gonzalez, Chefe do DQFM, encaminhando a proposta de abertura de uma nova área de concentração em Química Analítica. Aprovada pela CPG do IFQSC/USP em reunião de 23/10/1984. Aprovado pelo Conselho Departamental do DQFM em sua 125a.reunião realizada em 24/09/84. Após ampla discussão a Congregação aprova, por unanimidade, a abertura da área de concentração em Química Analítica, ao nível de mestrado, no curso de Pós-Graduação em Química do IFQSC/USP".

São Carlos, 4 de fevereiro de 1985


Loren Bastos Pereira Ruas
Assistente Técnico de Direção I (Acadêmico)



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Of. DIR. 221 /85/IFQSC/04021985

FLS. N.º 282
 PROC. N.º 150/84
 RUB. SEM FEITO
 FLS. N.º 14
 PROC. N.º 150/84
 RUB. f.

Senhor Coordenador:

Após merecer aprovação por parte do Conselho Departamental do Departamento de Química e Física Molecular, da Comissão de Pós-Graduação e da Congregação deste Instituto, submetemos à apreciação da douda Câmara de Pós-Graduação a proposta referente a abertura de uma nova área de concentração denominada "QUÍMICA ANALÍTICA", ao nível de mestrado, no curso de Pós-Graduação em Química do Instituto de Física e Química de São Carlos, da Universidade de São Paulo.

Na oportunidade colocamo-nos à disposição de V.Excia. para esclarecimentos adicionais.

Roberto Leal Lobo
 Roberto Leal Lobo e Silva Fº
 Diretor

Exmo.Sr.
 Prof.Dr.Paschoal E.A.Senise
 DD.Coordenador da
 CPGr-USP

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

12
13.50-84
SEM FEITO
RUB.

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO EM QUÍMICA ANALÍTICA

FLS. N.º 16
PROC. N.º 150/84
RUB. f.

Proposta de abertura junto ao Curso de
Pós-Graduação do DQFM/IFQSC - Universidade
de São Paulo

Professores interessados: ORIENTADORES DO DQFM:

Prof. Dr. Douglas Wagner Franco
Prof. Dr. Gilberto Goissis
Prof. Dr. Gilberto Orivaldo Chierice
Prof. Dr. Wagner Luiz Polito
Prof. Dr. Fernando Mauro Lanças
Prof. Dr. José Talamoni

São Carlos - 1984

vide fl 285



ANEXO IV

**CRIAÇÃO DO CURSO DE DOUTORADO E DO PROGRAMA DE
PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA ANALÍTICA DO IFQSC/USP**

655

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Of. CPG. 01789/IFQSC/9.2.1989

Senhor Coordenador:

REF.: Implantação do programa de pós-graduação, ao nível de doutorado junto à área de concentração "Química Analítica" do IFQSC/USP.

Submeto à apreciação da Douta Câmara de Pós-Graduação (CPGr), a proposta de implantação do programa de pós-graduação ao nível de doutorado junto ao curso de Química - área de concentração "Química Analítica" desse Instituto.

Esclareço que essa proposta foi devidamente aprovada pelo Conselho Departamental do Departamento de Química e Física Molecular, pela Comissão de Pós-Graduação e pela Congregação em reuniões realizadas respectivamente em 21 de novembro de 1988, 15 de dezembro de 1988 e 27 de janeiro de 1989.

Colocando-me à disposição de V. Sa. para quaisquer esclarecimentos, subscrevo-me

atenciosamente,



Milan Trsic
Vice-Presidente da CPG

Anexo: proposta.

OK. Aprovado.
10/1/89

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. OSWALDO UBRIACO LOPES
DD. Coordenador da
Câmara de Pós-Graduação da
Universidade de São Paulo
São Paulo - SP

**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
REITORIA**

815

INFORMAÇÃO N.º _____

Fls. N.º	434
Proc. N.º	_____
Rub.	_____

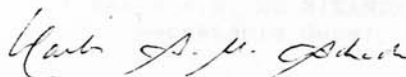
processo: 85.1.21351.1.1

interessado: INSTITUTO DE FÍSICA E QUÍMICA DE SÃO CARLOS

Tendo em vista que o IFQSC, atendeu de maneira satisfatória as solicitações do assessor (fls. 16), a Câmara de Avaliação, em Sessão de 27.06.89, resolveu autorizar a extensão do Programa de Química Analítica ao nível de doutorado.

Ao IFQSC

CA, em 29 de junho de 1989.



CARLOS AMÉRICO MORATO DE ANDRADE

Coordenador

*ver pedido e
documentação
fls. 655 a 814.*



ANEXO V

ATA DA REUNIÃO DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO IFQSC,
REGISTRANDO OS DOIS PRIMEIROS EXAMES DE QUALIFICAÇÃO

Ata da sexta Reunião da (C.P.C.) Comissão de Pós-graduação do Instituto de Física e Química de São Carlos, realizado no dia 19 de outubro de 1972.

Às quatorze horas e quinze minutos, do dia 19/10/72, reuniram-se, na Sala de Seminários, do Departamento de Física e Ciências dos Materiais, do Instituto de Física e Química de São Carlos, os Professores Roberto Galvão e Silva F.^o, presidente da C.P.C., Silvestre Ragusa e Carlos F. Bunge, membros da mencionada Comissão, por solicitação deste último, a fim de deliberarem sobre: 1) Providências a respeito da indicação de horário e banca examinadora para o exame de qualificação para mestrado, na área de Física/Química, dos candidatos: Regina Helena Fabii de Almeida e Perrillo Folgueras Domingues. 2) Tendo o Prof. Carlos F. Bunge, sugerido os nomes das Profs. Yvonne P. Magalhães e Mabel M. Rodrigues, e Johannes R. dechat, e como suplente, Robert de Groot, para integrarem a Banca, foi aprovada a indicação, por unanimidade. 3) Do mesmo modo, foram aprovados os horários e as datas para o exame de qualificação, por unanimidade, ficando assim fixados: dia 26/10/72: 9 horas - Regina Fabii de Almeida; 26/10/72: 10,30 horas - Perrillo F. Domingues. 2) Em seguida, o Prof. Carlos F. Bunge.

6

ge apresentou o Regulamento para o exame de qualificação, que foi aprovado por unanimidade. Não se mais havendo o tratar, o senhor Presidente, encerrou os trabalhos, às quatorze horas e vinte e cinco minutos.

São Carlos, 19 de outubro de 1972

Roberto Luiz Lobo e Elvira

Magusa

Carlos Buzge



ÍNDICE POR TITULADO

Titulado	Defesa nº	Página
Adaíla Marta Paixão Almeida Brasileiro	737	336
Adaíla Marta Paixão Almeida	444	238
Adalgisa Rodrigues de Andrade	124	132
Adalgisa Rodrigues	44	105
Adalto Ricardo de Souza	592	288
Adélia Justina Aguiar Aquino	52	108
Ademir Carubelli	30	100
Ademir Carubelli	48	106
Ademir dos Santos	578	283
Ademir dos Santos	862	378
Ademir João Camargo	538	270
Ademir João Camargo	750	340
Adhemar Colla Rúvolo Filho	24	98
Adhemar Colla Rúvolo Filho	92	121
Adler de Souza	905	392
Adriana Andréa Salomé Machado	742	338
Adriana Magna	217	163
Adriana Magna	378	216
Adriana Nunes Correia	324	198
Adriana Nunes Correia	544	272
Adriano Lopes de Souza	973	415
Adriano Rodrigues dos Santos	182	151
Agnaldo Arroio	587	286
Agnaldo Arroio	938	403
Agnieszka Joanna Pawlicka Maule	282	184
Aguinaldo Robinson de Souza	108	126
Aguinaldo Robinson de Souza	278	183
Ailton José de Souza	372	214
Albérico Borges Ferreira da Silva	176	149
Albérico Borges Ferreira da Silva	66	112
Alberto Nicodemo Senapeschi	29	100
Alberto Nicodemo Senapeschi	8	93
Aldaléa Lopes Brandes Marques	112	128
Aldaléa Lopes Brandes Marques	222	164
Alessandra Lima Poli Leves	713	328
Alessandra Novais Bassetto Berton	674	315
Alexandre Camilo Júnior	559	277
Alexandre Ferreira Leite Neto	860	377
Alexandre Gustavo Soares do Prado	521	264
Alexei Lorenzetti Novaes Pinheiro	856	376
Alexsandro Gama de Sousa	666	312
Alexsandro Gama de Sousa	958	410
Alfredo José Zara	175	149
Aline Margarete Furuyama Lima	791	354
Aline Segnini	865	379
Almir Oliveira Neto	722	331
Altair Aparecido	316	196
Altair Aparecido	677	316

Titulado	Defesa nº	Página
Amanda Claro Gutierrez	613	295
Amauri Antonio Menegário	332	201
Amauri José Keslarek	360	210
Amilcar Machulek Junior	833	368
Ana Célia Ruggiero	50	107
Ana Cláudia Granato	606	292
Ana Cláudia Granato	957	409
Ana Cristina Nossack	405	225
Ana Cristina Nossack	697	323
Ana Lúcia da Rocha Nobre	163	145
Ana Lúcia da Rocha Nobre	458	243
Ana Lúcia Dizeró Comitre	889	387
Ana Maria de Guzzi Plepis	208	160
Ana Maria de Guzzi Plepis	51	107
Ana Maria dos Santos	837	369
Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues	17	96
Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues	76	116
Ana Maria Mateus Martins	753	341
Ana Marta Ribeiro Nascimento	876	382
Ana Paola Prata Cione Buchviser	635	302
Ana Paola Prata Cione	379	217
Ana Paula Contador Packer	421	231
Ana Paula Contador Packer	681	317
Ana Paula Duarte Selegim	659	310
Ana Paula Formenton	751	341
Ana Paula Garcia Ferreira	949	407
Ana Paula Gebelein Gervásio	553	275
Ana Paula Innocentini	670	314
Ana Paula Joaquim	508	260
Ana Paula Martins Camargo	470	247
Ana Paula Nogueira Castilho Marques	206	159
Ana Paula Ronchi Lima	863	378
Ana Rita de Araújo Nogueira	292	188
Ana Rita de Araújo Nogueira	75	115
Ana Valéria Colnaghi Simionato	628	300
Andréa Alves Moreira	564	278
Andrea Boldarini Couto	693	321
Andréa Lúcia Rezemini	514	262
Andréa Renata Malagutti	788	353
Anelise Maria Regiani	473	248
Anelise Maria Regiani	679	317
Angela Cristina Sampaio Bezerra	435	235
Angélica Maria Jiménez Santisteban	609	293
Angélica Redondo Silveira Serillo	238	170
Angélica Redondo Silveira Serillo	493	255
Angelina Sofia Orlandi Xavier	162	144
Angelina Sofia Orlandi Xavier	55	109
Anselmo Rodrigues de Andrade	934	402

Titulado	Defesa nº	Página
Antonia Marli dos Santos	104	125
Antonia Marli dos Santos	233	168
Antonio Aparecido Bertoldo	847	373
Antonio Aparecido Mozeto	10	94
Antonio Benedito Filho	570	280
Antonio Carlos Dias Ângelo	100	124
Antonio Carlos Dias Ângelo	264	178
Antonio Carlos Magalhães	257	176
Antonio Carlos Magalhães	561	277
Antonio Cesar Ferreira	194	155
Antonio Cesar Ferreira	67	113
Antonio Eduardo da Hora Machado	214	162
Antonio Eduardo da Hora Machado	74	115
Antonio Joaquim Guerra Conceição Silva	174	148
Antonio José Félix de Carvalho	230	167
Antonio José Moraes Guaritá dos Santos	265	179
Antonio José Stefano	768	346
Antonio Rodolfo dos Santos	858	376
Aparecida de Fátima Giglioti	672	314
Aparecida de Fátima Giglioti	983	418
Ariovaldo de Oliveira Florentino	133	135
Ariovaldo de Oliveira Florentino	263	178
Armando Bassetto Filho	533	268
Artur de Jesus Motheo	23	98
Artur de Jesus Motheo	83	118
Assunta Maria Marques Gomes	94	122
Auro Atsushi Tanaka	36	102
Beatriz Aparecida Pereira Ass	944	405
Beatriz Mari Saeki	689	320
Benedito dos Santos Lima Neto	196	156
Benedito dos Santos Lima Neto	99	123
Bernardo Lages Rodrigues	399	223
Braz Bello Júnior	406	226
Breno Marques da Silva	128	133
Bruno Spinosa de Martinis	290	187
Camila Arruda Boechat	888	386
Camilo Andréa Angelucci	840	370
Carin Von Mühlen	838	370
Carla Cristina Schmitt Cavalheiro	123	131
Carla Cristina Schmitt Cavalheiro	362	211
Carla Dalmolin	736	336
Carlos Alberto Paulinetti da Câmara	148	140
Carlos Alberto Paulinetti da Câmara	602	291
Carlos Alberto Picon	422	231
Carlos Alberto Picon	690	320
Carlos Eduardo Saraiva Miranda	307	193
Carlos Emanuel de Carvalho Magalhães	439	237
Carlos Henrique Bocanegra	574	282

Titulado	Defesa nº	Página
Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva	619	297
Carlos Marcus Gomes da Silva Cruz	388	220
Carlos Otávio Mariano	259	177
Carlúcio Roberto Alves	297	189
Carlúcio Roberto Alves	513	261
Carolina Bosch Cabral	590	287
Carolina Ribeiro Figueiredo	825	365
Cassandra Degelo Sanches	954	408
Cássia Aparecida Signori	248	173
Cassia Maria Eiko Yasuoka Moriwaki	181	151
Célia Regina Pesquero	254	175
Célia Sulzbacher Caruso	743	338
Celso Luis Levada	110	127
Celso Luis Levada	38	103
Christiane Philippini Ferreira Borges	333	201
Cícero Oliveira Costa Neto	528	266
Cícero Wellington Brito Bezerra	347	206
Cícero Wellington Brito Bezerra	582	284
Cid Pereira	901	391
Cintia Alessandra Mattiuci Pereira	800	357
Cíntia Beatriz de Oliveira	476	249
Cintia Beatriz de Oliveira	827	366
Cíntia Soares da Silva	581	284
Claire Mariano de Camargos	494	255
Clarice Matias da Silveira Melo	119	130
Clarice Matias da Silveira Melo	662	311
Claude Armand Vanderroost	2	91
Claudemir Gomes de Santana	813	361
Claudemir Gomes de Santana	967	413
Claudete Alves	764	345
Cláudia Akemi Ogawa	517	263
Cláudia Akemi Ogawa	796	356
Claudia Aparecida Alves	793	355
Cláudia Cândida Silva	997	423
Claudia Smaniotto Barin	703	325
Claudineia Rodrigues da Silva	671	314
Cláudio Angeli Sansigolo	337	203
Cláudio Celestino de Oliveira	452	241
Claudio Eduardo de Souza	251	174
Cláudio José Rocha	509	260
Cláudio José Rocha	829	367
Claudio Marcos de Magalhães	638	303
Claudio Nahum Alves	723	331
Claudomiro Pinto Barbosa	842	371
Cleide Garcia de Paula	772	348
Clezio Aniceto	411	227
Clodoaldo Gibin Garcia	821	364
Clovis Quintale Júnior	329	200

Titulado	Defesa nº	Página
Cristiane de Cássia Panelli	794	355
Cristiane de Paula Moccio	841	371
Cristiane Tenan Schlittler dos Santos	204	158
Cristiane Tumang Frare	485	252
Cristiane Tumang Frare	779	350
Cristien Aparecido Marcos	918	396
Cristina Alves Lacerda	499	257
Cristina Alves Lacerda	765	345
Cristina Aparecida Diagone	516	262
Cristina Aparecida Diagone	875	382
Cristina Cunha Carvalho	414	228
Cristina de Sousa Camilo	845	372
Daniel Pasquini	669	313
Daniel Pasquini	970	414
Daniel Rodrigues Cardoso	969	413
Daniel Rodrigues Magalhães	814	362
Daniele Oshita	987	419
Darciléia Terezinha da Silva	131	134
Dayse Caldas de Azevedo Huguenin	917	396
Debora Terezia Balogh	144	138
Debora Terezia Balogh	301	191
Deborah da Silva Comar	650	307
Deborah da Silva Comar	943	405
Delma Martins Pereira	106	126
Delma Martins Pereira	291	187
Denilson da Silva Perez	438	236
Denise Domingos da Silva	769	347
Denise Osiro	540	270
Denise Osiro	826	366
Denise Rocco de Sena	203	158
Denise Rocco de Sena	780	350
Denise Rodrigues	893	388
Devaney Ribeiro do Carmo	591	287
Djalma de Albuquerque Barros Filho	484	252
Djalma Ribeiro da Silva	96	122
Djenaine de Souza	622	298
Djenaine de Souza	928	400
Dorival Roberto Rodrigues	597	289
Douglas Cardoso Dragunski	844	372
Douglas de Britto	557	276
Douglas de Britto	870	380
Douglas Waychi Miwa	684	318
Dulce Helena Ferreira de Souza	412	228
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro	356	209
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro	98	123
Ederson de Marchi	334	202
Edilson Patreze	993	421
Edimilson Jesus de Oliveira	304	192

Titulado	Defesa nº	Página
Edimilson Jesus de Oliveira	598	290
Edimilson Miranda de Moura	409	227
Edivan Tonhi	572	281
Edmar Pereira Marques	113	128
Edmar Pereira Marques	223	165
Edna Maria de Mattos Gardini	819	363
Ednilson Viana	328	200
Edson Antonio Ticianelli	22	98
Edson Antonio Ticianelli	72	114
Edson Copi	711	327
Edson de Souza Bento	143	138
Eduardo Lemos de Sá	161	144
Eduardo Lemos de Sá	498	256
Eduardo Perini Muniz	835	369
Eduardo Poggi e Borges	647	306
Eduardo René Pérez González	824	365
Eduardo Rezende Triboni	1000	424
Eduardo Rezende Triboni	702	324
Eduardo Santos de Araújo	374	215
Eduardo Santos de Araújo	682	318
Eduardo Takeshi Iamazaki	884	385
Edvaldo Luis Rossini	183	151
Edwil Aparecida de Lucca Gattas	478	250
Elaine Aparecida Alves Ferreira Gobato	373	215
Elaine Cristina Pereira	289	187
Eleisy Rios	956	409
Eliana Cristina Fonseca Spaziani	832	368
Eliane Carvalho de Vasconcelos	440	237
Eliane Carvalho de Vasconcelos	698	323
Eliane Matute Soares	107	126
Eliane Silvia Codo Temba	396	222
Elina Bastos Caramão	207	159
Elisabete Curti	596	289
Elisabete Curti	926	399
Elisabete Frollini	25	99
Elisabete Frollini	91	121
Elizeu Trabuco	168	146
Elizeu Trabuco	53	108
Elki Cristina de Souza	785	352
Elma Neide Vasconcelos Martins Carrilho	280	184
Elson Longo	59	110
Elson Longo	6	92
Emanuel Carrilho	178	150
Emedio Bonjardim	33	101
Emerson Luiz Gelamo	566	279
Emerson Luiz Gelamo	848	373
Eny Maria Vieira	146	139
Eny Maria Vieira	426	232

Titulado	Defesa nº	Página
Érica Cristina Anno	912	394
Érica de Camargo Bortholin	771	347
Érica Tozzo	815	362
Erivelton Antonio Celeghini	270	180
Esmeraldo Aparecido Cappelaro	977	416
Ester Maria de Oliveira	323	198
Etelvino Henrique Novotny	807	359
Eudécio Bonfim dos Santos Dias	550	274
Eustáquio Vinicius Ribeiro de Castro	404	225
Eveline de Robertis	589	287
Eveline de Robertis	947	406
Everaldo Carlos Venâncio	443	238
Everaldo Carlos Venâncio	651	307
Ezequiel Horácio Panepucci	631	301
Ezio Sargentini Júnior	306	192
Fabiana Maria Monteiro Paschoal	897	389
Fabiane Ribeiro Martins	705	325
Fabiano Okumura	945	405
Fabio Alberto de Molfetta	795	355
Fabio Augusto Mattenhauer	962	411
Fábio Batista do Nascimento	974	415
Fábio César Ferreira	492	254
Fábio César Ferreira	811	361
Fábio Luis Forti	380	217
Fabio Luiz Pissetti	652	308
Fergus Gessner	21	97
Fergus Gessner	85	119
Fernanda Augusto Daher	565	279
Fernanda Cristine Spoljaric	625	299
Fernando Barbosa Júnior	594	288
Fernando Barbosa Júnior	900	390
Fernando Cesar Crnkovic	384	218
Fernando Cesar Crnkovic	738	336
Fernando dos Santos	446	239
Fernando Pavão	447	239
Fernando Pavão	724	332
Fernando Vitorino da Silva	630	300
Flavia Pereira da Silva Airoidi	491	254
Flávia Pereira da Silva Airoidi	766	346
Flavia Pirola Rosselli	656	309
Flavio Colmati Junior	881	384
Flávio Leite	317	196
Flávio Leite	467	246
Flávio Silva Rezende	984	418
Flora Inês Mattos Costa	621	297
Florângela Maionchi Ribeiro	296	189
Florângela Maionchi Ribeiro	49	107
Franc Jeferson Alarcon de Barrientos	536	269

Titulado	Defesa nº	Página
Francilio de Carvalho Oliveira	710	327
Francisco Carlos Nart	234	168
Francisco das Chagas Alves Lima	946	406
Francisco de Assis da Silva	555	275
Francisco Jean Botelho Rabelo	200	157
Francisco Jean Botelho Rabelo	402	224
Francismário Ferreira dos Santos	450	240
Francismário Ferreira dos Santos	730	334
Frank Nelson Crespilho	942	404
Frederico Guilherme de Carvalho Cunha	731	334
Fritz Cavalcante Huguenin	843	371
Fúlvia Maria Luisa Gravina Stamato	11	94
Fúlvia Maria Luisa Gravina Stamato	45	105
Gabriela Teixeira Ciacco	861	377
Geoffroy Roger Pointer-Malpass	923	398
George Jackson de Moraes Rocha	643	305
Geovane Lopes de Sena	151	141
Geovane Lopes de Sena	567	279
Germano Tremiliosi Filho	41	104
Germano Tremiliosi Filho	88	120
Giacomo Zanotto Neto	975	415
Gil de Carvalho	507	259
Gilberto Batista de Souza	850	374
Gilberto Maia	165	145
Gilberto Maia	325	199
Gilmar Trindade de Araujo	645	305
Gilmara Caseri de Luca	410	227
Gilmara Caseri de Luca	683	318
Gilmene Bianco	716	329
Giovana Chimello Ferreira	748	340
Gisele Adriane Tavares	529	267
Giuliane de Mello Castanho	961	411
Giuseppe Abiola Camara da Silva	849	373
Glaucia Maria da Silva	235	169
Glaucia Maria da Silva	546	272
Glaucia Pessin Vieira	981	417
Glimaldo Marino	387	219
Glimaldo Marino	734	335
Graziella Trovatti	898	390
Guilherme Miola Titato	617	296
Guilherme Miola Titato	952	408
Hamilton Brandão Varela de Albuquerque	632	301
Haroldo Silveira Dórea	580	284
Heber Garcia Ferreira	503	258
Heber Garcia Ferreira	852	374
Hélio Correa de Melo	120	130
Hélio Correa de Melo	699	323
Hélio Scatena Júnior	122	131

Titulado	Defesa nº	Página
Hélio Scatena Júnior	9	93
Herbert Florey Martins da Costa	101	124
Herbert Florey Martins da Costa	229	167
Hildo Antonio dos Santos Silva	701	324
Hoel Cristian Alves Pereira	806	359
Hosana Maria Maciel Velani	995	422
Hosana Maria Maciel	648	306
Hueder P. Moisés de Oliveira	586	286
Hueder Paulo Moisés de Oliveira	877	383
Hugo Barbosa Suffredini	787	353
Hugo Barbosa Suffredini	982	418
Humberto D' Muniz Pereira	611	294
Icaro de Sousa Moreira	170	147
Idalina Maria Moreira de Carvalho	660	310
Ieda Aparecida Pastre Ferttonani	321	197
Ieda Aparecida Pastre	65	112
Ilce Aiko Tanaka	744	338
Inês Rabelo de Moraes	330	200
Inês Rabelo de Moraes	556	276
Iolanda da Cruz Vieira	287	186
Irene Miuki Saito	370	214
Isabel Cristina Rigoli	998	423
Isaide de Araújo Rodrigues	633	301
Isara Lourdes Cruz Hernández	834	368
Ivan Gonçalves de Souza	219	163
Ivani Aparecida Carlos	158	143
Ivani Aparecida Carlos	16	96
Izabel Cristina Evaristo da Silva	114	128
Izabel Cristina Evaristo da Silva	284	185
Izaura Cirino Nogueira Diógenes	657	309
Jaime de Souza Júnior	739	337
Jaine Honorata Hortolan Luiz de Oliveira	676	316
Jaine Honorata Hortolan Luiz de Oliveira	978	416
Jair Cunha Fernandes	154	142
Jair Sebastião da Silva Pinto	548	273
Jair Sebastião da Silva Pinto	828	366
Jamal da Silva Chaar	477	249
Jamal da Silva Chaar	649	307
Janaina de Souza Garcia	869	380
Janaina Fernandes Gomes	857	376
Janaina Gomes Ferreira	933	401
Janaina Penteado Cerminaro	988	420
Jane de Jesus da Silveira Moreira	809	360
Janete Alaburda	179	150
Janete Alaburda	70	114
Janete Jane Fernandes Alves	172	148
Janete Jane Fernandes Alves	338	203
Janice Rodrigues Perussi	109	127

Titulo	Defesa nº	Página
Janice Rodrigues Perussi	46	106
Janiciara Botelho Silva	950	407
Janildo Lopes Magalhães	749	340
Jarem Raul Garcia	468	246
Jarem Raul Garcia	805	359
Jerson de Carvalho	86	119
Joacy Batista de Lima	224	165
Joacy Batista de Lima	453	241
João Alexandre Ribeiro G. Barbosa	585	285
João Alexandre Ribeiro Gonçalves Barbosa	352	208
João Batista Floriano	166	146
João Batista Floriano	512	261
João Célio Gervásio da Silva	543	271
João Elias Mouchrek Filho	882	384
João Manuel Marques Cordeiro	103	125
João Roberto Amador	255	175
João Roberto Amador	551	274
Joaquim de Araújo Nóbrega	134	135
Joel Alonso Palomino Romero	960	410
Joelma Perez	260	177
Joelma Perez	466	246
Jonas Alves Vieira	433	235
Jonatan Ricardo Catai	733	335
Jones Soares	188	153
Jorge David Alguiar Bellido	932	401
Jorge Iulek	288	186
Jorge Iulek	522	264
José Alberto Sales	272	181
José Anchieta Gomes Neto	193	155
José Anchieta Gomes Neto	363	211
José Aparecido da Cunha	709	327
José Aroldo Viana dos Santos	187	153
José Aroldo Viana dos Santos	483	251
José Cardoso do Nascimento Filho	37	103
José Cardoso do Nascimento Filho	68	113
José Carlos Marconato	171	147
José Carlos Pereira Silva	167	146
José Carlos Rodrigues Silva	810	360
José Carlos Toledo Júnior	603	291
José Carlos Toledo Júnior	939	403
José César Rosa	554	275
José Ciriaco Pinheiro	320	197
José Cláudio Caraschi	279	183
José Cláudio Caraschi	500	257
José de Ribamar Oliveira Filho	846	372
José de Souza Nogueira	358	210
José Fernando de Paiva	140	137
José Geraldo Nery	305	192

Titulado	Defesa nº	Página
José Geraldo Nery	560	277
José Luis Rocha	293	188
José Luiz Cerne	335	202
José Melo de Carvalho	277	183
José Melo de Carvalho	79	117
José Milton Elias de Matos	745	339
José Orlando Santos	820	364
José Pio Iúdice de Souza	620	297
José Realino de Paula	246	172
José Ribeiro dos Santos Júnior	237	169
José Ribeiro dos Santos Júnior	389	220
José Ricardo Cezar Salgado	976	416
José Ricardo De Lello Vicino	271	181
José Talamoni	13	95
Josealdo Tonholo	226	166
Josealdo Tonholo	479	250
Josiane Caetano Dragunski	851	374
Juliana Cristina Barreiro	678	316
Juliana da Cunha Marques	539	270
Juliana Helena Bernardi Favaro	925	399
Juliana Milanez	902	391
Julieta Adriana Ferreira	534	268
Julieta Adriana Ferreira	808	360
Julio Carlos Ribelatto	873	381
Julio Cesar Artur	867	379
Júlio César Goes Ferreira	429	233
Júlio Zukerman Schepctor	56	109
Júlio Zukerman Schepctor	32	101
Jussara Aparecida de Oliveira Cotta	916	396
Jussara Ramos Zoia	593	288
Karen Cacilda Weber	936	402
Karine Valadares Guimarães	859	377
Káthia Maria Honório	644	305
Káthia Maria Honório	935	402
Keila Schutzer Mendes Ferreira	141	137
Kelson Mota Teixeira de Oliveira	456	242
Kelson Mota Teixeira de Oliveira	696	322
Kleber Bergamaski	789	353
Laura Oliveira Peres	695	322
Leda Maria Mastropietro	283	185
Leonardo Jundi Hayasida	244	172
Leonardo Marmo Moreira	746	339
Leonardo Pezza	73	115
Lidia Maria de Almeida Plicas	355	209
Lidia Maria de Almeida Plicas	89	120
Lilian de Lourdes Lorencetti do Prado	149	140
Lincoln Stefanutti	228	166
Lisangela Maria Boso	761	344

Titulado	Defesa nº	Página
Lisânias Ribeiro Polastro	583	285
Lisbeth Zelarayan Melgar	891	387
Livia Mari Assis	623	298
Lúcia Codognoto	896	389
Luciana Aparecida Tiberti	537	269
Luciana Aparecida Tiberti	909	393
Luciana Vanni Gatti	241	171
Luciane Martins de Barros Colchesqui	423	231
Luciano de Azevedo Soares Neto	156	142
Luciano de Azevedo Soares Neto	401	224
Lucídio de Sousa Santos	126	132
Lucídio de Sousa Santos	54	108
Lucimara Aparecida Forato	441	237
Lucimara Aparecida Forato	687	319
Ludmila de Araujo Ramos	994	422
Luis André Zanluqui	782	351
Luis Antonio da Silva	359	210
Luís Carlos de Morais	576	282
Luís Carlos de Morais	868	380
Luis Carlos Murrelli Machado	295	189
Luis Carlos Ribeiro de Araújo	250	174
Luis Carlos Ribeiro de Araújo	502	258
Luis Eduardo Almeida	428	233
Luis Eduardo Almeida	661	311
Luis Fernando Rebel Machado	431	234
Luis Fernando Rebel Machado	758	343
Luiz Alves Marinho	117	129
Luiz Antonio de Faria	286	186
Luiz Antonio de Faria	95	122
Luiz Antonio Ramos	887	386
Luiz Carlos Luchini	357	209
Luiz Constantino Grombone Vasconcellos	210	160
Luiz Constantino Grombone Vasconcellos	366	212
Luiz Francisco Malmonge	442	238
Luiz Gonzaga de França Lopes	462	244
Luiz Gualberto de Andrade Sobrinho	941	404
Luiz Guilherme Machado de Macedo	610	294
Luiz Guilherme Machado de Macedo	948	406
Luiz Henrique Dall'Antonia	616	296
Luiz Henrique Ferreira	346	206
Luiz Hernando Vidal	227	166
Luiz Otávio de Souza Bulhões	5	92
Luiz Rinaldo Bizaio	906	392
Luiza Augusta de A. P. Germano	190	154
Madalena Carneiro da Cunha Areias	221	164
Maira Regina Rodrigues	341	204
Maira Regina Rodrigues	571	281
Manoel Dorneles de Campos	142	138

Titulado	Defesa nº	Página
Manoel Gabriel Rodrigues Filho	686	319
Mara Cardoso	420	230
Mara Cardoso	759	343
Mara Eugênia Ruggiero de Guzzi	778	350
Marçal Antonio Ruggiero	646	306
Marcelo Cardoso Branco	504	258
Marcelo de Moraes	685	319
Marcelo Del Grande	715	329
Marcelo Delmar Cantú	921	397
Marcelo do Carmo	892	388
Marcelo Henrique Gehlen	135	135
Marcelo Henrique Gehlen	276	182
Marcelo Luiz Calegaro	382	218
Marcelo Luiz Calegaro	668	313
Marcelo Toledo	717	329
Márcia Barreto Cardoso	839	370
Márcia Helena de Rizzo da Matta	247	173
Márcia Helena de Rizzo da Matta	90	120
Márcia Liane Buzzo	480	250
Márcia Messias da Silva	267	179
Márcia Rozenfeld Gomes de Oliveira	121	131
Márcia Toline Giacomini	463	245
Márcia Toline Giacomini	707	326
Márcio Antonio Ferreira Camargo	937	403
Márcio Antônio Gomes Ramos	985	419
Marcio de Paula	885	385
Márcio José Tiera	201	157
Márcio José Tiera	353	208
Marcio Silva	718	330
Marco Antonio Barbirato	243	171
Marco Antonio Barbirato	407	226
Marcos Malta dos Santos	653	308
Marcos Malta dos Santos	940	404
Marcos Paulo da Silva	812	361
Marcos Roberto Bet	386	219
Marcos Roberto Bet	640	304
Marcos Roberto da Rosa	416	229
Marcos Roberto da Rosa	664	312
Marcos Valério Battisti	801	357
Margarida Juri Saeki	132	134
Margarida Juri Saeki	300	190
Maria Angela de Moraes Cordeiro	118	130
Maria Angela Tonissi	7	93
Maria Cecília Henrique Tavares	376	216
Maria Cecília Henrique Tavares	614	295
Maria Cecília Penteadó Martins da Cunha	654	308
Maria Cecília Penteadó Martins da Cunha	351	207
Maria Cláudia Pinheiro Barros	240	170

Titulado	Defesa nº	Página
Maria Cristina Casela	191	154
Maria das Graças Gomes	173	148
Maria das Graças Gomes	391	221
Maria de Fátima Negreli Campos	169	147
Maria de Lourdes Leite de Moraes	350	207
Maria Diva Landgraf	127	133
Maria Diva Landgraf	425	232
Maria do Carmo Ruaro Peralba	157	143
Maria do Socorro Silva Pereira	704	325
Maria Eugênia Costa Queiroz	256	176
Maria Eugênia Costa Queiroz	445	239
Maria Helena Costa	195	155
Maria Helena de Sousa	525	265
Maria Helena de Sousa	767	346
Maria Helena Tinto Boidart	343	205
Maria Helena Van Kampen	434	235
Maria Inês Gonçalves Leles	252	174
Maria Josumitra Abreu Pimenta	368	213
Maria Lúcia Ribeiro	159	143
Maria Margarita Torres Moreno	147	139
Maria Raimunda Chagas Silva	804	358
Maria Regina Martins Triques	457	243
Maria Regina Martins	180	150
Maria Sylvania Marques Rodrigues	189	153
Maria Teresa Borges Pimenta	802	358
Maria Teresa do Prado Gambardella	18	96
Maria Teresa do Prado Gambardella	62	111
Maria Teresa Hoffmann	186	152
Maria Teresa Hoffmann	454	242
Maria Teresa Mendes Ribeiro Borges	430	234
Maria Teresa Pepato	63	111
Maria Valnice Boldrin Zanoni	145	139
Maria Valnice Boldrin Zanoni	60	110
Mariano Alves Pereira	129	133
Mariano Alves Pereira	34	102
Mariano Oscar Anibal Ibañez Rojas	908	393
Marilene Silva Oliveira	924	398
Marília Soares Ribeiro	64	112
Marilisa Conti	80	117
Marilza Castilho	706	326
Marina Simionato	883	385
Mario Lopes Macedo	871	381
Mário Miyazawa	192	154
Mário Sérgio Galhiane	115	129
Mário Sérgio Galhiane	395	222
Mário Sérgio Schultz	393	221
Mário Sérgio Schultz	770	347
Marisa Smiderle	523	265

Titulado	Defesa nº	Página
Marisa Smiderle	866	379
Marisa Spirandelli Crespi	71	114
Mariselma Ferreira	577	283
Maristela de Freitas Sanches Peres	432	234
Maristela Silva Martinez	268	180
Maristela Silva Martinez	496	256
Marlene Aparecida Sozza	752	341
Marli Lourdes de Oliveira	549	273
Marli Rodrigues da Cunha Massaroppi	595	289
Marta Ferreira Koyama Takahashi	461	244
Martha González Pérez	604	292
Martha González Pérez	911	394
Martha Janete de Giz	302	191
Mary Mitsue Yokosawa	719	330
Marysilvia Ferreira	205	159
Marysilvia Ferreira	319	197
Marystela Ferreira	398	223
Marystela Ferreira	658	310
Maurício Boscolo	448	240
Maurício Boscolo	712	328
Maurício dos Santos Matos	469	247
Maurício dos Santos Matos	708	326
Maurício Rodrigues	692	321
Maurício Tardivo	914	395
Mauro Coelho dos Santos	482	251
Mauro Coelho dos Santos	735	335
Mauro Roberto Fernandes	345	205
Mauro Roberto Fernandes	790	354
Meire Yumi Yamada	855	375
Melisa Carballal Marengo	878	383
Melissa Fabiola Siqueira Pinto	854	375
Mércia de Fátima Manente Bettini	164	145
Mércia de Fátima Manente Bettini	364	212
Milena Tsukahara	996	422
Milene Aparecida Rodrigues de Oliveira	953	408
Milton Duffles Capelato	26	99
Mirabel Cerqueira	61	111
Mirian Cilene Spasiani Rinaldi	242	171
Mirian Paula dos Santos	823	365
Mirian Ribeiro Alves Maiola	786	352
Mirian Ribeiro Alves	524	265
Moacyr Comar Júnior	721	331
Nádia Filomena Rossi	776	349
Naise Mary Caldas Silva	980	417
Neila Maria Cassiano	273	181
Nelly Cristina Carnevalli	907	393
Nelson Eugenio Lauer	972	414
Nelson Maniasso	298	190

Titulado	Defesa nº	Página
Nelson Ramos Stradiotto	27	99
Nelson Ramos Stradiotto	4	92
Nelson Roberto Antoniosi Filho	365	212
Nerilso Bocchi	19	97
Nerilso Bocchi	87	119
Newton Luiz Dias Filho	262	178
Nicéa Quintino Amauro	963	411
Nilson Antonio de Assunção	665	312
Nilva Ré Poppi	125	132
Noburu Hioka	84	118
Norma Bianca Saes	427	233
Nouga Cardoso Batista	385	219
Nouga Cardoso Batista	615	295
Odonório Abrahão Júnior	465	245
Orlando Fatibello Filho	20	97
Orliney Maciel Guimarães	471	247
Oscar Bahia Filho	102	124
Oscar Bahia Filho	310	194
Oswaldo Treu Filho	111	127
Oswaldo Treu Filho	58	110
Otaviano Mendonça Ribeiro Filho	584	285
Otavio Luiz Bottecchia	274	182
Otavio Luiz Bottecchia	97	123
Patrícia Alejandra Robles Azocar	437	236
Patrícia Alexandra Antunes	527	266
Patrícia Alexandra Antunes	777	349
Patrícia Beneditini Martelli	275	182
Patrícia Beneditini Martelli	520	264
Patrícia Campos	371	214
Patrícia Carolina Moreno	418	230
Patricia Eliane Fiscarelli	964	412
Patricia Soares Santiago	927	399
Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic	547	273
Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic	864	378
Paula Homem de Mello	784	352
Paula Sbaite	725	332
Paulo César Cavalcante Vila Nova	634	302
Paulo Cezar Frangiosa	216	162
Paulo Henrique Conaggin Godoi	817	363
Paulo Henrique Connagin Godoi	531	267
Paulo Jorge da Silva	505	259
Paulo Jorge Marques Cordeiro	152	141
Paulo Jorge Marques Cordeiro	419	230
Paulo Jorge Sanches Barbeira	231	167
Paulo Jorge Sanches Barbeira	383	218
Paulo Roberto Brossi Pelissari	137	136
Paulo Sérgio de P. Herrmann Júnior	569	280
Paulo Sérgio Lopes de Oliveira	314	195

Titulado	Defesa nº	Página
Paulo Sérgio Lopes de Oliveira	563	278
Pedro de Lima Neto	197	156
Pedro de Lima Neto	397	223
Pedro Maia de Campos	486	252
Pedro Vitoriano de Oliveira	311	194
Priscila Maria Alves	971	414
Priscilla Costa do Sim	992	421
Raimunda Nonata Fortes Melo	199	157
Raimundo Ribeiro Passos	720	330
Regina Celi Rosim	510	260
Regina Celi Sarkis Muller	318	196
Regina Célia de Toledo Francisco	377	216
Regina de Almeida Oliveira Chabariberi	890	387
Regina Helena Fabbri Almeida	1	91
Regina Helena Porto Francisco	12	94
Regina Helena Porto Francisco	40	104
Regina Maria Queiroz de Mello	348	206
Regina Maria Queiroz de Mello	600	290
Reinaldo Ruggiero	185	152
Reinaldo Ruggiero	43	105
Renata Alves de Toledo	797	356
Renata Aparecida Rivoiro Trevelin	309	193
Renata Colombo	903	391
Renata Lilian Ribeiro Portugal	700	324
Renata Maria dos Santos Celeghini	487	253
Renata Maria dos Santos	266	179
Renata Zach de Osti	803	358
Renato Canha Ambrósio	694	322
Renato Canha Ambrósio	919	397
Renato Garcia Peres	472	248
Ricardo Antonio de Simone Zanon	626	299
Ricardo Celeste	202	158
Ricardo Celeste	515	262
Ricardo Francischetti Jacob	740	337
Ricardo Luis Araújo Dias	489	253
Ricardo Luiz Bruno	680	317
Ricardo Mercadante	258	176
Ricardo Mercadante	542	271
Ricardo Tavares de Araújo	607	293
Richard Feliciano	331	201
Richard Feliciano	612	294
Rita de Cássia Alonso Javaroni	269	180
Rita de Cássia Alonso Javaroni	535	269
Rita Mickaela Barros de Andrade	220	164
Rita Mickaela Barros de Andrade	361	211
Rita Ximena Valenzuela Balderrama	116	129
Rita Ximena Valenzuela Balderrama	299	190
Roberta Pacheco Francisco	979	417

Titulado	Defesa nº	Página
Roberta Signini	526	266
Roberta Signini	783	351
Roberto Andrea Muller	436	236
Roberto Barbosa Carvalho	754	342
Roberto Batista de Lima	874	382
Roberto Santos Barbieri	139	137
Robson Tadeu S. de Oliveira Júnior	663	311
Rocio Mayela Pereira Esteban	367	213
Rodolfo Moreno Fuquen	239	170
Rodrigo Bagueira de Vasconcellos Azeredo	601	291
Rodrigo Bagueira de Vasconcellos Azeredo	920	397
Rodrigo de Santis Neves	608	293
Rodrigo de Santis Neves	966	412
Rodrigo Lassarote Lavall	879	383
Rodrigo Neves Romcy Pereira	381	217
Rogério Antonio Sartori	545	272
Rogério Antonio Sartori	913	395
Rogério Haruo Watanabe	895	389
Rogério Mesquita de Carvalho	775	349
Rogério Sebastião de Jesus Piccolo	281	184
Romeu Cardoso Rocha Filho	15	95
Romeu Cardoso Rocha Filho	42	104
Romualdo Gama	253	175
Romualdo Gama	541	271
Ronaldo Ferreira do Nascimento	518	263
Ronaldo Spezia Nunes	930	400
Rosa Maria Bonfá Rodrigues	212	161
Rosa Maria Bonfá Rodrigues	28	100
Rosa Maria Fernandes Cardoso	532	268
Rosa Maria Fernandes Cardoso	818	363
Rosa Maria Varella Silveira	93	121
Rosana de Fátima Gonçalves	872	381
Rosana Lázara Sernaglia	47	106
Rosângela Cristina Barthus	922	398
Rosângela Maria Pomponio Saldanha	490	254
Rosângela Maria Pomponio	150	140
Rosecler Pereira Machado	714	328
Rosely Barbosa Silva	303	191
Rosemeire Aparecida da Silva de Lucca	575	282
Rossine Amorim Messias	558	276
Rossine Amorim Messias	955	409
Rubens Bernardes Filho	579	283
Rugles Cesar Barbosa	455	242
Rugles Cesar Barbosa	774	348
Salvador Claro Neto	232	168
Salvador Claro Neto	481	251
Samuel Simião de Souza	773	348
Sandra Aparecida Martins e Silva	464	245

Titulado	Defesa nº	Página
Sandra Aparecida Martins e Silva	836	369
Sandra Maria Bettin Furuya	755	342
Sandra Maria Boscolo Brienza	136	136
Sandra Maria Boscolo Brienza	327	199
Sandra Maria Oliveira Sá	552	274
Sandra Patrícia da Silva Tita	781	351
Sandra Regina de Moraes	727	333
Sandra Regina Perez Dias Fernandez	728	333
Sandra Regina Rissato	198	156
Sandra Regina Rissato	349	207
Sandra Zago Falone	830	367
Sandro Thomaz Gouveia	326	199
Sandro Xavier de Campos	675	315
Sarita Vera Mello	336	202
Sarita Vera Mello	568	280
Sebastião Barros Araújo	451	241
Selma Elaine Mazzetto	209	160
Selma Elaine Mazzetto	339	203
Sérgio Akinobu Yoshioka	342	204
Sérgio Akio Ara Bueno	688	320
Sérgio Antonio Spínola Machado	153	141
Sérgio da Costa Saab	618	296
Sérgio Diniz Garcia	763	345
Sérgio Marcos Sanches	747	339
Sérgio Martins	312	194
Sérgio Paulo Campana Filho	184	152
Sérgio Paulo Campana Filho	77	116
Sérvulo Folgueras Dominguez	3	91
Shirley de Cássia Monte Gandini	475	249
Shirley de Cássia Monte Gandini	762	344
Shylaja Subramanian	400	224
Sidnei Luis Andrade da Silva	261	177
Silmar Barbosa Silva	501	257
Silmar Barbosa Silva	886	386
Silmara França Buchviser	211	161
Silmara França Buchviser	449	240
Silvana Aparecida Calafatti de Castro	308	193
Silvana Guilardi Ruggiero	130	134
Silvana Guilardi	31	101
Silvana Vargas da Silva	991	421
Silvia de Sousa Freitas	605	292
Silvia Regina Sargenti	322	198
Silvia Sálua Maluf Teixeira	726	332
Silvio Cesar de Oliveira	573	281
Silvio Cesar de Oliveira	853	375
Silvio Vaz Junior	968	413
Simone da Silveira Sá Borges	390	220
Simone Sayuri Nakazoni	588	286

Titulado	Defesa nº	Página
Simone Soares de Oliveira Borges	959	410
Simone Vicente	655	309
Sirlane Aparecida Abreu Santana	904	392
Solange Leite de Moraes	599	290
Solange Leite de Moraes	899	390
Sonia dos Santos	637	303
Sonia dos Santos	965	412
Sonia Duarte Figueiro Goes	369	213
Sonia Maria Alves Jorge	105	125
Sonia Maria Alves Jorge	315	195
Sonia Maria Carvalho Neiva	213	161
Sonia Maria Carvalho Neiva	39	103
Sonia Maria da Silva	249	173
Sonia Maria da Silva	394	222
Sonia Regina Biaggio	14	95
Sonia Regina Biaggio	81	117
Sonia Tomie Tanimoto	799	357
Stefano Trapani	760	344
Sueli Guandalini	624	298
Sueli Sidnéia Buttarello	408	226
Sueli Sidnéia Buttarello	69	113
Suely Patricia Costa Gonçalves	894	388
Susete Trazzi Breviglieri	285	185
Susete Trazzi Breviglieri	506	259
Suzana Lucy Nixdorf	673	315
Suzelei Montanari	177	149
Suzelei Montanari	340	204
Sylvana Cardoso Miguel Agostinho	375	215
Sylvana Cardoso Miguel Agostinho	82	118
Talia Pietra Soares	989	420
Tânia Aparecida Farias Lassali	155	142
Tânia Aparecida Farias Lassali	344	205
Tânia Mara Gríggoli	215	162
Tania Toyomi Tominaga	519	263
Telma Blanco	417	229
Thiago Christofolletti	929	400
Tiago Venâncio	822	364
Tiago Vicente Reche	931	401
Trinidad Estrella Villar Cabrera	35	102
Vagner Roberto Botaro	245	172
Vagner Roberto Botaro	403	225
Valber de Albuquerque Pedrosa	990	420
Valdecir Antonio Paganin	218	163
Valdecir Antonio Paganin	460	244
Valdemir Velani	627	299
Valderi Pacheco dos Santos	729	333
Valderi Pacheco dos Santos	986	419
Valdick Emídio Vieira	78	116

Titulado	Defesa nº	Página
Valdir Roberto Balbo	354	208
Valéria Almeida Alves	530	267
Valeria Cardoso de Melo Carvalho	732	334
Valéria Donadelli Benedini	792	354
Valéria Rodrigues dos Santos Malta	641	304
Valma Martins Barbosa	413	228
Vania Aparecida Sass	225	165
Vania Cardoso Fernandes	639	303
Vânia Gomes Zuin	488	253
Vânia Gomes Zuin	741	337
Vania Morena Cruzes	424	232
Vera Aparecida de Oliveira Tiera	415	229
Vera Aparecida de Oliveira	160	144
Victor Elias Mouchrek Filho	459	243
Victor Elias Mouchrek Filho	642	304
Vinicius Del Colle	798	356
Virginia da Conceição Amaro Martins	138	136
Virginia da Conceição Amaro Martins	313	195
Vitor Hugo Polisel Pacces	636	302
Wagner Fernando Delfino Angelotti	915	395
Wagner Roberto Trevelin	236	169
Wanda Maria de Carvalho	294	188
Wanderson Gonçalves Trindade	667	313
Wanderson Gonçalves Trindade	999	423
Welter Cantanhêde da Silva	910	394
Wendell Karlos Tomazelli Coltro	951	407
Wilker Caetano	511	261
Wilker Caetano	756	342
William Deodato Isique	831	367
William Hernando Lizcano Valbuena	562	278
William Hernando Lizcano Valbuena	880	384
Wilson Andalécio de Araujo	691	321
Wilson Tadeu Lopes da Silva	392	221
Wilson Tadeu Lopes da Silva	629	300
Yohandra Reyes Torres	495	255
Yohandra Reyes Torres	757	343
Zahra Fazal Chaudry	474	248
Zilvanir Fernandes de Queiroz	497	256
Zilvanir Fernandes de Queiroz	816	362
Zuleika Maria Motta Palhares Silva	57	109



LISTA DE ORIENTADORES

Orientador	Titulado	Defesa nº
Agnieszka Joanna Pawlicka Maule	Anelise Maria Regiani	679
	Denise Rodrigues	893
	Douglas Cardoso Dragunski	844
	Hoel Cristian Alves Pereira	806
	Karine Valadares Guimarães	859
	Rosana de Fátima Gonçalves	872
Albérico Borges Ferreira da Silva	Aginaldo Arroio	587
	Aginaldo Arroio	938
	Alexsandro Gama de Sousa	958
	Claudio Nahum Alves	723
	Fabio Alberto de Molfetta	795
	Flavia Pirola Rosselli	656
	Karen Cacilda Weber	936
	Káthia Maria Honório	644
	Káthia Maria Honório	935
	Luiz Guilherme Machado de Macedo	948
	Moacyr Comar Júnior	721
	Paula Homem de Mello	784
	Roberto Barbosa Carvalho	754
	Rugles Cesar Barbosa	455
	Rugles Cesar Barbosa	774
Vania Cardoso Fernandes	639	
Ana Maria de Guzzi Plepis	Adriana Andréa Salomé Machado	742
	Aline Margarete Furuyama Lima	791
	Cláudia Akemi Ogawa	796
	Cristien Aparecido Marcos	918
	Edivan Tonhi	572
	Fábio Luis Forti	380
	Glimaldo Marino	734
	Marcos Roberto Bet	386
Ana Rita de Araujo Nogueira	Edilson Patreze	993
	Fernando Vitorino da Silva	630
	Gilberto Batista de Souza	850
Andrejus Korolkovas	Alberto Nicodemo Senapeschi	8
	Fúlvia Maria Luisa Gravina Stamato	11
Antonio Aparecido Mozeto	Ana Rita de Araújo Nogueira	75

Orientador	Titulado	Defesa nº
Antonio Aprígio da Silva Curvelo	Amauri José Kessler	360
	Ana Paula Joaquim	508
	Ana Paula Nogueira Castilho Marques	206
	Antonio José Félix de Carvalho	230
	Cláudio Angeli Sansigolo	337
	Daniel Pasquini	669
	Daniel Pasquini	970
	Debora Terezia Balogh	144
	Debora Terezia Balogh	301
	Denilson da Silva Perez	438
	Eduardo Santos de Araújo	374
	Eduardo Santos de Araújo	682
	Edvaldo Luis Rossini	183
	Fábio Cezar Ferreira	492
	Fernando dos Santos	446
	George Jackson de Moraes Rocha	643
	Gilmar Trindade de Araujo	645
	Luciane Martins de Barros Colchesqui	423
	Luis Carlos de Moraes	868
	Márcia Rozenfeld Gomes de Oliveira	121
	Marcos Roberto da Rosa	416
	Marcos Roberto da Rosa	664
	Maria Teresa Borges Pimenta	802
	Nicéa Quintino Amauro	963
	Paulo Jorge da Silva	505
	Roberta Pacheco Francisco	979
	Rocio Mayela Pereira Esteban	367
	Suzelei Montanari	177
Suzelei Montanari	340	
Vagner Roberto Botaro	403	
Antonio Carlos Massabni	Roberto Santos Barbieri	139
Antonio Octávio Jacintho	Luis Fernando Rebel Machado	431
	Nelson Maniasso	298
	Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic	547
Artur de Jesus Motheo	Claudomiro Pinto Barbosa	842
	Eveline de Robertis	589
	Eveline de Robertis	947
	Everaldo Carlos Venâncio	651
	Everaldo Carlos Venâncio	443
	Fabio Augusto Mattenhauer	962

Orientador	Titulado	Defesa nº
Artur de Jesus Motheo	Geoffroy Roger Pointer-Malpass	923
	José Ribeiro dos Santos Júnior	389
	Paula Sbaite	725
	Richard Feliciano	331
	Richard Feliciano	612
	Rodrigo de Santis Neves	608
	Rodrigo de Santis Neves	966
	Rosangela Maria Pomponio	150
	Rosangela Maria Pomponio Saldanha	490
	Sandra Regina de Moraes	727
Auro Atsushi Tanaka	Eduardo Lemos de Sá	161
	Joelma Perez	260
	José Ribeiro dos Santos Júnior	237
	Tânia Aparecida Farias Lassali	155
	Valdecir Antonio Paganin	218
Benedito dos Santos Lima Neto	Camila Arruda Boechat	888
	Cid Pereira	901
	Heber Garcia Ferreira	852
	José Milton Elias de Matos	745
	Juliana Milanez	902
	Mário Sérgio Schultz	393
	Mário Sérgio Schultz	770
	Nouga Cardoso Batista	385
	Nouga Cardoso Batista	615
	Rogério Haruo Watanabe	895
Rogério Mesquita de Carvalho	775	
Sirlane Aparecida Abreu Santana	904	
Boaventura Freire dos Reis	Ana Lúcia Dizeró Comitre	889
	Ana Paula Gebelein Gervásio	553
	Carlos Eduardo Saraiva Miranda	307
	Cristiane Tumang Frare	485
	Cristiane Tumang Frare	779
	Eduardo Poggi e Borges	647
	Gilmara Caseri de Luca	683
	Gláucia Pessin Vieira	981
	Jonas Alves Vieira	433
	Maria do Socorro Silva Pereira	704
	Marisa Smiderle	523
	Marisa Smiderle	866
	Patrícia Benedini Martelli	275
	Patrícia Benedini Martelli	520

Orientador	Titulado	Defesa nº
Bohdan Matvienko Sikar	Antonio Aparecido Mozeto	10
	Ariovaldo de Oliveira Florentino	133
	Ariovaldo de Oliveira Florentino	263
	Celso Luis Levada	38
	Celso Luis Levada	110
	Claude Armand Vanderroost	2
	Fergus Gessner	21
	José Melo de Carvalho	79
	José Talamoni	13
	Márcia Helena de Rizzo da Matta	90
	Maria Diva Landgraf	127
	Nerilso Bocchi	19
	Sueli Sidnéia Buttarello	69
Carlos Frederico Bunge	Elson Longo	6
	Luiz Otávio de Souza Bulhões	5
Carlos Manoel Pedro Vaz	Giuliane de Mello Castanho	961
Carlos Ventura D'Alkaine	Adhemar Colla Rúvolo Filho	92
	Djalma Ribeiro da Silva	96
	Ivani Aparecida Carlos	158
	José Fernando de Paiva	140
	Nerilso Bocchi	87
	Rosa Maria Bonfá Rodrigues	212
	Sonia Regina Biaggio	81
Cecília Laluce	Adalto Ricardo de Souza	592
	Edwil Aparecida de Lucca Gattas	478
	Maristela de Freitas Sanches Peres	432
Douglas Soares Galvão	Alexandre Camilo Júnior	559
Douglas Wagner Franco	Adriana Magna	217
	Alexandre Ferreira Leite Neto	860
	Antonio José Stefano	768
	Benedito dos Santos Lima Neto	99
	Benedito dos Santos Lima Neto	196
	Cássia Aparecida Signori	248
	Cícero Wellington Brito Bezerra	347
	Cícero Wellington Brito Bezerra	582
	Daniel Rodrigues Cardoso	969
	Devaney Ribeiro do Carmo	591

Orientador	Titulado	Defesa nº
Douglas Wagner Franco	Djalma de Albuquerque Barros Filho	484
	Edimilson Miranda de Moura	409
	Edmar Pereira Marques	113
	Edmar Pereira Marques	223
	Eduardo René Pérez González	824
	Elizeu Trabuco	53
	Elizeu Trabuco	168
	Hildo Antonio dos Santos Silva	701
	Icaro de Sousa Moreira	170
	Janete Jane Fernandes Alves	172
	Janete Jane Fernandes Alves	338
	Joacy Batista de Lima	224
	Joacy Batista de Lima	453
	José Aroldo Viana dos Santos	187
	José Aroldo Viana dos Santos	483
	José Cardoso do Nascimento Filho	37
	José Cardoso do Nascimento Filho	68
	José Carlos Toledo Júnior	603
	José Carlos Toledo Júnior	939
	José de Ribamar Oliveira Filho	846
	Keila Schutzer Mendes Ferreira	141
	Lidia Maria de Almeida Plicas	89
	Lisangela Maria Boso	761
	Lisânias Ribeiro Polastro	583
	Lucídio de Sousa Santos	54
	Lucídio de Sousa Santos	126
	Luiz Alves Marinho	117
	Luiz Constantino Grombone Vasconcellos	210
	Luiz Constantino Grombone Vasconcellos	366
	Luiz Gonzaga de França Lopes	462
	Luiz Gualberto de Andrade Sobrinho	941
	Manoel Dorneles de Campos	142
	Manoel Gabriel Rodrigues Filho	686
Mara Eugênia Ruggiero de Guzzi	778	
Márcio Antonio Ferreira Camargo	937	
Maria das Graças Gomes	173	
Maria das Graças Gomes	391	
Maria Regina Martins	180	
Maria Teresa Hoffmann	186	
Maria Teresa Hoffmann	454	
Maurício Boscolo	712	
Maurício Boscolo	448	
Renata Zachi de Osti	803	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Douglas Wagner Franco	Ricardo Tavares de Araújo	607
	Ronaldo Ferreira do Nascimento	518
	Rosana Lázara Sernaglia	47
	Sandra Maria Bettin Furuya	755
	Sebastião Barros Araújo	451
	Selma Elaine Mazzetto	209
	Selma Elaine Mazzetto	339
	Simone da Silveira Sá Borges	390
	Sonia Maria Carvalho Neiva	39
	Sonia Maria Carvalho Neiva	213
	Welter Cantanhêde da Silva	910
	William Deodato Isique	831
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro	Aline Segnini	865
	Fabiano Okumura	945
	Luiz Antonio Ramos	887
	Ronaldo Spezia Nunes	930
Edson Antonio Ticianelli	Antonio Rodolfo dos Santos	858
	Carlos Marcus Gomes da Silva Cruz	388
	Cassandra Degelo Sanches	954
	Denise Rocco de Sena	780
	Elki Cristina de Souza	785
	Gilberto Maia	165
	Gilberto Maia	325
	Giuseppe Abiola Camara da Silva	849
	João Batista Floriano	166
	João Batista Floriano	512
	Marcelo Luiz Calegaro	382
	Marcelo Luiz Calegaro	668
	Márcia Toline Giacomini	463
	Márcia Toline Giacomini	707
	Raimundo Ribeiro Passos	720
	Regina Maria Queiroz de Mello	348
	Regina Maria Queiroz de Mello	600
	Renato Canha Ambrósio	694
	Renato Canha Ambrósio	919
	Sandra Aparecida Martins e Silva	464
Sandra Aparecida Martins e Silva	836	
Sidnei Luis Andrade da Silva	261	
Valdecir Antonio Paganin	460	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Edson Rodrigues	Altair Aparecido	316
	Altair Aparecido	677
	Heber Garcia Ferreira	503
	Lilian de Lourdes Lorencetti do Prado	149
	Luis Carlos Murrelli Machado	295
Eduardo Ernesto Castellano	Júlio Zukerman Schepctor	56
Elia Tfouni	Lidia Maria de Almeida Plicas	355
	Maristela Silva Martinez	268
	Maristela Silva Martinez	496
Elias Ayres Guidetti Zagatto	Ana Rita de Araújo Nogueira	292
	Carlos Otávio Mariano	259
	Cláudio Celestino de Oliveira	452
	Gilmara Caseri de Luca	410
	Oscar Bahia Filho	102
	Sandra Maria Boscolo Brienza	327
	Simone Vicente	655
Elisabete Frollini	Anelise Maria Regiani	473
	Beatriz Aparecida Pereira Ass	944
	Gabriela Teixeira Ciacco	861
	Gil de Carvalho	507
	Ilce Aiko Tanaka	744
	Ludmila de Araujo Ramos	994
	Maria Josumitra Abreu Pimenta	368
	Mary Mitsue Yokosawa	719
	Mírian Cilene Spasiani Rinaldi	242
	Rogério Sebastião de Jesus Piccolo	281
	Sandra Patricia da Silva Tita	781
	Wanderson Gonçalves Trindade	667
	Wanderson Gonçalves Trindade	999
Elisabete Moreira Assaf	Janaina de Souza Garcia	869
	Jorge David Alguiar Bellido	932
	Marina Simionato	883
	Sérgio Marcos Sanches	747
	Silvia Sálua Maluf Teixeira	726
	Thiago Christofolletti	929
	Tiago Vicente Reche	931

Orientador	Titulado	Defesa nº
Emanuel Carrilho	Ana Paula Formenton	751
	Célia Sulzbacher Caruso	743
	Jonatan Ricardo Catai	733
	José Orlando Santos	820
	Luis André Zanluqui	782
	Marcelo Delmar Cantú	921
	Marcelo Toledo	717
	Nilson Antonio de Assunção	665
	Rosecler Pereira Machado	714
	Wendell Karlos Tomazelli Coltro	951
Eny Maria Vieira	Cleide Garcia de Paula	772
	Edson Copi	711
	Eleisy Rios	956
	Marcos Paulo da Silva	812
	Melisa Carballal Marengo	878
	Renata Lilian Ribeiro Portugal	700
	Sandra Zago Falone	830
	Sandro Xavier de Campos	675
Ernesto Rafael Gonzalez	Ademir Carubelli	48
	Adler de Souza	905
	Alexei Lorenzetti Novaes Pinheiro	856
	Almir Oliveira Neto	722
	Ana Maria dos Santos	837
	Antonio Carlos Dias Ângelo	100
	Antonio Cesar Ferreira	67
	Antonio Cesar Ferreira	194
	Artur de Jesus Motheo	23
	Artur de Jesus Motheo	83
	Auro Atsushi Tanaka	36
	Dayse Caldas de Azevedo Huguenin	917
	Denise Rocco de Sena	203
	Érica de Camargo Bortholin	771
	Ester Maria de Oliveira	323
	Flavio Colmati Junior	881
	Francisco Carlos Nart	234
	Francisco Jean Botelho Rabelo	200
	Hélio Scatena Júnior	122
	Joelma Perez	466
	José Ricardo Cezar Salgado	976
	Marcelo do Carmo	892
Margarida Juri Saeki	132	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Ernesto Rafael González	Margarida Juri Saeki	300
	Martha Janete de Giz	302
	Milton Duffles Capelato	26
	Nelson Ramos Stradiotto	4
	Nelson Ramos Stradiotto	27
	Regina Celi Rosim	510
	Romeu Cardoso Rocha Filho	15
	Romeu Cardoso Rocha Filho	42
	Rosa Maria Varella Silveira	93
	Sérgio Antonio Spínola Machado	153
	Sueli Sidnéia Buttarello	408
	Trinidad Estrella Villar Cabrera	35
	William Hernando Lizcano Valbuena	562
	William Hernando Lizcano Valbuena	880
	Zuleika Maria Motta Palhares Silva	57
Fergus Gessner	Ana Paola Prata Cione	379
	Ana Paola Prata Cione Buchviser	635
	Anselmo Rodrigues de Andrade	934
	Carla Cristina Schmitt Cavalheiro	362
	Eliana Cristina Fonseca Spaziani	832
	Julieta Adriana Ferreira	534
	Mara Cardoso	420
	Mara Cardoso	759
	Rogério Antonio Sartori	545
	Silmara França Buchviser	211
	Simone Sayuri Nakazoni	588
	Suely Patricia Costa Gonçalves	894
	Tiago Venâncio	822
Vera Aparecida de Oliveira	160	
Fernando Mauro Lanças	Ailton José de Souza	372
	Ana Cristina Nossack	405
	Ana Valéria Colnaghi Simionato	628
	Andréa Alves Moreira	564
	Andréa Lúcia Rezemini	514
	Armando Bassetto Filho	533
	Bruno Spinosa de Martinis	290
	Carin Von Mühlen	838
	Célia Regina Pesquero	254
	Claudete Alves	764
	Cláudia Akemi Ogawa	517
	Cristina Alves Lacerda	765

Orientador	Titulado	Defesa nº
Fernando Mauro Lanças	Cristina Aparecida Diagone	516
	Darciléia Terezinha da Silva	131
	Delma Martins Pereira	106
	Delma Martins Pereira	291
	Ederson de Marchi	334
	Elaine Aparecida Alves Ferreira Gobato	373
	Elaine Cristina Pereira	289
	Eliane Carvalho de Vasconcelos	440
	Eliane Matute Soares	107
	Elina Bastos Caramão	207
	Emanuel Carrilho	178
	Erivelton Antonio Celeghini	270
	Eudécio Bonfim dos Santos Dias	550
	Fernanda Augusto Daher	565
	Fernanda Cristine Spoljaric	625
	Flávio Leite	317
	Flávio Leite	467
	Guilherme Miola Titato	617
	Guilherme Miola Titato	952
	Haroldo Silveira Dórea	580
	Izabel Cristina Evaristo da Silva	114
	Izabel Cristina Evaristo da Silva	284
	Jair Sebastião da Silva Pinto	548
	Jair Sebastião da Silva Pinto	828
	Jane de Jesus da Silveira Moreira	809
	João Roberto Amador	255
	João Roberto Amador	551
	José Alberto Sales	272
	José Aparecido da Cunha	709
	José Carlos Rodrigues Silva	810
	Leonardo Jundi Hayasida	244
	Livia Mari Assis	623
	Luiz Henrique Ferreira	346
	Marçal Antonio Ruggiero	646
	Marcelo de Moraes	685
	Márcia Helena de Rizzo da Matta	247
	Marco Antonio Barbirato	243
	Marco Antonio Barbirato	407
	Maria Cecília Henrique Tavares	614
	Maria de Lourdes Leite de Moraes	350
	Maria do Carmo Ruaro Peralba	157
	Maria Eugênia Costa Queiroz	256
Maria Eugênia Costa Queiroz	445	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Fernando Mauro Lanças	Maria Helena Van Kampen	434
	Mário Sérgio Galhiane	115
	Mário Sérgio Galhiane	395
	Marlene Aparecida Sozza	752
	Meire Yumi Yamada	855
	Mércia de Fátima Manente Bettini	164
	Mércia de Fátima Manente Bettini	364
	Nelson Roberto Antoniosi Filho	365
	Patrícia Alejandra Robles Azocar	437
	Patrícia Campos	371
	Paulo Jorge Marques Cordeiro	419
	Priscila Maria Alves	971
	Raimunda Nonata Fortes Melo	199
	Regina Célia de Toledo Francisco	377
	Renata Aparecida Rivoiro Trevelin	309
	Renata Maria dos Santos	266
	Renata Maria dos Santos Celeghini	487
	Renato Garcia Peres	472
	Rita Mickaela Barros de Andrade	220
	Rita Mickaela Barros de Andrade	361
	Rita Ximena Valenzuela Balderrama	116
	Roberto Andrea Muller	436
	Sandra Regina Rissato	198
	Sandra Regina Rissato	349
	Sérgio Diniz Garcia	763
	Sérgio Martins	312
	Silvia de Sousa Freitas	605
	Silvia Regina Sargenti	322
	Sueli Guandalini	624
	Suzana Lucy Nixdorf	673
	Vitor Hugo Polisel Pacces	636
	Wilson Andalécio de Araujo	691
Francisco Carlos Nart	Ana Paula Martins Camargo	470
	Angela Cristina Sampaio Bezerra	435
	Camilo Andréa Angelucci	840
	Eduardo Lemos de Sá	498
	Francisco Jean Botelho Rabelo	402
	Frederico Guilherme de Carvalho Cunha	731
	Inês Rabelo de Moraes	330
	Inês Rabelo de Moraes	556
	Isaide de Araújo Rodrigues	633
	Izaura Cirino Nogueira Diógenes	657

Orientador	Titulado	Defesa nº
Francisco Carlos Nart	Janaina Fernandes Gomes	857
	Jarem Raul Garcia	468
	Jarem Raul Garcia	805
	José Pio Iúdice de Souza	620
	Kleber Bergamaski	789
	Laura Oliveira Peres	695
	Maria Cecília Penteadó M. da Cunha	654
	Maria Cecília Penteadó Martins da Cunha	351
	Mauro Roberto Fernandes	345
	Mauro Roberto Fernandes	790
Francisco José Krug	Carlos Emanuel de Carvalho Magalhães	439
	Cíntia Soares da Silva	581
	Elma Neide Vasconcelos Martins Carrilho	280
	Ezio Sargentini Júnior	306
	Fernando Barbosa Junior	900
	Fernando Barbosa Júnior	594
	Joaquim de Araújo Nóbrega	134
	Luiz Rinaldo Bizaio	906
	Márcia Messias da Silva	267
	Pedro Vitoriano de Oliveira	311
	Rosely Barbosa Silva	303
	Samuel Simião de Souza	773
	Sandra Maria Boscolo Brienza	136
	Zilvanir Fernandes de Queiroz	497
Zilvanir Fernandes de Queiroz	816	
Germano Tremiliosi Filho	Ana Maria Mateus Martins	753
	Carlos Alberto Picon	422
	Carlos Alberto Picon	690
	Carlos Henrique Bocanegra	574
	Fabiana Maria Monteiro Paschoal	897
	Joel Alonso Palomino Romero	960
	Luiz Henrique Dall'Antonia	616
	Márcia Liane Buzzo	480
	Marysilvia Ferreira	205
	Marystela Ferreira	398
	Marystela Ferreira	658
	Rogério Antonio Sartori	913
	Sérgio Akio Ara Bueno	688
	Simone Soares de Oliveira Borges	959
	Valderi Pacheco dos Santos	729
	Valderi Pacheco dos Santos	986
	Vinicius Del Colle	798

Orientador	Titulado	Defesa nº	
Gilberto Goissis	Angelina Sofia Orlandi Xavier	55	
	Angelina Sofia Orlandi Xavier	162	
	Aparecida de Fatima Giglioti	672	
	Aparecida de Fátima Giglioti	983	
	Assunta Maria Marques Gomes	94	
	Carolina Ribeiro Figueiredo	825	
	Cassia Maria Eiko Yasuoka Moriwaki	181	
	Cristina Alves Lacerda	499	
	José Luis Rocha	293	
	Júlio César Goes Ferreira	429	
	Luiza Augusta de A. P. Germano	190	
	Marcio de Paula	885	
	Marcos Roberto Bet	640	
	Maria Helena de Sousa	525	
	Maria Helena de Sousa	767	
	Maria Teresa Pepato	63	
	Nelly Cristina Carnevalli	907	
	Sérgio Akinobu Yoshioka	342	
	Sérgio Paulo Campana Filho	77	
	Silvana Vargas da Silva	991	
	Sonia Duarte Figueiro Goes	369	
	Virginia da Conceição Amaro Martins	138	
	Virginia da Conceição Amaro Martins	313	
	Wanda Maria de Carvalho	294	
	Zahra Fazal Chaudry	474	
	Gilberto Orivaldo Chierice	Aldaléa Lopes Brandes Marques	112
		Aldaléa Lopes Brandes Marques	222
Ana Maria de Guzzi Plepis		51	
Ana Maria de Guzzi Plepis		208	
Andrea Boldarini Couto		693	
Clarice Matias da Silveira Melo		119	
Clarice Matias da Silveira Melo		662	
Cristiane de Paula Moccio		841	
Daniel Rodrigues Magalhães		814	
Daniele Oshita		987	
Dorival Roberto Rodrigues		597	
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro		98	
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro		356	
Edimilson Jesus de Oliveira		304	
Edimilson Jesus de Oliveira		598	
Edna Maria de Mattos Gardini		819	
Glimaldo Marino		387	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Gilberto Orivaldo Chierice	Graziella Trovatti	898
	Jamal da Silva Chaar	649
	João Elias Mouchrek Filho	882
	Jones Soares	188
	José Anchieta Gomes Neto	193
	Luis Carlos Ribeiro de Araújo	250
	Luis Carlos Ribeiro de Araújo	502
	Madalena Carneiro da Cunha Areias	221
	Mariano Oscar Anibal Ibañez Rojas	908
	Mário Miyazawa	192
	Naise Mary Caldas Silva	980
	Otaviano Mendonça Ribeiro Filho	584
	Patrícia Alexandra Antunes	777
	Patrícia Alexandra Antunes	527
	Regina Celi Sarkis Muller	318
	Salvador Claro Neto	481
	Sandra Maria Oliveira Sá	552
	Susete Trazzi Breviglieri	285
	Susete Trazzi Breviglieri	506
	Sylvana Cardoso Miguel Agostinho	82
	Tânia Mara Grífolli	215
	Valdick Emídio Vieira	78
	Valéria Donadelli Benedini	792
	Victor Elias Mouchrek Filho	459
	Victor Elias Mouchrek Filho	642
	Glaucius Oliva	Dulce Helena Ferreira de Souza
Ezequiel Horácio Panepucci		631
Fernando Pavão		447
Fernando Pavão		724
Gisele Adriane Tavares		529
Jorge Iulek		522
Marcio Silva		718
Paulo Henrique Conaggin Godoi		817
Paulo Henrique Connagin Godoi		531
Paulo Sérgio Lopes de Oliveira		563
Stefano Trapani		760
Valma Martins Barbosa		413
Henrique Bergamin Filho	Amauri Antonio Menegário	332
	Ivan Gonçalves de Souza	219
	José Anchieta Gomes Neto	363

Orientador	Titulado	Defesa nº
Hidetake Imasato	Alessandra Lima Poli Leves	713
	Carolina Bosch Cabral	590
	Julio Carlos Ribelatto	873
	Milena Tsukahara	996
	Sandra Regina Perez Dias Fernandez	728
	Sylvana Cardoso Miguel Agostinho	375
	Tania Toyomi Tominaga	519
Janete Harumi Yariwake	Ana Cristina Nossack	697
	Cintia Alessandra Mattiuci Pereira	800
	Cristina Aparecida Diagone	875
	Eliane Carvalho de Vasconcelos	698
	Esmeraldo Aparecido Cappelaro	977
	Luciana Aparecida Tiberti	537
	Luciana Aparecida Tiberti	909
	Paulo César Cavalcante Vila Nova	634
	Regina de Almeida Oliveira Chabariberi	890
Renata Colombo	903	
Vânia Gomes Zuin	741	
Janice Rodrigues Perussi	Mauricio Rodrigues	692
	Shirley de Cássia Monte Gandini	475
	Valeria Cardoso de Melo Carvalho	732
Joaquim de Araújo Nóbrega	Claudineia Rodrigues da Silva	671
	Johannes Rüdiger Lechat	
	Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues	76
	Florangela Maionchi Ribeiro	49
	Florangela Maionchi Ribeiro	296
	Regina Helena Porto Francisco	40
	Rodolfo Moreno Fuquen	239
	Silvana Guilardi	31
Silvana Guilardi Ruggiero	130	
José Fernando de Andrade	Orlney Maciel Guimarães	471
José Talamoni	Adriano Rodrigues dos Santos	182
	Eny Maria Vieira	146
	João Manuel Marques Cordeiro	103
	Maria Angela de Moraes Cordeiro	118
	Maria Cristina Casela	191
	Nilva Ré Poppi	125
	Paulo Jorge Marques Cordeiro	152

Orientador	Titulado	Defesa nº
Julien Françoise Coleta Boodts	Adalgisa Rodrigues	44
	Adalgisa Rodrigues de Andrade	124
	Josealdo Tonholo	226
	Josealdo Tonholo	479
	Luis Antonio da Silva	359
	Luiz Antonio de Faria	95
	Luiz Antonio de Faria	286
	Otavio Luiz Bottecchia	97
	Otavio Luiz Bottecchia	274
	Pedro Maia de Campos	486
	Tania Aparecida Farias Lassali	344
	Valéria Almeida Alves	530
Júlio Zukerman Schpector	Jorge Iulek	288
Ladislau Martin Neto	Etelvino Henrique Novotny	807
	Juliana da Cunha Marques	539
	Julieta Adriana Ferreira	808
	Martha González Pérez	604
	Martha González Pérez	911
	Sérgio da Costa Saab	618
Lee Mu Tao	Oswaldo Treu Filho	111
Leila Maria Beltramini	Marli Lourdes de Oliveira	549
	Rosemeire Aparecida da Silva de Lucca	575
Léo Degreve	Aguinaldo Robinson de Souza	278
	Clovis Quintale Júnior	329
	Paulo Roberto Brossi Pelissari	137
Lewis Joel Greene	José César Rosa	554
Lucídio de Sousa Santos	Irene Miuki Saito	370
Luis Alberto Avaca	Ademir Carubelli	30
	Adhemar Colla Rúvolo Filho	24
	Breno Marques da Silva	128
	Carlúcio Roberto Alves	513
	Claudia Smaniotto Barin	703
	Edson Antonio Ticianelli	22
	Edson Antonio Ticianelli	72
	Fabio Luiz Pissetti	652

Orientador	Titulado	Defesa nº
Luis Alberto Avaca	Fernando Cesar Crnkovic	384
	Fernando Cesar Crnkovic	738
	Flora Inês Mattos Costa	621
	Germano Tremiliosi Filho	41
	Germano Tremiliosi Filho	88
	Giacomo Zanotto Neto	975
	Hugo Barbosa Suffredini	787
	Hugo Barbosa Suffredini	982
	Jair Cunha Fernandes	154
	Jerson de Carvalho	86
	José Carlos Pereira Silva	167
	José Luiz Cerne	335
	Josiane Caetano Dragunski	851
	Lúcia Codognoto	896
	Maria Regina Martins Triques	457
	Marília Soares Ribeiro	64
	Pedro de Lima Neto	197
	Pedro de Lima Neto	397
	Rosa Maria Bonfá Rodrigues	28
	Silmar Barbosa Silva	501
Valber de Albuquerque Pedrosa	990	
Luis Gustavo Marcassa	Ricardo Antonio de Simone Zanon	626
Luis Otávio de Sousa Bulhões	Alfredo José Zara	175
	José Carlos Marconato	171
Luiz Alberto Colnago	Denise Osiro	540
	Denise Osiro	826
	Lucimara Aparecida Forato	441
	Lucimara Aparecida Forato	687
	Paulo Sérgio de P. Herrmann Júnior	569
	Rodrigo Bagueira de Vasconcellos Azeredo	601
	Rodrigo Bagueira de Vasconcellos Azeredo	920
	Rubens Bernardes Filho	579
Luiz Henrique Capparelli Mattoso	Fábio César Ferreira	811
	Luiz Francisco Malmonge	442
	Mariselma Ferreira	577
Luiz Henrique Mazo	Ana Lúcia da Rocha Nobre	163
	Ana Lúcia da Rocha Nobre	458
	Andréa Renata Malagutti	788

Orientador	Titulado	Defesa nº
Luiz Henrique Mazo	Carlos Alberto Paulinetti da Câmara	602
	Carlos Alberto Paulinetti da Câmara	148
	Claudia Aparecida Alves	793
	Claudio Eduardo de Souza	251
	Deborah da Silva Comar	650
	Deborah da Silva Comar	943
	Leda Maria Mastropietro	283
	Marilza Castilho	706
	Renata Alves de Toledo	797
	Rosângela Cristina Barthus	922
	Sonia Maria da Silva	249
	Sonia Maria da Silva	394
Marcel Tabak	Adaila Marta Paixão Almeida Brasileiro	737
	Ana Célia Ruggiero	50
	Christiane Philippini Ferreira Borges	333
	Emerson Luiz Gelamo	566
	Emerson Luiz Gelamo	848
	Janice Rodrigues Perussi	46
	Janice Rodrigues Perussi	109
	Janiciara Botelho Silva	950
	Luis Eduardo Almeida	661
	Maria Helena Tinto Boidart	343
	Marilene Silva Oliveira	924
	Patricia Soares Santiago	927
	Ricardo Francischetti Jacob	740
	Shirley de Cássia Monte Gandini	762
	Wilker Caetano	511
	Wilker Caetano	756
Marcelo Henrique Gehlen	Amanda Claro Gutierrez	613
	Amilcar Machulek Junior	833
	Ana Paula Garcia Ferreira	949
	Cláudio José Rocha	509
	Cláudio José Rocha	829
	Gilmene Bianco	716
	Giovana Chimello Ferreira	748
	Hueder Paulo Moisés de Oliveira	586
	Hueder Paulo Moisés de Oliveira	877
	Idalina Maria Moreira de Carvalho	660
	Maurício dos Santos Matos	708
	Maurício dos Santos Matos	469
	Silmara França Buchviser	449

Orientador	Titulado	Defesa nº
Maria Fernanda Georgina Giné Rosias	Ana Paula Contador Packer	421
	Ana Paula Contador Packer	681
	Luis Fernando Rebel Machado	758
	Nádia Filomena Rossi	776
	Telma Blanco	417
	Vania Aparecida Sass	225
Maria Mabel Magalhães de Medeiros Rodrigues	Emedio Bonjardim	33
	Maria Angela Tonissi	7
	Mariano Alves Pereira	34
	Mariano Alves Pereira	129
	Rita Ximena Valenzuela Balderrama	299
Maria Olímpia de Oliveira Rezende	Ademir dos Santos	578
	Ademir dos Santos	862
	Alexandre Gustavo Soares do Prado	521
	Angélica Maria Jiménez Santisteban	609
	Antonio Benedito Filho	570
	Claudemir Gomes de Santana	813
	Claudemir Gomes de Santana	967
	Cristiane de Cássia Panelli	794
	Eny Maria Vieira	426
	Érica Cristina Anno	912
	Flávia Pereira da Silva Airoidi	491
	Flávia Pereira da Silva Airoidi	766
	Francismário Ferreira dos Santos	450
	Francismário Ferreira dos Santos	730
	Frank Nelson Crespilho	942
	Jamal da Silva Chaar	477
	José Realino de Paula	246
	José Ricardo De Lello Vicino	271
	Juliana Cristina Barreiro	678
	Jussara Aparecida de Oliveira Cotta	916
	Lincoln Stefanutti	228
	Luiz Carlos Luchini	357
	Luiz Hernando Vidal	227
	Marcelo Del Grande	715
	Maria Cecília Henrique Tavares	376
	Maria Cláudia Pinheiro Barros	240
Maria Diva Landgraf	425	
Mauricio Tardivo	914	
Mírian Ribeiro Alves	524	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Maria Olímpia de Oliveira Rezende	Mirian Ribeiro Alves Maiola	786
	Rita de Cássia Alonso Javaroni	269
	Rita de Cássia Alonso Javaroni	535
	Rossine Amorim Messias	558
	Rossine Amorim Messias	955
	Solange Leite de Moraes	599
	Solange Leite de Moraes	899
	Sônia dos Santos	637
	Sônia dos Santos	965
	Vânia Gomes Zuin	488
	Vania Morena Cruzes	424
	Wagner Roberto Trevelin	236
	Wilson Tadeu Lopes da Silva	392
	Wilson Tadeu Lopes da Silva	629
Maria Teresa do Prado Gambardella	Alexsandro Gama de Sousa	666
	Bernardo Lages Rodrigues	399
	Clodoaldo Gibin Garcia	821
	Marcelo Cardoso Branco	504
	Maria Raimunda Chagas Silva	804
	Milene Aparecida Rodrigues de Oliveira	953
	Odonírio Abrahão Júnior	465
Mário Sérgio Galhiane	Ana Paula Innocentini	670
	Denise Domingos da Silva	769
Miguel Guillermo Neumann	Aguinaldo Robinson de Souza	108
	Antonio Eduardo da Hora Machado	74
	Antonio Eduardo da Hora Machado	214
	Carla Cristina Schmitt Cavalheiro	123
	Eduardo Takeshi Iamazaki	884
	Fergus Gessner	85
	Francisco de Assis da Silva	555
	Geovane Lopes de Sena	151
	Geovane Lopes de Sena	567
	Hélio Scatena Júnior	9
	Hosana Maria Maciel	648
	Hosana Maria Maciel Velani	995
	Ieda Aparecida Pastre	65
	Ieda Aparecida Pastre Ferttonani	321
	Isabel Cristina Rigoli	998
	Ivani Aparecida Carlos	16
Janaina Penteado Cerminaro	988	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Miguel Guillermo Neumann	Leonardo Pezza	73
	Maira Regina Rodrigues	341
	Maira Regina Rodrigues	571
	Marcelo Henrique Gehlen	135
	Marcelo Henrique Gehlen	276
	Márcio José Tiera	201
	Márcio José Tiera	353
	Marisa Spirandelli Crespi	71
	Noburu Hioka	84
	Orlando Fatibello Filho	20
	Reinaldo Ruggiero	43
	Reinaldo Ruggiero	185
	Valdemir Velani	627
	Vera Aparecida de Oliveira Tiera	415
Milan Trsic	Adélia Justina Aguiar Aquino	52
	Ademir João Camargo	538
	Ademir João Camargo	750
	Albérico Borges Ferreira da Silva	66
	Albérico Borges Ferreira da Silva	176
	Cíntia Beatriz de Oliveira	827
	Cíntia Beatriz de Oliveira	476
	Eduardo Perini Muniz	835
	Francisco das Chagas Alves Lima	946
	Herbert Florey Martins da Costa	101
	Herbert Florey Martins da Costa	229
	José Ciriaco Pinheiro	320
	Kelson Mota Teixeira de Oliveira	456
	Kelson Mota Teixeira de Oliveira	696
	Luciano de Azevedo Soares Neto	156
	Luciano de Azevedo Soares Neto	401
	Luiz Guilherme Machado de Macedo	610
	Marilisa Conti	80
	Melissa Fabiola Siqueira Pinto	854
	Oswaldo Treu Filho	58
	Ricardo Celeste	202
	Ricardo Celeste	515
	Ricardo Mercadante	258
Ricardo Mercadante	542	
Shylaja Subramanian	400	
Wagner Fernando Delfino Angelotti	915	

Orientador	Titulado	Defesa nº
Milton Duffles Capelato	Antonio Carlos Magalhães	257
	Antonio Carlos Magalhães	561
	Eliane Silvia Codo Temba	396
	Maria de Fátima Negreli Campos	169
	Maria Inês Gonçalves Leles	252
	Neila Maria Cassiano	273
	Romualdo Gama	253
	Romualdo Gama	541
Milton Soares de Campos	Braz Bello Júnior	406
Nelson Ramos Stradiotto	Antonio Carlos Dias Ângelo	264
	Glaucia Maria da Silva	235
	Glaucia Maria da Silva	546
	Luciana Vanni Gatti	241
	Maria Valnice Boldrin Zanoni	60
	Maria Valnice Boldrin Zanoni	145
	Paulo Jorge Sanches Barbeira	231
	Paulo Jorge Sanches Barbeira	383
	Sonia Maria Alves Jorge	105
	Sonia Maria Alves Jorge	315
Valdir Roberto Balbo	354	
Orlando Fatibello Filho	Adriana Magna	378
	Antonio José Moraes Guaritá dos Santos	265
	Cícero Oliveira Costa Neto	528
	Clezio Aniceto	411
	Iolanda da Cruz Vieira	287
	Maria Teresa Mendes Ribeiro Borges	430
	Sandro Thomaz Gouveia	326
	Silvana Aparecida Calafatti de Castro	308
Oswaldo Novais de Oliveira Júnior	Marysilvia Ferreira	319
	Sarita Vera Mello	568
Pedro Berci Filho	Eduardo Rezende Triboni	702
	Eduardo Rezende Triboni	1000
	Julio Cesar Artur	867
Regina Helena de Almeida Santos	Ana Paula Ronchi Lima	863
	Cláudia Cândida Silva	997
	Érica Tozzo	815
	Eustáquio Vinicius Ribeiro de Castro	404

Orientador	Titulado	Defesa nº
Regina Helena de Almeida Santos	Fabiane Ribeiro Martins	705
	Jaime de Souza Júnior	739
	Janaina Gomes Ferreira	933
	Jussara Ramos Zoia	593
	Maria Margarita Torres Moreno	147
	Maria Silvania Marques Rodrigues	189
	Maria Teresa do Prado Gambardella	62
	Mirian Paula dos Santos	823
	Valéria Rodrigues dos Santos Malta	641
Regina Helena Porto Francisco	Cristina Cunha Carvalho	414
	Patrícia Carolina Moreno	418
Ricardo de Carvalho Ferreira	Elson Longo	59
	Fúlvia Maria Luisa Gravina Stamato	45
Richard Charles Garratt	Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva	619
	Ednilson Viana	328
	Franc Jeferson Alarcon de Barrientos	536
	Humberto D' Muniz Pereira	611
	João Alexandre Ribeiro Gonçalves Barbosa	585
	João Alexandre Ribeiro Gonçalves Barbosa	352
	Rodrigo Neves Romcy Pereira	381
	Rosa Maria Fernandes Cardoso	532
Rosa Maria Fernandes Cardoso	818	
Robert Ange Marie		
Camille De Groot	Alberto Nicodemo Senapeschi	29
	Edson de Souza Bento	143
	Elisabete Frollini	25
	Elisabete Frollini	91
	Janete Alaburda	70
	Janete Alaburda	179
	Maria Helena Costa	195
	Maria Lúcia Ribeiro	159
	Mirabel Cerqueira	61
	Paulo Cezar Frangiosa	216
	Sérgio Paulo Campana Filho	184
	Sonia Regina Biaggio	14
	Vagner Roberto Botaro	245
Roberto Gomes de Souza Berlinck	Adaíla Marta Paixão Almeida	444
	Ana Cláudia Granato	957
	Ana Cláudia Granato	606

Orientador	Titulado	Defesa nº
Roberto Gomes de Souza Berlinck	Beatriz Mari Saeki	689
	Claire Mariano de Camargos	494
	Isara Lourdes Cruz Hernández	834
	Jaine Honorata Hortolan Luiz de Oliveira	676
	Jaine Honorata Hortolan Luiz de Oliveira	978
	Luis Eduardo Almeida	428
	Mario Lopes Macedo	871
	Ricardo Luis Araújo Dias	489
	Yohandra Reyes Torres	495
	Yohandra Reyes Torres	757
Roberto Manuel Torresi	Alessandra Novais Bassetto Berton	674
	Carla Dalmolin	736
	Fritz Cavalcante Huguenin	843
	Hamilton Brandão Varela de Albuquerque	632
	Marcos Malta dos Santos	653
	Marcos Malta dos Santos	940
	Ricardo Luiz Bruno	680
	Silvio Cesar de Oliveira	573
	Silvio Cesar de Oliveira	853
Roberto Mendonça Faria	Agnieszka Joanna Pawlicka Maule	282
	José de Souza Nogueira	358
	Sarita Vera Mello	336
Salette Linhares Queiroz	Fábio Batista do Nascimento	974
	Flávio Silva Rezende	984
Salvador Claro Neto	Juliana Helena Bernardi Favaro	925
Sergio Akinobu Yoshioka	Márcio Antônio Gomes Ramos	985
	Patricia Eliane Fiscarelli	964
Sérgio Antonio Spínola Machado	Adriana Nunes Correia	324
	Adriana Nunes Correia	544
	Ana Marta Ribeiro Nascimento	876
	Carlúcio Roberto Alves	297
	Djenaine de Souza	622
	Djenaine de Souza	928
	Douglas Waychi Miwa	684
	Lisbeth Zelarayan Melgar	891
	Marli Rodrigues da Cunha Massaroppi	595
	Mauro Coelho dos Santos	482

Orientador	Titulado	Defesa nº
Sérgio Antonio Spínola Machado	Mauro Coelho dos Santos	735
	Robson Tadeu S. de Oliveira Júnior	663
	Silmar Barbosa Silva	886
	Sônia Tomie Tanimoto	799
Sérgio Paulo Campana Filho	Cristina de Sousa Camilo	845
	Douglas de Britto	557
	Douglas de Britto	870
	Elisabete Curti	596
	Elisabete Curti	926
	José Cláudio Caraschi	279
	José Cláudio Caraschi	500
	Luis Carlos de Moraes	576
	Márcia Barreto Cardoso	839
	Marcos Valério Battisti	801
	Priscilla Costa do Sim	992
	Roberta Signini	526
	Roberta Signini	783
Rodrigo Lassarote Lavall	879	
Sérvulo Folgueras-Dominguez	João Célio Gervásio da Silva	543
Shantappa Sidramappa Jewur	José Melo de Carvalho	277
Teresa Benita Iwasita de Vielstich	Roberto Batista de Lima	874
Ubirajara Pereira Rodrigues Filho	Adriano Lopes de Souza	973
	Francílio de Carvalho Oliveira	710
	Janildo Lopes Magalhães	749
	Leonardo Marmo Moreira	746
	Silvio Vaz Junior	968
	Talia Pietra Soares	989
Wagner Luiz Polito	Ana Paula Duarte Seleglim	659
	Angélica Redondo Silveira Serillo	238
	Angélica Redondo Silveira Serillo	493
	Antonia Marli dos Santos	104
	Antonia Marli dos Santos	233
	Antonio Aparecido Bertoldo	847
	Claudio Marcos de Magalhães	638
	Cristiane Tenan Schlittler dos Santos	204
	Hélio Correa de Melo	120
	Hélio Correa de Melo	699

Orientador	Titulado	Defesa nº
Wagner Luiz Polito	Marta Ferreira Koyama Takahashi	461
	Nelson Eugenio Lauer	972
	Newton Luiz Dias Filho	262
	Oscar Bahia Filho	310
	Paula Cristina Garcia Manoel Crnkovic	864
	Salvador Claro Neto	232
Yvonne Primerano Mascarenhas	Ana Maria Gonçalves Dias Rodrigues	17
	Antonio Joaquim Guerra Conceição Silva	174
	José Geraldo Nery	305
	José Geraldo Nery	560
	Júlio Zukerman Schpector	32
	Maria Teresa do Prado Gambardella	18
	Norma Bianca Saes	427
	Paulo Sérgio Lopes de Oliveira	314
	Regina Helena Fabbri Almeida	1
	Regina Helena Porto Francisco	12
Sérvulo Folgueras Dominguez	3	



LISTA DE ORIENTADORES

Relação de Docentes que orientaram nos programas de Pós-Graduação em Química/USP/São Carlos durante o período de março de 1971 até junho de 2005.

Orientador	Instituição
Agnieszka Joanna Pawlicka Maule	IQSC/USP
Albérico Borges Ferreira da Silva	IQSC/USP
Ana Maria de Guzzi Plepis	IQSC/USP
Ana Rita de Araujo Nogueira	EMBRAPA/CPPSE
Andrejus Korolkovas (<i>in memoriam</i>)	IQ/USP
Antonio Aparecido Mozeto	DQ/UFSCar
Antonio Aprígio da Silva Curvelo	IQSC/USP
Antonio Carlos Massabni	IQ/UNESP
Antonio Octávio Jacintho	CENA/USP
Artur de Jesus Motheo	IQSC/USP
Auro Atsushi Tanaka	IQSC/USP – DQ/UFMA
Benedito dos Santos Lima Neto	IQSC/USP
Boaventura Freire dos Reis	CENA/USP
Bohdan Matvienko Sikar	IQSC/USP
Carlos Frederico Bunge	IQSC/USP
Carlos Manoel Pedro Vaz	EMBRAPA/CNP/DIA
Carlos Ventura D'Alkaine	DQ/UFSCar
Cecília Laluce	IQ/UNESP
Douglas Soares Galvão	FC/UNESP – IF/UNICAMP
Douglas Wagner Franco	IQSC/USP
Éder Tadeu Gomes Cavalheiro	IQSC/USP
Edson Antonio Ticianelli	IQSC/USP
Edson Rodrigues	IQSC/USP
Eduardo Ernesto Castellano	IFSC/USP
Elia Tfouni	FFCLRP/USP
Elias Ayres Guidetti Zagatto	CENA/USP
Elisabete Frollini	IQSC/USP
Elisabete Moreira Assaf	IQSC/USP
Emanuel Carrilho	IQSC/USP
Eny Maria Vieira	IQSC/USP
Ernesto Rafael Gonzalez	IQSC/USP
Fergus Gessner	IQSC/USP
Fernando Mauro Lanças	IQSC/USP
Francisco Carlos Nart	IQSC/USP
Francisco José Krug	CENA/USP
Germano Tremiliosi Filho	IQSC/USP
Gilberto Goissis	IQSC/USP
Gilberto Orivaldo Chierice	IQSC/USP

Orientador	Instituição
Glaucius Oliva	IFSC/USP
Henrique Bergamin Filho (<i>in memoriam</i>)	CENA/USP
Hidetake Imasato	IQSC/USP
Janete Harumi Yariwake	IQSC/USP
Janice Rodrigues Perussi	IQSC/USP
Joaquim de Araújo Nóbrega	DQ/UFSCar
Johannes Rüdiger Lechat (<i>in memoriam</i>)	IQSC/USP
José Fernando de Andrade	FFCLRP/USP
José Talamoni (<i>in memoriam</i>)	IQSC/USP
Julien Françoise Coleta Boodts	FFCLRP/USP
Júlio Zukerman Schpector	DQ/UFSCar
Ladislau Martin Neto	EMBRAPA/CNPDIA
Lee Mu Tao	DQ/UFSCar
Leila Maria Beltramini	IFSC/USP
Léo Degreve	FFCLRP/USP
Lewis Joel Greene	FMRP/USP
Lucídio de Sousa Santos	FC/UNESP
Luis Alberto Avaca	IQSC/USP
Luis Gustavo Marcassa	IFSC/USP
Luis Otávio de Sousa Bulhões	DQ/UFSCar
Luiz Alberto Colnago	EMBRAPA/CNPDIA
Luiz Henrique Capparelli Mattoso	EMBRAPA/CNPDIA
Luiz Henrique Mazo	IQSC/USP
Marcel Tabak	IQSC/USP
Marcelo Henrique Gehlen	IQSC/USP
Maria Fernanda Georgina Giné Rosias	CENA/USP
Maria Mabel M. de Medeiros Rodrigues	IQSC/USP
Maria Olímpia de Oliveira Rezende	IQSC/USP
Maria Teresa do Prado Gambardella	IQSC/USP
Mário Sérgio Galhiane	FC/UNESP
Miguel Guillermo Neumann	IQSC/USP
Milan Trsic	IQSC/USP
Milton Duffles Capelato	DQ/UFSCar
Milton Soares de Campos	IFQSC/USP – UNIP/RP
Nelson Ramos Stradiotto	FFCLRP/USP – IQ/UNESP
Orlando Fatibello Filho	DQ/UFSCar
Oswaldo Novais de Oliveira Júnior	IFSC/USP
Pedro Berci Filho	IQSC/USP
Regina Helena de Almeida Santos	IQSC/USP
Regina Helena Porto Francisco	IQSC/USP
Ricardo de Carvalho Ferreira	DQ/UFSCar – DQF/UFPE
Richard Charles Garratt	IFSC/USP

Orientador	Instituição
Robert Ange M. C. De Grootte (<i>in memoriam</i>)	IQSC/USP
Roberto Gomes de Souza Berlinck	IQSC/USP
Roberto Manuel Torresi	IQSC/USP – IQ/USP
Roberto Mendonça Faria	IFSC/USP
Salete Linhares Queiroz	IQSC/USP
Salvador Claro Neto	IQSC/USP
Sergio Akinobu Yoshioka	IQSC/USP
Sérgio Antonio Spínola Machado	IQSC/USP
Sérgio Paulo Campana Filho	IQSC/USP
Sérvulo Folgueras-Dominguez (<i>in memoriam</i>)	DQ/UFSCar
Shantappa Sidramappa Jewur	CCET/UFRN
Teresa Benita Iwasita de Vielstich	IQSC/USP
Ubirajara Pereira Rodrigues Filho	IQSC/USP
Wagner Luiz Polito	IQSC/USP
Yvonne Primerano Mascarenhas	IFSC/USP

